



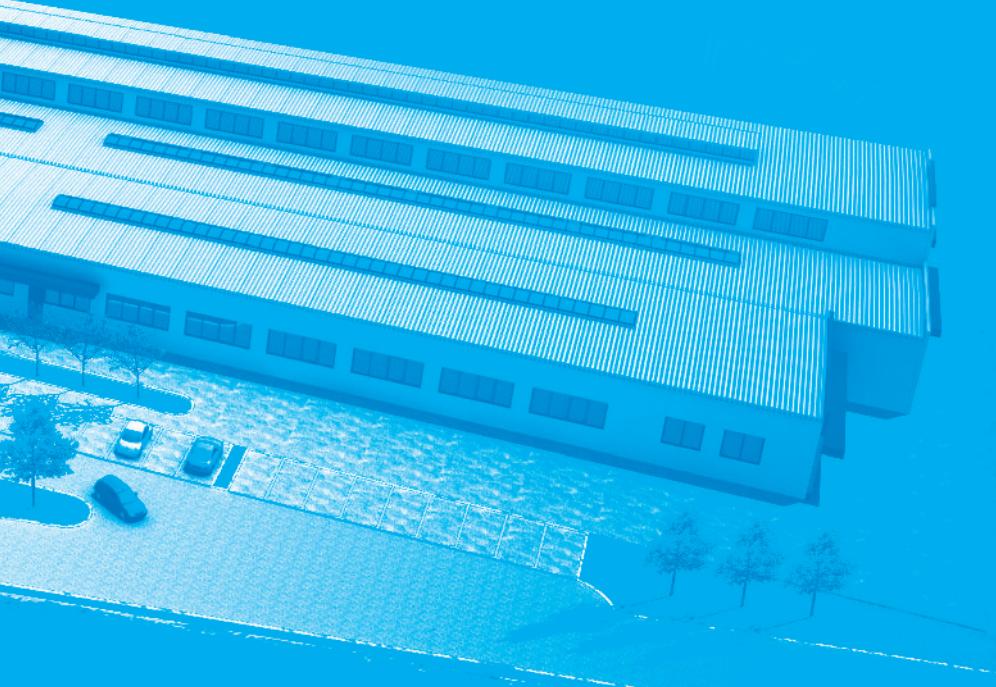
Okovi za aluminijsku bravariju
Fittings for aluminium locksmith
Фурнитура для алюминиевого профиля



 **stublina**[®]
2016



Dve decenije kvaliteta	004
Two decades of quality	
Два десятилетия качества	
Proizvodnja	008
Production	
Производство	
Uputstvo za katalošku narudžbinu	009
Catalogue Ordering Instructions	
Расшифровка артикулов	
Ručice i kvake	011
Handles	
Ручки и нажимные гарнитуры	
Zaštitnik cilindra	045
Cylinder shield	
Накладки на цилиндр	
Rukohvati za vrata	048
Door pull handles	
Дверные ручки	
Spojnice	060
Hinges	
Петли	
Brave	098
Door locks	
Замки	
Zasuni	120
Latches	
Шпингалет	
Prihvativne ploče	129
Locking plate	
Запорная планка	
Garniture okova	142
Fitter sets	
Оконные гарнитуры	
Cilindri	183
Cylinders	
Цилиндри	
Univerzalni zatvarač vrata	190
Universal door closer	
Универсальный доводчик	





Privatno preduzeće „Stublina“ d.o.o. je osnovano 1993. godine. Od osnivanja do danas, uz promociju stalnog usavršavanja na radnom mestu, došlo je do značajnog unapređenja poslovanja i rasta broja uposlenih, što se odrazilo na stalno poboljšanje organskog sastava kapitala.

Višegodišnje iskustvo u proizvodnji, originalna tehnička rešenja, prepoznatljiv moderan dizajn i primena savremenih proizvodnih metoda ostvarenih uz sopstvene ljudske i materijalne resurse, omogućili su kvalitetnu bazu za raznovrstan assortiman proizvoda.

U redovni proizvodni program je uvršten veliki broj artikala iz oblasti okova za aluminijumsku stolariju, pa tako trenutni prizvodni program koji se proširuje iz godine u godinu čine velike serije pogonskih ručica za prozore, kvake za vrata, spojnice za prozore, spojnice za vrata, brave, zasuni, okretni okovi, okretno-nagibni okovi, kao i cilindri za brave i katanci.

Projektovanje i proizvodnja uz poštovanje zadatih tehničkih specifikacija pomogli su da se kvalitet proizvoda podigne na nivo koji zadovoljava zahteve međunarodnih standarda, a koji je verifikovan od strane međunarodnih akreditovanih institucija.

Poštovanje ugovorenih rokova isporuke, ostvarivanje direktnih kontakata sa kupcima i razvoj partnerskih odnosa sa dobavljačima, primena savremenih metoda u proizvodnji, deo su svakodnevног poslovanja u „Stublini“.

To je i pomoglo u naporima za postizanje liderске pozicije na domaćem, prihvatanje na inozemnom tržištu, kao i prepoznatljivost po više od 200 poizvodnih artikala.

VIZIJA

Vizija kompanije "Stublina" je prepoznatljivost po ostvarenom kvalitetu proizvoda koji će dovesti do liderskog mesta među proizvođačima u regionu iz oblasti proizvodnje okova za aluminijumsku stolariju.

MISIJA

Gradimo budućnost uz imperativ da naši proizvodi budu prepoznatljivi po dizajnu i ostvarenom kvalitetu koji će zadovoljiti i nadmašiti potrebe kupaca po pitanju dizajna, izdržljivosti i tehničkim specifikacijama, a u skladu sa važećim zakonskim regulativama i propisima. Kao odgovoran član društva štitimo radno i životno okruženje primenjujući propisane preventivne metode na polju bezbednosti zaposlenih, okoline i proizvoda.



"Stublina" is a private company founded in the 1993 year. Since the company establishment until nowadays, with the promotion of a permanent improvement on a working place, there was a significant progress in a business, and a growth of the new employed workers, which was reflected on a continuous improvement of the organic capital composition.

Years of experience in manufacturing, the original technical solutions, distinctive modern design and implementation of updated production methods realized by own human and material resources, have enabled high-quality basis for the diverse products range. The regular production program includes a large number of items in the field of fittings for aluminium locksmith, so that current production program, expanded during years, is made up of a large series of window operating handles, door latches, window and door hinges, locks, latches, turn hardware, tilt and turn hardware, as well as cylinders and padlocks. Designing and manufacturing by respecting of demanded technical specifications helped in process of raising product quality on a level that corresponds to the international standards requests, and that is verified by competent accredited institutions.

Respecting of contracted delivery deadlines, the realization of direct contacts with customers, develop of partnership with suppliers, the application of modern production methods, are part of everyday business in "Stublina".

It also helped in efforts for achieving a leading position in domestic market, to be accepted on foreign market, as well as to be recognizable by more than 200 product items.

VISION

Vision of company "Stublina" is to be recognizable by achieved product quality that will bring to the leader position among the manufacturers in the region from the domain of fittings for aluminium locksmith production.

MISION

We build the future with an imperative to make our products recognizable by the design and realized quality that will meet and overgrow customer needs in items of design, endurance and technical specifications, and to be harmonized with valid legal regulations and legislation. As a responsible member of a society, we protect the working and living environment by applying the imposed preventive methods in the field of safety of employees as well as of the environment and the products.



Частное предприятие "Стублина" основано в 1993 году. Со дня основания по сей день,

по принципам постоянного совершенствования, мы значительно продвинули нашу деятельность и увеличили число рабочих, что привело к по-стоянному возрастанию органического состава капитала. Наш многолетний опыт, оригинальность технических решений, узнаваемый дизайн и применение современных производственных процессов за счет собственных людских и материальных ресурсов, обеспечивают качественную базу для разнообразного ассортимента изделий. Нас характеризует крупносерийное производство фурнитуры для алюминиевого и ПВХ профиля: ручки оконные/дверные, петли оконные/дверные, замки, шпингалеты, гарнитуры для поворотных, поворотно-наклонных и фрамужных створок, цилиндры для замков, навесные замки. Проектирование и производство, по строго заданным техническими параметрами, довели качество нашей продукции на уровень который соответствует требованиям международных стандартов. На многие изделия получены европейские сертификаты качества. Выполнение договорных сроков поставки, прямые контакты с клиентами и партнерские отношения с поставщиками, применение современных производственных процессов - часть ежедневной работы на заводе "Стублина".

Это помогло достичь лидерскую позицию на рынке в Сербии, успеху на зарубежных рынках и узнаваемости более 200 артикулов.

ВИЗИЯ

Визия компании "Стублина" - узнаваемость качества наших изделий, которая приведет к лидерской позиции в регионе среди производителей фурнитуры для алюминиевого профиля.

МИССИЯ

Мы строим будущее, с требованием к самим себе чтобы у наших изделий были запоминающийся дизайн и качество, которое сможет не только удовлетворить но и превысить ожидания клиента по дизайну, надежности и техническими параметрами, согласно действующим законодательным актам. Будучи ответственным членом общества, мы защищаем трудовую и жизненную окружающую среду. Мы следим за нормативами по безопасности рабочих, среди и изделий.

KVALITET

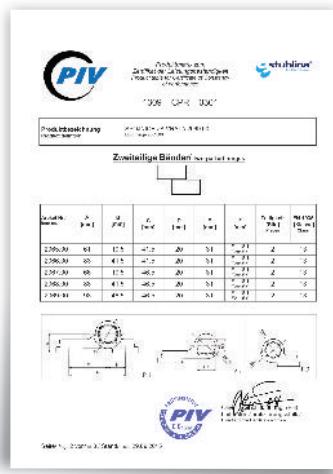
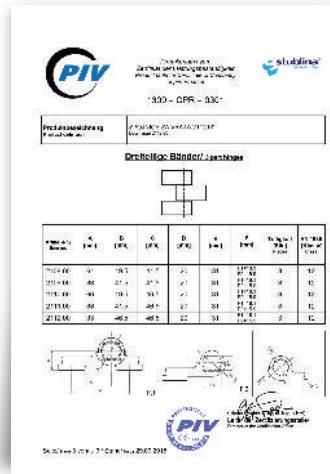
Brojnim postupcima kontrolnih ispitivanja, u „Stublini“ se čini sve da se zadrži postojeća pozicija u rangiranju proizvoda prema već određenim klasifikacijama na osnovu dobijenih sertifikata za proizvode prema DIN EN i RAL-RG standardima, i osvoje novi kao potvrda o kvalitetu.

QUALITY

By numerous procedures of control tests, in "Stublina" everything is done in order to keep the current position in the products range according to the specific classifications based on the obtained product certificates according to DIN EN and RAL-RG standards, and to win some new as a quality confirmation.

КАЧЕСТВО

Регулярные контрольные испытания изделий, позволяют заводу "Стублина" задержать уровень классификации товара по уже полученным сертификатам DIN EN и RAL-RG, а также получить новые сертификаты, как подтверждение о качеству изделий.





IZ SRBIJE U...

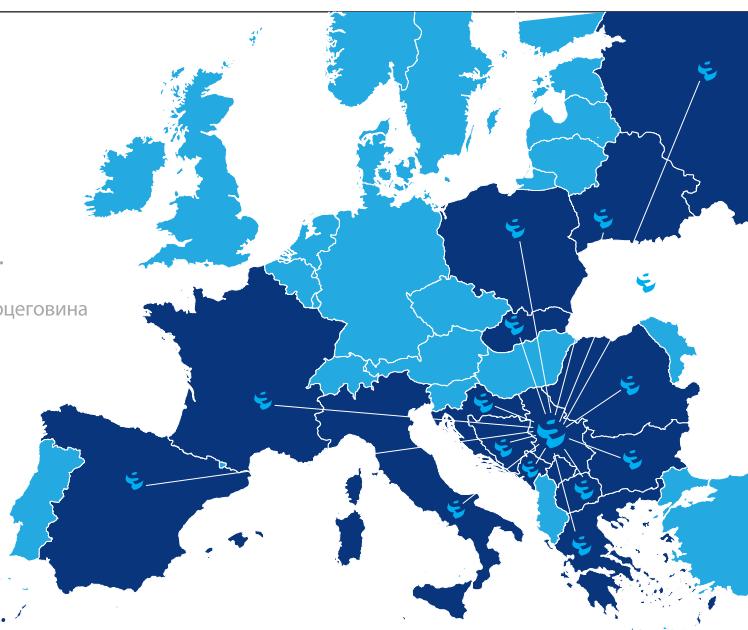
Belorusija
Bosna i Hercegovina
Bugarska
Crna Gora
Francuska
Grčka
Hrvatska
Kazahstan
Makedonija
Poljska
Rumunija
Rusija
Slovačka
Ukrajina
Španija
Italija

FROM SERBIA TO...

Belarus
Bosnia and Herzegovina
Bulgaria
Montenegro
France
Greece
Croatia
Kazakhstan
Macedonia
Poland
Romania
Russia
Slovakia
Ukraine
Spain
Italy

ОТ СЕРБИИ...

Беларусь
Боснию и Герцеговина
Болгария
Черногория
Франция
Греция
Хорватия
Казахстан
Македонию
Польша
Румыния
Россия
Словакия
Украина
Испания
Италия





Alatnica
Toolroom
Инструментальный цех (пресс-формы)



Izrada cilindara
Cylinder Workshop
Производство цилиндров



Livnica
Foundry
Литейный цех



Prečišćavanje vode
Water Purification
Перечистка воды



Brušenje i poliranje
Grinding and Polishing
Процесс шлифования и полировки



Prerada otpadnih voda
Wastewater-Treatment Process
Переработка отходной воды



Prosecanje i probijanje
Punching and piercing
Процесс резки и пробивания материала



Pakovanje
Packing Department
Процесс упаковки изделий



Cinkovanje
Galvanisation Department
Процесс оцинковки



Povrsinska zaštita
Surface protection
Покрытия

Presek A-A
R: 1:1





Ručice i kvake

Handles

Ручки и нажимные гарнитуры

1001.00	012
1003.00	013
1002.00	015
1004.00	016
1100.00, 1108.00	017
1101.00, 1102.00	018
1103.00, 1104.00	018
1105.00, 1106.00	018
1107.00	020
1040.00	021
1041.00	022
1010.00	023
1110.00	024
1036.00	025
1112.00	026
1032.00, 1032.01	028
1042.00, 1042.01	029
1132.00, 1132.01	030
1023.00.132, 1023.00.133	031
1023.01.132, 1023.01.133	031
1052.00, 1050.00	032
1054.00, 1060.00	032
1021.00, 1022.00	033
1021.01, 1022.01	034
1121.00, 1122.00	035
1121.01, 1122.01	036
1025.00, 1026.00	037
1030.00, 1030.01	038
1074.00, 1075.00	039
1095.00	040
1028.00, 1028.10*, 1028.10**	041
1097.00, 1098.00, 1015._, 1015.85	042

Bravica za zatvaranje

Closing lock

Замочек для закрытия

1013.00, 1014.00	043
------------------	-----

Zaštitnik cilindra

Cylinder shield

Накладки на цилиндр

1016.00	044
1012.00	044
1024.00	045
1045.00	045
1031.04.132, 1031.04.133	046
1131.04	047

Rukohvati za vrata

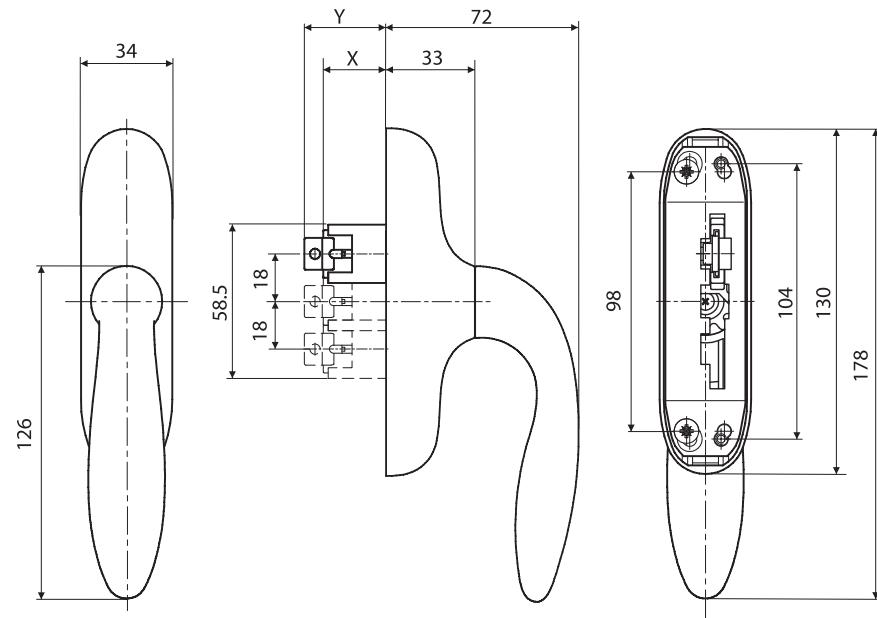
Door pull handles

Дверные ручки

1017.00, 1018.00	048
1019.00, 1037.00	049
1027.00, 1027.60	050
1027.80, 1027.90	051
1020.00L, 1020.00D, 1038.00	052
1020.51L, 1020.52D, 1038.50	053
1033.00, 1034.00, 1035.00	054
1096.00, 1117.00	056
1117.50, 1117.10, 1117.20	057

Pogonske ručice za okretno-nagibno i okretno otvaranje
Operating handles for tilt and turn and turn opening systems
Управляющая ручка для поворотно-откидного и поворотного открывания

1001.00



Tehničke informacije:

Proizvedena od aluminijumskih legura i legure cinka livenjem pod visokim pritiskom. Plastični delovi su od poliamida. Zavrtnji od nerđajućeg čelika.

Technical information:

Made of aluminum alloys and zinc alloy by die-casting. Plastic parts are made of polyamide. Stainless-steel screws.

Техническая информация:

Изготовлена из сплавов алюминия и цинка методом литья под высоким давлением. Отдельные детали из поламида. Винты из нержавеющей стали.

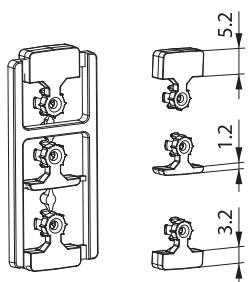
Završna obrada

Finishing

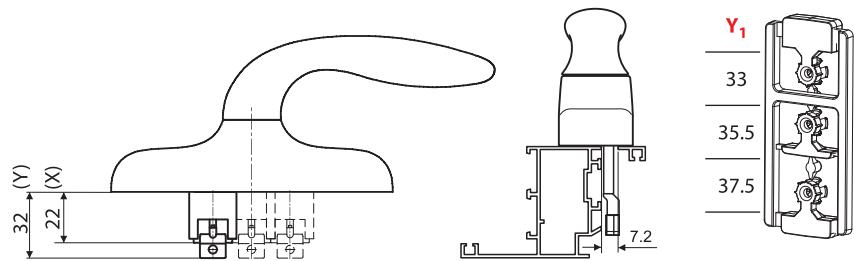
Покрытие

	Brown	White	Silver	Black
Plastificirano	•	•	•	•

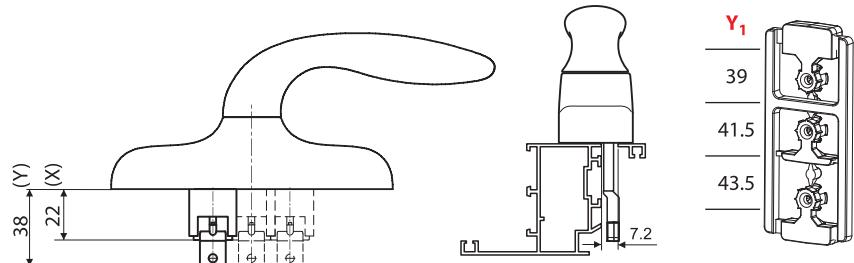
Powder coated
Пластифицировано



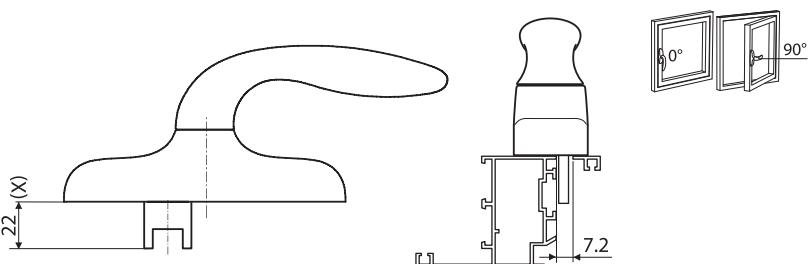
1001.00



1001.10

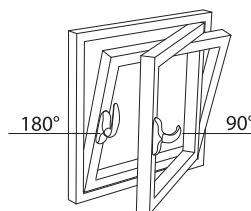
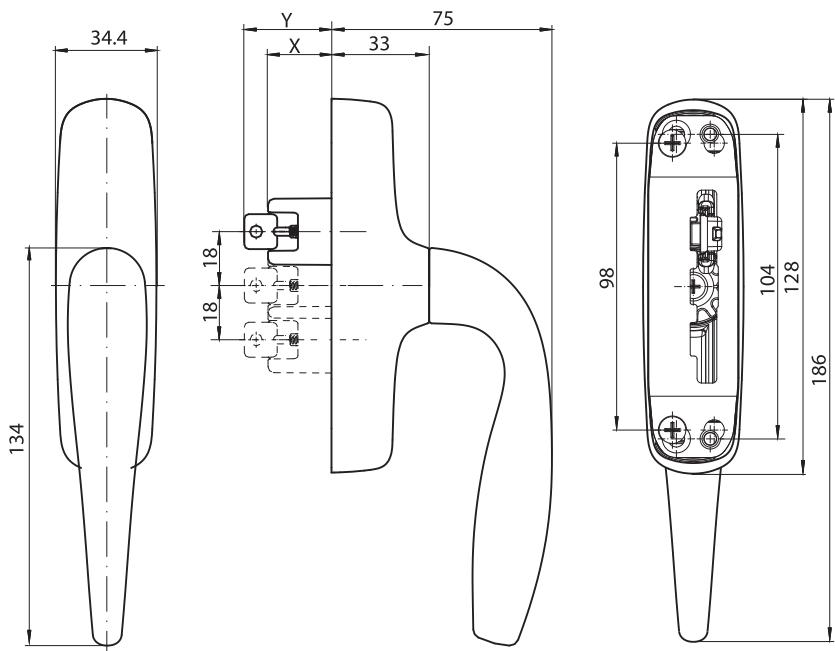


1008.00

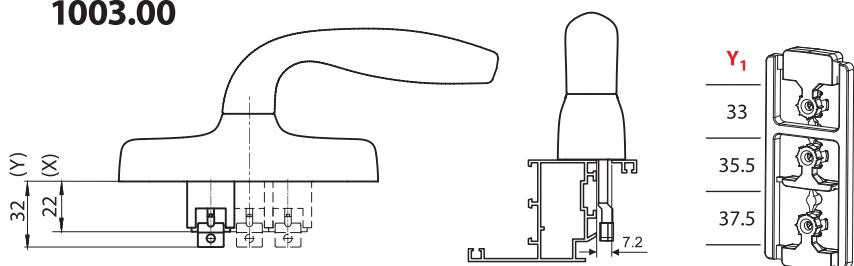


Pogonska ručica za okretno-nagibno otvaranje
Operating handle for tilt and turn opening systems
Управляющая ручка для поворотно-откидного открывания

1003.00

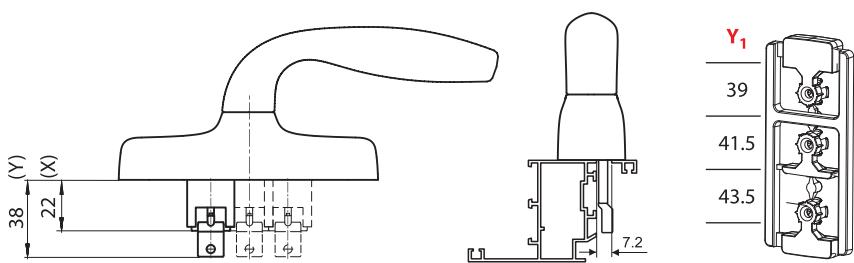


1003.00



Tehničke informacije:
Proizvedena od aluminijumskih legura i legure cinka livenjem pod visokim pritiskom.
Plastični delovi su od poliamida.
Zavrnji od nerđajućeg čelika.
Technical information:
Made of aluminum alloys and zinc alloy by die-casting. Plastic parts are made of polyamide. Stainless-steel screws.
Техническая информация:
Изготовлена из сплавов алюминия и цинка методом литья под высоким давлением.
Отдельные детали из полиамида. Винты из нержавеющей стали.

1003.10



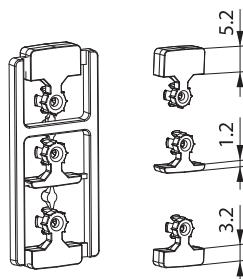
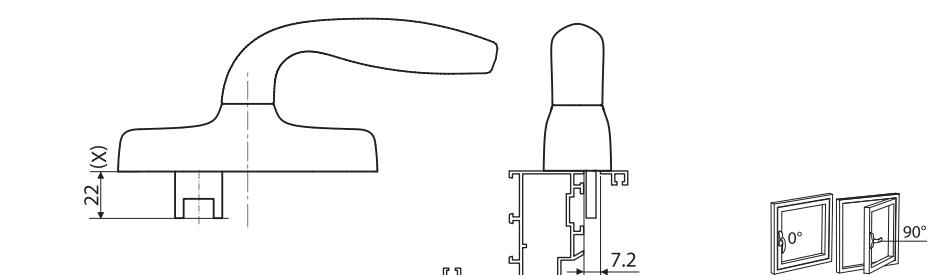
Završna obrada

Finishing

Покрытие

	Brown	White	Silver	Black
Plastificirano Powder coated Пластифицировано	•	•	•	•

1003.30

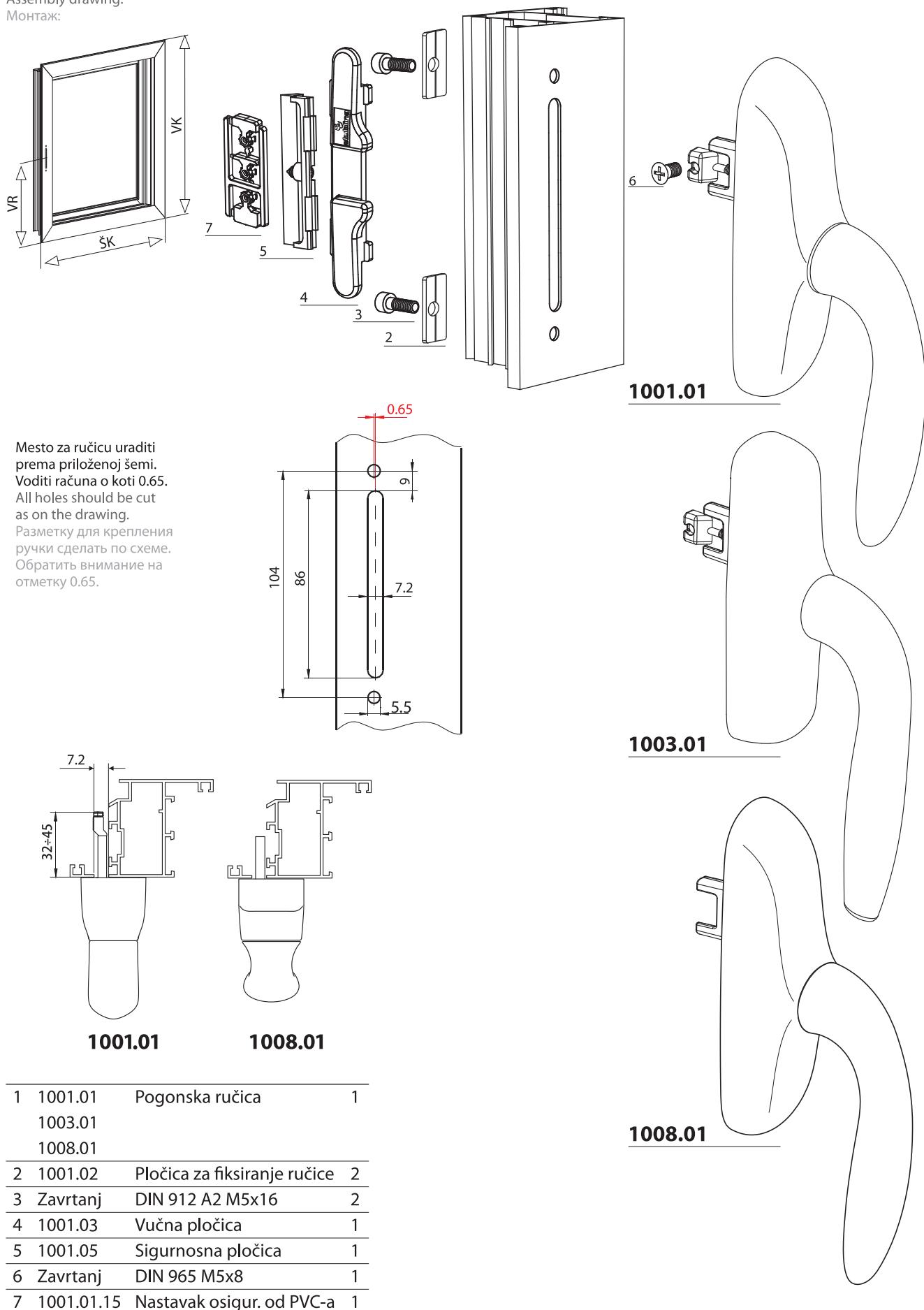


Montaža pogonskih ručica

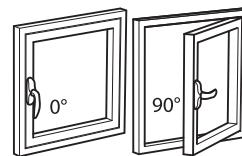
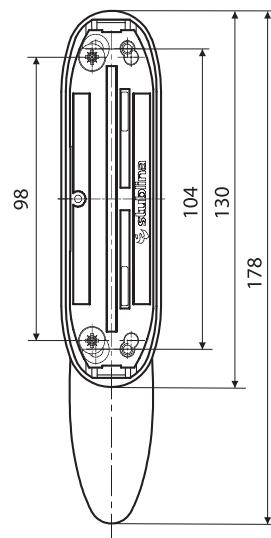
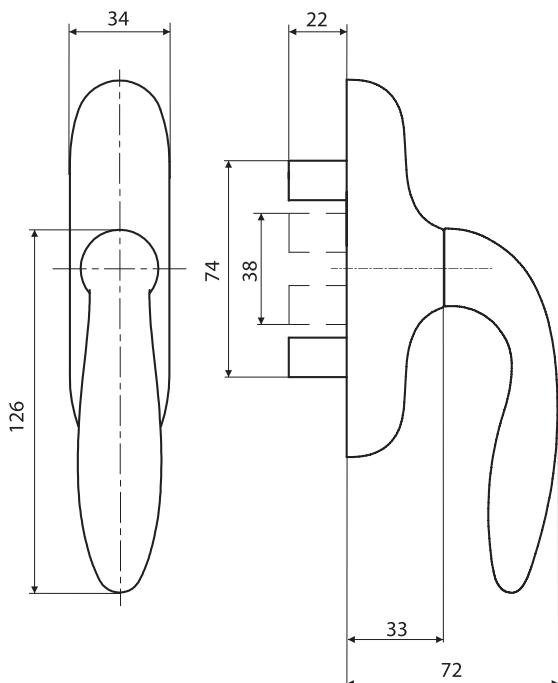
Installation of operating handles

Схема установки ручки

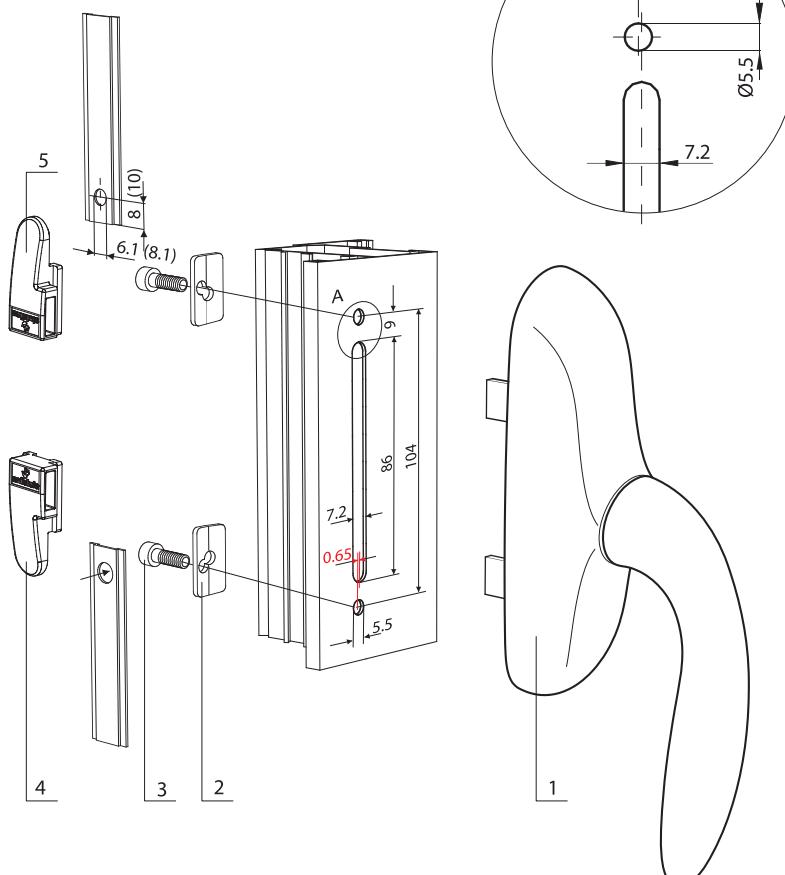
Montažni crtež:
Assembly drawing:
Монтаж:



Pogonska ručica za okretno otvaranje
Operating handle for turn opening systems
Управляющая ручка для поворотного открывания



Montažni crtež:
Assembly drawing:
Монтаж:



Tehničke informacije:
Proizvedena od aluminijumskih legura i
legure cinka livenjem pod visokim pritiskom.
Plastični delovi su od poliamida.
Zavrtaji od nerđajućeg čelika.

Technical information:
Made of aluminum alloys and zinc alloy
by die-casting. Plastic parts are made of
polyamide. Stainless-steel screws.

Техническая информация:
Изготовлена из сплавов алюминия и цинка
методом литья под высоким давлением.
Отдельные детали из полиамида. Винты
из нержавеющей стали.

Završna obrada
Finishing
Покрытие

	Brown	White	Silver	Black
Plastičirano	•	•	•	•
Powder coated				
Пластифицировано				

Ako se koriste adapteri
na krajevima pogonskih
letvi izbušiti otvore po
dimenzijama prema detalju:
Для монтажа с адаптером,
на краях соединительных
тяг просверливаются
отверстия Ø8,1мм.

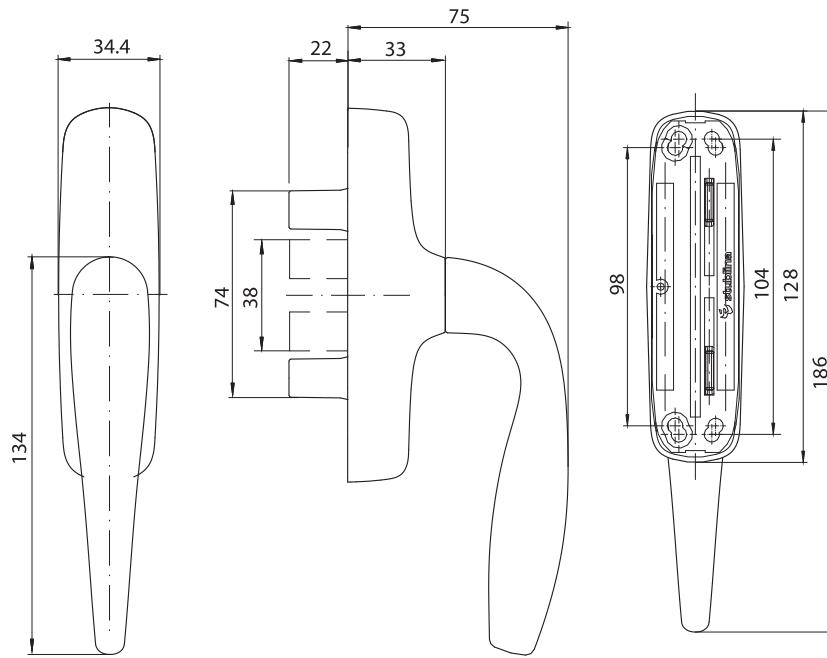
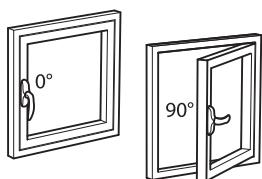
1	1002.01	Pogonska ručica	1
2	1001.02	Pločica za fiksiranje ručice	2
3	Zavrtanj	DIN 912 A2 M5x16	2
4	1002.04	Donja vučna pločica	1
5	1002.05	Gornja vučna pločica	1

Pogonska ručica za okretno otvaranje

Operating handle for turn opening systems

Управляющая ручка для поворотного открывания

1004.00



Tehničke informacije:

Proizvedena od aluminijumskih legura i legure cinka livenjem pod visokim pritiskom.

Plastični delovi su od poliamida.

Zavrtaji od nerđajućeg čelika.

Technical information:

Made of aluminum alloys and zinc alloy by die-casting. Plastic parts are made of polyamide. Stainless-steel screws.

Техническая информация:

Изготовлена из сплавов алюминия и цинка методом литья под высоким давлением.

Отдельные детали из полиамида. Винты из нержавеющей стали.

Završna obrada

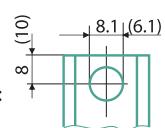
Finishing

Покрытие

	Brown	White	Silver	Black
Plastičirano	•	•	•	•

Powder coated
Пластифицировано

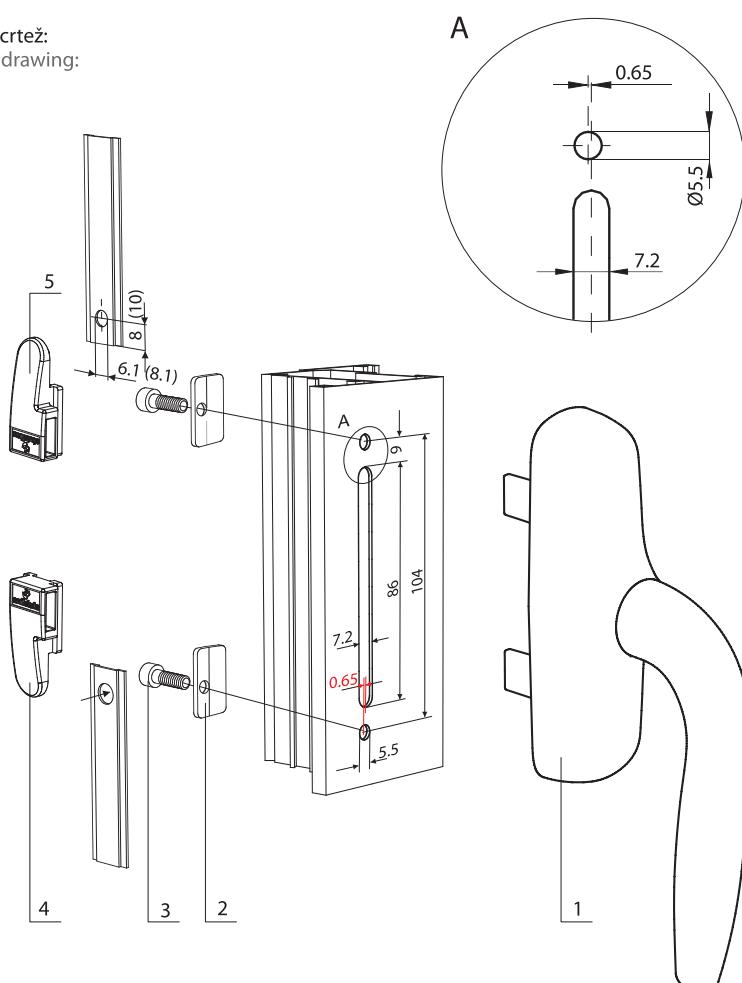
Ako se koriste adapteri na krajevima pogonskih letvi izbušiti otvore po dimenzijama prema detalju:



Для монтажа с адаптером, на краях соединительных тяг просверливаются отверстия Ø1мм.

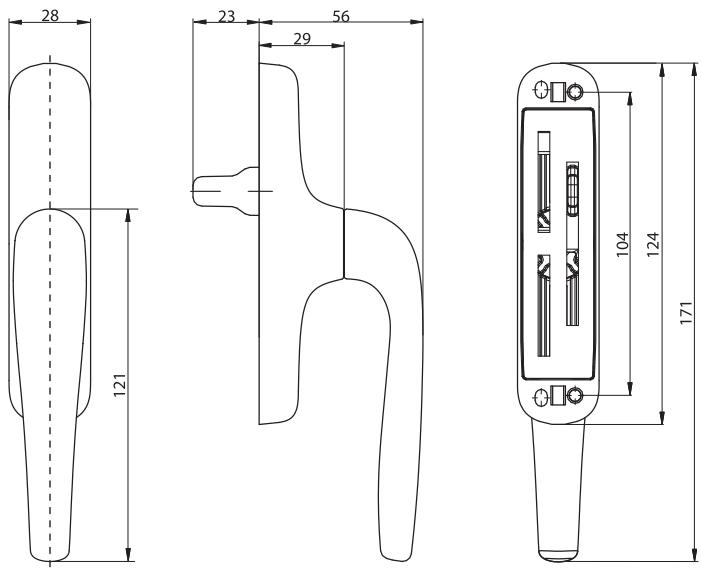
Montažni crtež:

Assembly drawing:
Монтаж:

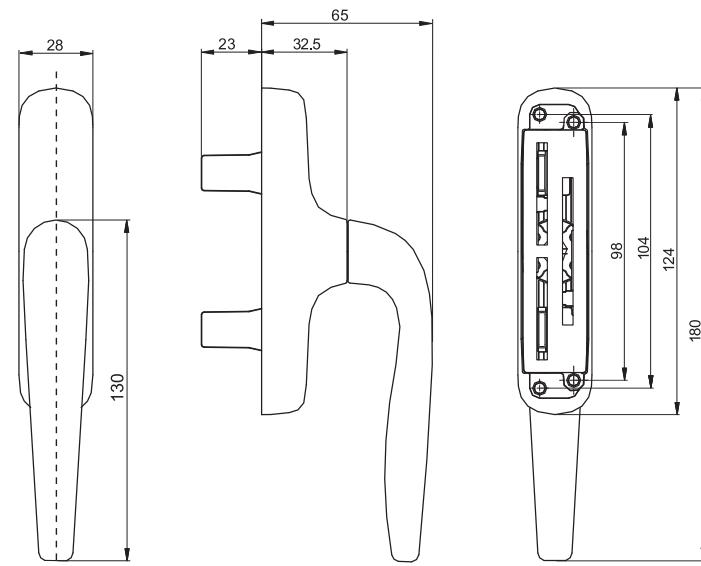
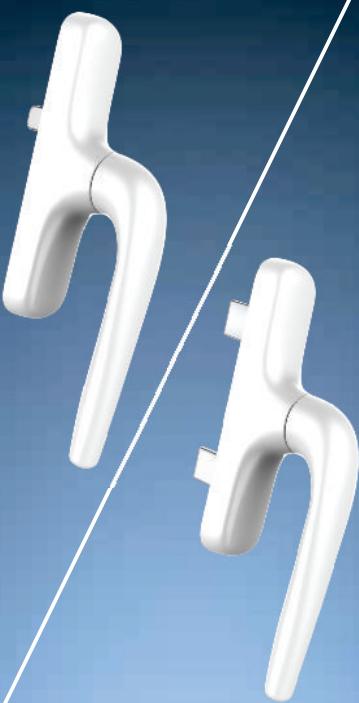


1	1004.01	Pogonska ručica	1
2	1001.02	Pločica za fiksiranje ručice	2
3	Zavrtanj	DIN 912 A2 M5x16	2
4	1002.04	Donja vučna pločica	1
5	1002.05	Gornja vučna pločica	1

Pogonske ručice za okretno-nagibno i okretno otvaranje
Operating handles for tilt and turn and turn opening systems
Управляющая ручка для поворотно-откидного и поворотного открывания



1100.00

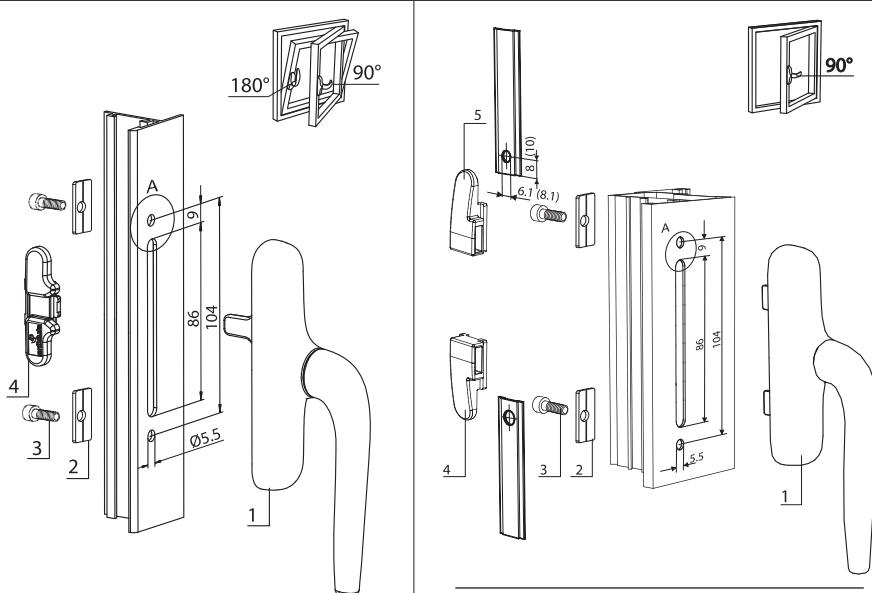


1108.00

Tehničke informacije:
 Proizvedena od aluminijumskih legura i
 legure cinka livenjem pod visokim pritiskom.
 Plastični delovi su od poliamida.
 Zavrtnji od nerđajućeg čelika.

Technical information:
 Made of aluminum alloys and zinc alloy
 by die-casting. Plastic parts are made of
 polyamide. Stainless-steel screws.

Техническая информация:
 Изготовлена из сплавов алюминия и цинка
 методом литья под высоким давлением.
 Отдельные детали из полиамида. Винты
 из нержавеющей стали.



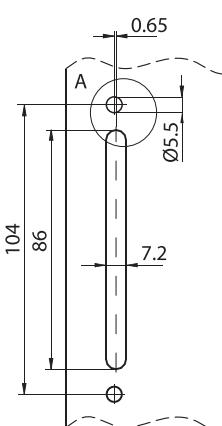
1	1100.01	Pogonska ručica	1
2	1001.02	Pločica za fiksiranje ručice	2
3	Zavrtanj	DIN 912 A2 M5x10	2
4	1100.03	Vučna pločica	1

1	1108.01	Pogonska ručica	1
2	1001.02	Pločica za fiksiranje ručice	2
3	Zavrtanj	DIN 912 A2 M5x10	2
4	1002.04	Donja vučna pločica	1
5	1002.05	Gornja vučna pločica	1

Završna obrada
 Finishing
 Покрытие

Brown White Silver Black

Plastificirano
 Powder coated
 Пластифицировано



Pogonske ručice za okretno-nagibno i okretno otvaranje: sa ključem / sa demontažnim rukohvatnim delom

Operating handles for tilt and turn and turn opening systems: with key / with removable handle

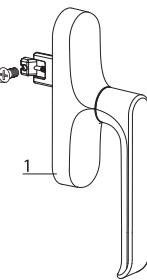
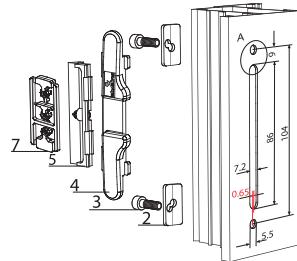
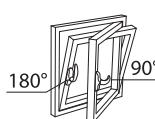
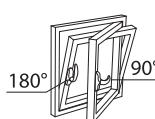
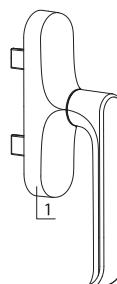
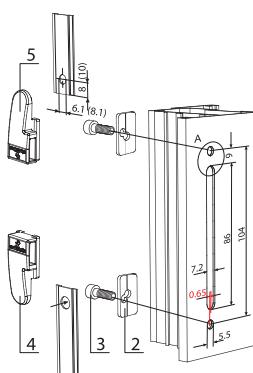
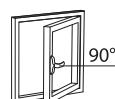
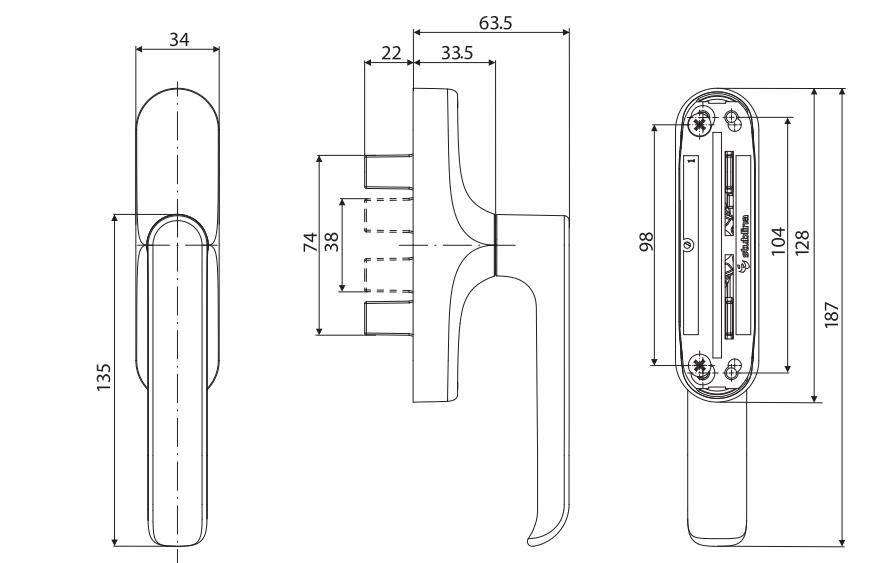
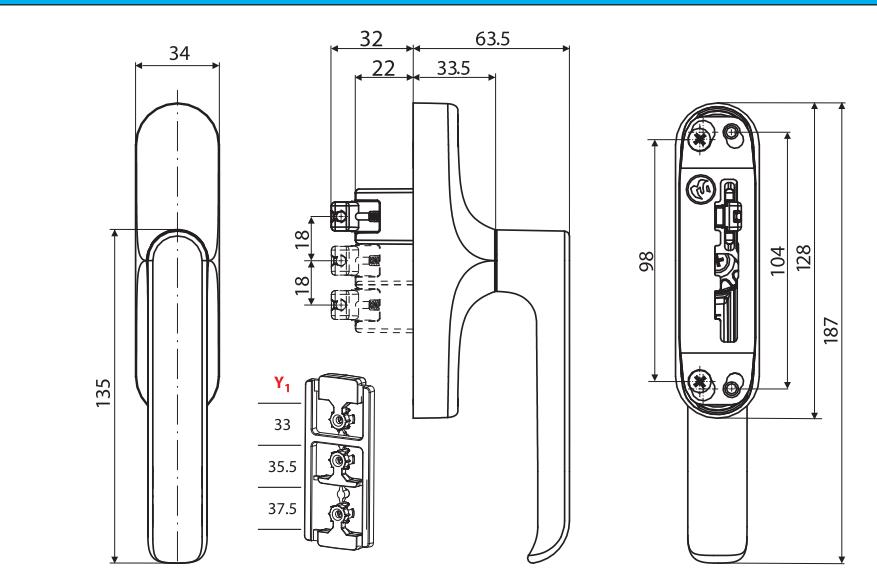
Управляющая ручка для поворотно-откидного и поворотного открывания: с ключом / со съемной рукояткой



1105.00



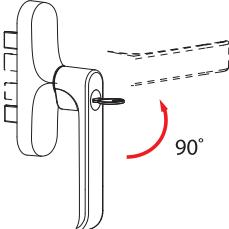
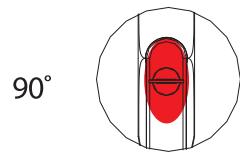
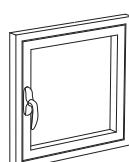
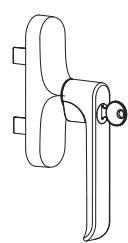
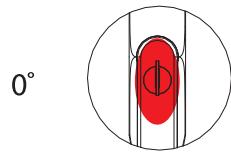
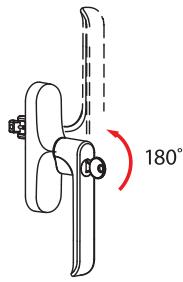
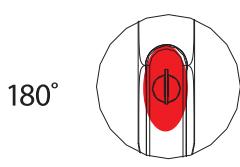
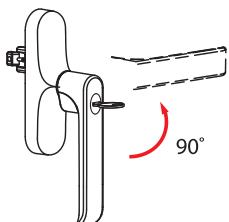
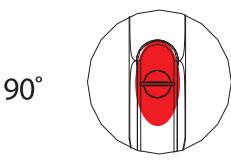
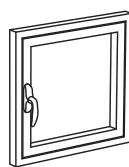
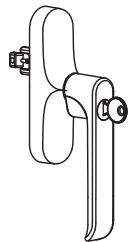
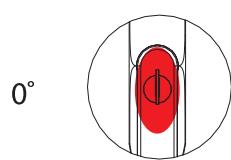
1	1102.01	Pogonska ručica	1
	1104.01	Pogonska ručica	1
	1106.01	Pogonska ručica	1
2	1001.02	Pločica za fiksiranje ručice	2
3	Zavrtanj	DIN 912 A2 M5x16	2
4	1002.04	Donja vučna pločica	1
5	1002.05	Gornja vučna pločica	1
1	1101.01	Pogonska ručica	1
	1103.01	Pogonska ručica	1
	1105.01	Pogonska ručica	1
2	1001.02	Pločica za fiksiranje ručice	2
3	Zavrtanj	DIN 912 A2 M5x16	2
4	1001.04	Vučna pločica	1
5	1001.05	Sigurnosna pločica	1
6	Zavrtanj	DIN 965 M5x8	1
7	1001.01.15	Nastavak osigur. od PVC-a	1



Pogonske ručice za okretno-nagibno i okretno otvaranje: sa ključem / sa demontažnim rukohvatnim delom

Operating handles for tilt and turn and turn opening systems: with key / with removable handle

Управляющая ручка для поворотно-откидного и поворотного открывания: с ключом / со съемной рукояткой



Tehničke informacije:

Proizvedena od aluminijumskih legura i legure cinka livenjem pod visokim pritiskom. Plastični delovi su od poliamida. Zavrtnji od nerđajućeg čelika.

Technical information:

Made of aluminum alloys and zinc alloy by die-casting. Plastic parts are made of polyamide. Stainless-steel screws.

Техническая информация:

Изготовлена из сплавов алюминия и цинка методом литья под высоким давлением. Отдельные детали из полиамида. Винты из нержавеющей стали.

Završna obrada

Finishing

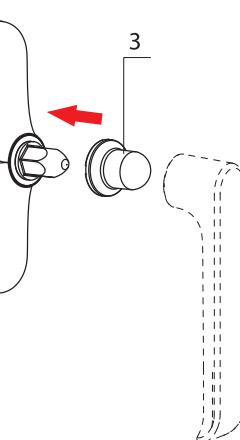
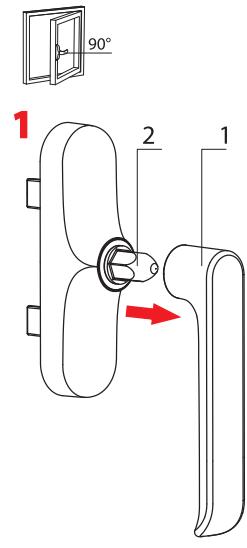
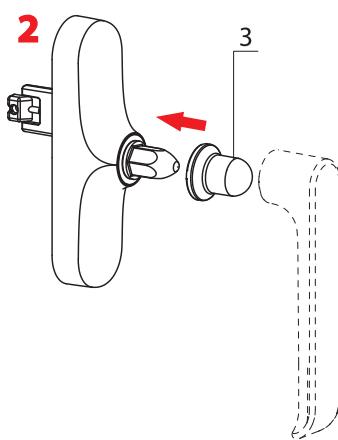
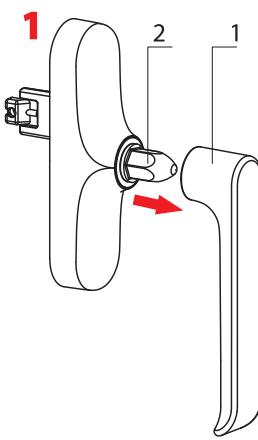
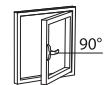
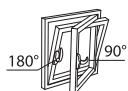
Покрытие

Brown	White	Silver	Black
-------	-------	--------	-------

Plastificirano
Powder coated
Пластифицировано

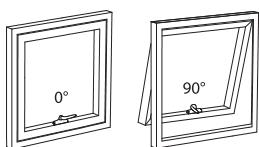
• • • •

1	1101.01.01	Ručica	1
2	1105.01.01	Adapter	1
3	1105.01.03	Poklopac	1



Pogonska ručica za fasadne profile
Operating handle for facade profiles
Ручки для открывания наружу

1107.00



Tehničke informacije:

Proizvedena od aluminijumskih legura i legure cinka livenjem pod visokim pritiskom. Plasticni delovi su od poliamida. Zavrtnji od nerđajućeg čelika.

Technical information:

Made of aluminum alloys and zinc alloy by die-casting. Plastic parts are made of polyamide. Stainless-steel screws.

Техническая информация:

Изготовлена из сплавов алюминия и цинка методом литья под высоким давлением. Отдельные детали из полиамида. Винты из нержавеющей стали.

Završna obrada

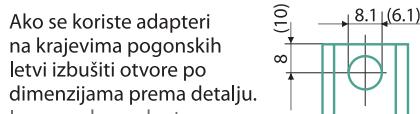
Finishing

Покрытие

	Brown	White	Silver	Black
Plastičirano	•	•	•	•

Powder coated

Пластифицировано

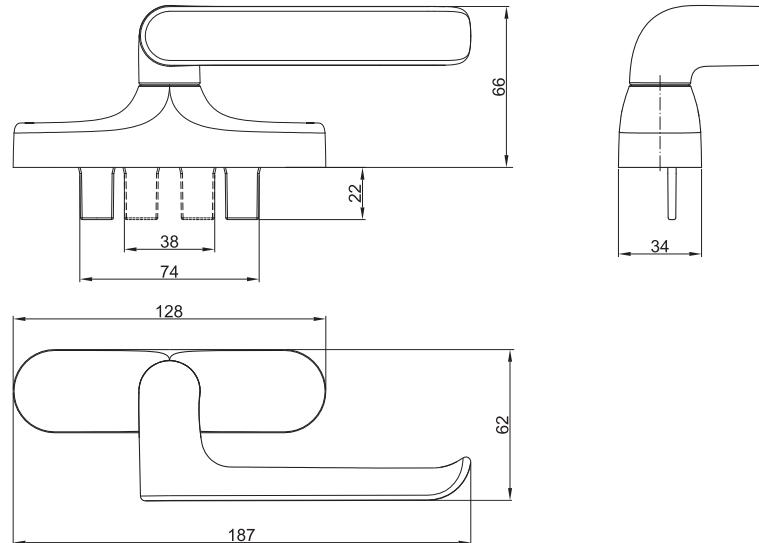


Ako se koriste adapteri na krajevima pogonskih letvi izbušiti otvore po dimenzijama prema detalju.

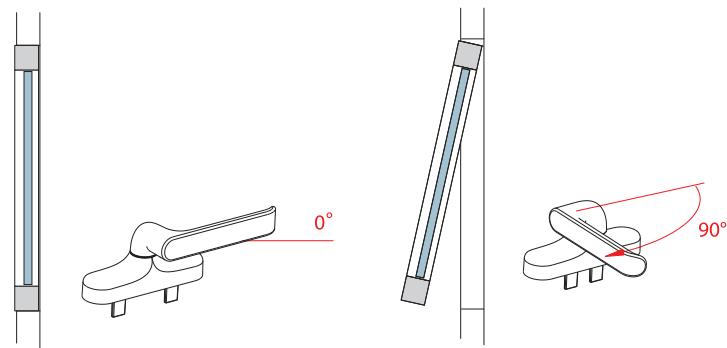
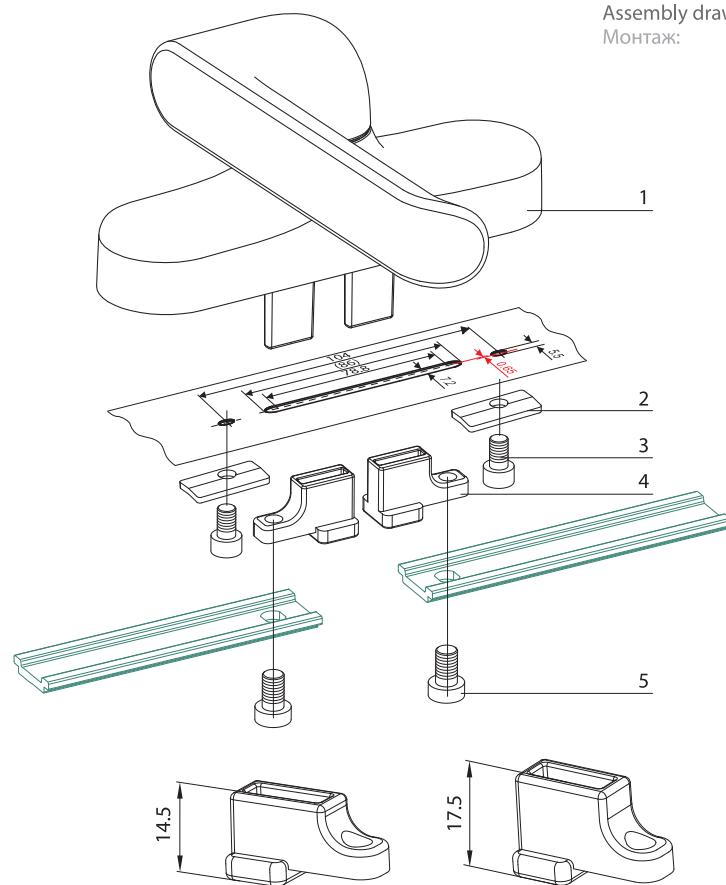
In case when adapters are used, the holes are supposed to be drilled at the end of the sliding rods by dimensions acc. to the detail.

Для монтажа с адаптером, на краях соединительных тяг просверливаются отверстия Ø8,1мм.

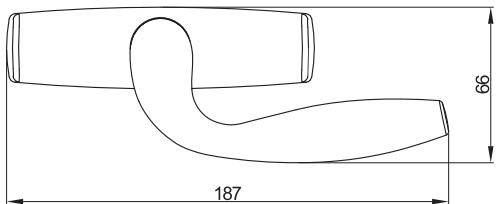
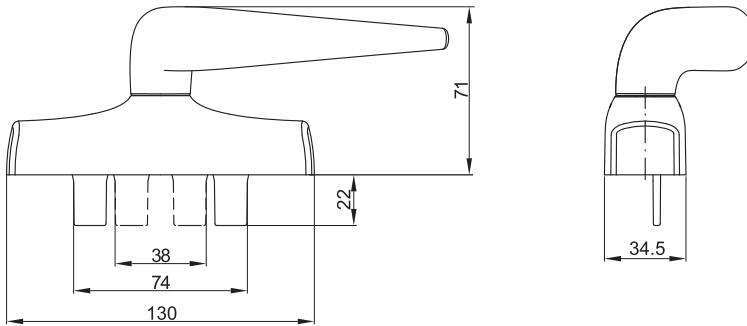
1	1107.01.01	Pogonska ručica	1
2	1001.02	Pločica za fiksiranje ručice	2
3	Zavrtanj	DIN 912 A2 M5x16	2
4	1040.00.03	Vučna pločica	2
5	Zavrtanj	DIN 6912 A2 M6x10	2



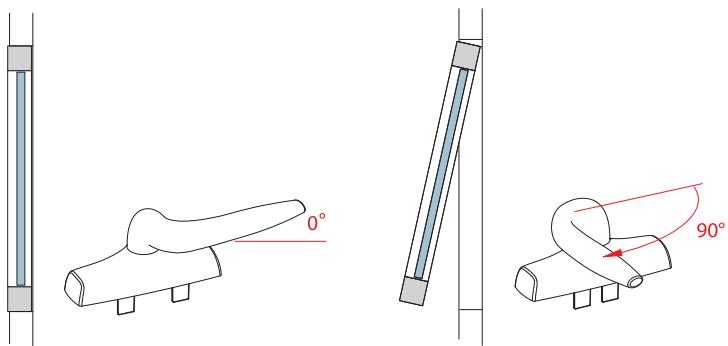
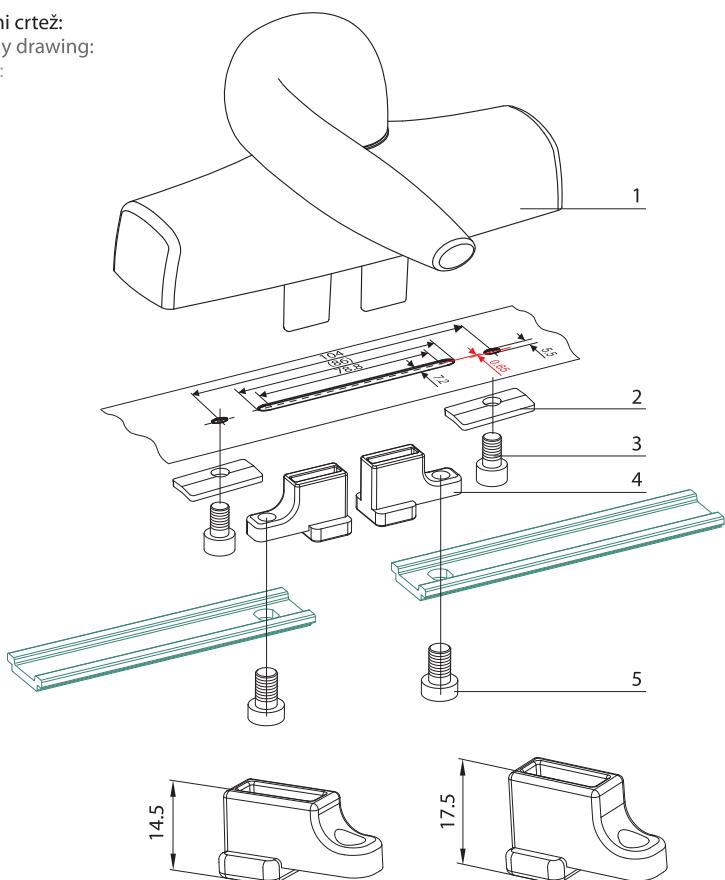
Montažni crtež:
Assembly drawing:
Монтаж:



1040.00



Montažni crtež:
Assembly drawing:
Монтаж:



Tehničke informacije:
Proizvedena od aluminijumskih legura i legure cinka livenjem pod visokim pritiskom.
Plastični delovi su od poliamida.
Zavrtnji od nerđajućeg čelika.

Technical information:
Made of aluminum alloys and zinc alloy by die-casting. Plastic parts are made of polyamide. Stainless-steel screws.

Техническая информация:
Изготовлена из сплавов алюминия и цинка методом литья под высоким давлением.
Отдельные детали из полиамида. Винты из нержавеющей стали.

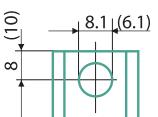
Završna obrada

Finishing

Покрытие

	Brown	White	Silver	Black
Plastičirano Powder coated Пластифицировано	•	•	•	•

Ako se koriste adapteri na krajevima pogonskih letvi izbušiti otvore po dimenzijama prema detalju.
In case when adapters are used, the holes are supposed to be drilled at the end of the sliding rods by dimensions acc. to the detail.

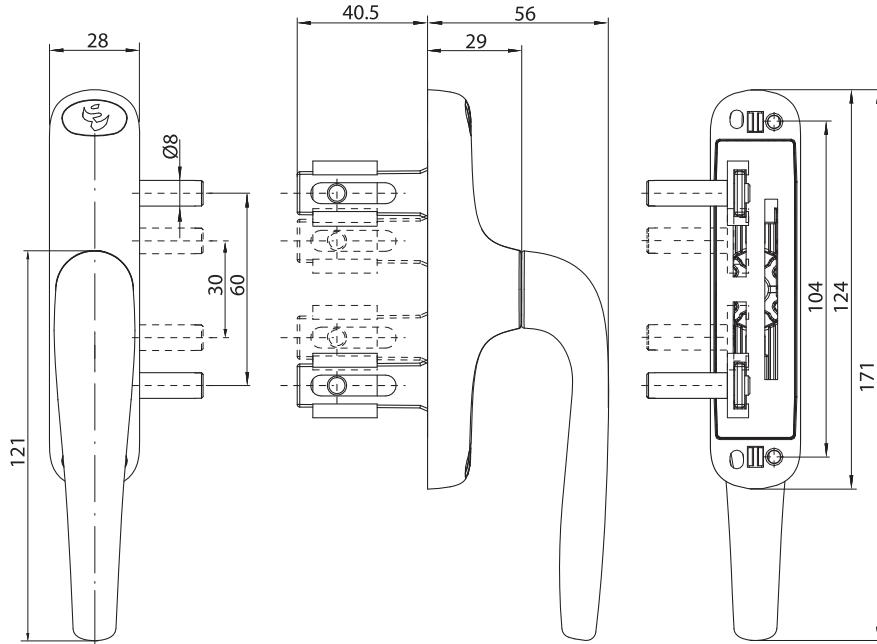
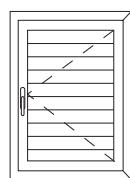


Для монтажа с адаптером, на краях соединительных тяг просверливаются отверстия Ø8,1мм.

1	1040.01	Pogonska ručica	1
2	1001.02	Pločica za fiksiranje ručice	2
3	Zavrtanj	DIN 912 A2 M5x16	2
4	1040.00.03	Vučna pločica	2
5	Zavrtanj	DIN 6912 A2 M6x10	2

Pogonska ručica za žaluzine
Operating handle for blinds
Ручка для наружной установки

1041.00



Tehničke informacije:

Proizvedena od aluminijumskih legura i legure cinka livenjem pod visokim pritiskom.
 Plastični delovi su od poliamida.

Zavrtnji od nerđajućeg čelika.

Technical information:

Made of aluminum alloys and zinc alloy by die-casting. Plastic parts are made of polyamide. Stainless-steel screws.

Техническая информация:

Изготовлена из сплавов алюминия и цинка методом литья под высоким давлением.
 Отдельные детали из полиамида. Винты из нержавеющей стали.

Završna obrada

Finishing

Покрытие

Brown White Silver Black

Plastificirano

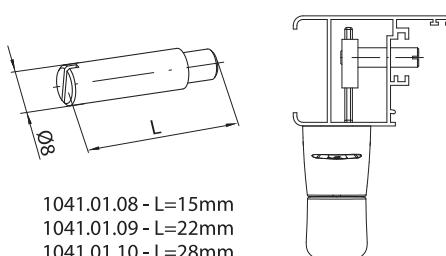
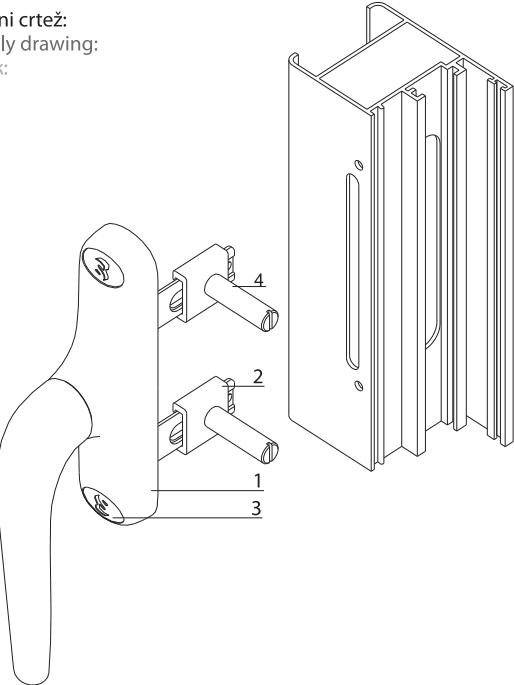


Powder coated



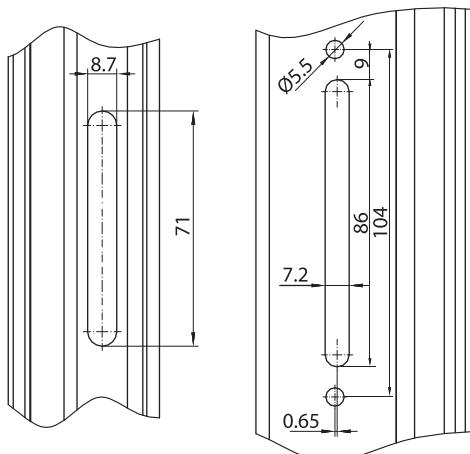
Пластифицировано

Montažni crtež:
 Assembly drawing:
 Монтаж:



1041.01.08 - L=15mm
 1041.01.09 - L=22mm
 1041.01.10 - L=28mm

1	1041.01	Pogonska ručica za kapke	1
2	1041.01.06	Klizač	2
3	1041.01.07	Plastični čep	2
4	1041.01.08	Osovinka (L=15mm)	2
	1041.01.09	Osovinka (L=22mm)	2
	1041.01.10	Osovinka (L=28mm)	2
5	Zavrtanj	DIN 7982 3.5x25	4



Mesto za ručicu uraditi

prema priloženoj šemci.

Voditi računa o koti 0.65.

All holes should be cut

as on the drawing.

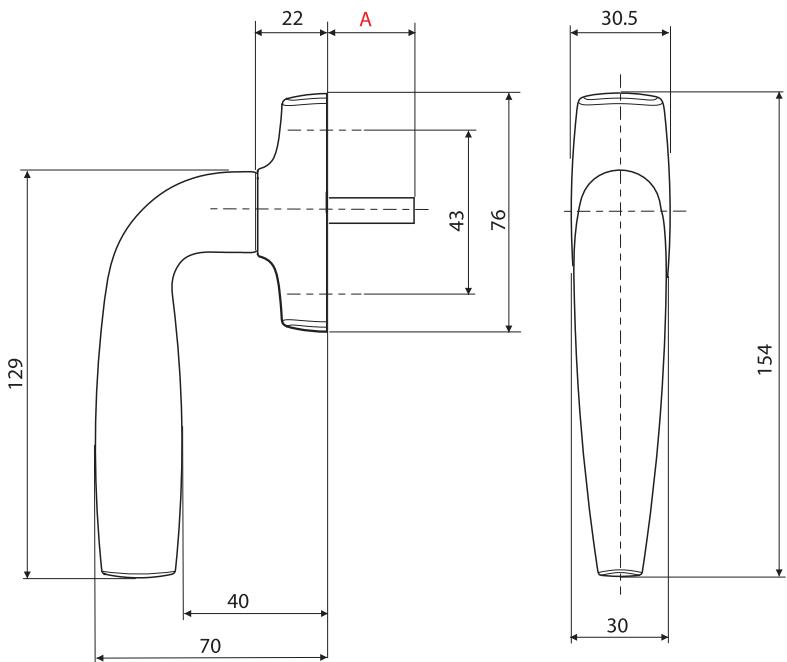
Разметку для крепления

ручки сделать по схеме.

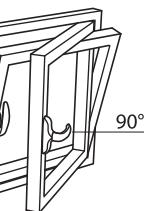
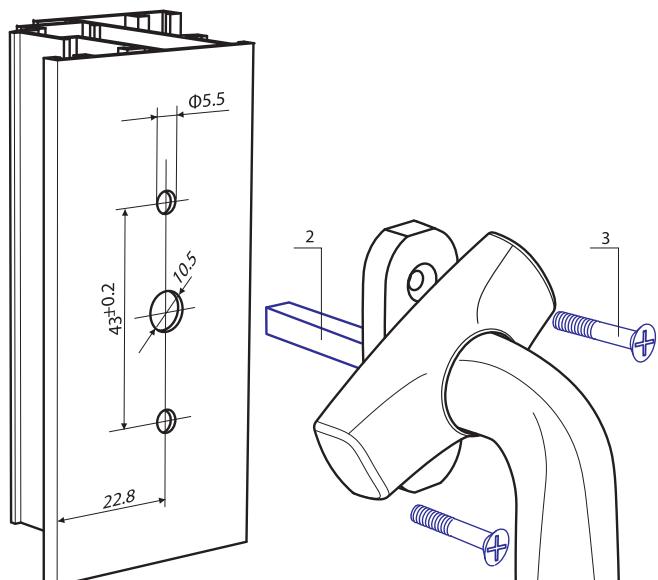
Обратить внимание на

отметку 0.65.

Pogonska ručica za AL i PVC profile
Operating handle for AL and PVC profiles
Ручка управляющая для АЛ. и ПВХ профилей



Montažni crtež:
 Assembly drawing:
 Монтаж:



Tehničke informacije:
 Proizvedena od aluminijumskih legura i
 legure cinka livenjem pod visokim pritiskom.
 Plastični delovi su od poliamida.
 Zavrtnji od nerđajućeg čelika.

Technical information:
 Made of aluminum alloys and zinc alloy
 by die-casting. Plastic parts are made of
 polyamide. Stainless-steel screws.

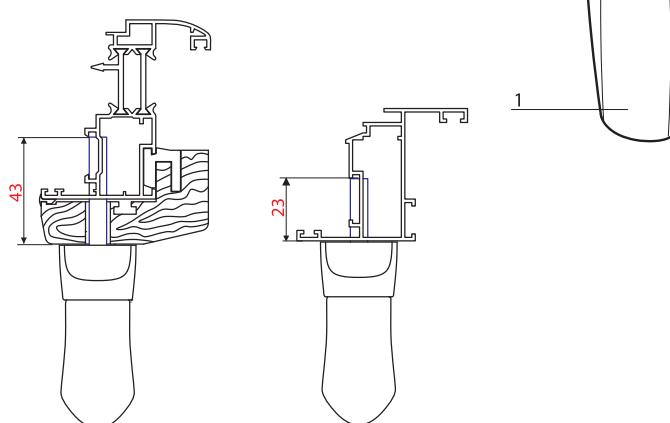
Техническая информация:
 Изготовлена из сплавов алюминия и цинка
 методом литья под высоким давлением.
 Отдельные детали из полиамида. Винты
 из нержавеющей стали.

Završna obrada
 Finishing
 Покрытие

	Brown	White	Silver	Black
Plastificirano	•	•	•	•
Powder coated				
Пластифицировано				

1010.00 Šip 7x7 A=23 Zavrtanj M5x40 DIN 965

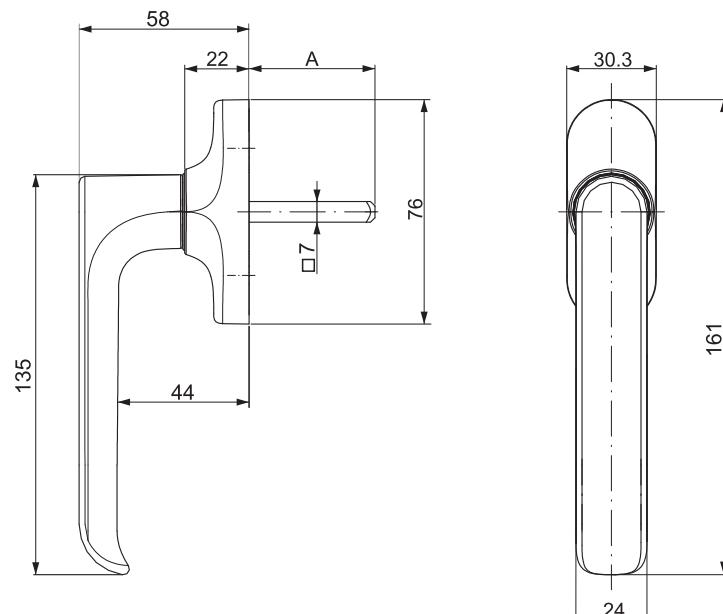
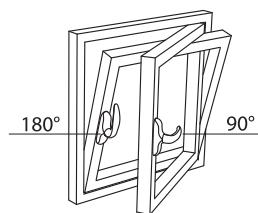
1010.10 Šip 7x7 A=43 Zavrtanj M5x50 DIN 965



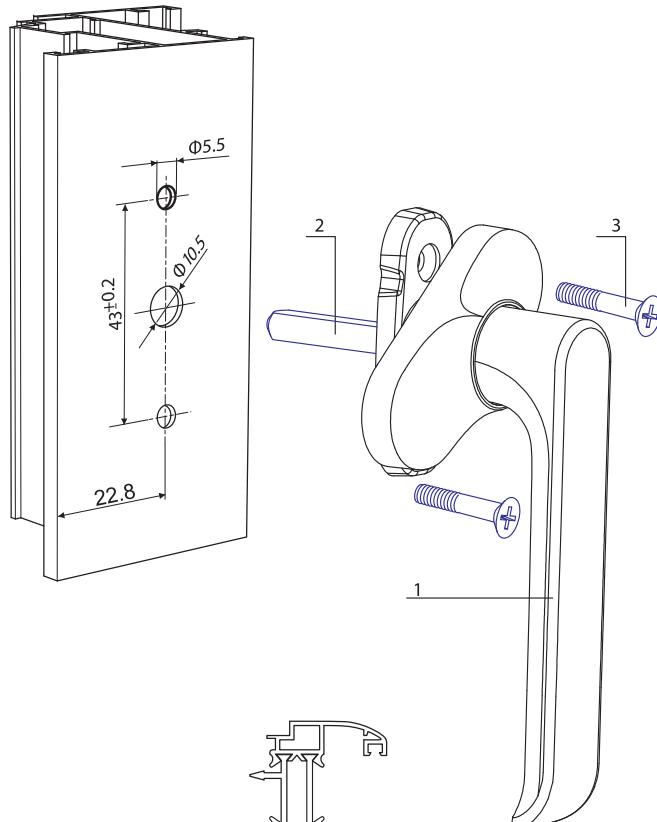
1	1010.01	Ručica za prozor	1
2	Šip	7x7	1
3	Zavrtanj	DIN 965 M5x40 (M5x50)	2

Pogonska ručica za AL i PVC profile
Operating handle for AL and PVC profiles
Ручка управляющая для АЛ. и ПВХ профилей

1110.00



Montažni crtež:
Assembly drawing:
Монтаж:



Tehničke informacije:

Proizvedena od aluminijumskih legura i legure cinka livenjem pod visokim pritiskom.
Plastični delovi su od poliamida.

Zavrtnji od pocinkovanog čelika.

Technical information:

Made of aluminum alloys and zinc alloy by die-casting. Plastic parts are made of polyamide. Zinc-plated screws.

Техническая информация:

Изготовлена из сплавов алюминия и цинка методом литья под высоким давлением.
Отдельные детали из полиамида. Винты из оцинкованной стали.

Završna obrada

Finishing

Покрытие

Brown White Silver Black

Plastificirano

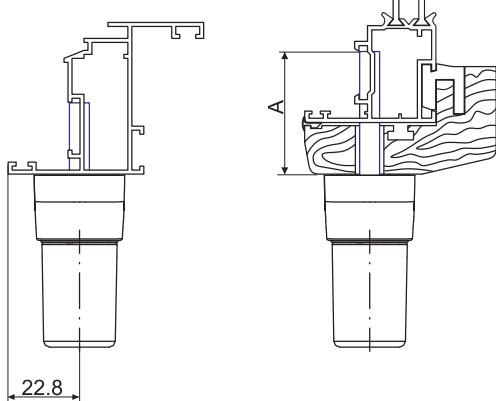
Powder coated

Пластифицировано

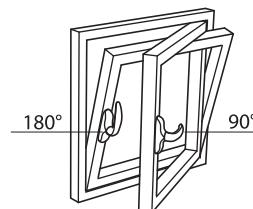
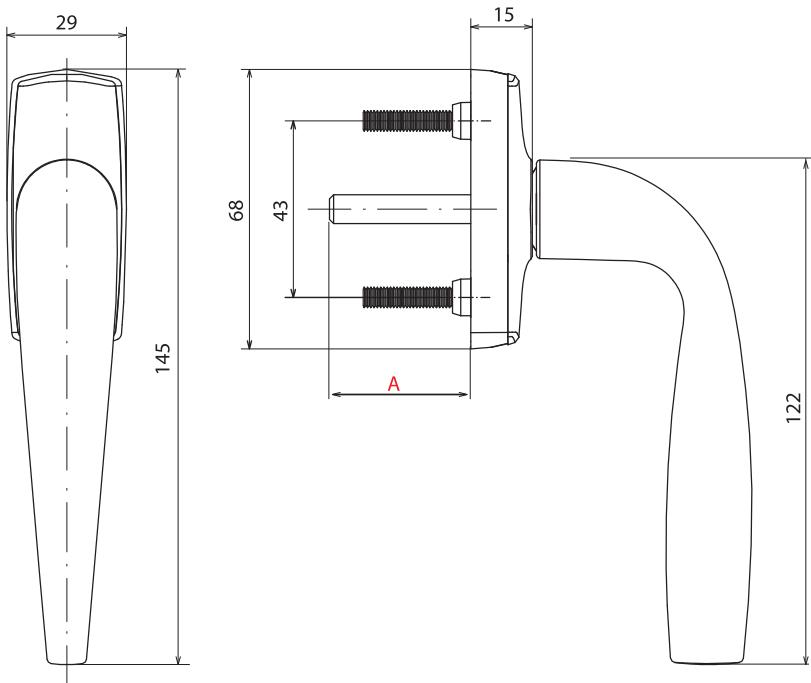
1110.00 Šip 7x7 A=23 Zavrtanj M5x40 DIN 965

1110.10 Šip 7x7 A=43 Zavrtanj M5x50 DIN 965

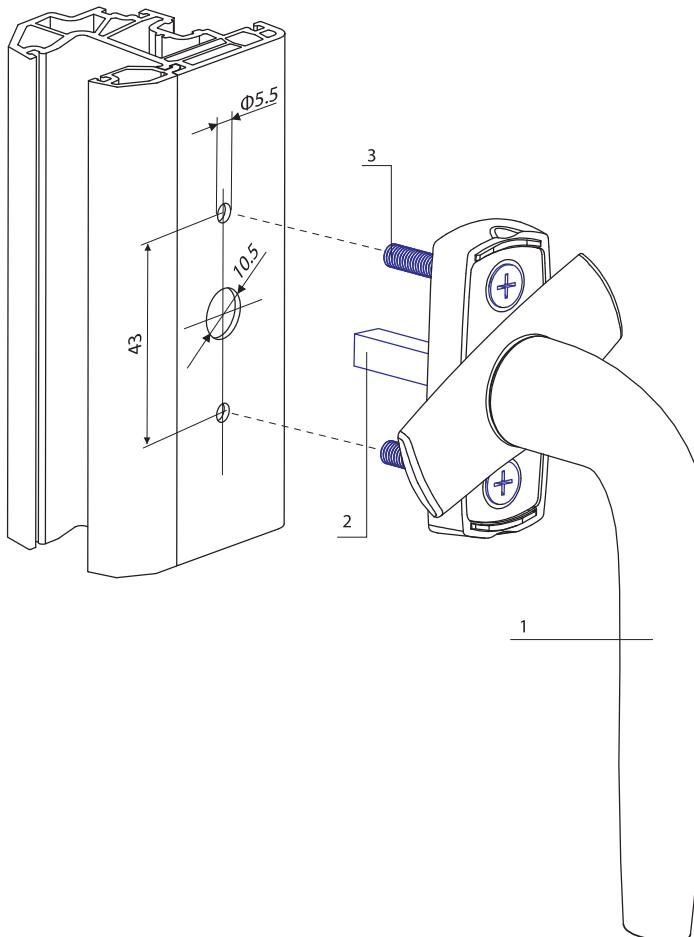
1	1110.01	Ručica za prozor	1
2	Šip	7x7	1
3	Zavrtanj	DIN 965 M5x40 (M5x50)	2



Pogonska ručica za PVC profile
Operating handle for PVC profiles
Ручка управляющая для ПВХ профиля



Montažni crtež:
Assembly drawing:
Монтаж:



Tehničke informacije:
Proizvedena od aluminijumskih legura i legure cinka livenjem pod visokim pritiskom.
Plastični delovi su od poliamida.

Zavrtaji od nerđajućeg čelika.

Technical information:

Made of aluminum alloys and zinc alloy by die-casting. Plastic parts are made of polyamide. Stainless-steel screws.

Техническая информация:

Изготовлена из сплавов алюминия и цинка методом литья под высоким давлением.
Отдельные детали из полиамида. Винты из нержавеющей стали.

Završna obrada

Finishing

Покрытие

	Brown	White	Silver	Black
--	-------	-------	--------	-------

Plastificirano • • • •

Powder coated

Пластифицировано

1036.00 Šip 7x7 A=40 Zavrtanj M5x50 DIN 965

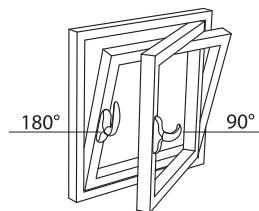
1036.10 Šip 7x7 A=35 Zavrtanj M5x40 DIN 965

1036.20 Šip 7x7 A=45 Zavrtanj M5x50 DIN 965

1	1036.01	Ručica za prozor	1
2	Šip	7x7	1
3	Zavrtanj	DIN 965 M5x40(M5x50)	2

Pogonska ručica za AL profile
Operating handle for AL profiles
Ручка управляющая для АЛ. профилей

1112.00



Tehničke informacije:

Proizvedena od aluminijumskih legura i legure cinka livenjem pod visokim pritiskom.
 Plasticni delovi su od poliamida.

Zavrtnji od nerđajućeg čelika.

Technical information:

Made of aluminum alloys and zinc alloy by die-casting. Plastic parts are made of polyamide. Stainless-steel screws.

Техническая информация:

Изготовлена из сплавов алюминия и цинка методом литья под высоким давлением.
 Отдельные детали из полиамида. Винты из нержавеющей стали.

Završna obrada

Finishing

Покрытие

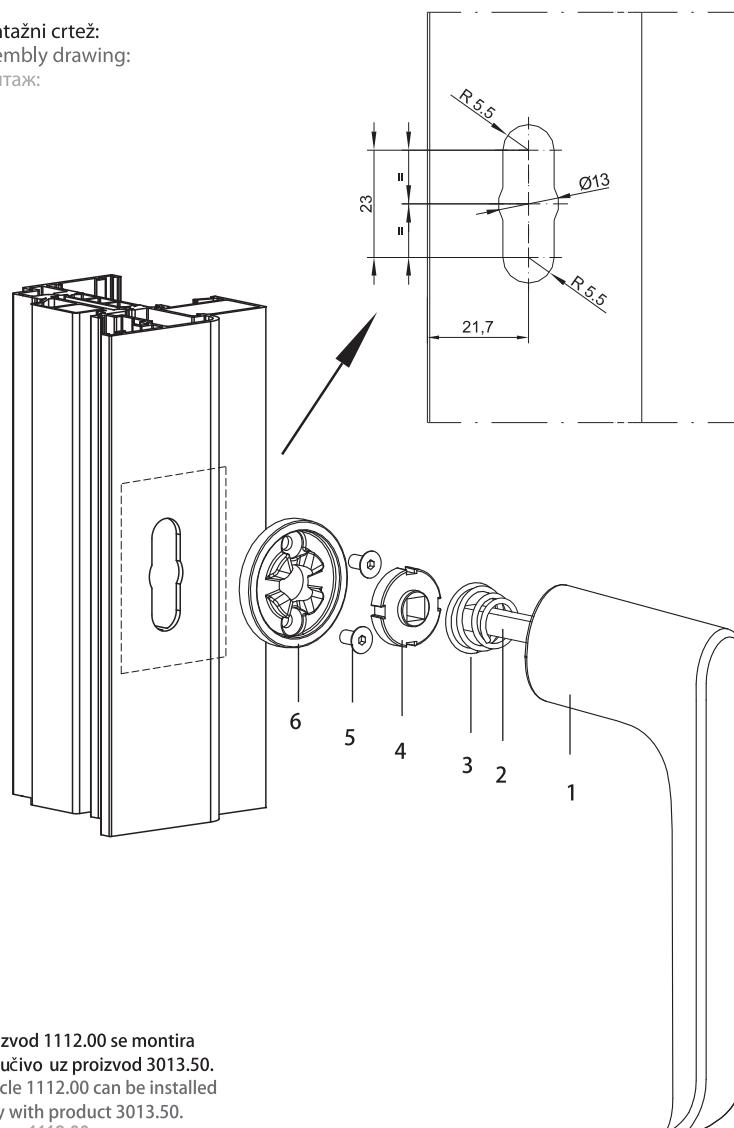
Brown White Silver Black

Plastificirano

Powder coated

Пластифицировано

Montažni crtež:
 Assembly drawing:
 Монтаж:



1	1112.00.01	Pogonska ručica
2	Šip	7x7
3	Opruga	
4	1112.01.03	Bregasti umetak
5	Zavrtnjevi	DIN 7991
6	1112.01.02	Rozetna

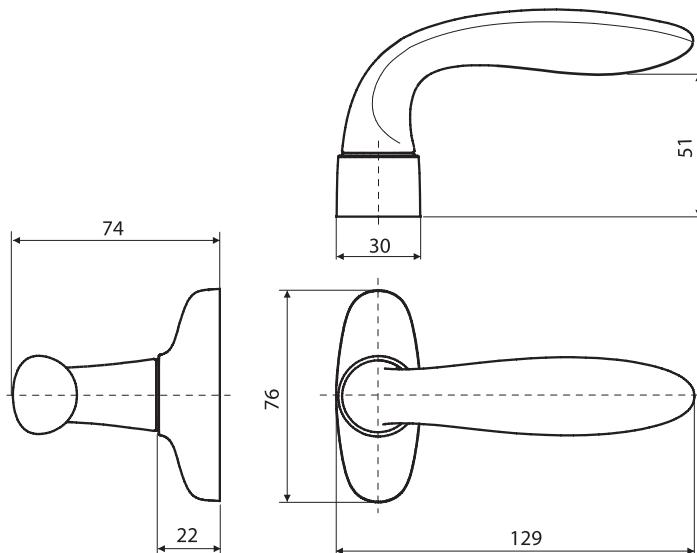
Proizvod 1112.00 se montira
 isključivo uz proizvod 3013.50.
 Article 1112.00 can be installed
 only with product 3013.50.
 Ручка 1112.00 монтаж
 исключительно с замком 3013.50.



Kvaka za vrata

Handle for the door

Дверная ручка

1032.00**1032.01**

Tehničke informacije:

Proizvedena od aluminijumskih legura i legure cinka livenjem pod visokim pritiskom.
Plastični delovi su od poliamida.

Zavrtnji od nerđajućeg čelika.

Technical information:

Made of aluminum alloys and zinc alloy by die-casting. Plastic parts are made of polyamide. Stainless-steel screws.

Техническая информация:

Изготовлена из сплавов алюминия и цинка методом литья под высоким давлением.

Отдельные детали из полиамида. Винты из нержавеющей стали.

Završna obrada

Finishing

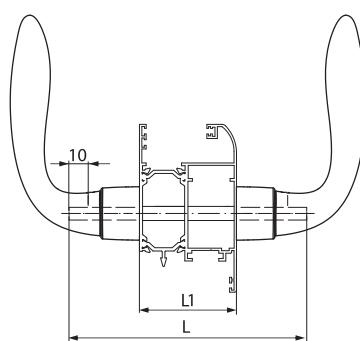
Покрытие

	Brown	White	Silver	Black
Plastificirano Powder coated Пластифицировано	•	•	•	•

Skrćivanje šipa

Pin cutting

Размеры штыря

 $L = L_1 + 80 \text{ (mm)}$ 

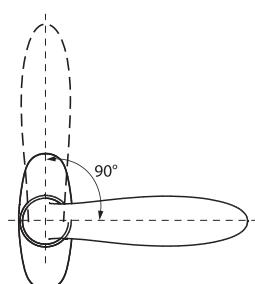
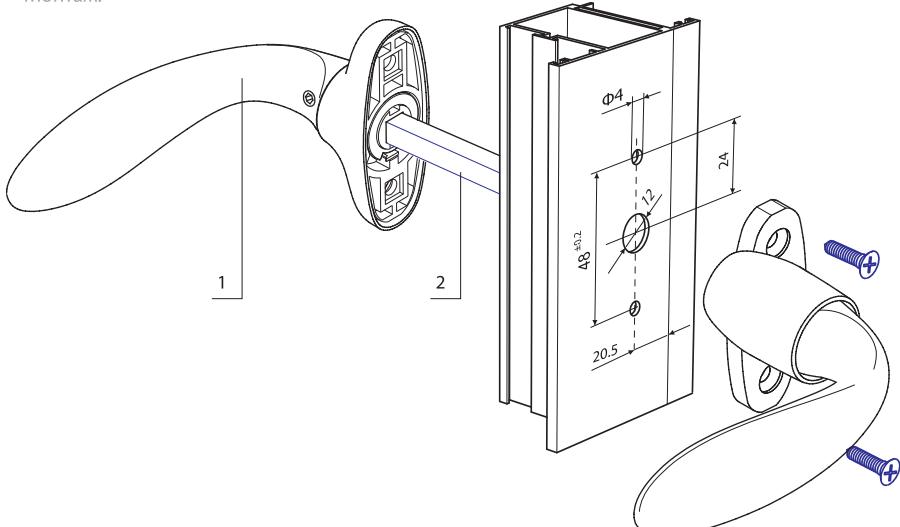
Artikal	L (mm)	L1 (mm)
1032.00	140	50÷60
1032.10	130	40÷50
1032.20	160	60÷80

1	1032.01	Kvaka za vrata	2
2	Šip	8x8 L=130/140/160	1

Montažni crtež:

Assembly drawing:

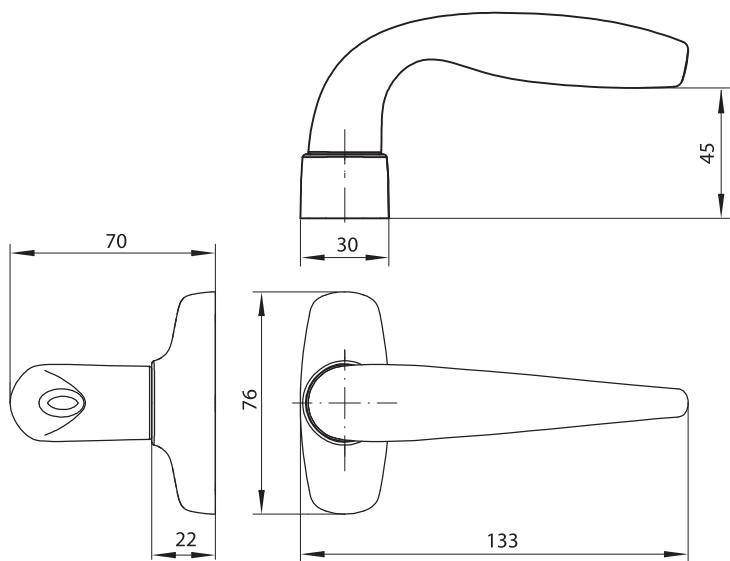
Монтаж:



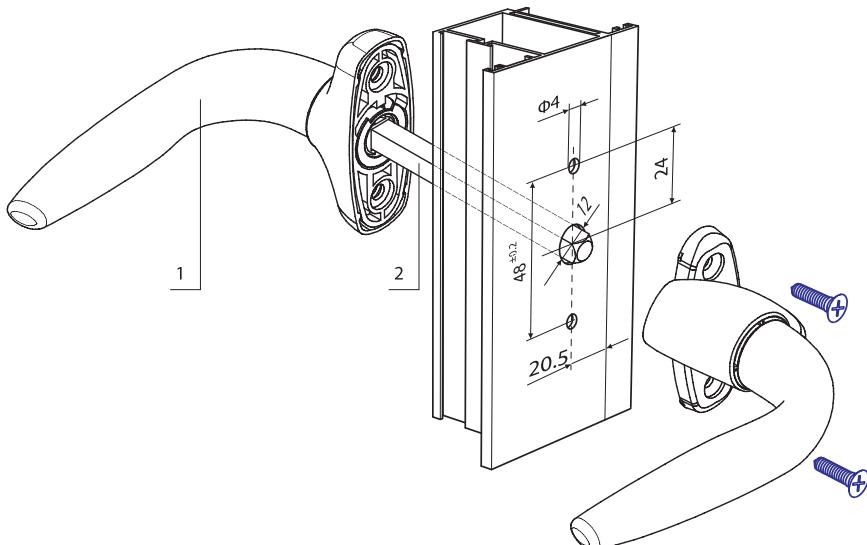
Kvaka nije predviđena za rad sa bravama koje se zaključavaju na gore.

Door handle is not designed to work with locks which have position +45°.

Ручка не предусмотрена для замков с положением фиксации вверх.



Montažni crtež:
Assembly drawing:
Монтаж:



Tehničke informacije:
 Proizvedena od aluminijumskih legura i legure cinka livenjem pod visokim pritiskom.
 Plastični delovi su od poliamida.

Zavrtnji od nerđajućeg čelika.

Technical information:
 Made of aluminum alloys and zinc alloy by die-casting. Plastic parts are made of polyamide. Stainless-steel screws.

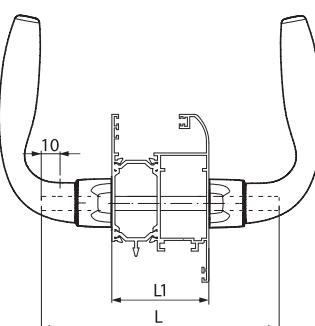
Техническая информация:
 Изготовлена из сплавов алюминия и цинка методом литья под высоким давлением.
 Отдельные детали из полиамида. Винты из нержавеющей стали.

Završna obrada
Finishing
Покрытие

	Brown	White	Silver	Black
Plastičirano Powder coated Пластифицировано	•	•	•	•

Skraćivanje šipa
Pin cutting
Размеры штыря

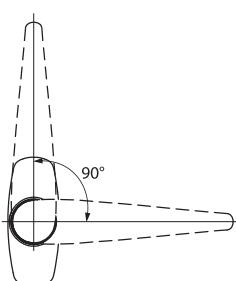
$$L = L_1 + 80 \text{ (mm)}$$



Artikal	L (mm)	L1 (mm)
1042.00	140	50÷60
1042.10	130	40÷50
1042.20	160	60÷80

1	1042.01	Kvaka za vrata	2
2	Šip	8x8 L=130/140/160	1

Kvaka je predviđena za rad sa bravama koje se zaključavaju na gore.
 Door handle is designed to work with locks which have position $\pm 90^\circ$.
 Ручка предусмотрена для замков с положением фиксации вверх.



Kvaka za vrata

Handle for the door

Дверная ручка

1132.00



1132.01



Tehničke informacije:

Proizvedena od aluminijumskih legura i legure cinka livenjem pod visokim pritiskom. Plasticni delovi su od poliamida.

Zavrtnji od nerđajućeg čelika.

Technical information:

Made of aluminum alloys and zinc alloy by die-casting. Plastic parts are made of polyamide. Stainless-steel screws.

Техническая информация:

Изготовлена из сплавов алюминия и цинка методом литья под высоким давлением.

Отдельные детали из полиамида. Винты из нержавеющей стали.

Završna obrada

Finishing

Покрытие

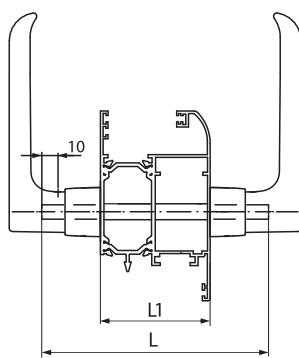
	Brown	White	Silver	Black
Plastičirano	•	•	•	•
Powder coated				
Пластифицировано				

Skrćivanje šipa

Pin cutting

Размеры штыря

$L = L_1 + 80$ (mm)

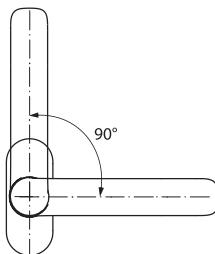
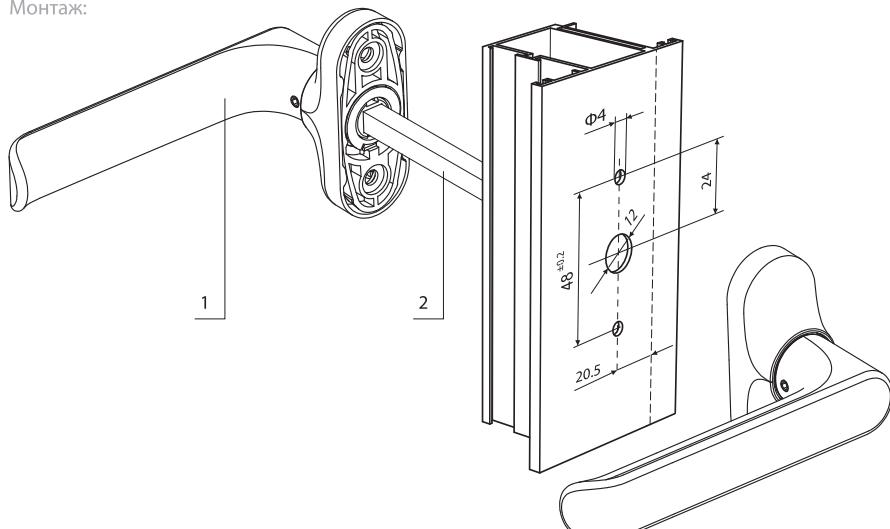


	8x8	
Artikal	L (mm)	L1 (mm)
1132.00	140	50÷60
1132.10	130	40÷50
1132.20	160	60÷80
1 1132.01	Kvaka za vrata	2
2 Šip	8x8 L=130/140/160	1

Montažni crtež:

Assembly drawing:

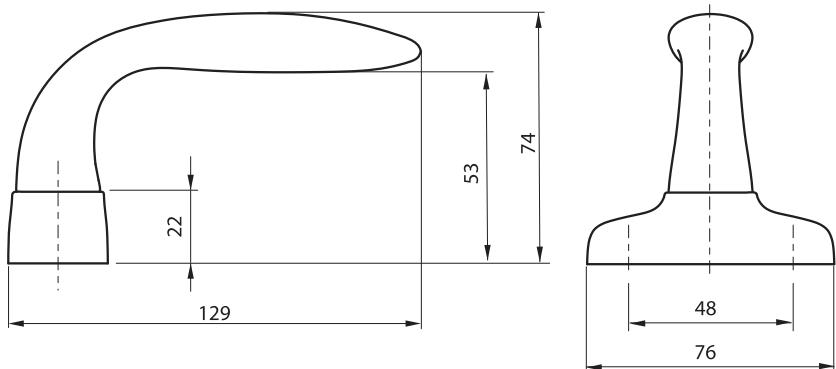
Монтаж:



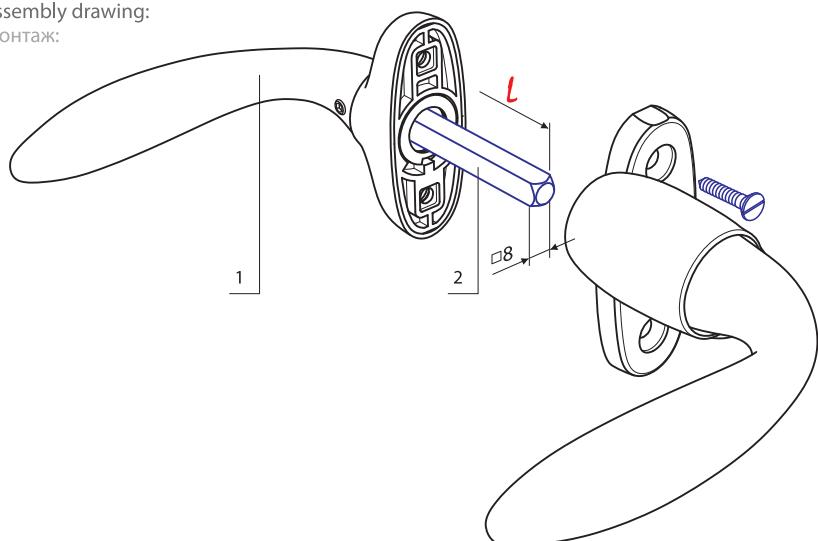
Kvaka je predviđena za rad sa bravama koje se zaključavaju na gore.

Door handle is designed to work with locks which have position $\pm 90^\circ$.

Ручка предусмотрена для замков с положением фиксации вверх.



Montažni crtež:
Assembly drawing:
Монтаж:



1	1023.01	Kvaka za vrata	2
2	Šip	8x8 L=130/140/160	1

1023.00.132

Nerđajući čelik - sjajno
Stainless steel - bright
Нержавеющая сталь -
полированные

1023.00.133

Nerđajući čelik - mat
Stainless steel - lustreless
Нержавеющая сталь -
матовые

1023.01.132

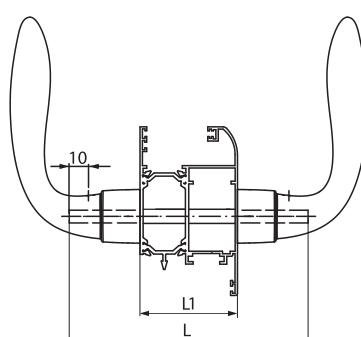
Nerđajući čelik - sjajno
Stainless steel - bright
Нержавеющая сталь -
полированные

1023.01.133

Nerđajući čelik - mat
Stainless steel - lustreless
Нержавеющая сталь -
матовые

Skrćivanje šipa
Pin cutting
Размеры штыря

$$L = L_1 + 80 \text{ (mm)}$$



8x8		
Artikal	L (mm)	L1 (mm)
1023.00	130	40÷50
1023.10	140	50÷60
1023.20	160	60÷80

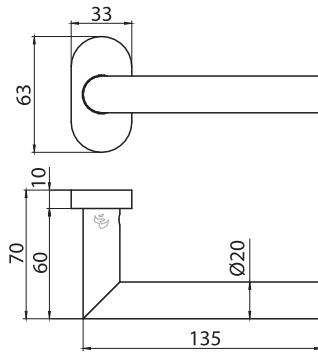
Kvake i zaštitnik cilindra za drvena vrata
Handles and cylinder shield for the wooden doors
Защелка и защита цилиндра для двери

1052.00



Materijal AISI 304 EN.1.4301
Material
Материал

Šip 8
Pin
Штырь

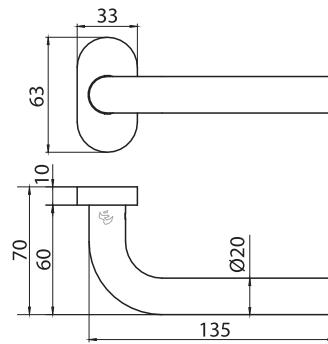


1050.00



Materijal AISI 304 EN.1.4301
Material
Материал

Šip 8
Pin
Штырь

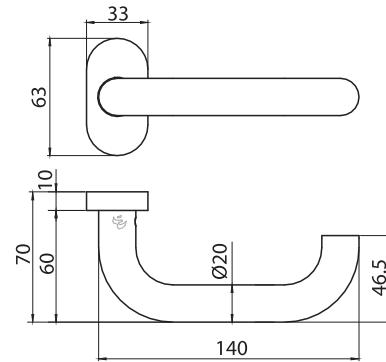


1054.00



Materijal AISI 304 EN.1.4301
Material
Материал

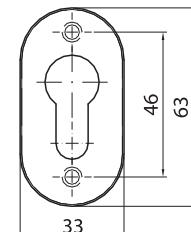
Šip 8
Pin
Штырь



1060.00

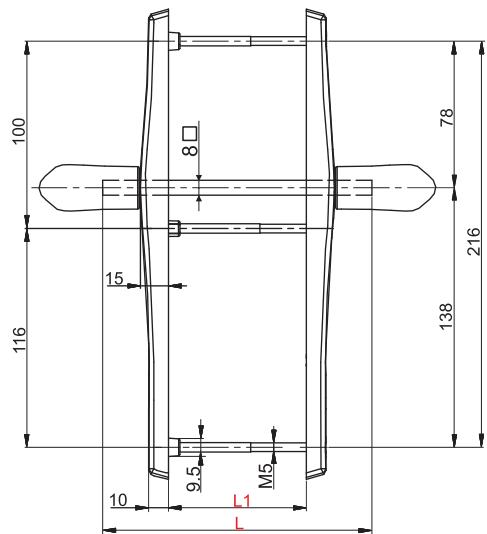
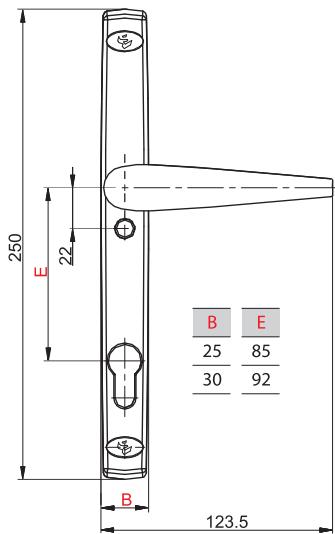


Materijal AISI 304 EN.1.4301
Material
Материал

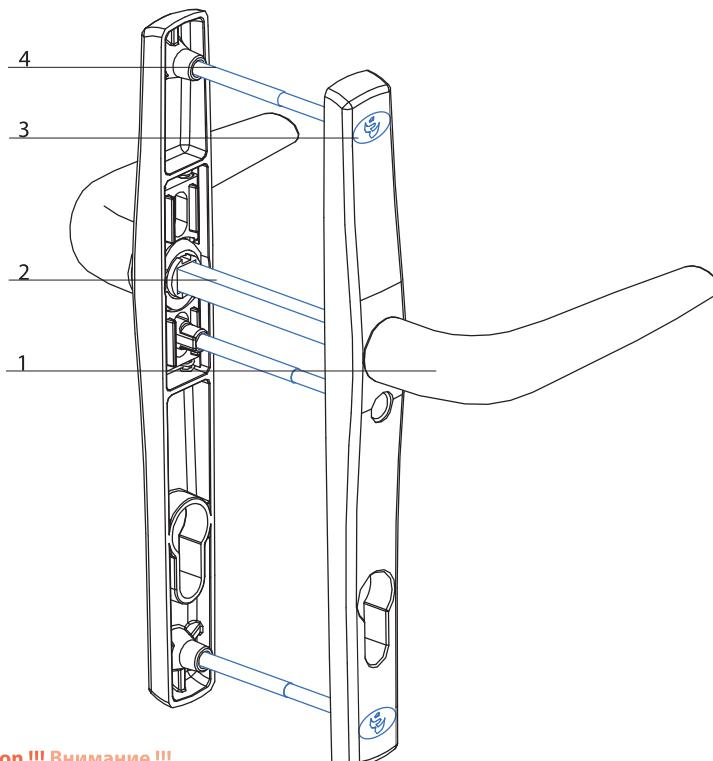


Pažnja !!!
Attention !!!
Внимание !!!

Proizvođač preporučuje održavanje rukohvata od INOX-a deionizovanom vodom i pamučnom tkaninom
The manufacturer recommends stainless steel door pull handles maintenance by deionized water and cotton cloth
Для ухода за ручками из нержавеющей стали, изготовитель рекомендует использовать деионизированную воду и ткань из хлопка



Montažni crtež:
Assembly drawing:
Монтаж:



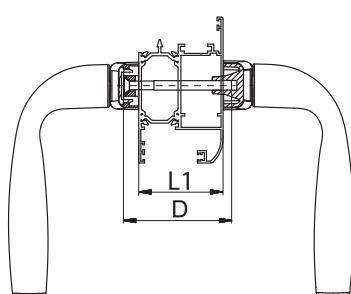
Pažnja !!! Attention !!! Внимание !!!

Proizvođač strogo preporučuje da se korisnici pridržavaju pravila za ugradnju prema datoj skici.
Producer strongly recommends that users follow the instructions for instalation shown in the drawing above.
Производитель настоятельно рекомендует придерживаться данной инструкции по монтажу.

Skraćivanje zavrtnja
Screw cutting
Укорачивание винта

$$D = L_1 + 14 \text{ (mm)}$$

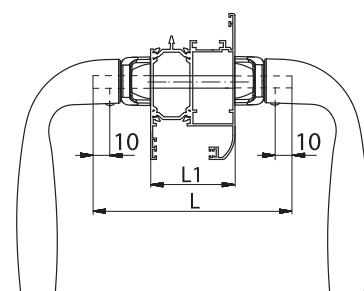
D - potrebna dužina zavrtnja
D - Required lenght screw
D - Длина винта



Skraćivanje šipa
Pin cutting
Размеры штыря

$$L = L_1 + 80$$

1	1021.01.00	Kvaka	2
2	Šip	8x8 L=140/160	1
3	1021.03	Maska od PVC-a	2
4	Zavrtanj	DIN 965 M5x90 - za šip L=140mm /DIN 965 M5x100 - za šip L=160mm/	3



Sigurnosna kvaka za vrata

Security door handles

Нажимной гарнитур для ограничения доступа



1021.01

1022.01

Tehničke informacije:

Proizvedena od aluminijumskih legura i legure cinka livenjem pod visokim pritiskom. Plasticni delovi su od poliamida.

Zavrtnji od nerđajućeg i pocinkovanog elika.

Technical information:

Made of aluminum alloys and zinc alloy by die-casting. Plastic parts are made of polyamide. Stainless-steel and zinc plated screws.

Техническая информация:

Изготовлена из сплавов алюминия и цинка методом литья под высоким давлением.

Отдельные детали из полиамида. Винты из нержавеющей стали

Završna obrada

Finishing

Покрытие

Brown	White	Silver	Black
-------	-------	--------	-------

Plastificirano

Powder coated

Пластифицировано

8x8				
Artikal	E (mm)	B (mm)	L (mm)	L1 (mm)
1021.01	92	25	100	55÷70
1021.02			120	70÷90
1085.00	30	100	55÷70	
1085.10			120	70÷90
1022.01	85	25	100	55÷70
1022.02			120	70÷90
1086.00	30	100	55÷70	
1086.10			120	70÷90

Skraćivanje šipa

Pin cutting

Размеры штыря

$$L=L_1+80$$

Skraćivanje zavrtinja

Screw cutting

Укорачивание винта

$$D = L_1 + 14 \text{ (mm)}$$

D - potrebna dužina zavrtinja

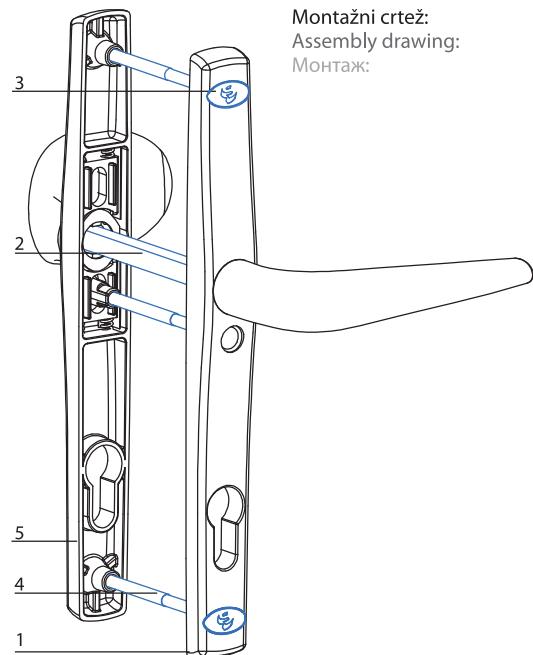
D - Required lenght screw

D - Длина винта

Montažni crtež:

Assembly drawing:

Монтаж:



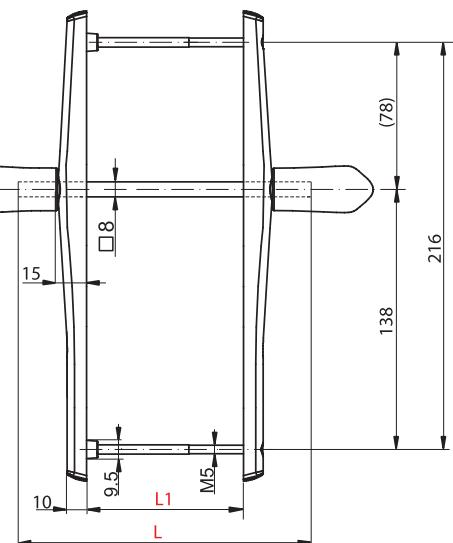
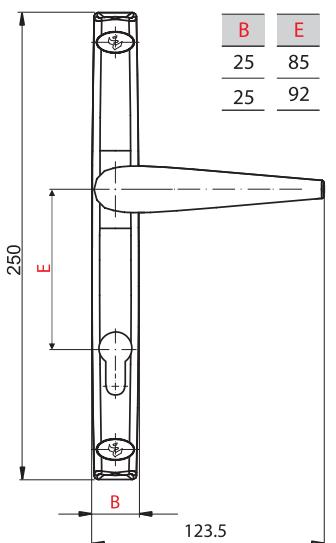
1	1021.01.01	Шtitnik sa kvakom	1
2	Šip	8x8 L=100/120	1
3	1015.04	Maska od PVC-a	2
4	Zavrtanj	DIN 965 M5x90 - za šip L=100mm	3
	Zavrtanj	/DIN 965 M5x100 - za šip L=120mm/	3
5	1021.02.02	Štitnik sa povukom	1

Pažnja !!! Attention !!! Внимание !!!

Proizvođač strogo preporučuje da se korisnici pridržavaju pravila za ugradnju prema datoj skici.

Producer strongly recommends that users follow the instructions for instalation shown in the drawing above.

Производитель настоятельно рекомендует придерживаться данной инструкции по монтажу.



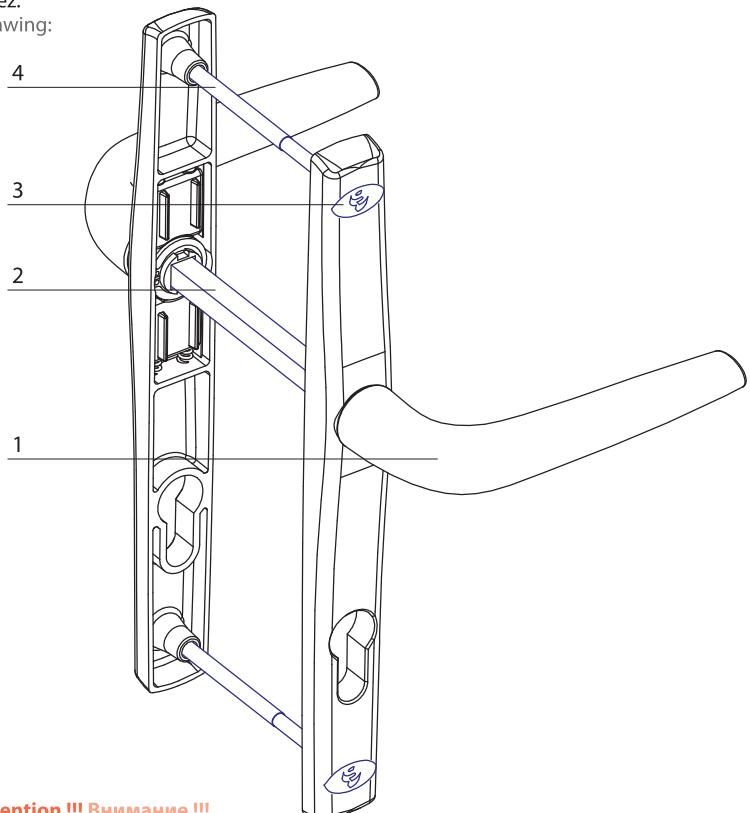
**1121.00
1122.00**

Tehničke informacije:
Proizvedena od aluminijumskih legura i
legure cinka livenjem pod visokim pritiskom.
Plastični delovi su od poliamida.

Zavrtnji od nerđajućeg i pocinkovanog čelika.
Technical information:

Made of aluminum alloys and zinc alloy
by die-casting. Plastic parts are made of
polyamide. Stainless-steel and zinc-plated
screws.

Техническая информация:
Изготовлена из сплавов алюминия и цинка
методом литья под высоким давлением.
Отдельные детали из полиамида. Винты
из нержавеющей стали и оцинкованной стали.



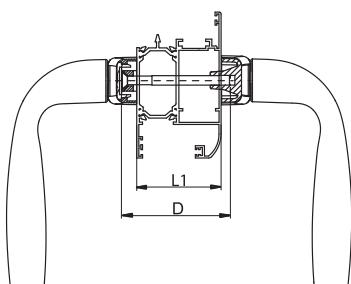
Pažnja !!! Attention !!! Внимание !!!

Proizvođač strogo preporučuje da se korisnici
pridržavaju pravila za ugradnju prema dатoj skici.
Producer strongly recommends that users follow
the instructions for instalation shown in the drawing above.
Производитель настоятельно рекомендует
придерживаться данной инструкции по монтажу.

Skrćivanje zavrtnja
Screw cutting
Укорачивание винта

$$D = L_1 + 14 \text{ (mm)}$$

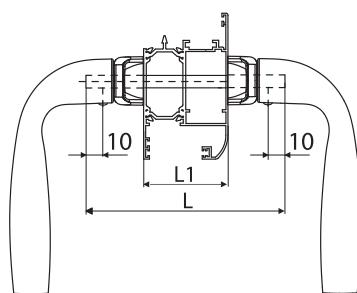
D - potrebna dužina zavrtnja
D - Required lenght screw
D - Длина винта



Skraćivanje šipa Pin cutting

Размеры штыря

$$L = L_1 + 80$$



1	1021.01.00	Kvaka	2
2	Šip	8x8 L=140/160	1
3	1021.03	Maska od PVC-a	2
4	Zavrtanj	DIN 965 M5x90 - za šip L=140mm /DIN 965 M5x100 - за šip L=160mm/	2

Sigurnosna kvaka za vrata

Security door handles

Нажимной гарнитур для ограничения доступа



1121.01
1122.01

Tehničke informacije:

Proizvedena od aluminijumskih legura i legure cinka livenjem pod visokim pritiskom. Plasticni delovi su od poliamida.

Zavrtnji od nerđajućeg i pocinkovanog čelika.

Technical information:

Made of aluminum alloys and zinc alloy by die-casting. Plastic parts are made of polyamide. Stainless-steel and zinc-plated screws.

Техническая информация:

Изготовлена из сплавов алюминия и цинка методом литья под высоким давлением.

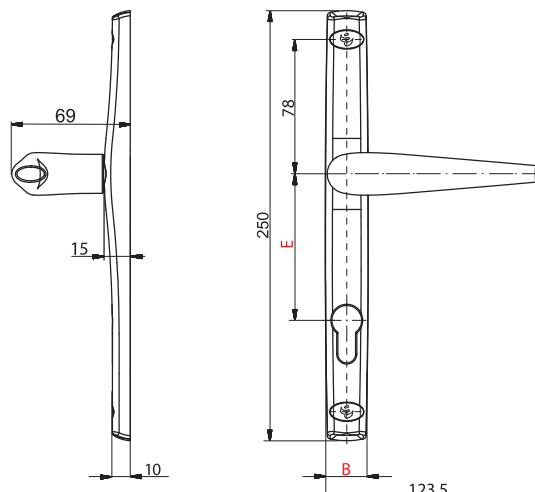
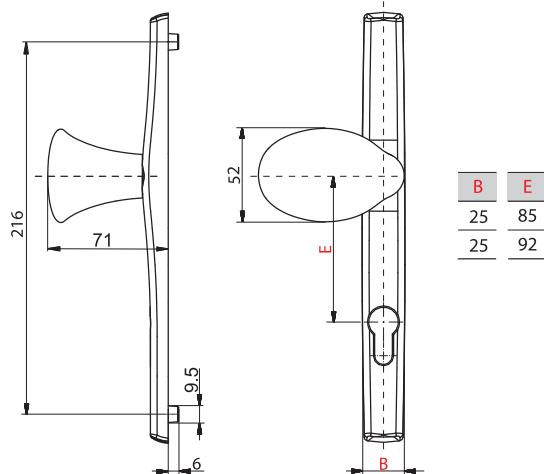
Отдельные детали из полиамида. Винты из нержавеющей и оцинкованной стали.

Završna obrada

Finishing

Покрытие

	Brown	White	Silver	Black
Plastificirano	•	•	•	•
Powder coated				
Пластифицировано				
8x8				
Artikal	E (mm)	B (mm)	L (mm)	L1 (mm)
1121.01	92	25	100	55÷70
1121.02			120	70÷90
1122.01	85	25	100	55÷70
1122.02			120	70÷90



Skraćivanje šipa

Pin cutting

Размеры штыря

$$L=L1+80$$

Skraćivanje zavrtnja

Screw cutting

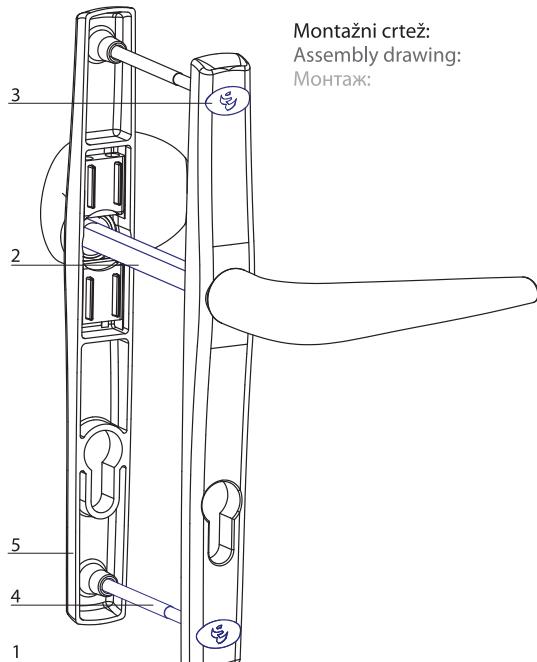
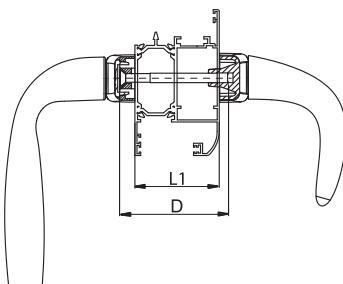
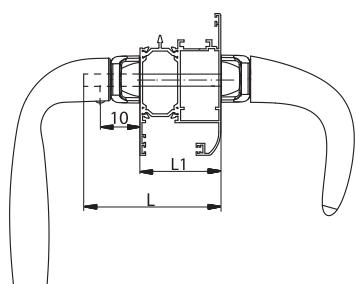
Укорачивание винта

$$D = L1 + 14 \text{ (mm)}$$

D - potrebna dužina zavrtnja

D - Required lenght screw

D - Длина винта



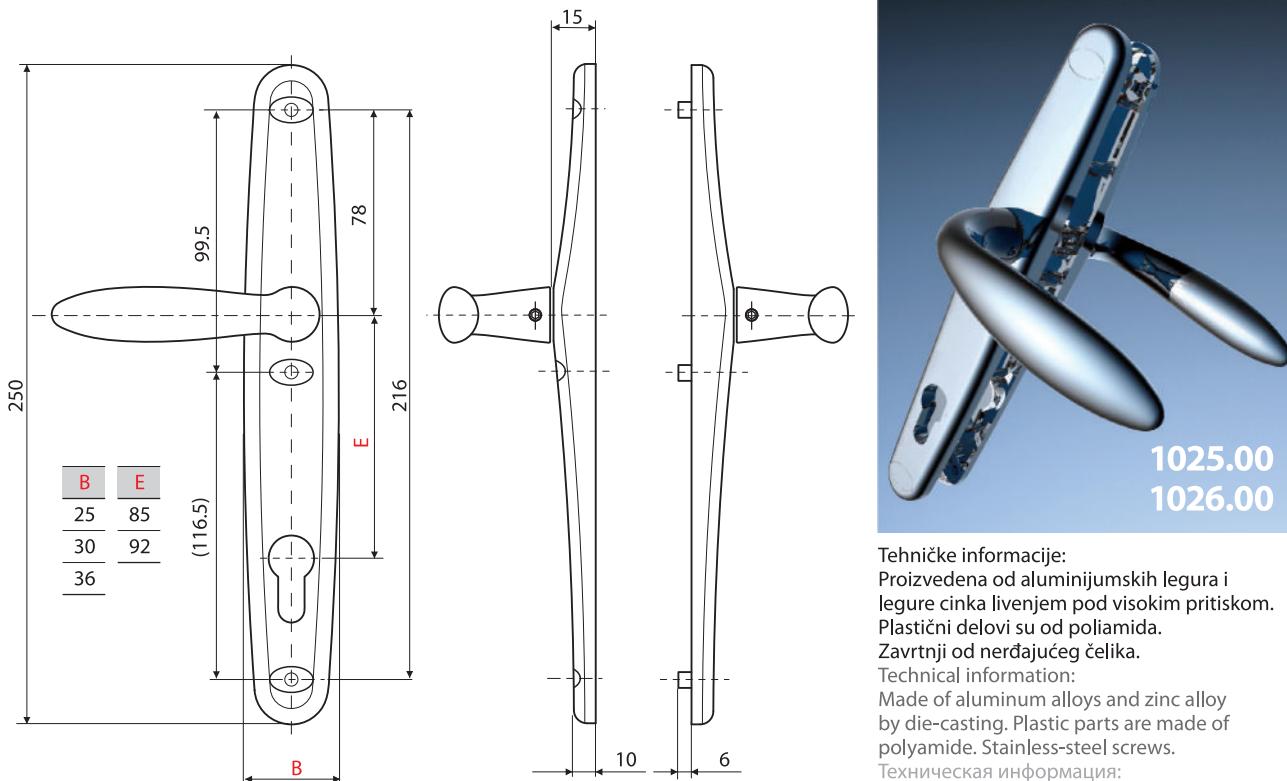
1	1121.01.01	Štitnik sa kvakom	1
2	Šip	8x8 L=100/120	1
3	1015.04	Maska od PVC-a	2
4	Zavrtanj	DIN 965 M5x90 - za šip L=100mm	2
	Zavrtanj	/DIN 965 M5x100 - za šip L=120mm/	2
5	1121.02.02	Štitnik sa povukom	1

Pažnja !!! Attention !!! Внимание !!!

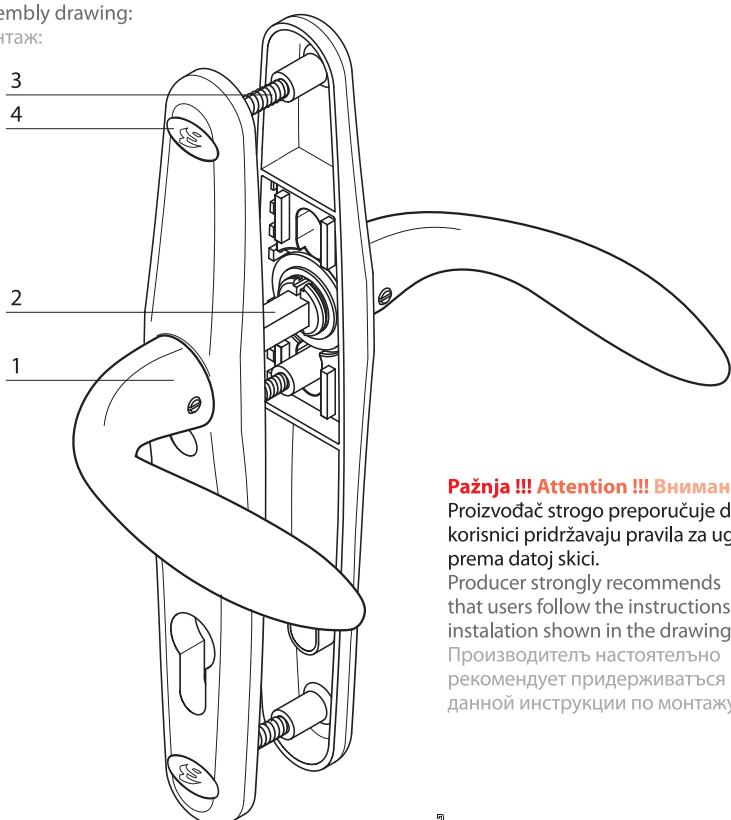
Proizvođač strogo preporučuje da se korisnici pridržavaju pravila za ugradnju prema datoj skici.

Producer strongly recommends that users follow the instructions for instalation shown in the drawing above.

Производитель настоятельно рекомендует придерживаться данной инструкции по монтажу.



Montažni crtež:
Assembly drawing:
Монтаж:



Pažnja !!! Attention !!! Внимание !!!

Proizvođač strogo preporučuje da se korisnici pridržavaju pravila za ugradnju prema dатoj skici.

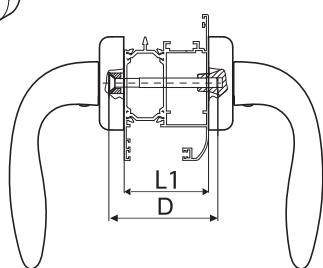
Producer strongly recommends that users follow the instructions for instalation shown in the drawing above.

Производитель настоятельно рекомендует придерживаться данной инструкции по монтажу.

Skraćivanje zavrtnja
Screw cutting
Размеры шпильки

$$D = L_1 + 14 \text{ (mm)}$$

D - potrebna dužina zavrtnja
D - Required lenght screw
D - Длина шпильки



Tehničke informacije:
Proizvedena od aluminijumskih legura i legure cinka livenjem pod visokim pritiskom.
Plastični delovi su od poliamida.
Zavrtnji od nerđajućeg čelika.

Technical information:
Made of aluminum alloys and zinc alloy by die-casting. Plastic parts are made of polyamide. Stainless-steel screws.

Техническая информация:
Изготовлена из сплавов алюминия и цинка методом литья под высоким давлением.
Отдельные детали из полиамида. Винты из нержавеющей стали.

Završna obrada

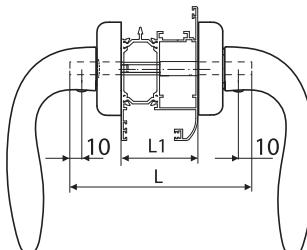
Finishing

Покрытие

Brown	White	Silver	Black
-------	-------	--------	-------

Plastificirano	•	•	•
Powder coated	•	•	•
Пластифицировано			

Artikal	E (mm)	B (mm)	8x8	
			L (mm)	L1 (mm)
1025.00	92	36	140	60÷80
1025.10			160	80÷100
1070.00			140	60÷80
1070.10			160	80÷100
1076.00	30	140	60÷80	
1076.10			160	80÷100
1026.00	85	36	140	60÷80
1026.10			160	80÷100
1071.00			140	60÷80
1071.10			160	80÷100
1077.00	30	140	60÷80	
1077.10			160	80÷100



1	1025.01	Kvaka	2
2	Šip	8x8 L=140/160	1
3	Zavrtanj	DIN 965 M5x90 - za šip L=140mm	3
	Zavrtanj	/DIN 965 M5x100 - za šip L=160mm/	3
4	1015.04	Maska od PVC-a	2

Sigurnosna kvaka za vrata

Security door handles

Нажимной гарнитур для ограничения доступа

**1030.00
1030.01**



Tehničke informacije:

Proizvedena od aluminijumskih legura i legure cinka livenjem pod visokim pritiskom. Plastični delovi su od poliamida.

Zavrtnji od nerđajućeg čelika.

Technical information:

Made of aluminum alloys and zinc alloy by die-casting. Plastic parts are made of polyamide. Stainless-steel screws.

Техническая информация:

Изготовлена из сплавов алюминия и цинка методом литья под высоким давлением. Отдельные детали из полиамида. Винты из нержавеющей стали.

Završna obrada

Finishing

Покрытие

	Brown	White	Silver	Black
--	-------	-------	--------	-------

Plastificirano • • • •

Powder coated

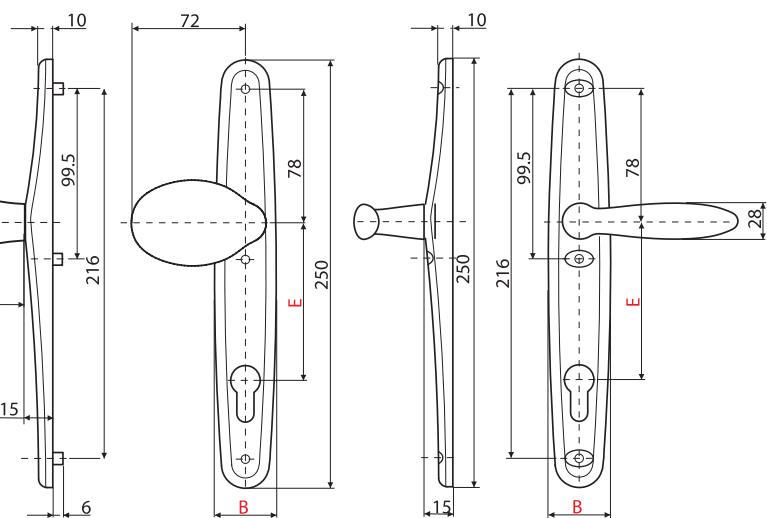
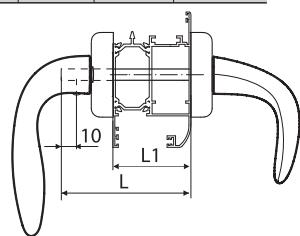
Пластифицировано

8x8				
Artikal	E (mm)	B (mm)	L (mm)	L1 (mm)
1030.00	92	36	100	55÷70
1030.10			120	70÷90
1072.00	25	25	100	55÷70
1072.10			120	70÷90
1078.00	30	30	100	55÷70
1078.10			120	70÷90
1030.01	85	36	100	55÷70
1030.02			120	70÷90
1073.00	25	25	100	55÷70
1073.10			120	70÷90
1079.00	30	30	100	55÷70
1079.10			120	70÷90

Skraćivanje šipa

Pin cutting

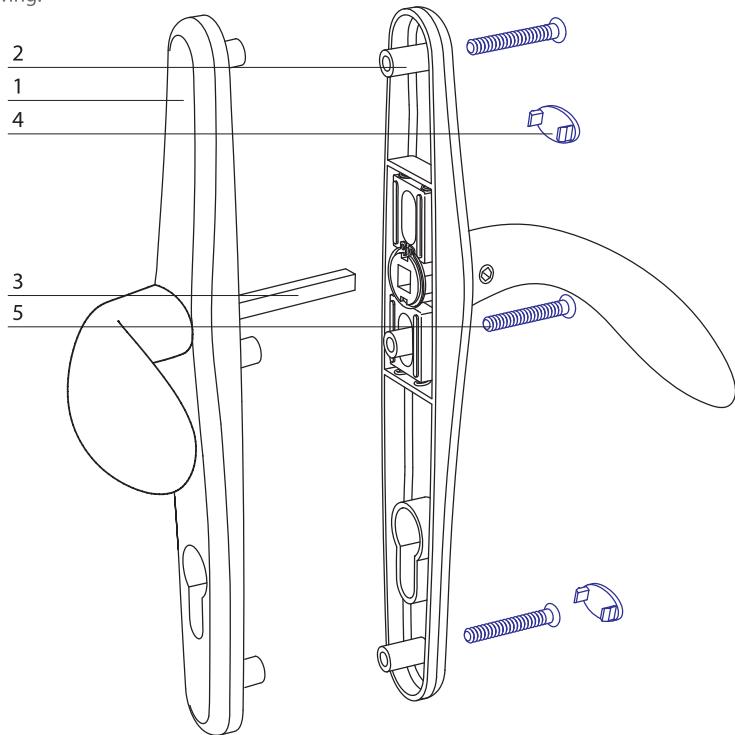
Размеры штыря



Montažni crtež:

Assembly drawing:

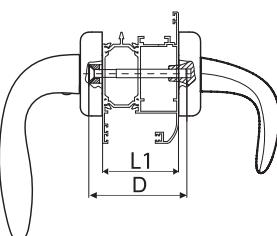
Монтаж:



Skraćivanje zavrtnja

Screw cutting

Размеры шпилки



$$D = L_1 + 14 \text{ (mm)}$$

D - potrebna dužina zavrtnja

D - Required lenght screw

D - Длина шпильки

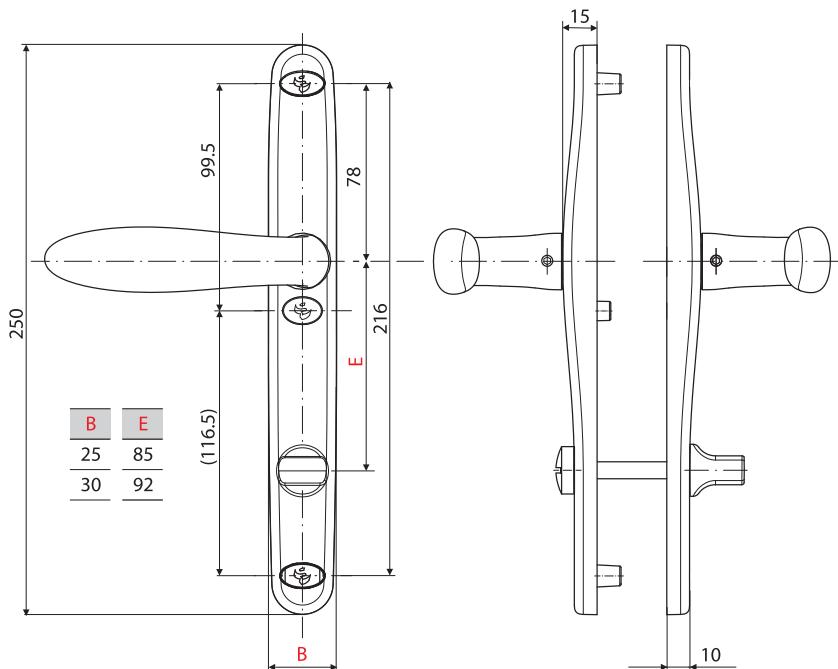
Pažnja !!! Attention !!! Внимание !!!

Proizvođač strogo preporučuje da se korisnici pridržavaju pravila za ugradnju prema datoj skici.

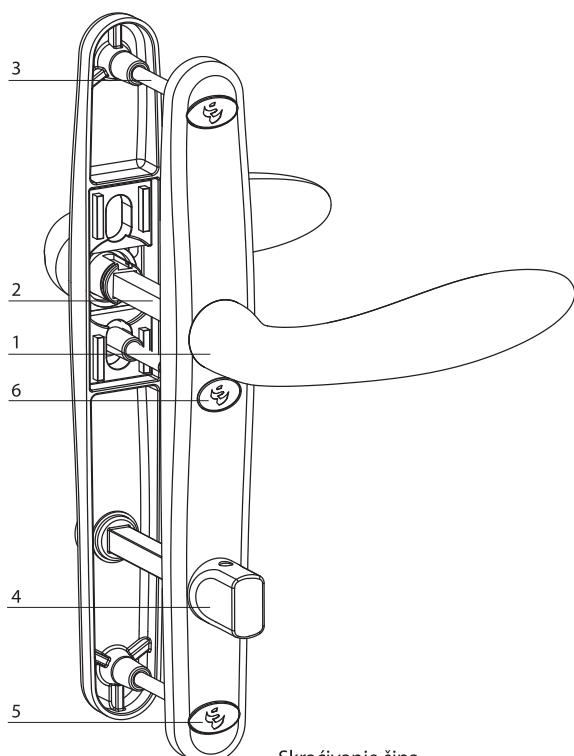
Producer strongly recommends that users follow the instructions for instalation shown in the drawing above.

Производитель настоятельно рекомендует придерживаться данной инструкции по монтажу.

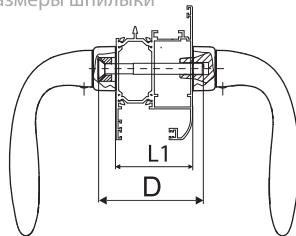
1	1030.01.00	Štitnik sa povukom	1
2	1030.02.00	Štitnik sa kvakom	1
3	Šip	8x8 L=100/120	1
4	1015.04	Maska od PVC-a	2
5	Zavrtanj	DIN 965 M5x90 - za šip L=100mm	3
	Zavrtanj	/DIN 965 M5x100 - za šip L=120mm/	3



Montažni crtež:
 Assembly drawing:
 Монтаж:



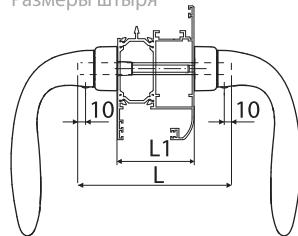
Skraćivanje zavrtnja
 Screw cutting
 Размеры шпилеки



$$D = L1 + 14 \text{ (mm)}$$

D - potrebna dužina zavrtnja
 D - Required lenght screw
 D - Длина шпильки

Skraćivanje šipa
 Pin cutting
 Размеры штыря



$$L = L1 + 10$$

Pažnja !!! Attention !!! Внимание !!!
 Proizvođač strogo preporučuje da se korisnici pridržavaju pravila za ugradnju prema dатој skici.
 Producer strongly recommends that users follow the instructions for instalation shown in the drawing above.
 Производитель настоятельно рекомендует придерживаться данной инструкции по монтажу.



Tehničke informacije:
 Proizvedena od aluminijumskih legura i legure cinka livenjem pod visokim pritiskom.
 Plastični delovi su od poliamida.
 Zavrtnji od nerđajućeg čelika.

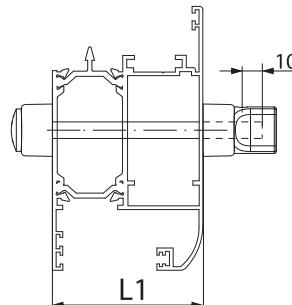
Technical information:
 Made of aluminum alloys and zinc alloy by die-casting. Plastic parts are made of polyamide. Stainless-steel screws.

Техническая информация:
 Изготовлена из сплавов алюминия и цинка методом литья под высоким давлением.
 Отдельные детали из полиамида. Винты из нержавеющей стали.

Završna obrada
 Finishing
 Покрытие

	Brown	White	Silver	Black
Plastičirano	•	•	•	•
Powder coated				
Пластифицировано				

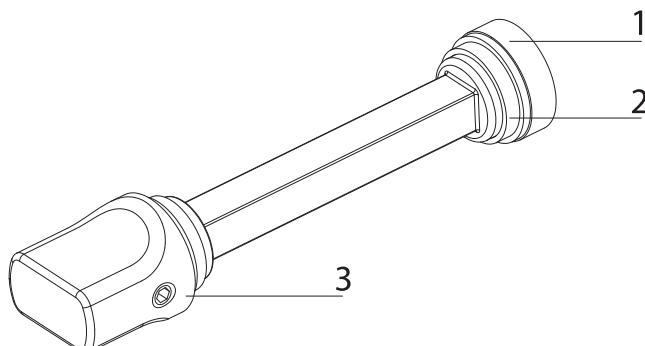
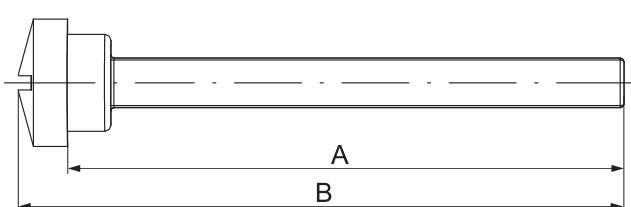
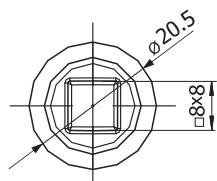
Artikal	E (mm)	B (mm)	8x8	
			L (mm)	L1 (mm)
1074.00		92	25	140 60÷76
1080.00			30	
1075.00	85	25	140	60÷76
1081.00		30		



1	1070.01	Kvaka	2
2	Šip	8x8 L=140	1
3	Zavrtanj	DIN 965 M5x90	3
4	1082.00	Dugme	1
5	1015.04	Maska od PVC-a	2
6	1076.01.04	Srednji čep	1

Zaštitnik za vrata za sanitarnе prostorije Shield for door handles for sanitary units Защита для санитарно-бытовых помещений

1095.00



Tehničke informacije:

Proizvedeno od aluminijumskih legura i legure cinka livenjem pod visokim pritiskom. Plastični delovi su od poliamida.

Zavrtnji od nerđajućeg čelika.

Technical information:

Made of aluminum alloys and zinc alloy by die-casting. Plastic parts are made of polyamide. Stainless-steel screws.

Техническая информация:

Изготовлена из сплавов алюминия и цинка методом литья под высоким давлением. Отдельные детали из полиамида. Винты из нержавеющей стали.

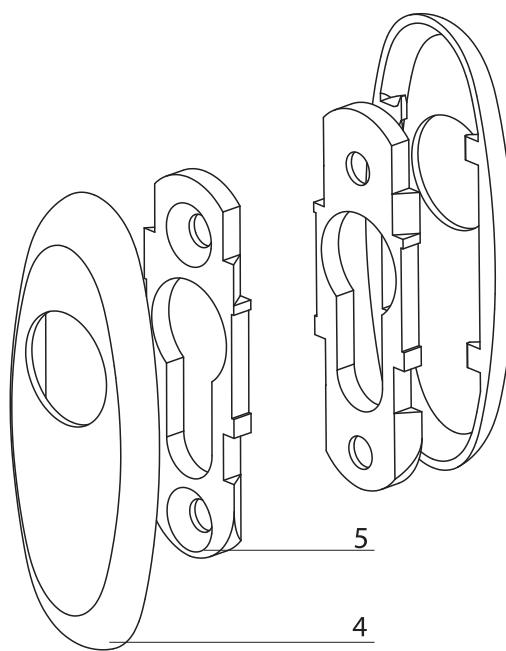
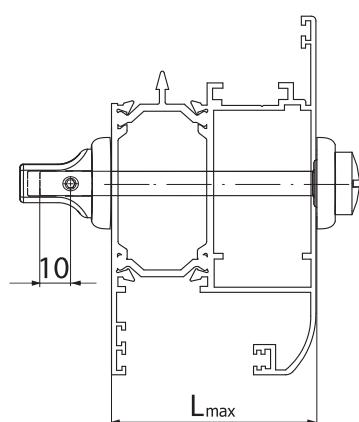
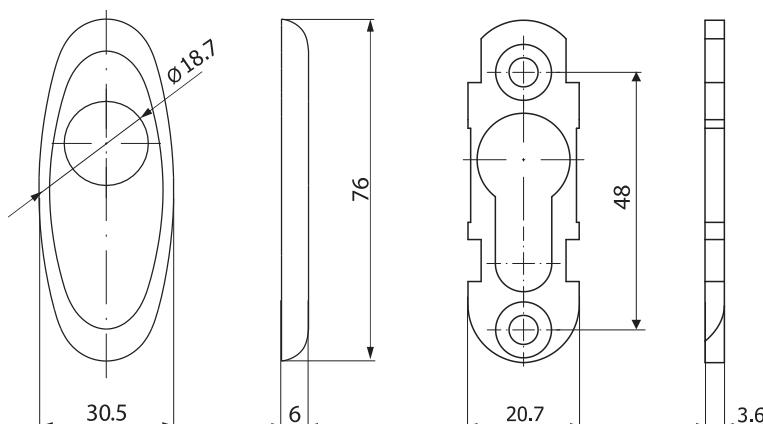
Završna obrada

Finishing

Покрытие

	Brown	White	Silver	Black
Plastificirano	•	•	•	•
Powder coated				
Пластифицировано				

Artikal	A(mm)	B (mm)	L _{max} (mm)
1095.10	106	114	max 79



1095.00 Zaštitnik za sanitarnе prostorije

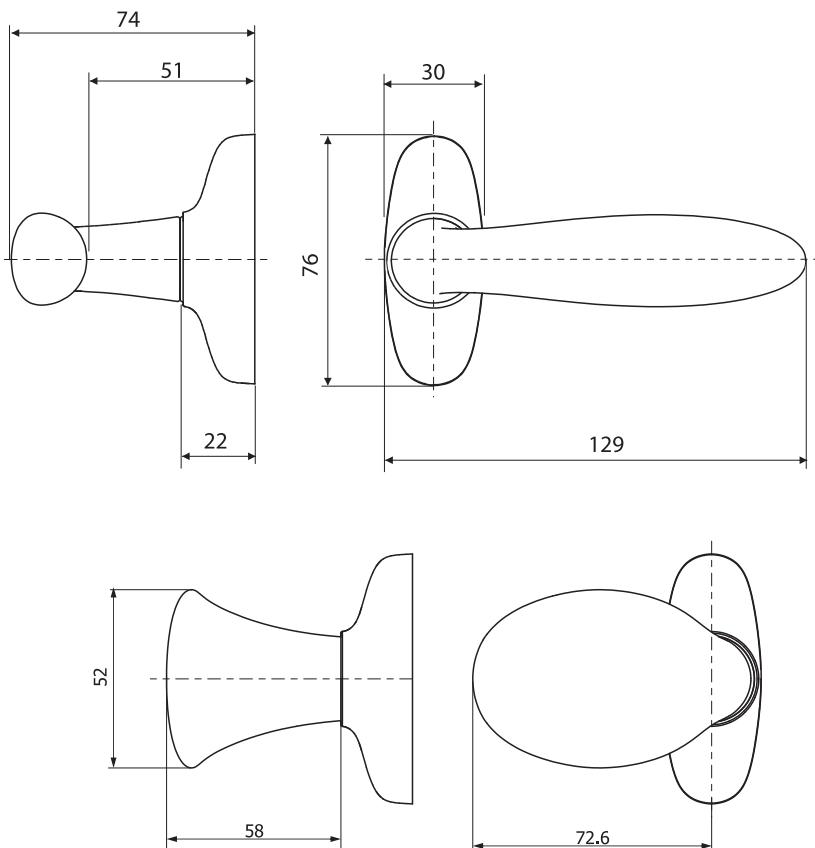
1	1082.01	Osovina dugmeta	1
2	1011.00.04	PVC čaura	2
3	1082.02	Dugme	1
4	1082.50.01	Zaštitnik	2
5	1082.50.02	Klizač zaštitnika	2

Pažnja !!! Attention !!! Внимание !!!

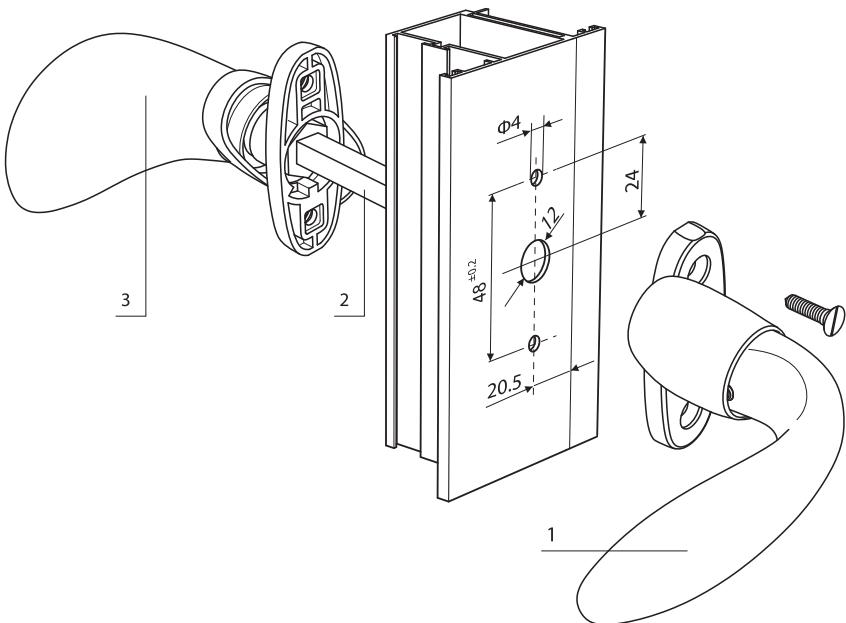
Proizvođač strogo preporučuje da se korisnici pridržavaju pravila za ugradnju prema datoј skici.

Producer strongly recommends that users follow the instructions for instalation shown in the drawing above.

Производитель настоятельно рекомендует придерживаться данной инструкции по монтажу.



Montažni crtež:
Assembly drawing:
Монтаж:



Pažnja !!! Attention !!! Внимание !!!

Proizvođač strogo preporučuje da se korisnici pridržavaju pravila za ugradnju prema datoj skici.

Producer strongly recommends that users follow the instructions for instalation shown in the drawing above.

Производитель настоятельно рекомендует придерживаться данной инструкции по монтажу.



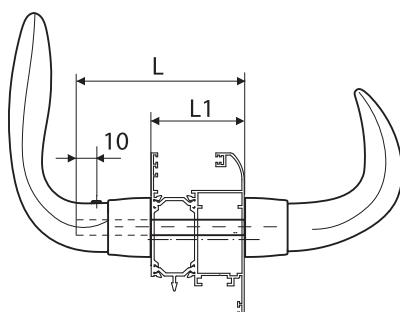
Tehničke informacije:
Proizvedena od aluminijumskih legura i legure cinka livenjem pod visokim pritiskom.
Plastični delovi su od poliamida.
Zavrtnji od nerđajućeg čelika.

Technical information:
Made of aluminum alloys and zinc alloy by die-casting. Plastic parts are made of polyamide. Stainless-steel screws.

Техническая информация:
Изготовлена из сплавов алюминия и цинка методом литья под высоким давлением.
Отдельные детали из полиамида. Винты из нержавеющей стали.

Završna obrada
Finishing
Покрытие

	Brown	White	Silver	Black
Plastificirano	•	•	•	•
Powder coated				
Пластифицировано				
8x8	■			
Artikal	L (mm)	L1 (mm)		
1028.00	100	55÷70		
1028.30	120	70÷90		
1028.10*	0	0		
1028.20**	100	55÷70		
1028.40	120	70÷90		



1	1032.01	Kvaka za vrata	1
2	Šip	8x8 L=100/120	1
3	1028.03	Povuka	1

Šip za jednostranu kvaku / Pin for single handle / Штифт для односторонней ручки Rif nitne / Rivet nuts / Крепёжный набор Klešta za rif nitne / Pliers for rivet nuts / Инструмент для крепежного набора

1097.00

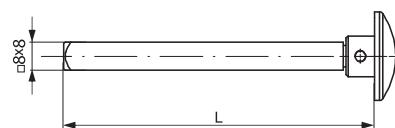


Tehničke informacije:
Kapa šipa je od nerđajućeg čelika.

Technical information:
Cap of the pin is made of stainless-steel.

Техническая информация:

Крышка изготавлена из нержавеющей стали.



1098.00

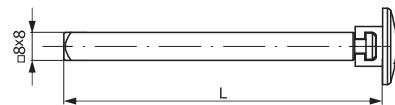


Tehničke informacije:
Kapa šipa je od legure cinka.

Technical information:
Cap of the pin is made of zinc alloy.

Техническая информация:

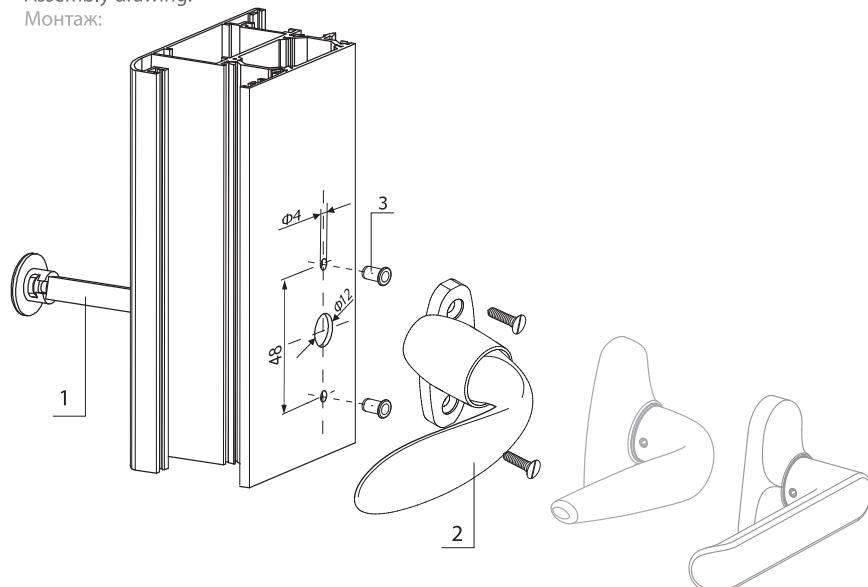
Крышка изготовлена из сплавов цинка.



Montažni crtež:

Assembly drawing:

Монтаж:



8x8

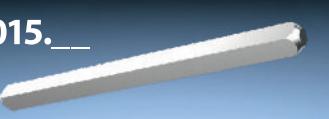
Artikal	L (mm)	L1 (mm)
1097.00	100	55÷70
1097.10	120	70÷90
1098.00	100	55÷70
1098.10	120	70÷90

1 1097.00 Šip za jednostranu kvaku 1
1098.00

2 1032.01 Kvaka za vrata 1
(1132.01)
(1042.01)

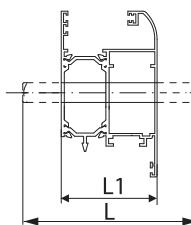
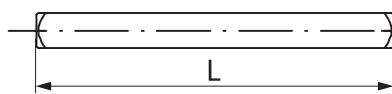
3 Rif nitna 2

1015._



8x8

Artikal	1015.90	1015.91	1015.92
L (mm)	130	140	160
L1 (mm)	40÷50	50÷60	60÷80
Primena (kvake za vrata)	1032.10 1042.10 1132.10 1023.00	1032.00 1042.00 1132.00 1023.10	1032.20 1042.20 1132.20 1023.20



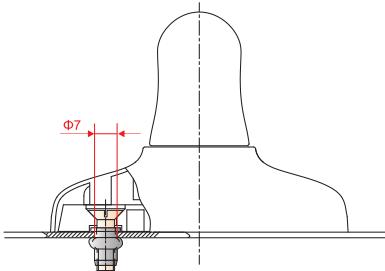
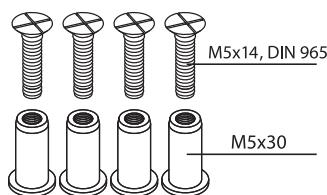
8x8

Artikal	1015.91	1015.92
L (mm)	140	160
L1 (mm)	60÷80	80÷100
Primena (kvake za vrata)	1021.00 1083.00 1022.00 1084.00 1025.00 1070.00 1076.00 1026.00 1071.00 1077.00	1021.10 1083.10 1022.10 1084.10 1025.10 1070.10 1076.10 1026.00 1071.10 1077.10

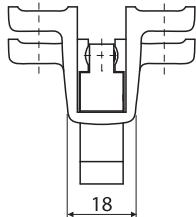
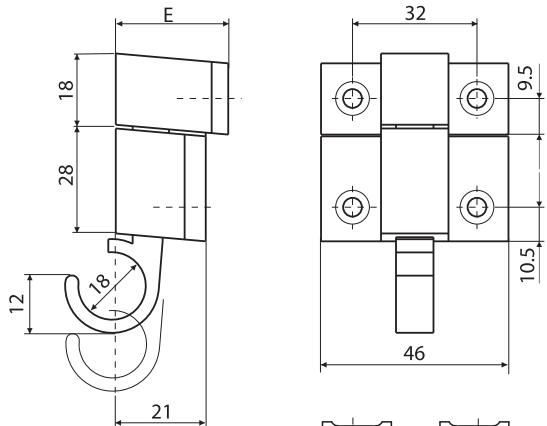
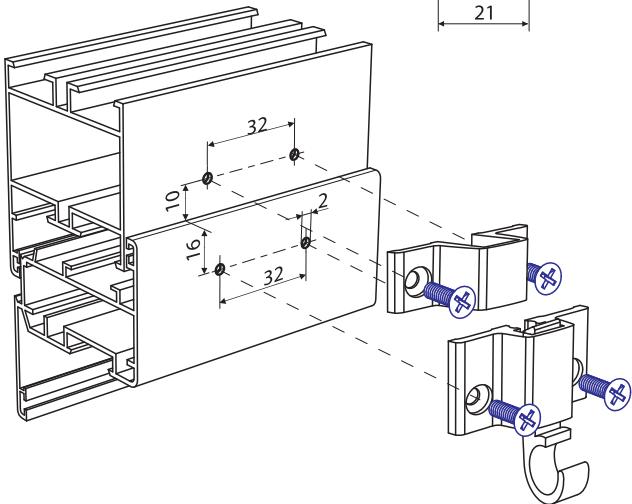
1015.80

Rif nitna x4
Rivet nut x4
Крепежный набор x4

Zavrtanj x4
Screw x4
Винт x4



1013.00



E = 29 mm (1013.00)
E = 21 mm (1013.50)

Tehničke informacije:

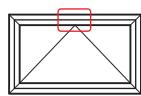
Bravice za zatvaranje se montiraju na profil štoka/krilja. Telo, zabravljuvač i povlakač se proizvode od ekstrudirane legure aluminijuma i legure cinka. Osovinice i opruge od opružnog čelika.

Technical information:

Closing locks are to be mounted on a window frame/sash. Body, bolt and retractor are made of extruded aluminium alloy and zinc alloy. Pins and springs are from spring steel.

Технические информации:

Ручка-зашелка для фрамужной створки. Монтируется на профиль. Основа, собачка и ручка изготовлены из экструдированного сплава алюминия и сплава цинка. Детали механизма из пружинной стали.



Završna obrada

Finishing

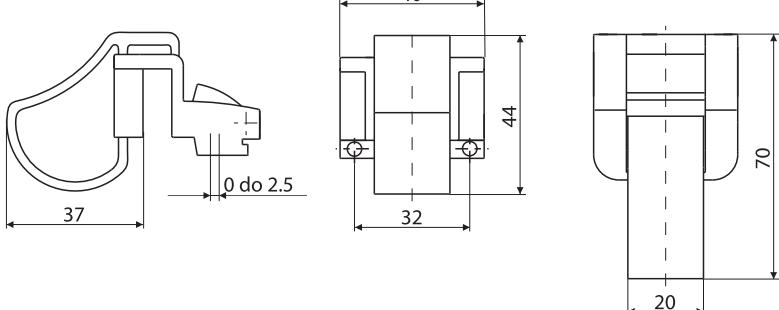
Покрытие

Brown	White	Silver	Black
-------	-------	--------	-------

Plastificirano	•	•	•
----------------	---	---	---

Powder coated

Пластифицировано



Tehničke informacije:

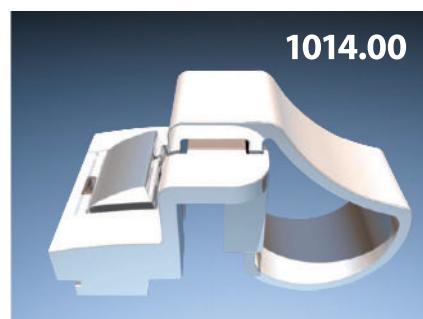
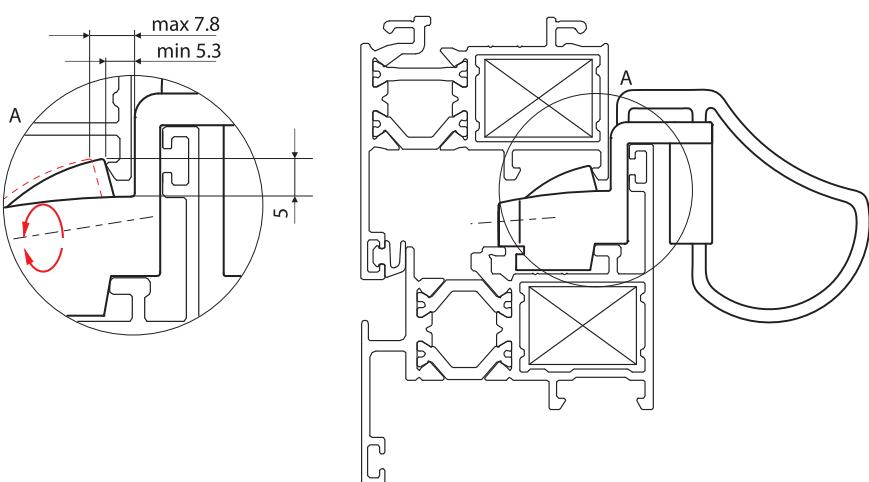
Bravice za zatvaranje se montiraju na euro-žleb. Telo, zabravljuvač i povlakač se proizvode od ekstrudirane legure aluminijuma i legure cinka. Osovinice i opruge od opružnog čelika.

Technical information:

Closing locks are to be mounted in euro-groove. Body, bolt and retractor are made of extruded aluminium alloy and zinc alloy. Pins and springs are from spring steel.

Технические информации:

Ручка-зашелка для фрамужной створки. Монтируется на профиль. Основа, собачка и ручка изготовлены из экструдированного сплава алюминия и сплава цинка. Детали механизма из пружинной стали.



1014.00

Zaštitnik cilindra - par

Cylinder shield - couple

Накладки на цилиндр - пара



1016.00

Tehničke informacije:

Proizvedeno od legure cinka livenjem pod visokim pritiskom. Zavrtnji od čelika.

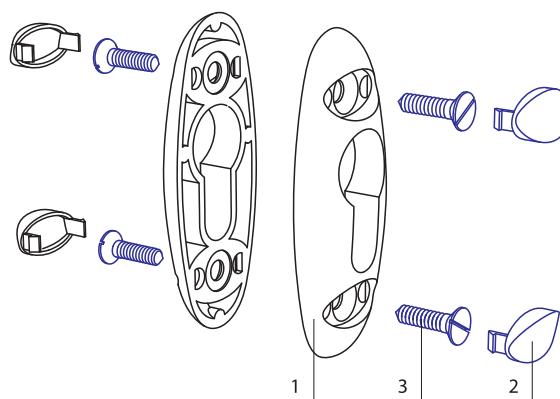
Technical information:

Made of zinc alloy by die-casting. Steel screws.

Техническая информация:

Изготовлено из сплава цинка методом литья под высоким давлением.

Винты из стали.



Završna obrada

Finishing

Покрытие

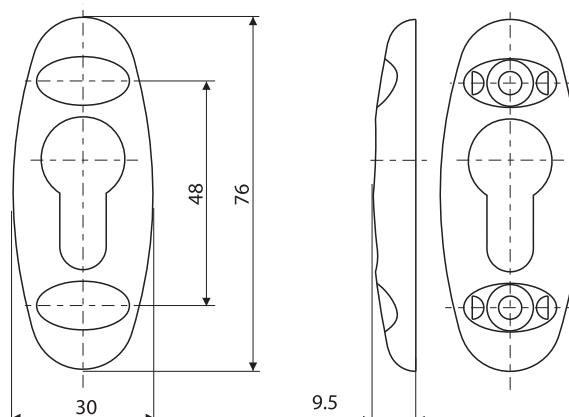
	Brown	White	Silver	Black
Plastificirano	•	•	•	•

Powder coated

Пластифицировано

1016.00 Zaštitnik cilindra - par

1 1016.01	Telo štita	2
2 1016.02	Maska	4
3 Zavrtanj	DIN 7982 M4.8x16	4



1012.00



Tehničke informacije:

Proizvedeno od legure cinka livenjem pod visokim pritiskom. Zavrtnji od čelika.

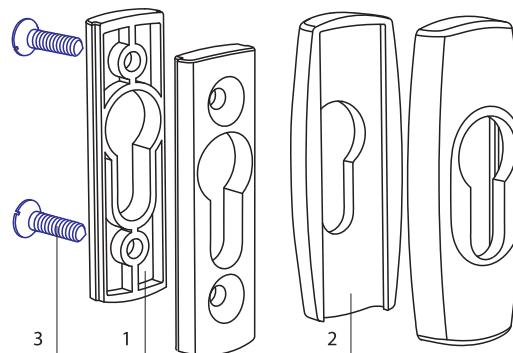
Technical information:

Made of zinc alloy by die-casting. Steel screws.

Техническая информация:

Изготовлено из сплава цинка методом литья под высоким давлением.

Винты из стали.



Završna obrada

Finishing

Покрытие

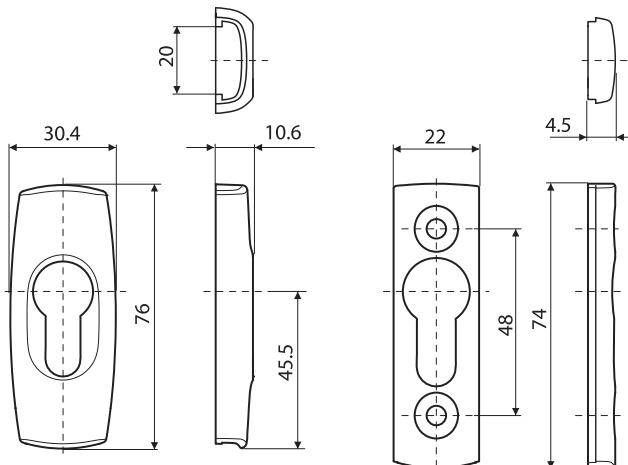
	Brown	White	Silver	Black
Plastificirano	•	•	•	•

Powder coated

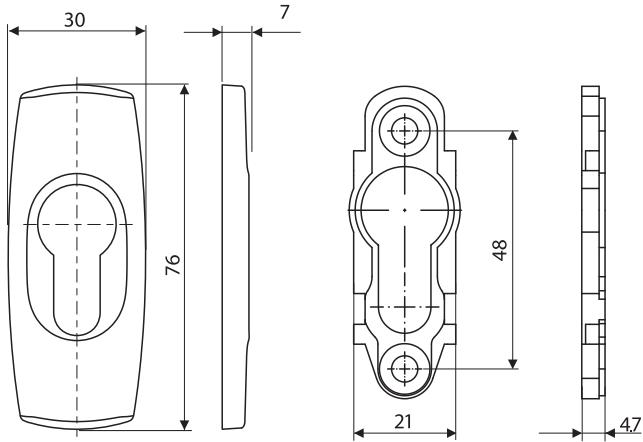
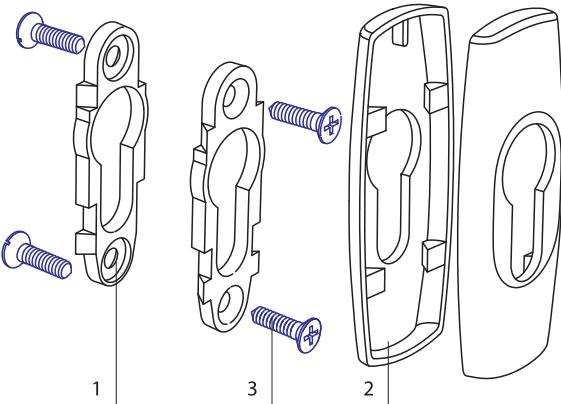
Пластифицировано

1012.00 Zaštitnik cilindra - par

1 1012.01	Telo štita	2
2 1012.02	Maska	2
3 Zavrtanj	DIN 7982 M4.8x16	4



Zaštitnik cilindra - par
Cylinder shield - couple
Накладки на цилиндр - пара



1024.00

Tehničke informacije:

Proizvedeno od legure cinka livenjem pod visokim pritiskom. Zavrtnji od čelika.

Technical information:

Made of zinc alloy by die-casting. Steel screws.

Техническая информация:

Изготовлено из сплава цинка методом литья под высоким давлением.
Винты из стали.

Završna obrada

Finishing

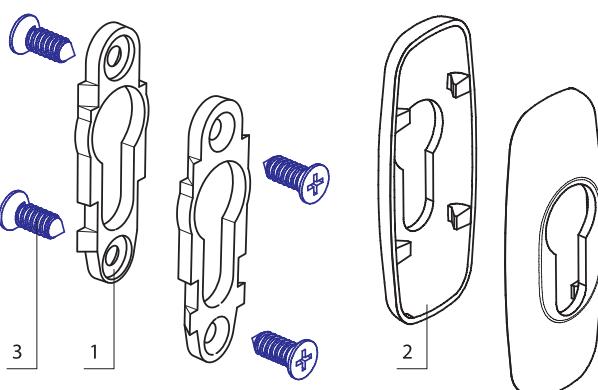
Покрытие

Brown	White	Silver	Black
-------	-------	--------	-------

Plastificirano	•	•	•
Powder coated			
Пластифицировано			

1024.00 Zaštitnik cilindra - par

1	1024.01	Telo štita	2
2	1024.02	Maska	2
3	Zavrtanj	DIN 7982 M4.8x16	4



1045.00

Tehničke informacije:

Proizvedeno od legure cinka livenjem pod visokim pritiskom. Zavrtnji od čelika.

Technical information:

Made of zinc alloy by die-casting. Steel screws.

Техническая информация:

Изготовлено из сплава цинка методом литья под высоким давлением.

Винты из стали.

Završna obrada

Finishing

Покрытие

Brown	White	Silver	Black
-------	-------	--------	-------

Plastificirano	•	•	•
Powder coated			
Пластифицировано			

1045.00 Zaštitnik cilindra - par

1	1024.01	Telo štita	2
2	1045.02	Maska	2
3	Zavrtanj	DIN 7982 M4.8x16	4

Zaštitnik cilindra - par

Cylinder shield - couple

Накладки на цилиндр - пара



Artikal	A (mm)	B (mm)	C (mm)
1031.02	31	76	6
1031.04	30	76	7.5

Tehničke informacije:

Proizvedeno od legure cinka livenjem pod visokim pritiskom. Zavrtaji od čelika.

Technical information:

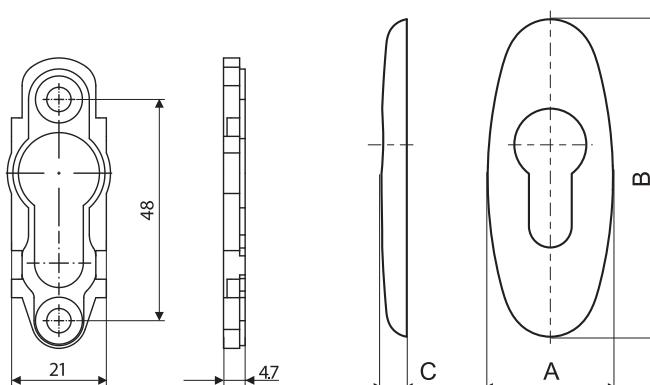
Made of zinc alloy by die-casting. Steel screws.

Техническая информация:

Изготовлено из сплава цинка методом

литья под высоким давлением.

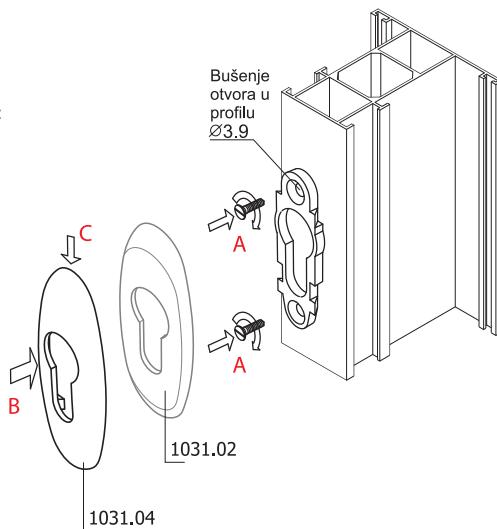
Винты из стали.



Montažni crtež:

Assembly drawing:

Монтаж:



Završna obrada

Finishing

Покрытие

	Brown	White	Silver	Black
Plastificirano	•	•	•	•

Powder coated
Пластифицировано

1031.04.132



Nerđajući čelik - sjajno

Stainless steel - bright

Нержавеющая сталь - полированные

1031.04.133



Nerđajući čelik - mat

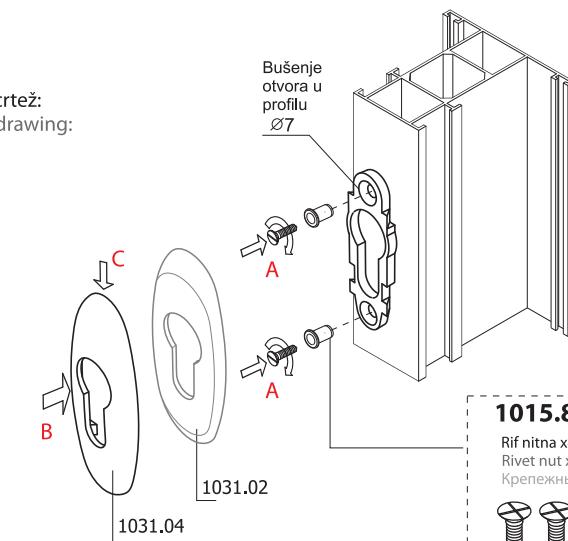
Stainless steel - lustreless

Нержавеющая сталь - матовые

Montažni crtež:

Assembly drawing:

Монтаж:

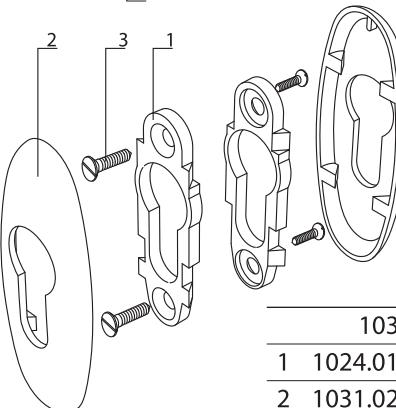
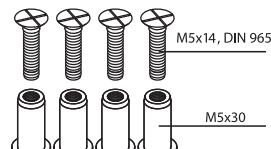


1015.80

Rif nitna x4

Rivet nut x4

Крепежный набор x4

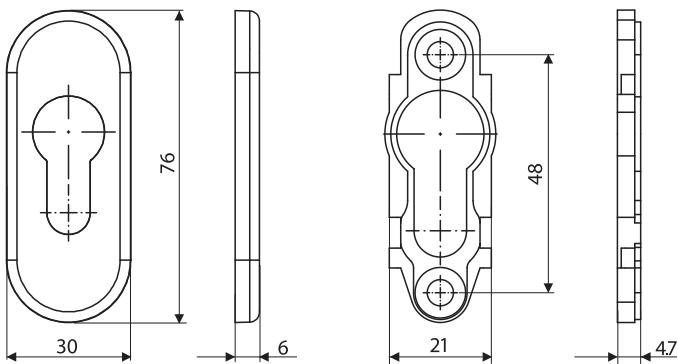


1031.04 Zaštitnik cilindra - par

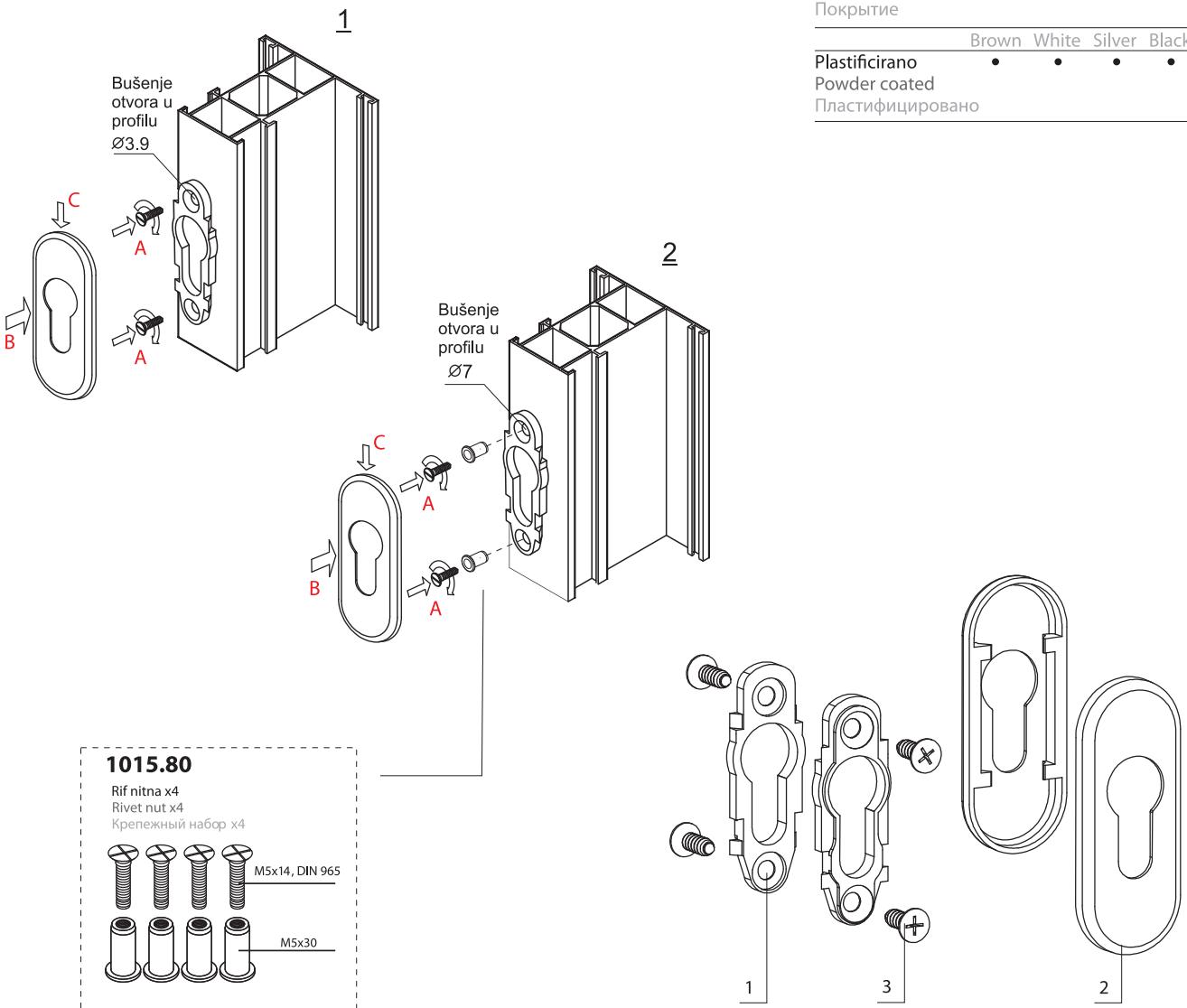
1 1024.01	Telo štita	2
2 1031.04.02	Maska	2
3 Zavrtanj	DIN 7982 M4.8x16	4

1031.02 Zaštitnik cilindra - par

1 1024.01	Telo štita	2
2 1031.02.02	Maska	2
3 Zavrtanj	DIN 7982 M4.8x16	4



Montažni crtež:
Assembly drawing:
Монтаж:



1131.04 Zaštitnik cilindra - par

1	1024.01	Telo štita	2
2	1131.04.02	Maska	2
3	Zavrtanj	DIN 7982 M4.8x16	4

Rukohvat za vrata - par Door pull handle - couple Дверная ручка литая



Tehničke informacije:

Proizvedeno od aluminijumskih ili INOX (AISI 304) cevi. Zavrtnji i navrtke od čelika.

Technical information:

Produced from aluminium or INOX (AISI 304) pipes. Screws and screw nuts from steel.

Техническая информация:

Изготовлено из труб – алюминий или нержавеющая сталь (AISI 304).

Крепежный набор из стали.

Završna obrada

Finishing

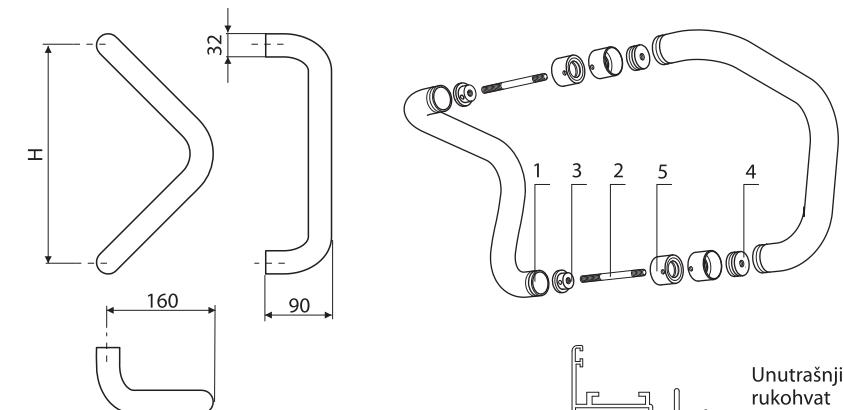
Покрытие

	Brown	White	Silver	Black
Plastificirano	•	•	•	•

Plastificirano

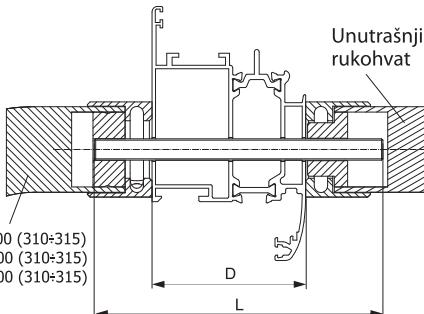
Powder coated

Пластифицировано



H (mm)	300	350
1017.00.310+315	1017.10.310+315	
1017.00.132/133	1017.10.132/133	

1 1017.01	Rukohvat	2
2 1017.02	Brezon M8x113.5	2
3 1017.03	Disk d20x10	2
4 1017.04	Umetak d28x12	2
5 1017.05	Spoljne čaure	4

**L = 28 + D (mm)**

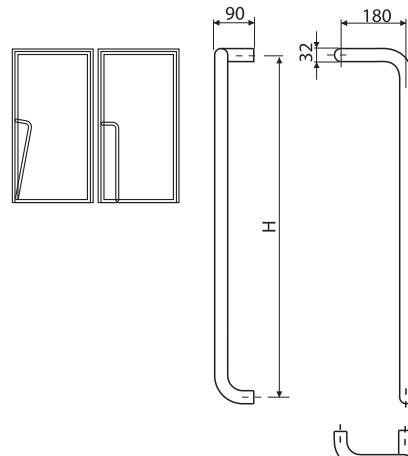
L - potrebna dužina brezona D - Debljina profila
 L - Required lenght screw D - Profile thickness
 L - Длина шпилки D - Толщина профиля

Pažnja !!! Attention !!! Внимание !!!

Proizvođač preporučuje održavanje rukohvata od INOX-a dejonizovanom vodom i pamučnom tkaninom.

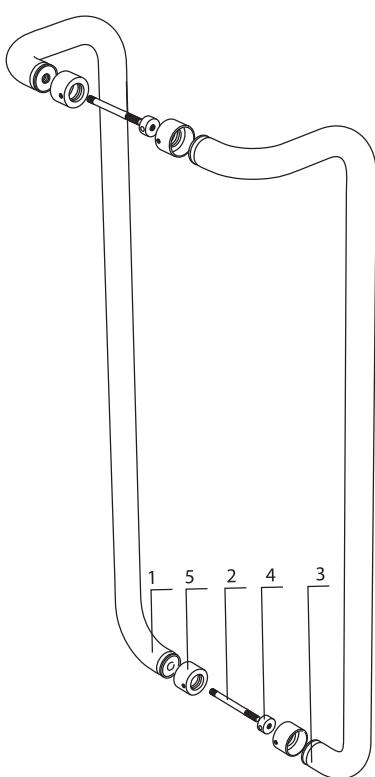
The manufacturer recommends stainless steel door pull handles maintenance by deionized water and cotton cloth.

Для ухода за ручками из нержавеющей стали, изготавльщик рекомендует использовать дейонизированную воду и ткань из хлопка.



H (mm)	narudžba
950	
1018.00.310+315	1018.10.310+315
1018.00.132/133	1018.10.132/133

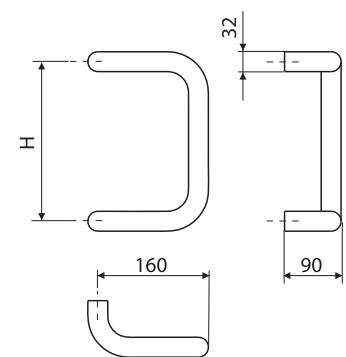
1 1018.01	Rukohvat	2
2 1018.02	Brezon M8x113.5	2
3 1018.03	Disk d20x10	2
4 1018.04	Umetak d28x12	4
5 1018.05	Spoljne čaure	4

**Pažnja !!! Attention !!! Внимание !!!**

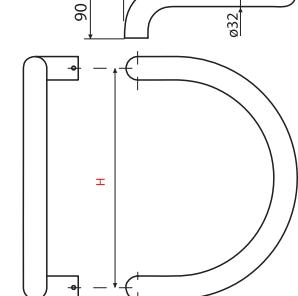
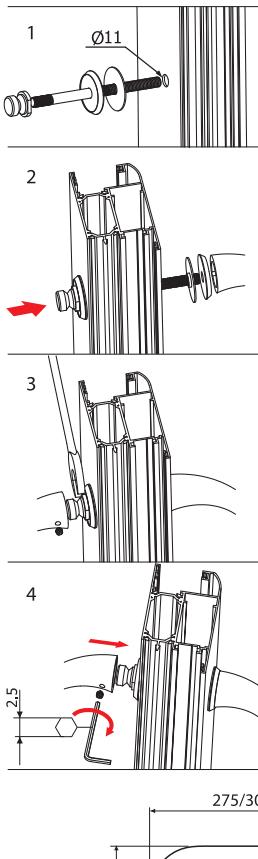
Proizvođač preporučuje održavanje rukohvata od INOX-a dejonizovanom vodom i pamučnom tkaninom.

The manufacturer recommends stainless steel door pull handles maintenance by deionized water and cotton cloth.

Для ухода за ручками из нержавеющей стали, изготавльщик рекомендует использовать дейонизированную воду и ткань из хлопка.



Montažni crtež:
Assembly drawing:
Монтаж:



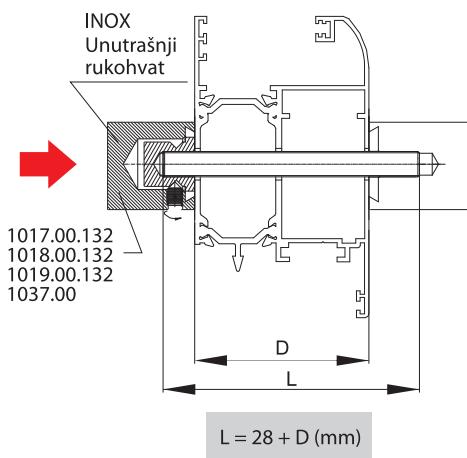
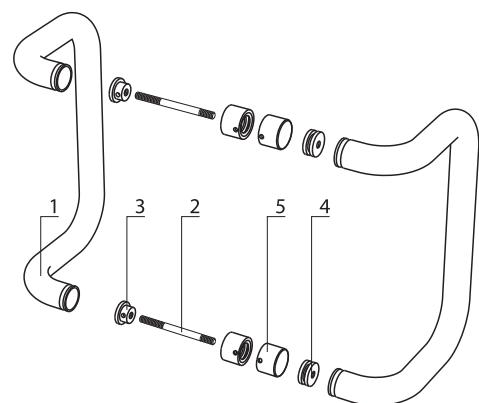
1037.00 Rukohvat za vrata - par

1	1037.00	Rukohvat	2
2	1033.02	Brezon M8x113.5	2
3	1037.05	Podloška / guma	4
4	1037.03	Podloška / INOX	4
5	1037.04	Cilindar / INOX	2
6	Zavrtanj	DIN 914 A2 M5x8	2

Pažnja !!! Attention !!! Внимание !!!

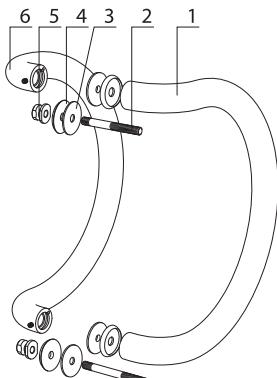
Proizvođač preporučuje održavanje rukohvata od INOX-a deionizovanom vodom i pamučnom tkaninom.
The manufacturer recommends stainless steel door pull handles maintenance by deionized water and cotton cloth.
Для ухода за ручками из нержавеющей стали, изготовитель рекомендует использовать дейонизированную воду и ткань из хлопка.

H (mm)	
300	350
1019.00.310+315	1019.10.310+315
1019.00.132/133	1019.10.132/133
1 1019.01 Rukohvat	2
2 1019.02 Brezon M8x113.5	2
3 1019.03 Disk d20x10	2
4 1019.04 Umetak d28x12	2
5 1019.05 Spoljne čaure	4



D - Debljina profila
D - Profile thickness
D - Толщина профиля

L - Potrebna dužina brezona
L - Required length screw
L - Длина шпильки



1019.00



Tehničke informacije:
Произведено од алуминијумских или INOX (AISI 304) цеви. Завртнији и највртке од челика.

Technical information:
Produced from aluminium or INOX (AISI 304) pipes. Screws and screw nuts from steel.

Техническая информация:
Изготовлено из труб – алюминий или нержавеющая сталь (AISI 304).
Крепежный набор из стали.

Završna obrada

Finishing

Покрытие

	Brown	White	Silver	Black
Plastičirano	•	•	•	•
Powder coated				
Пластифицировано				

1037.00



H (mm)

300	350
1037.10	1037.20

Tehničke informacije:

Произведен механичком обрадом цеви и ѕипки од нерђајућег челика (AISI 304). Завртнији од нерђајућег челика.

Technical information:
Produced from stainless steel tubes and bars (AISI 304) by the mechanical treatment.
Stainless steel screws.

Техническая информация:
Изготовлены путем механической обработки труб и прутков из нержавеющей стали (AISI 304). Винты из нержавеющей стали.

Rukohvat za vrata - par

Door pull handle - couple

Дверная ручка литая



1027.00

Tehničke informacije:
Proizvedeno od ekstrudiranog aluminijumskog profila. Zavrtnji i navrtke od čelika.
Technical information:
Produced from extruded aluminium profile.
Screws and screw nuts from steel.
Техническая информация:
Изготовлено из экструдированного алюминия. Винты и шпильки из стали.

Završna obrada
Finishing
Покрытие

	Brown	White	Silver	Black
Plastificirano	•	•	•	•
Powder coated				
Пластифицировано				

Artikal	A (mm)
1027.00	160
1027.10	250
1027.30	po narudžbini

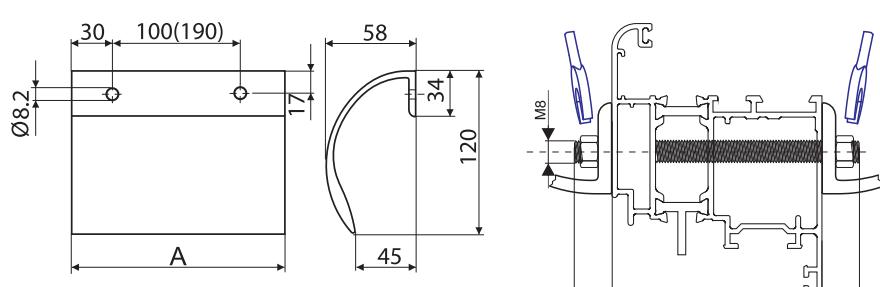
1027.60

Tehničke informacije:
Proizvedeno od ekstrudiranog aluminijumskog profila. Zavrtnji i navrtke od čelika.
Technical information:
Produced from extruded aluminium profile.
Screws and screw nuts from steel.
Техническая информация:
Изготовлено из экструдированного алюминия. Винты и шпильки из стали.

Završna obrada
Finishing
Покрытие

	Brown	White	Silver	Black
Plastificirano	•	•	•	•
Powder coated				
Пластифицировано				

Artikal	A (mm)
1027.60	160
1027.65	250
1027.70	po narudžbini

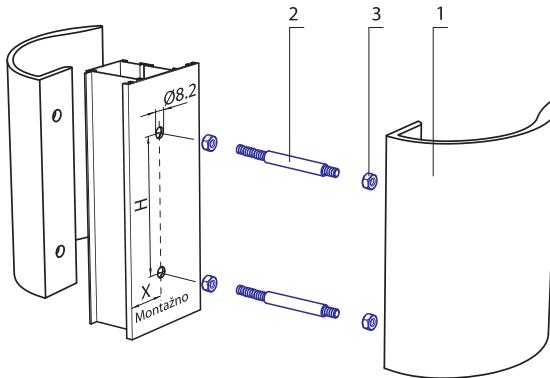


Montažni crtež:

Assembly drawing:
Монтаж:

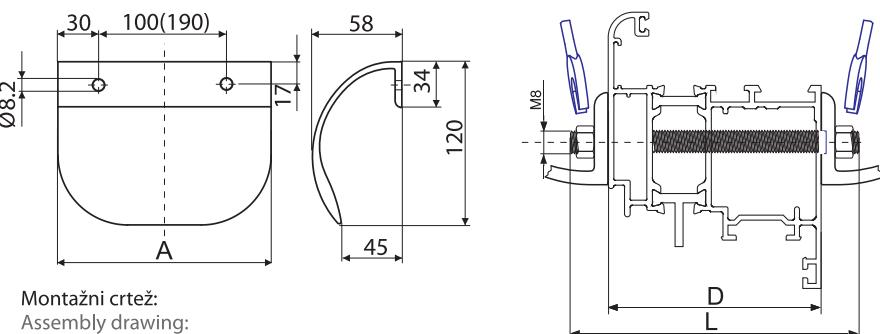
$$L = 27 + D \text{ (mm)}$$

D - Debljina profila
D - Profile thickness
D - Толщина профиля
L - Potrebna dužina brezona
L - Required length screw
L - Длина шпильки



1027.00 (1027.10) rukohvat za vrata - пар	
1027.01 Rukohvat za vrata	2
1027.02 Svorni zavrtanj M8x113.5	2
Navrtka M8 JUS M.B1.600	4

Napomena: veličinu X određuje monter prilikom ugradnje uz saglasnost kupca aluminijumske bravarije.

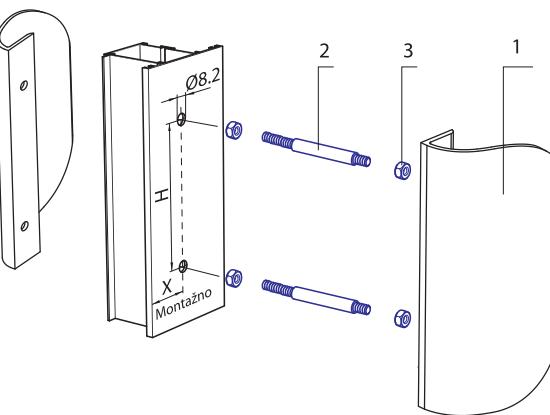


Montažni crtež:

Assembly drawing:
Монтаж:

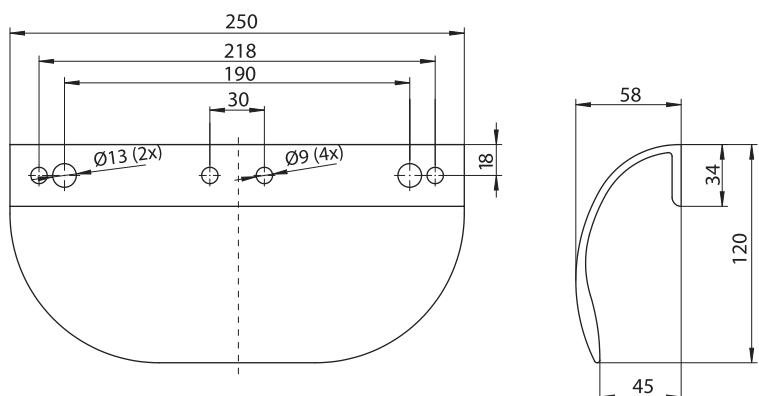
$$L = 27 + D \text{ (mm)}$$

D - Debljina profila
D - Profile thickness
D - Толщина профиля
L - Potrebna dužina brezona
L - Required length screw
L - Длина шпильки

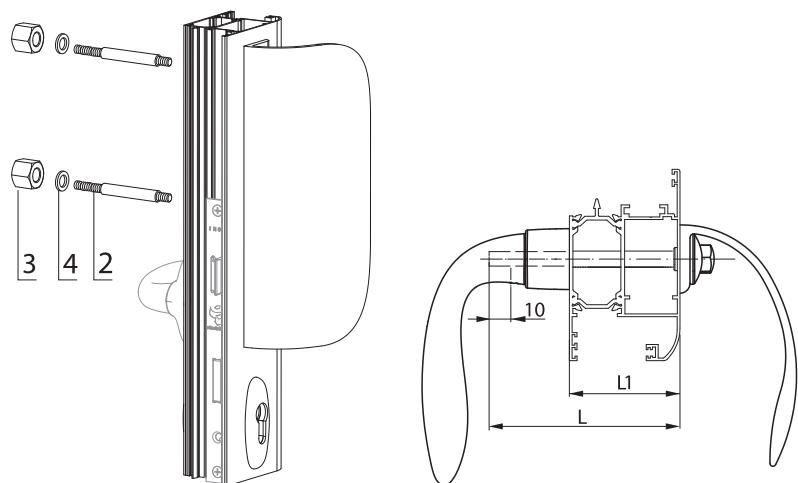
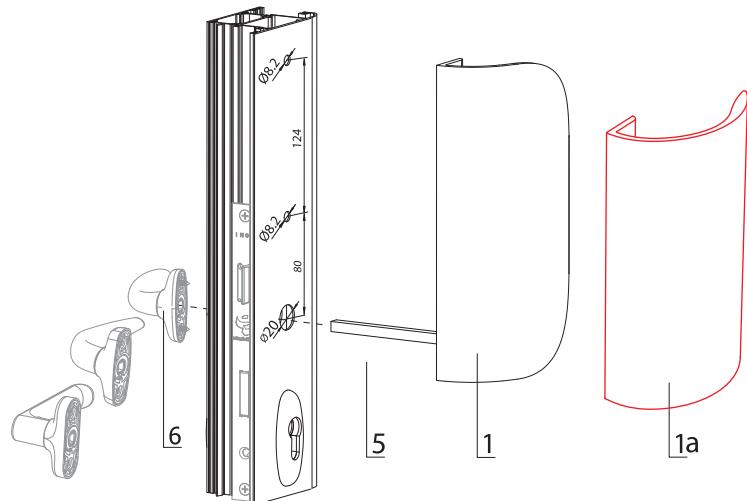


1027.60 (1027.65) rukohvat за врата - пар	
1 1027.60.01 Rukohvat za vrata	2
2 1027.02 Svorni zavrtanj M8x113.5	2
3 Navrtka M8 JUS M.B1.600	4

Napomena: veličinu X određuje monter prilikom ugradnje uz saglasnost kupca aluminijske bravare.



Montažni crtež:
Assembly drawing:
Монтаж:



1027.80



1027.90



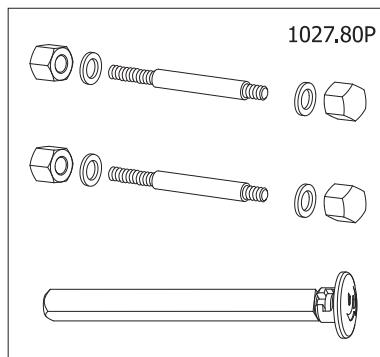
Tehničke informacije:
Proizvedeno od ekstrudiranog aluminijumskog profila. Zavrtnji i navrtke od čelika.
Technical information:
Produced from extruded aluminium profile.
Screws and screw nuts from steel.
Техническая информация:
Изготовлено из экструдированного алюминия. Винты и шпильки из стали.

Završna obrada

Finishing

Покрытие

	Brown	White	Silver	Black
Plastificirano	•	•	•	•
Powder coated				
Пластифицировано				



Šip 8x8 □

Artikal	L (mm)	L1 (mm)
1027.90	100	55±70
1027.91	120	70±90
1027.80	100	55±70
1027.81	120	70±90
1 1027.90 Rukohvat za vrata (1027.91)	1	
1a 1027.80 Rukohvat za vrata (1027.81)	1	
2 1027.02 Svorni zavrtanj M8x113.5	2	
3 Spleta navrtka M8 DIN 917	4	
4 Podloška za svorni zavrtanj M8	4	
5 1098.00 (1098.10) Šip za jednostranu kvaku 1		
6 1032.01 (1042.01, 1131.01) Kvaka za vrata 1		

Pažnja !!! Attention !!! Внимание !!!

Proizvođač preporučuje održavanje rukohvata od INOX-a deionizovanim vodom i pamučnom tkaninom.
The manufacturer recommends stainless steel door pull handles maintenance by deionized water and cotton cloth.
Для ухода за ручками из нержавеющей стали, изготовитель рекомендует использовать дейонизированную воду и ткань из хлопка.

Rukohvat za vrata - par

Door pull handle - couple

Дверная ручка литая

Rukohvati za vrata | Door pull handles | Дверные ручки



Tehničke informacije:

Proizvedeni od aluminijumskih legura i legure cinka livenjem pod visokim pritiskom. Zavrtnji od čelika.

Technical information:

Made of aluminum alloys and zinc alloy by die-casting. Steel screws.

Техническая информация:

Изготовлены из сплавов алюминия и цинка методом литья под высоким давлением.

Винты из стали.

Završna obrada

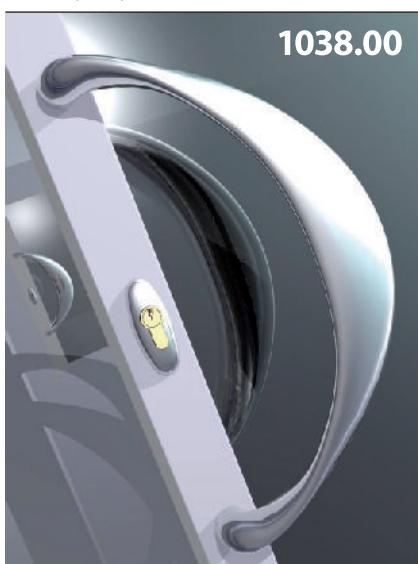
Finishing

Покрытие

	Brown	White	Silver	Black
Plastificirano	•	•	•	•

Powder coated

Пластифицировано



Napomena:

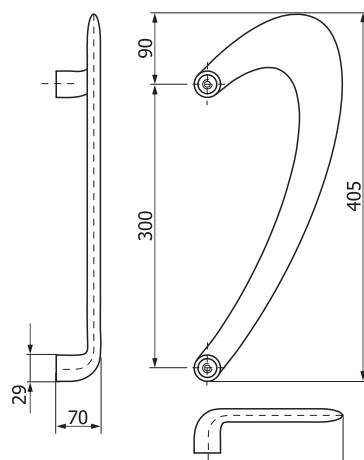
Brezone, poz. 2 ili 4 skratiti sa strane levog dužeg navoja u zavisnosti od debljine profila. Za leva vrata koriste se brezoni sa levim navojem na kraćoj strani. Skraćivanje prema formuli: $L = 44 + D$ (mm), gde je L potrebna dužina a D debljina profila.

Note:

Screws, item 2 or 4 are to be shortened from the side of a left longer screw tread depending on a profile thickness. Screws with a left-hand thread on a shorter side are to be used for the left door. Shortening is acc. to the formula: $L = 44 + D$ (mm), with L as a required length, and D as the profile thickness.

Примечание:

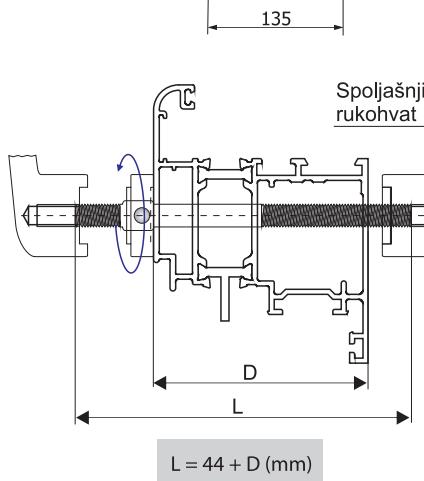
Шпильки необходимо укорачивать с той стороны, где резьба длиннее. Для левых дверей пользуются шпильками с левой резьбой, на короткой стороне. Длина шпильки определяется по формуле: $L=44+D$ (мм), где L-длина шпильки, D-ширина профиля.



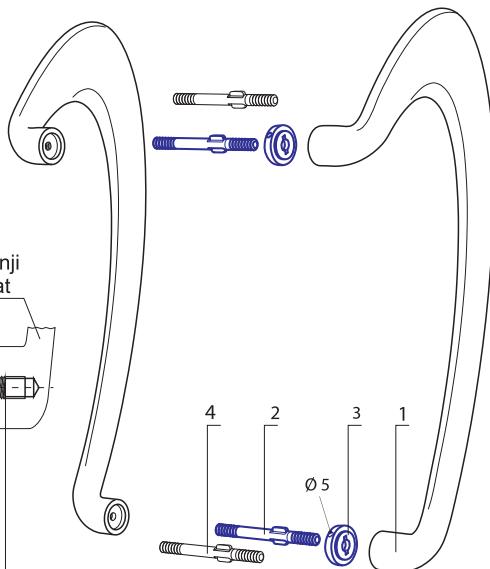
Montažni crtež:

Assembly drawing:

Монтаж:

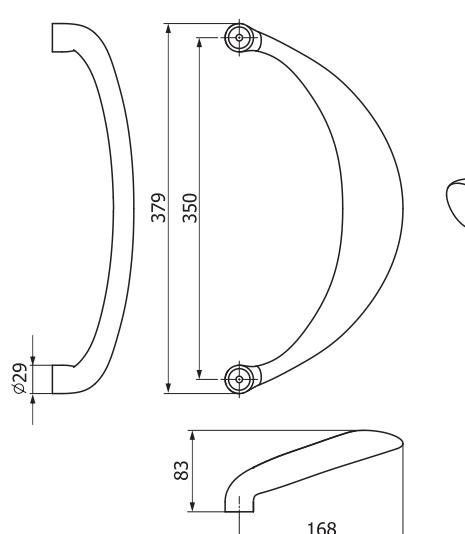


Spoljašnji rukohvat



1020.00 Rukohvat za vrata - par

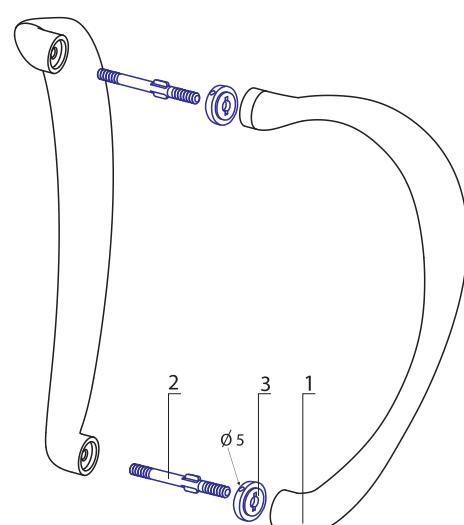
1	1020.01	Rukohvat	2
2	1020.02	Brezon M8x126 levi	2
3	1020.03	Disk d29x10	2
4	1020.04	Brezon M8x126 desni	2



Montažni crtež:

Assembly drawing:

Монтаж:

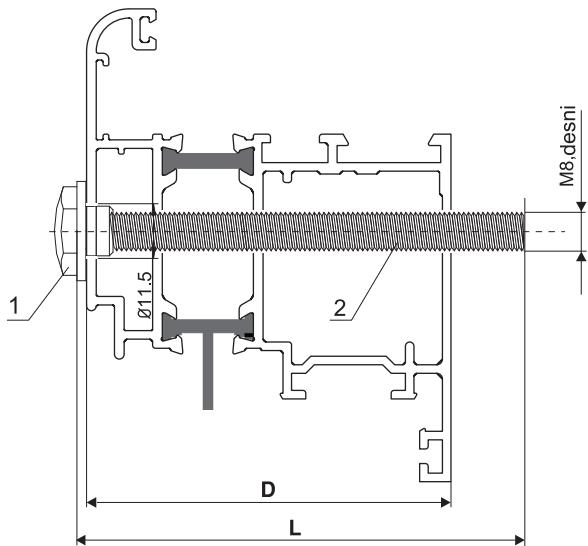


1038.00 Rukohvat za vrata - par

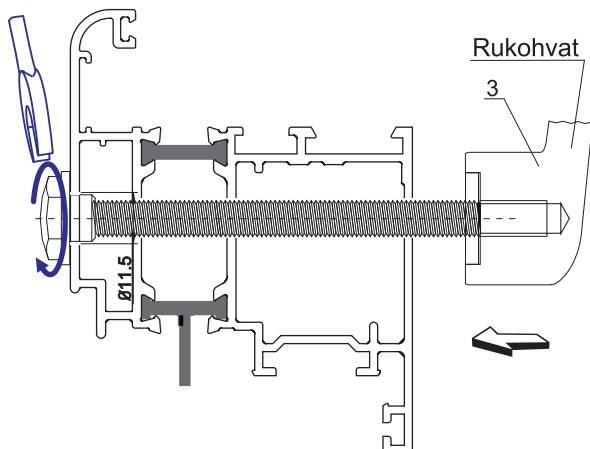
1	1038.01	Rukohvat	2
2	1038.02	Brezon M8x126 levi	2
3	1038.03	Disk d29x10	2

Jednostrani rukohvat (bez pribora) za vrata
Single door-handle (without set/accessories)
Одностороння дверна ручка (без крепежа)

Montažni crtež za jednostrani rukohvat:
 Assembly drawing for overside pull handles:
 Инструкция по установке односторонней накладной ручки:



U navrtku (1) uviti brezon (2) i postaviti u profil.
 Tight the screw (2) in the nut (1) and insert to profile.
 Шпильку (2) завинтить в гайку (1) и поставить в створку.



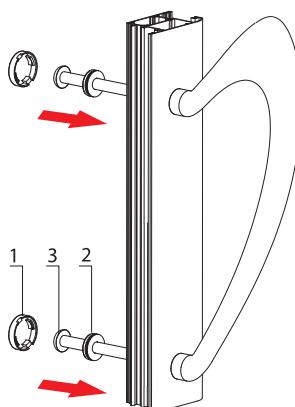
Brezon (2) uviti u rukohvat u kojem je urezan navoj M8.
 Tight the screw (2) in the pull handle.
 Шпильку (2) завинтить в ручку с резьбой M8.

Skraćivanje brezona
 Screw cutting
 Размеры шпильки

$$L = 22 + D \text{ (mm)}$$

D - Debljina profila
 D - Profile thickness
 D - Толщина профиля

L - Potrebna dužina brezona
 L - Required length screw
 L - Длина шпильки

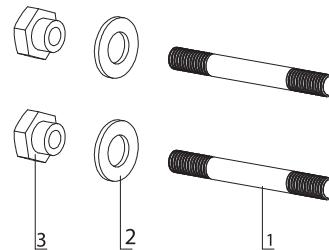


**1020.51L
1020.52D**



1038.50

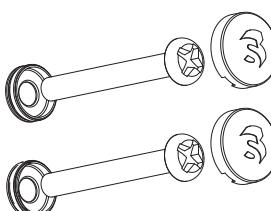
1020.50P



1020.50P Pribor za jednostrani rukohvat

1	1033.02	Brezon M8x113.5	2
2		Podloška/INOX	2
3		Navrtka/INOX	2

1099.00



1099.00 Pribor za jednostrani rukohvat

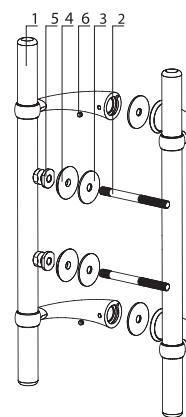
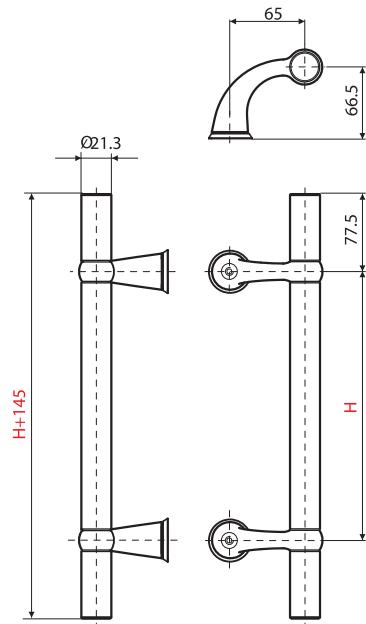
1	1099.01	Kapa zavrtnja	2
2	1099.02	Podloška zavrtnja	2
3	Zavrtanj	M8x100 DIN 7985	2

Rukohvat za vrata - par
Door pull handle - couple
Дверная ручка литая

Rukohvati za vrata | Door pull handles | Дверные ручки



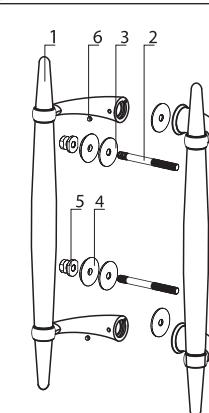
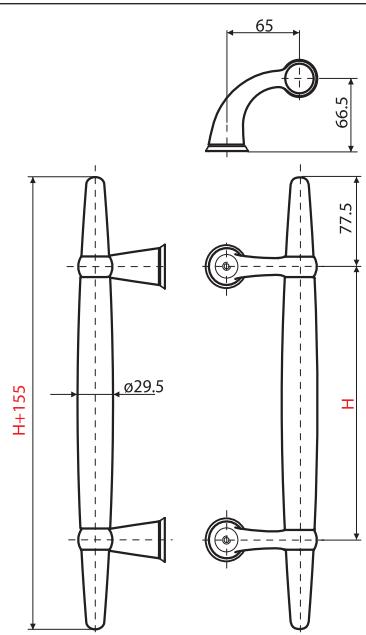
Rukohvat (par)
1033.10 H=200
1033.20 H=250
1033.30 H=300



1033.00 Rukohvat za vrata - par		
1	1033.01	Rukohvat
2	1033.02	Brezon M8x113.5
3	1033.05	Podloška / guma
4	1033.03	Podloška / INOX
5	1033.04	Cilindar / INOX
6	Zavrtanj	DIN 914 A2 M5x8



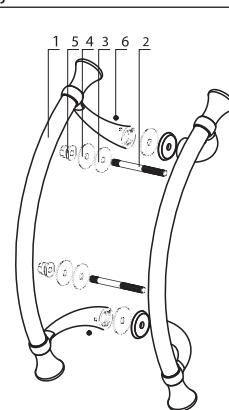
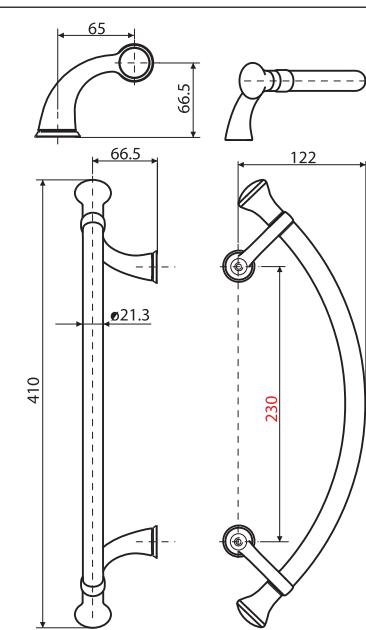
Rukohvat (par)
1034.10 H=200
1034.20 H=250
1034.30 H=300



1034.00 Rukohvat za vrata - par		
1	1034.01	Rukohvat
2	1033.02	Brezon M8x113.5
3	1033.05	Podloška / guma
4	1033.03	Podloška / INOX
5	1033.04	Cilindar / INOX
6	Zavrtanj	DIN 914 A2 M5x8



Rukohvat (par)
1035.00



1035.00 Rukohvat za vrata - par		
1	1035.01	Rukohvat
2	1033.02	Brezon M8x113.5
3	1033.05	Podloška / guma
4	1033.03	Podloška / INOX
5	1033.04	Cilindar / INOX
6	Zavrtanj	DIN 914 A2 M5x8

Montaža rukohvata / Assembly for pull handles / Инструкция по установке ручки Jednostrani rukohvat za vrata sa priborom / Single door-handle (with set/accessories) / Одностороння дверна ручка

Tehničke informacije:

Proizveden mehaničkom obradom cevi i šipki od nerđajućeg čelika (AISI 304). Zavrtnji od nerđajućeg čelika.

Technical information:

Produced from stainless steel tubes and bars (AISI 304) by the mechanical treatment.

Stainless steel screws.

Техническая информация:

Изготовлены путем механической обработки труб и прутков из нержавеющей стали (AISI 304). Винты из нержавеющей стали.

Napomena: Brezone, poz. 2 pri montaži skratiti na potrebnu dužinu. Skraćivanje prema formuli: $L = 32 + D$ (mm), gde je L potrebna dužina a D debљina profila.

Note: Screws, item 2 are to be shortened to a required length during mounting. Shortening is acc. to the formula: $L = 32 + D$ (mm), with L as a required length, and D as the profile thickness.

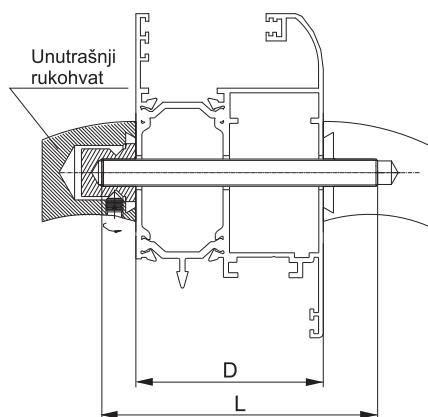
Примечание: Размеры шпильки зависят от ширины профиля. Длина шпильки определяется по формуле: $L=32+D$ (мм), где L-длина шпильки, D-ширина профиля.

Pažnja !!! Attention !!! Внимание !!!

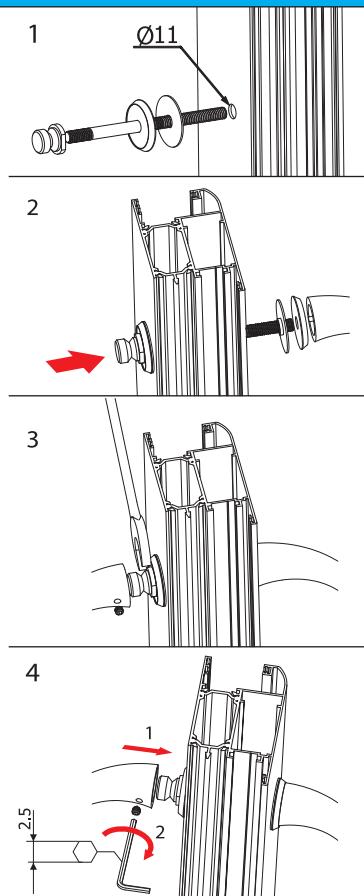
Proizvođač preporučuje održavanje rukohvata od INOX-a deionizovanom vodom i pamučnom tkaninom.

The manufacturer recommends stainless steel door pull handles maintenance by deionized water and cotton clotch.

Для ухода за ручками из нержавеющей стали, изготовитель рекомендует использовать дейонизированную воду и ткань из хлопка.



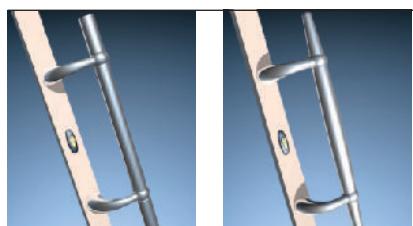
Montažni crtež:
Assembly drawing:
Монтаж:



$L = 32 + D$ (mm)

D - Debљina profila
D - Profile thickness
D - Толщина профиля

L - Potrebna dužina brezona
L - Required length screw
L - Длина шпильки



Jednostrani rukohvat
1033.50 H=200

1033.60 H=250

1033.70 H=300

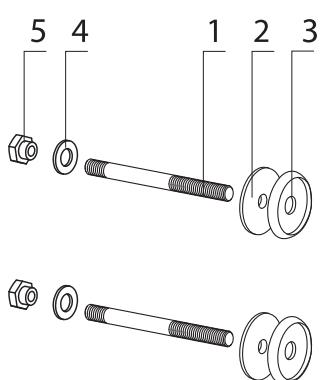
Jednostrani rukohvat
1034.50 H=200

1034.60 H=250

1034.70 H=300



Jednostrani rukohvat
1035.50



U navrtku (7) uviti brezon (2)
i postaviti u profil.

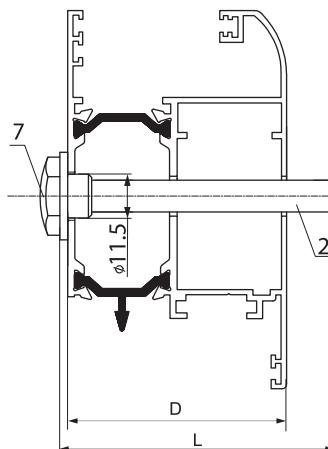
Tight the screw (2) in the nut (7)
and insert to profile.

Шпильку (2) завинтить в гайку (7)
и поставить в створку.

Brezon (2) uviti u nosač spoljašnjeg
rukohvata u kojem je urezan navoj M8.
Tight the screw (2) in carrier
of pull handle.

Шпильку (2) завинтить в внешнюю
ручку с резьбой М8.

Montažni crtež za jednostrani rukohvat:
Assembly drawing for overside pull handles:
Инструкция по установке односторонней
накладной ручки:

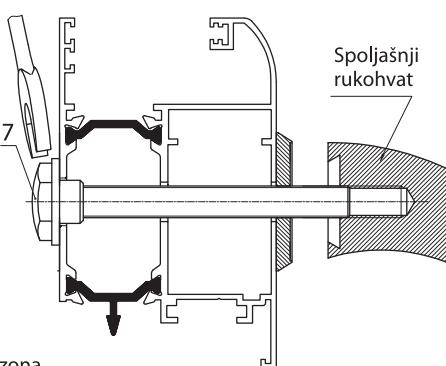


Skraćivanje brezona
Screw cutting
Размеры шпильки

$L = 22 + D$ (mm)

D - Debљina profila
D - Profile thickness
D - Толщина профиля

L - Potrebna dužina brezona
L - Required length screw
L - Длина шпильки



1033.50P Pribor za jednostrani INOX rukohvat		
1	1033.02	Brezon M8x113.5
2	1033.05	Podloška / guma
3	1033.03	Podloška / INOX
4	Podloška / INOX	2
5	Navrkta / INOX	2

Povuka za balkonska vrata / Balcony door knob / Ручка для балконной двери Nosač rukohvata / Door-handle carrier / Носитель ручки для дверей

1096.00



Tehničke informacije:

Proizvedena od aluminijumskih legura livenjem pod visokim pritiskom.
Plastični delovi su od poliamida.

Zavrtnji od nerđajućeg čelika.

Technical information:

Made of aluminum alloys by die-casting.
Plastic parts are made of polyamide.
Stainless-steel screws.

Техническая информация:

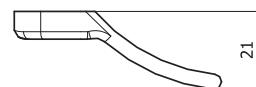
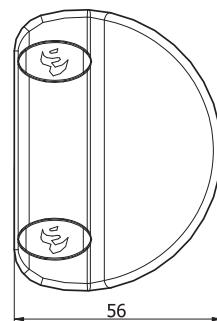
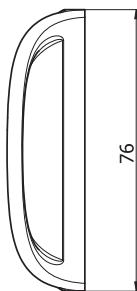
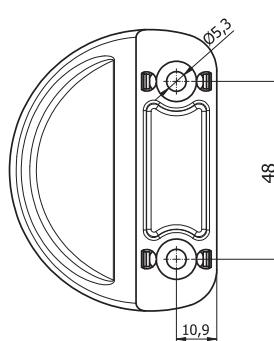
Изготовлена из сплавов алюминия методом литья под высоким давлением.
Отдельные детали из полиамида. Винты из нержавеющей стали.

Završna obrada

Finishing

Покрытие

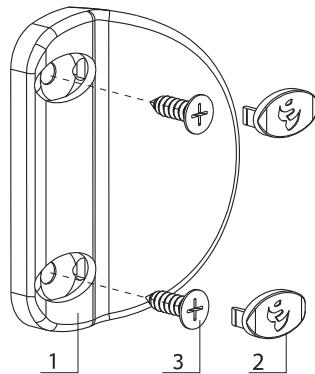
	Brown	White	Silver	Black
Plastificirano	•	•	•	•
Powder coated				
Пластифицировано				



Montažni crtež:

Assembly drawing:

Монтаж:



1	1096.01	Povuka za balkonska vrata	1
2	1021.03	Maska od PVC-a	2
3	Zavrtanj	DIN 7982 M4.8x16	2

1117.00



Tehničke informacije:

Proizведен od aluminijumskih profila.

Technical information:

Manufactured from aluminium profiles.

Техническая информация:

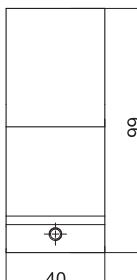
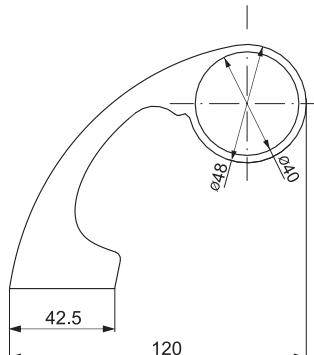
Изготовлено из алюминиевого профиля.

Završna obrada

Finishing

Покрытие

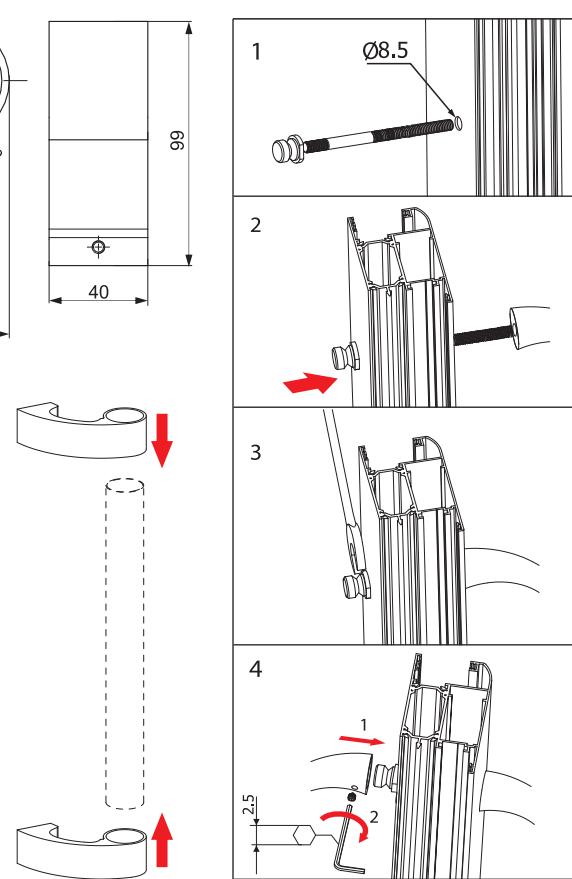
	Brown	White	Silver	Black
Plastificirano	•	•	•	•
Powder coated				
Пластифицировано				



Montažni crtež:

Assembly drawing:

Монтаж:



1117.00.P

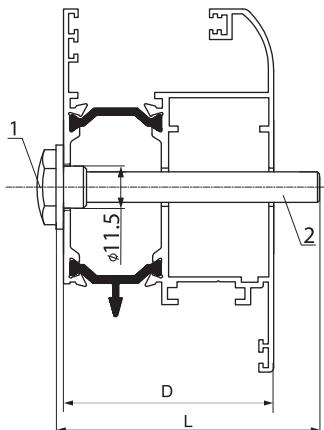
1	1117.03 Plastična podloška	4
2	Brezon M8x113.5	2
3	Cilindar / INOX	2

Nosač rukohvata / Door-handle carrier / Носитель ручки для дверей

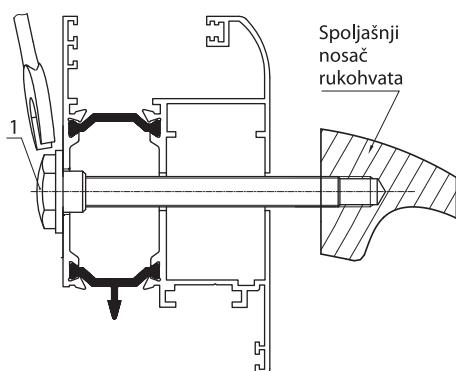
Poklopac / Cap / Крышка

Cev / Tube / Труба

U navrtku (1) uviti brezon (2)
i postaviti u profil.
Tight the screw (1) in the nut (2)
and insert to profile.
Шпильку (1) завинтить в гайку (2)
и поставить в створку.



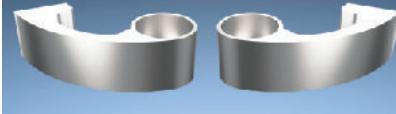
Brezon (2) uviti u nosač spoljašnjeg
rukohvata u kojem je urezan navoj M8.
Tight the screw (2) in carrier
of pull handle.
Шпильку (2) завинтить в внешнюю
ручку с резьбой M8.



$$L = 8 + D \text{ (mm)}$$

Skraćivanje brezona D - Debljina profila
Screw cutting D - Profile thickness
Размеры шпильки D - Толщина профиля

L - Potrebna dužina brezona
L - Required length screw
L - Длина шпильки



1117.50

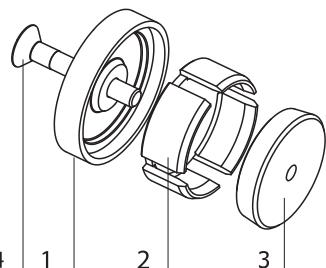
Tehničke informacije:
Proizveden od aluminijumskih profila.
Technical information:
Manufactured from aluminium profiles.
Техническая информация:
Изготовлено из алюминиевого профиля.

Završna obrada
Finishing
Покрытие

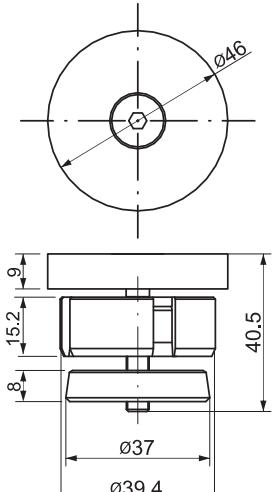
	Brown	White	Silver	Black
Plastičirano Powder coated Пластифицировано	•	•	•	•

1117.50.P

1 Šestougaona navrtka	2
2 Brezon M8x113.5	2
3 Podloška / INOX Ø22x2	2
4 1117.03 Plastična podloška	2

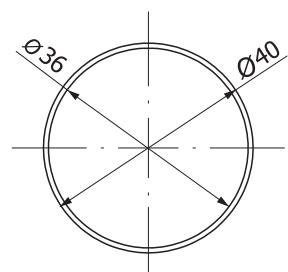


1	1117.10.10	Poklopac / PVC	1
	1117.10.20	Poklopac / Legura cinka	1
	1117.10.30	Poklopac / Aluminijum	1
2	1117.10.02	Prihvatinik klizača	1
3	1117.10.03	Klizač	1
4	Zavrtanj	DIN 7991 M6x30 (A2)	1



1117.10

Tehničke informacije:
Proizveden od poliamida i legure cinka
livenjem pod visokim pritiskom.
Zavrtnji od nerđajućeg čelika.
Technical information:
Made of polyamide and zinc alloy
by die-casting. Stainless-steel screws.
Техническая информация:
Изготовлена из полиамида и цинка
методом литья под высоким давлением.
Винты из нержавеющей стали.



Dužina cevi: L=2m
Length of tube: L=2m
Длина трубы: L=2m



1117.20

Tehničke informacije:
Cev je od aluminijuma.
Technical information:
Tube is made of aluminium.
Техническая информация:
Труба изготовлена из алюминия.



Presek A-A
R: 1:1





Spojnice

Hinges

Петли

2001.00	061
2002.00	062
2003.00	063
2111.00, 2111.60	064
2122.00	065
2123.00	066
2027.00	067
2022.00	068
2023.00	069
2028.00	070
2013.00	071
2004.00	072
2029.00, 2104.00	074
2024.00	076
2025.00	077
2006.00	078
2096.00	080
2026.00	081
2090.00	082
2190.00	083
2065.00	084
2108.00	088
2030.00	092
2075.00, 2076.00	095

Primena Use Применение	Materijal Material Материал		Nosivost / Capacity / Допустимая нагрузка G				Završna obrada Finishing Покрытие	
			Privatna upotreba Private use Частное использование		Javna upotreba Public use Общественное пользование			
			2 spojnice 2 hinges 2 петли	3 spojnice 3 hinges 3 петли	2 spojnice 2 hinges 2 петли	3 spojnice 3 hinges 3 петли		
2001.00	AL-PV АЛ-ПВ	6	90kg	100kg	90kg	100kg	Elektrostatski farbano po RAL-u Elokirano Electrostatically painted by RAL Anodized Электростатическая покраска по RAL-у Элоксированный слой	
2002.00	AL-PV АЛ-ПВ	1	90kg	100kg	90kg	100kg		
2003.00	AL-PV АЛ-ПВ	5	80kg	95kg	80kg	95kg		
2011.00	AL-PV АЛ-ПВ	5	85kg	90kg	85kg	90kg		
2011.60	AL-PV АЛ-ПВ	5	85kg	90kg	85kg	90kg		
2122.00	AL-PV АЛ-ПВ	5	/	/	/	/		
2012.00	AL-PV АЛ-ПВ	5	75kg	80kg	75kg	80kg		
2027.00	AL-PV АЛ-ПВ	5	75kg	80kg	75kg	80kg		
2022.00	AL-PV АЛ-ПВ	5	75kg	80kg	75kg	80kg		
2023.00	AL-PV АЛ-ПВ	5	70kg	75kg	70kg	75kg		
2028.00	AL-PV АЛ-ПВ	5	75kg	80kg	75kg	80kg		
2013.00	AL-PV АЛ-ПВ	5	85kg	95kg	85kg	95kg		
2004.00	AL-PV АЛ-ПВ	2	90kg	110kg	80kg	95kg		
2029.00	AL-PV АЛ-ПВ	2	100kg	110kg	100kg	105kg		
2024.00	AL-PV АЛ-ПВ	2	80kg	100kg	70kg	85kg		
2025.00	AL-PV АЛ-ПВ	2	80kg	100kg	70kg	85kg		
2006.00	AL-PV АЛ-ПВ	2	100kg	120kg	90kg	110kg		
2096.00	AL-V АЛ-В	4	/	/	/	/		
2026.00	AL-PV АЛ-ПВ	2	90kg	110kg	80kg	95kg		
2090.00	AL-V АЛ-В	4	/	/	/	/		
2190.00	AL-V АЛ-В	4	/	/	/	/		
2104.00	AL-PV АЛ-ПВ	2	110kg	120kg	110kg	115kg		
2065.00	AL-V АЛ-В	4	160kg	/	160kg	/		
2066.00	AL-V АЛ-В	4	160kg	/	160kg	/		
2067.00	AL-V АЛ-В	4	160kg	/	160kg	/		
2068.00	AL-V АЛ-В	4	160kg	/	160kg	/		
2069.00	AL-V АЛ-В	4	160kg	/	160kg	/		
2108.00	AL-V АЛ-В	4	160kg	/	160kg	/		
2109.00	AL-V АЛ-В	4	160kg	/	160kg	/		
2110.00	AL-V АЛ-В	4	160kg	/	160kg	/		
2111.00	AL-V АЛ-В	4	160kg	/	160kg	/		
2112.00	AL-V АЛ-В	4	160kg	/	160kg	/		
2030.00	PVC ПВХ	5	120kg	/	120kg	/	Elektrostatski farbano po RAL-u Electrostatically painted by RAL Электростатическая покраска по RAL-у	
2031.00	PVC ПВХ	5	120kg	/	120kg	/		
2032.00	PVC ПВХ	5	120kg	/	120kg	/		
2033.00	PVC ПВХ	5	120kg	/	120kg	/		

AL-PV АЛ-ПВ

Za sve tipove aluminijumskih sistema prozora i vrata sa standardnim euro-žljebom
For all types of door and window's aluminium systems with euro-groove

Для всех типов поворотных створок из алюминия с европазом. Для окон и дверей

AL-V АЛ-В

Za sve tipove aluminijumskih sistema vrata

For all types of door aluminium systems

Для всех типов алюминиевых дверей

PVC ПВХ

Spojnice za vrata za PVC

Door hinges for PVC

Петля дверная для ПВХ

1. Spojnice: AlMgSi0.5 / Pribor: čelik, zamak / Osovina: INOX / Zavrtnji: A2

1. Hinge: AlMgSi0.5 /Accessories: steel, Zn alloy/ Pin: stainless steel/ Screws: A2

1. Петля: AlMgSi0.5 / Крепеж: сталь, ЦАМ / Ось: нержавеющая сталь / Винты: А2

2. Spojnice: AlMgSi0.5 / Pribor: zamak / Osovina: INOX / Zavrtnji: A2

2. Hinge: AlMgSi0.5 /Accessories: Zn -alloy/ Pin: stainless steel/ Screws: A2

2. Петля: AlMgSi0.5 / Крепеж: ЦАМ / Ось: нержавеющая сталь / Винты: А2

3. Spojnice: AlMgSi0.5 / Pribor: AlMgSi0.5 / Osovina: čelik / Zavrtnji: A2

3. Hinge: AlMgSi0.5 /Accessories: AlMgSi0.5/ Pin: steel/ Screws: A2

3. Петля: AlMgSi0.5 / Крепеж: AlMgSi0.5 / Ось: сталь / Винты: А2

4. Spojnice: AlMgSi0.5 / Pribor: AlMgSi0.5 / Osovina: INOX / Zavrtnji: A2

4. Hinge: AlMgSi0.5 /Accessories: AlMgSi0.5/ Pin: stainless steel/ Screws: A2

4. Петля: AlMgSi0.5 / Крепеж: AlMgSi0.5 / Ось: нержавеющая сталь / Винты: А2

5. Spojnice: AlMgSi0.5 / Pribor: čelik / Osovina: čelik / Zavrtnji: A2

5. Hinge: AlMgSi0.5 /Accessories: steel / Pin: stainless steel/ Screws: A2

5. Петля: AlMgSi0.5 / Крепеж: сталь / Ось: сталь / Винты: А2

6. Spojnice: AlMgSi0.5 / Pribor: čelik, zamak / Osovina: čelik / Zavrtnji: A2

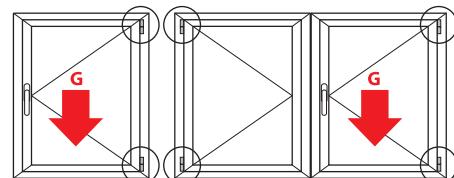
6. Hinge: AlMgSi0.5 /Accessories: steel, Zn alloy/ Pin: steel/ Screws: A2

6. Петля: AlMgSi0.5 / Крепеж: сталь, ЦАМ / Ось: сталь / Винты: А2

Prozor

Window

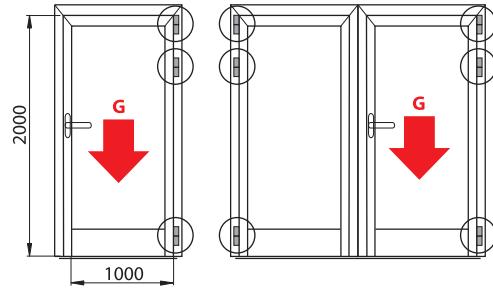
Окно



Vrata

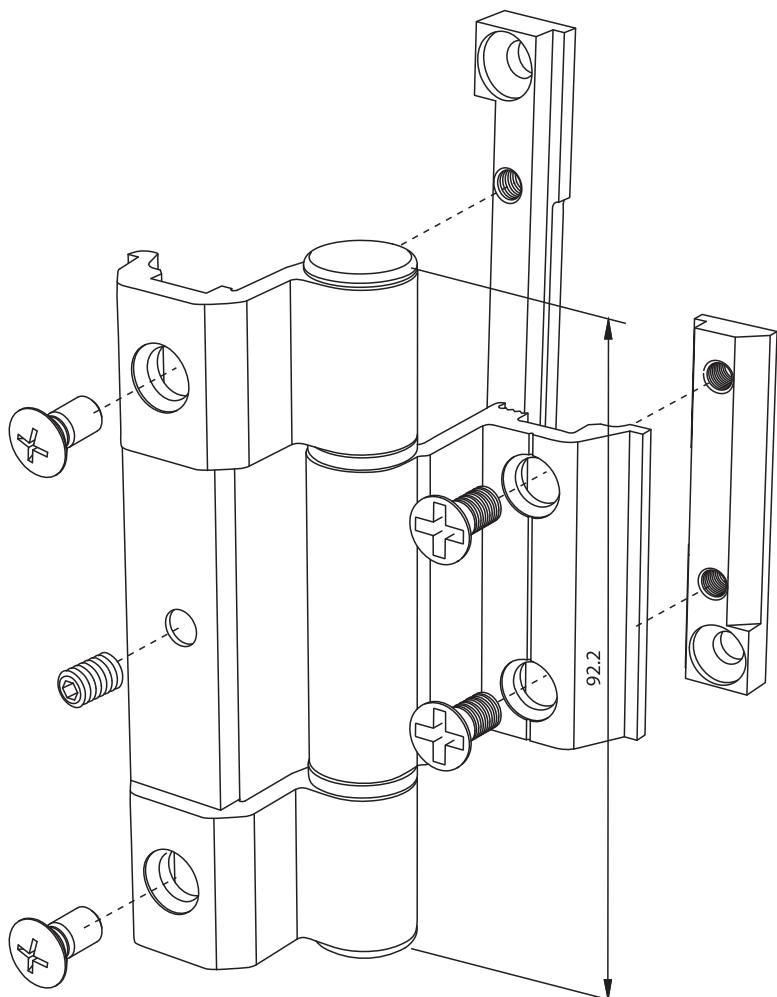
Door

Дверь





2001.00



Tehničke informacije:
Proizvedeno od aluminijumskih profila. Pločice pribora od legure cinka. Zavrtnji od nerđajućeg čelika. Plastični delovi pribora od poliamida.

Technical information:
Manufactured from aluminium profiles.
Accessories counterplates of zinc alloy.
Stainless steel screws. Accessories plastic parts made of polyamide.

Техническая информация:
Изготовлено из алюминиевого профиля.
Крепежные планки из сплава цинка. Винты из нержавеющей стали. Детали прибора из поламида.

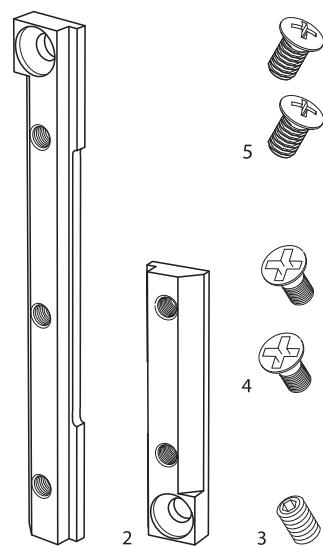
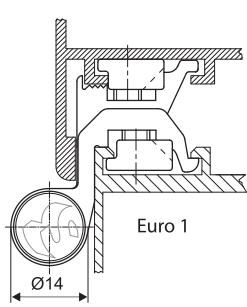
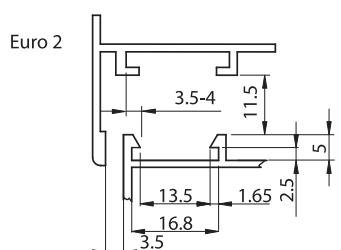
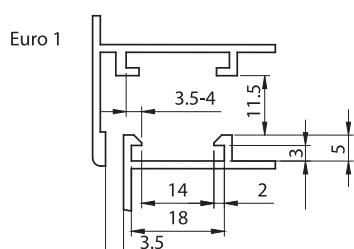
Završna obrada

Finishing

Покрытие

	Brown	White	Silver	Black
Plastificirano Powder coated Пластифицировано	•	•	•	•

2001P



1	2001.00.03	Nosač tela spojnice	1
2	2001.00.04	Nosač krila spojnice	1
3	Zavrtanj	DIN 914 A2 M5x8	1
4	Zavrtanj	DIN 965 A2 M5x10	2
5	Zavrtanj	DIN 966A2 M5x10	2



2002.00

Tehničke informacije:

Proizvedeno od aluminijumskih profila.
Zavrtnji od nerđajućeg čelika.

Plastični delovi pribora od poliamida.

Technical information:

Manufactured from aluminium profiles.
Stainless steel screws. Accesories plastic
parts made of polyamide.

Техническая информация:

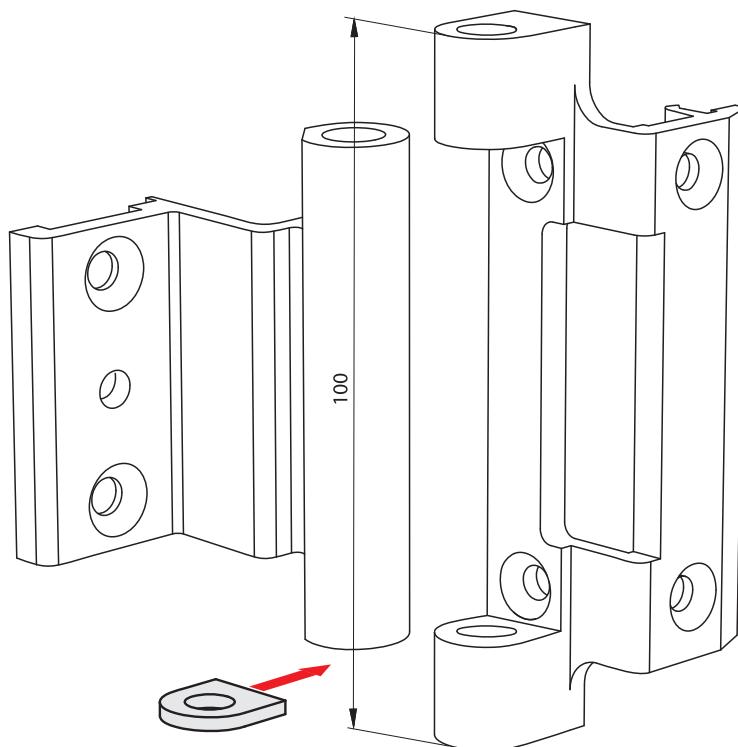
Изготовлено из алюминиевого профиля.
Винты из нержавеющей стали.
Детали прибора из полиамида.

Završna obrada

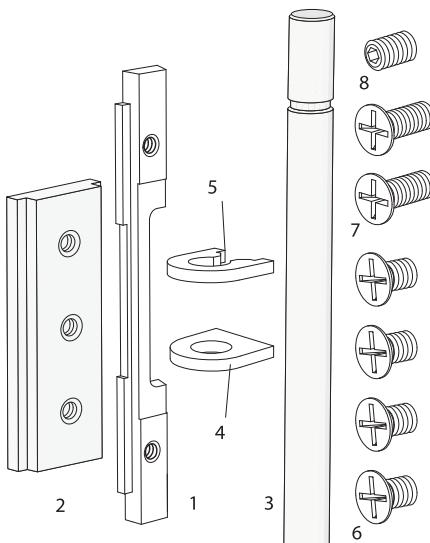
Finishing

Покрытие

	Brown	White	Silver	Black
Plastificirano	•	•	•	•
Powder coated				
Пластифицировано				



2002P

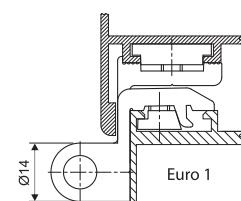
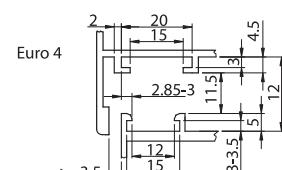
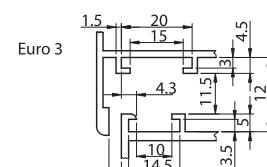
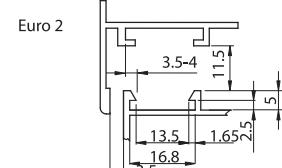
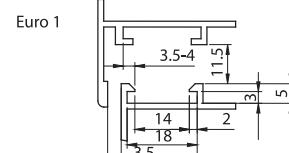


1	2002.03	Nosač tela spojnice	1
2	2002.04	Nosač krila spojnice	1
3	2002.05	Osvinica (ø8) Č 4590 (A2)	1
4	2002.06	Odstojnik od PVC-a	1
5	2002.07	Osigurač od PVC-a	1
6	Zavrtanj	DIN 965 A2 M5x8	4
7	Zavrtanj	DIN 7982 M4.8x16	2
8	Zavrtanj	DIN 914 A2 M5x8	1

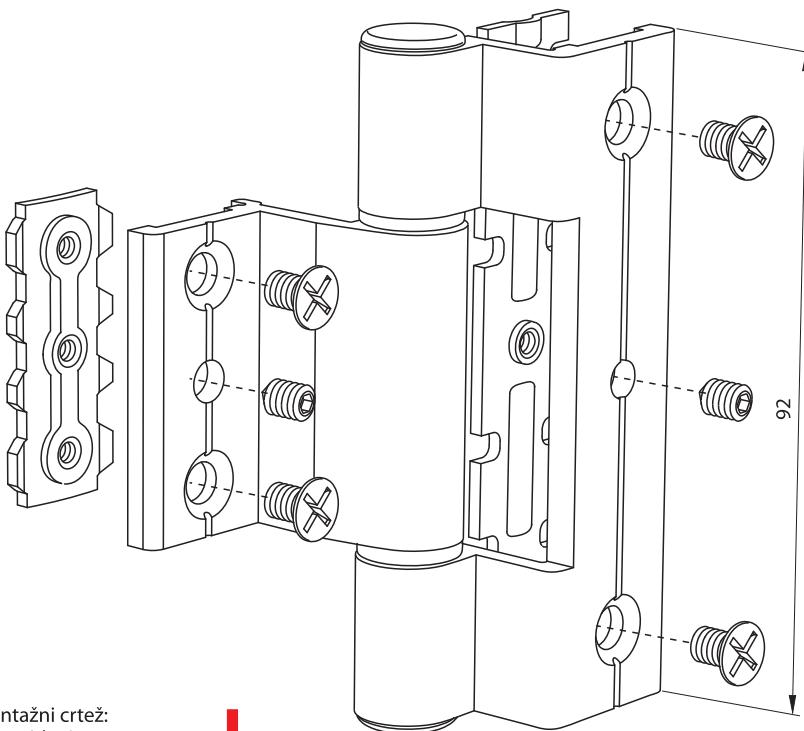
Proizvođač insistira na ugradnji
odstojnika od PVC-a.

The producer insists on the
installation of the PVC distance-piece.

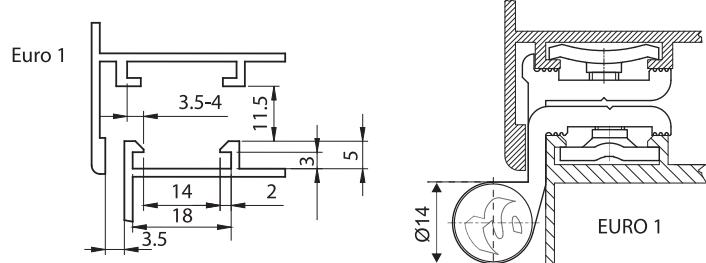
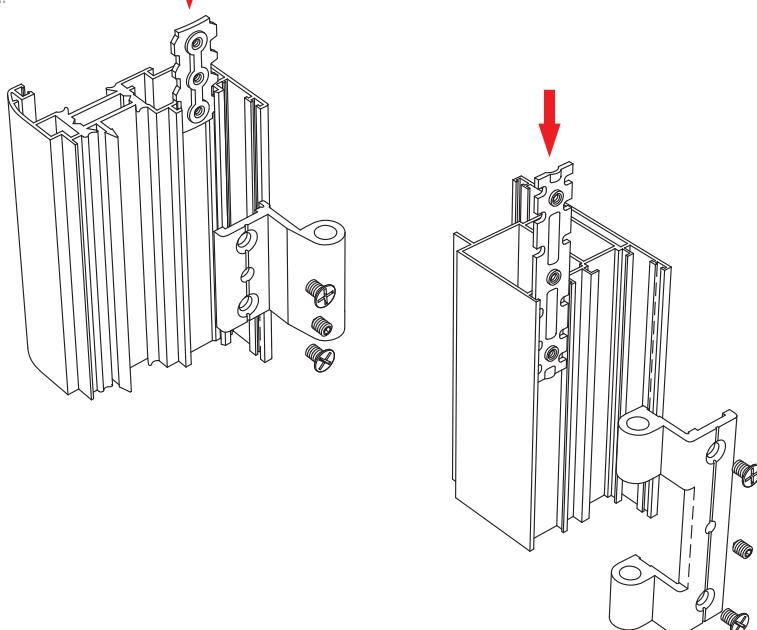
Производитель настоятельно рекомендует
ставить подложки из полиамида.



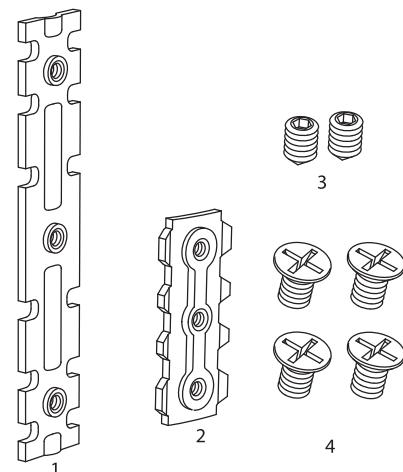
2003.00



Montažni crtež:
Assembly drawing:
Монтаж:



2003P



2011.00

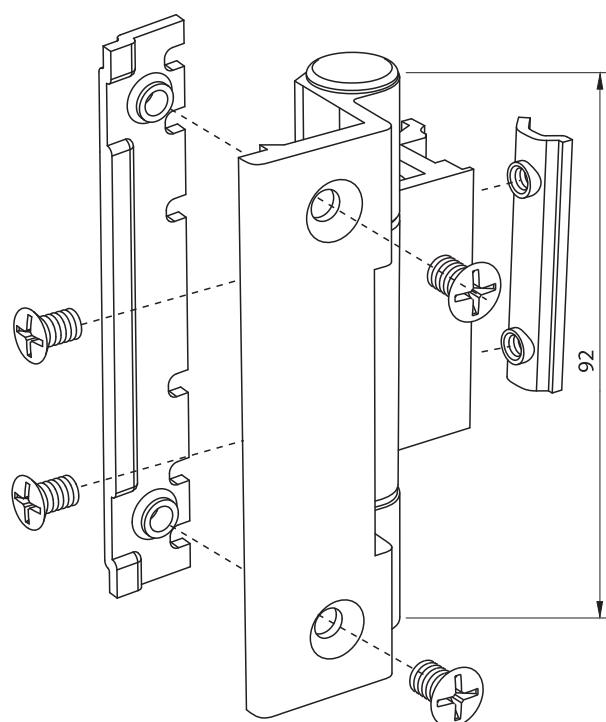


Tehničke informacije:

Proizvedeno od aluminijumskih profila.
Zavrtnji i pločice od nerđajućeg čelika.

Plastični delovi pribora od poliamida.
Technical information:
Manufactured from aluminium profiles.
Screws and accessories counterplates
of stainless steel. Accesories plastic parts
made of polyamide.

Техническая информация:
Изготовлено из алюминиевого профиля.
Крепеж из нержавеющей стали.
Детали прибора из полиамида.



Završna obrada

Finishing

Покрытие

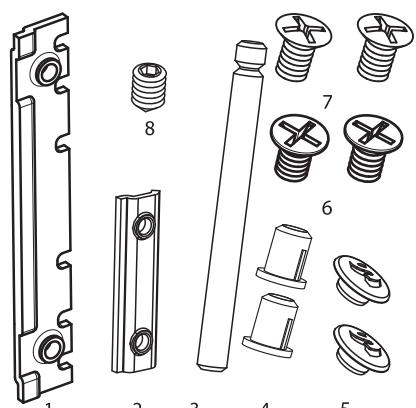
	Brown	White	Silver	Black
Plastificirano	•	•	•	•

Powder coated
Пластифицировано

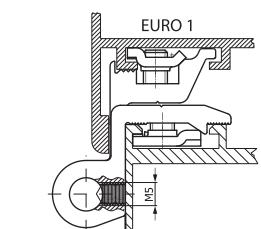
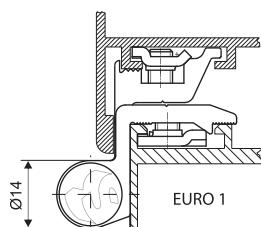
2011.60



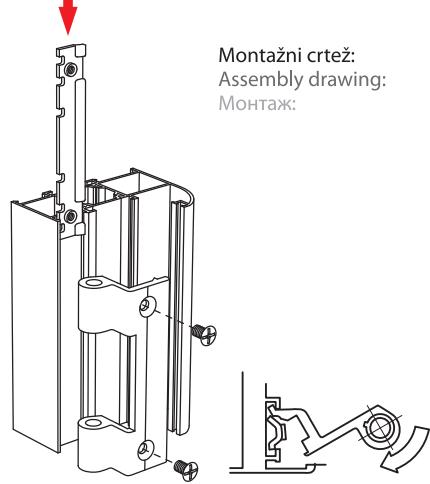
2011.60P



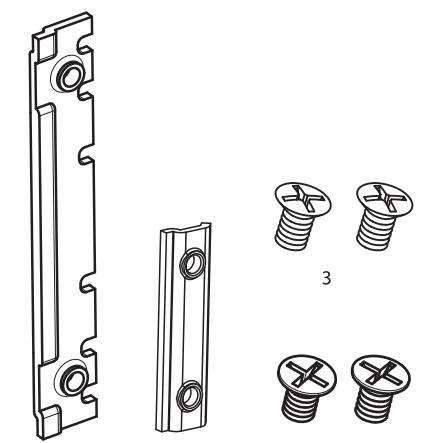
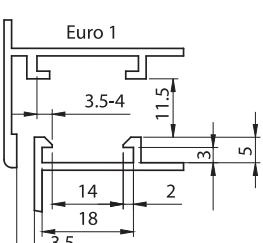
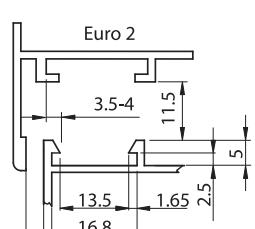
1	2011.00.03	Nosač tela spojnice	1
2	2012.03	Pločica	1
3	2011.60.04	Osovinka ($\varnothing 7$) Č 0361 (Zn)	1
4	2001.00.08	Čaura	2
5	2001.00.06	Poklopac	2
6	Zavrtanj	DIN 965 A2 M5x8	2
7	Zavrtanj	DIN 965 A2 M5x10	2
8	Zavrtanj	DIN 914 A2 M5x6	1



Montažni crtež:
Assembly drawing:
Монтаж:

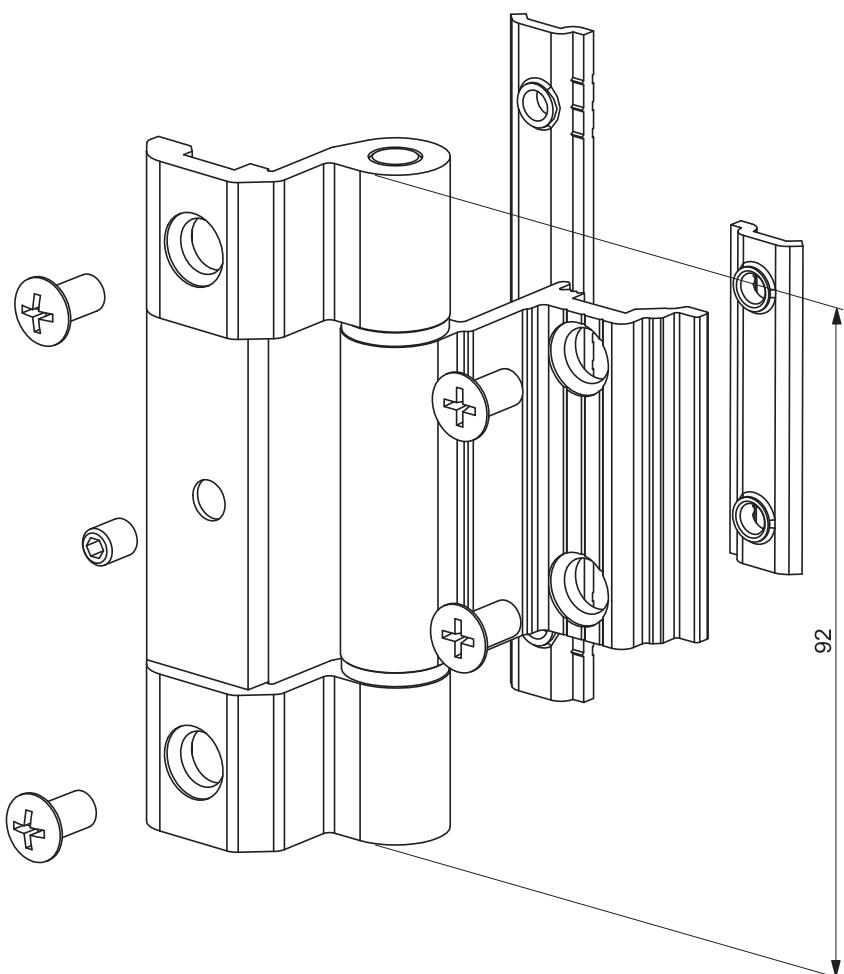


2011P



1	2011.00.03	Nosač tela spojnice	1
2	2012.03	Pločica	1
3	Zavrtanj	DIN 965 A2 M5x10	2
4	Zavrtanj	DIN 965 A2 M5x8	2

2122.00



Tehničke informacije:
Proizvedeno od aluminijumskih profila. Pločice pribora od nerđajućeg čelika. Zavrtaji od nerđajućeg čelika. Plastični delovi pribora od poliamida.

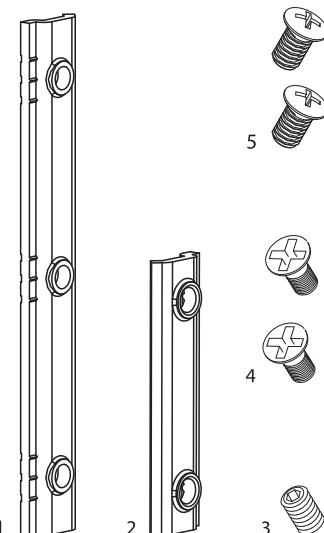
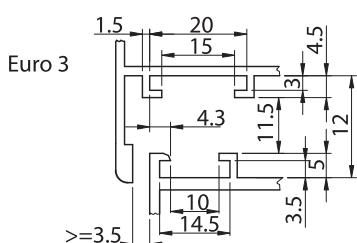
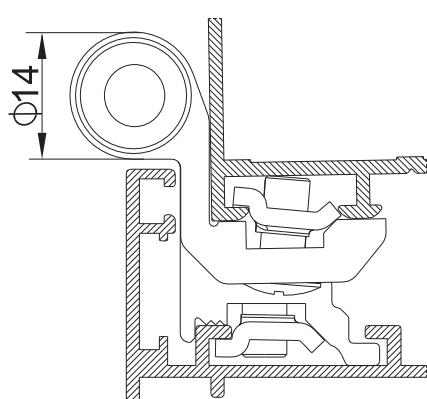
Technical information:
Manufactured from aluminium profiles.
Accessories counterplates of stainless steel.
Stainless steel screws. Accessories plastic parts made of polyamide.

Техническая информация:
Изготовлено из алюминиевого профиля.
Крепежные планки из нержавеющей стали.
Винты из нержавеющей стали.
Детали прибора из полиамида.

Završna obrada
Finishing
Покрытие

	Brown	White	Silver	Black
Plastificirano Powder coated Пластифицировано	•	•	•	•

2122P



1	2122.00.06	Nosač tela spojnice	1
2	2012.03	Nosač krila spojnice	1
3	Zavrtanj	DIN 914 A2 M5x8	1
4	Zavrtanj	DIN 965 A2 M5x10	2
5	Zavrtanj	DIN 966 A2 M5x10	2

Spojnice Hinges Петли

Spojnice | Hinges | Петли



2012.00

Tehničke informacije:

Proizvedeno od aluminijumskih profila.
Zavrtnji i pločice od nerđajućeg čelika.

Plastični delovi pribora od poliamida.
Technical information:
Manufactured from aluminium profiles.
Screws and accessories counterplates
of stainless steel. Accesories plastic parts
made of polyamide.

Техническая информация:
Изготовлено из алюминиевого профиля.
Крепеж из нержавеющей стали.
Детали прибора из полиамида.

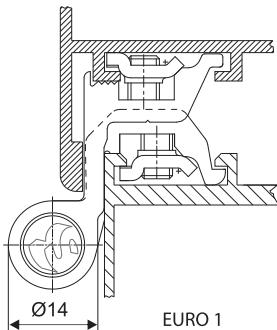
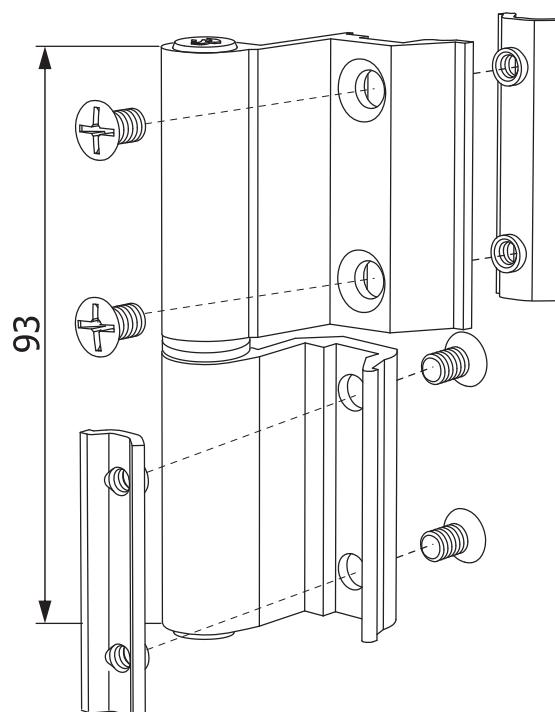
Završna obrada

Finishing

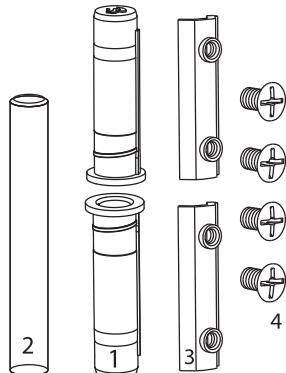
Покрытие

	Brown	White	Silver	Black
Plastificirano	•	•	•	•

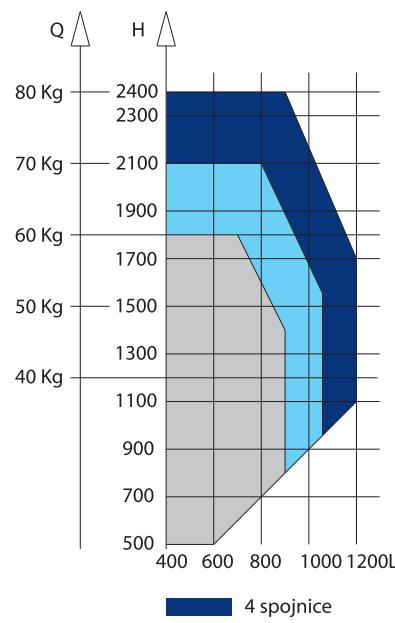
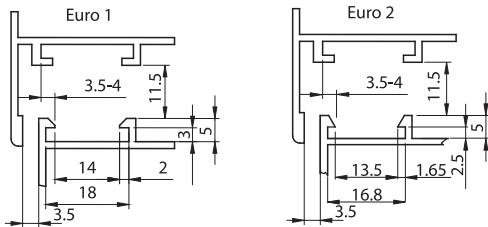
Powder coated
Пластифицировано

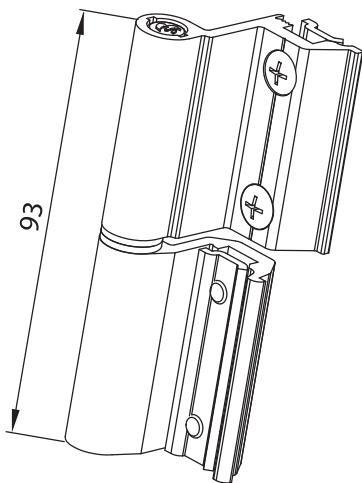


2012P



1	2012.01	PVC čaura	2
2	2012.02	Osovinka ($\varnothing 7$) Č 0361 (Zn)	1
3	2012.03	Pločica	2
4	Zavrtanj	DIN 966 A2 M5x10	4





2027.00

Tehničke informacije:

Proizvedeno od aluminijumskih profila.
Zavrtnji i pločice od nerđajućeg čelika.

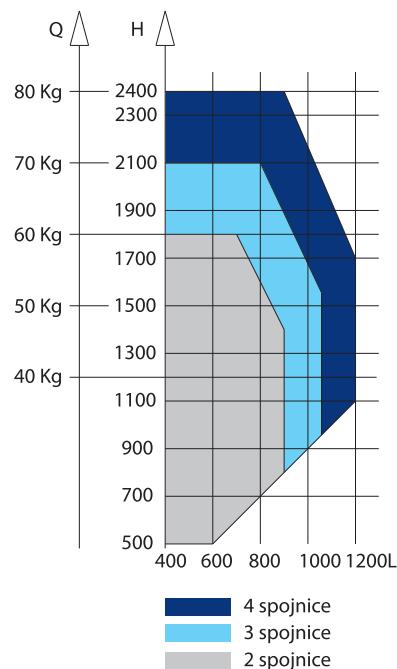
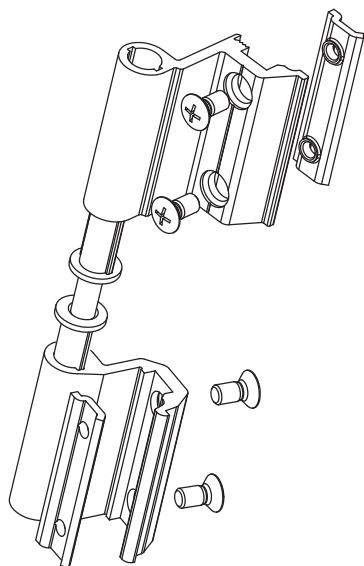
Plastični delovi pribora od poliamida.

Technical information:

Manufactured from aluminium profiles.
Screws and accessories counterplates
of stainless steel. Accesories plastic parts
made of polyamide.

Техническая информация:

Изготовлено из алюминиевого профиля.
Крепеж из нержавеющей стали.
Детали прибора из полиамида.



Završna obrada

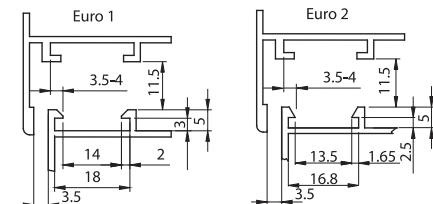
Finishing

Покрытие

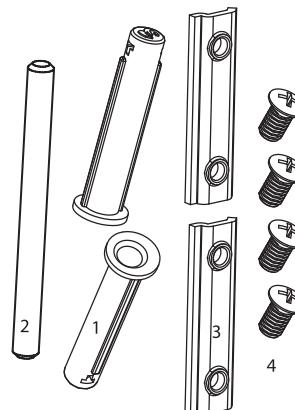
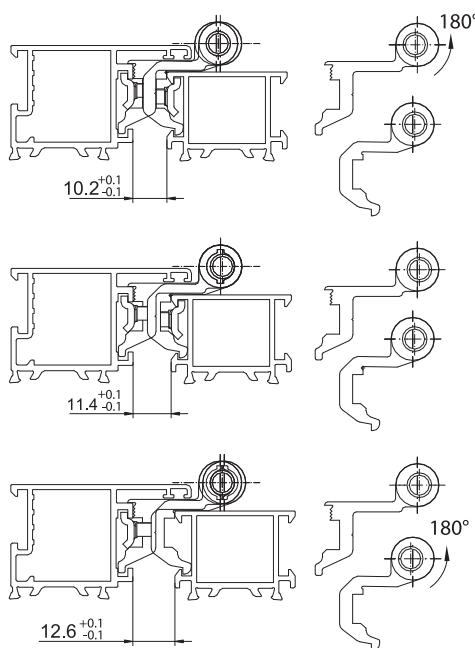
Brown White Silver Black

Plastičirano • • • •
Powder coated
Пластифицировано

Spojnica sa podešavanjem u ravnini prozora ±1.2mm
The hinge with adjustment in the door plane ±1.2mm
Петля для регулировки окна ±1.2 mm



2027P



1	2022.01	PVC čaura	2
2	2022.05	Osovinica (ø6) Č 0361 (Zn)	1
3	2012.03	Pločica	2
4	Zavrtanj	DIN 966 A2 M5x10	4

Spojnice Hinges Петли

Spojnice | Hinges | Петли



2022.00

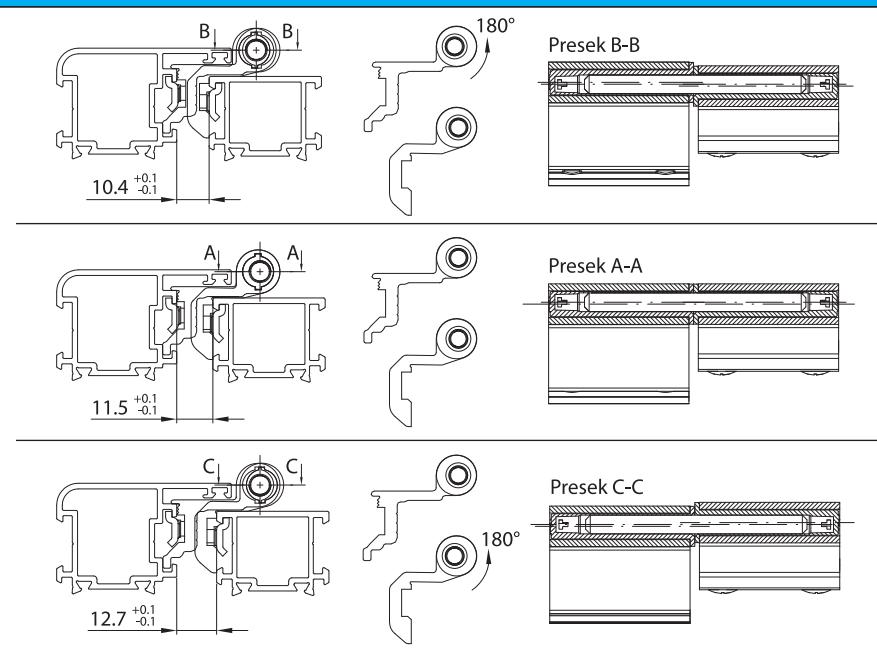
Tehničke informacije:

Proizvedeno od aluminijumskih profila.
Zavrtnji i pločice od nerđajućeg čelika.

Plastični delovi pribora od poliamida.
Technical information:

Manufactured from aluminium profiles.
Screws and accessories counterplates
of stainless steel. Accesories plastic parts
made of polyamide.

Техническая информация:
Изготовлено из алюминиевого профиля.
Крепеж из нержавеющей стали.
Детали прибора из полиамида.



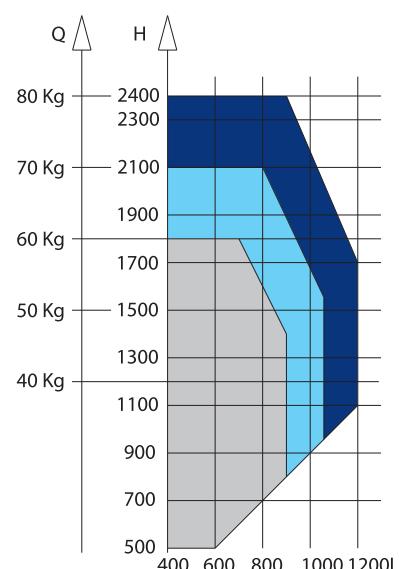
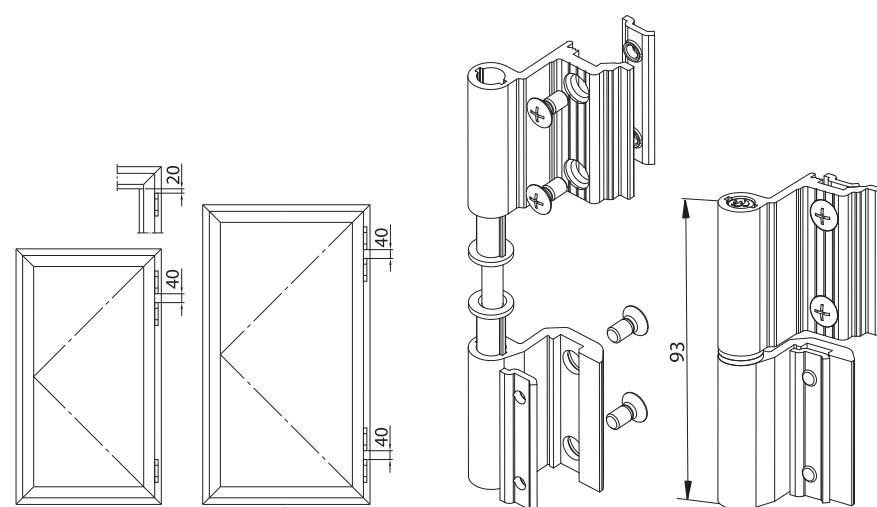
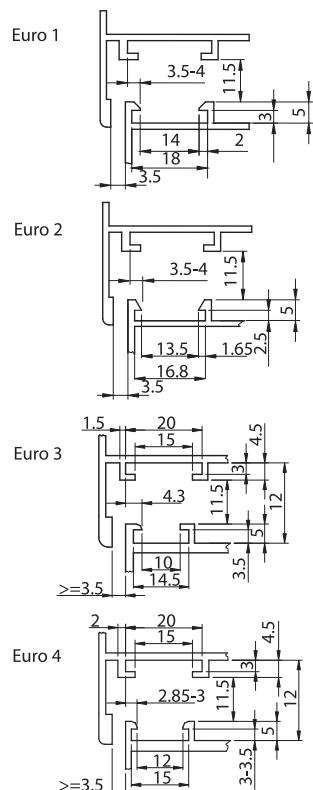
Završna obrada

Finishing

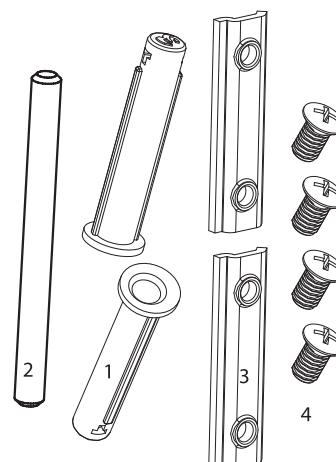
Покрытие

	Brown	White	Silver	Black
Plastificirano	•	•	•	•

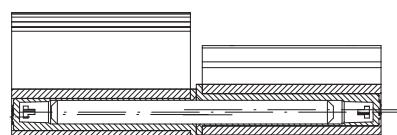
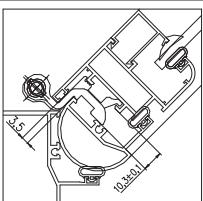
Powder coated
Пластифицировано



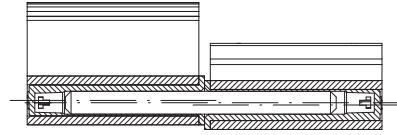
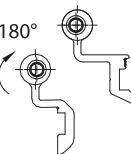
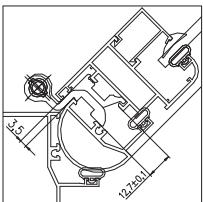
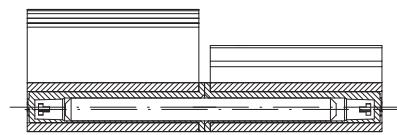
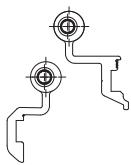
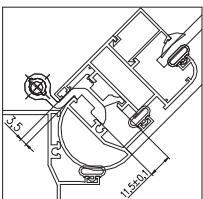
2022P



1	2022.01	PVC čaura	2
2	2022.05	Osvinica (ø6) Č.0361 (Zn)	1
3	2012.03	Pločica	2
4	Zavrtanj	DIN 966 A2 M5x10	4



2023.00



Tehničke informacije:
Proizvedeno od aluminijumskih profila.
Zavrtnji i pločice od nerđajućeg čelika.
Plastični delovi pribora od poliamida.

Technical information:
Manufactured from aluminium profiles.
Screws and accessories counterplates
of stainless steel. Accessories plastic parts
made of polyamide.

Техническая информация:
Изготовлено из алюминиевого профиля.
Крепеж из нержавеющей стали.
Детали прибора из полиамида.

Završna obrada

Finishing

Покрытие

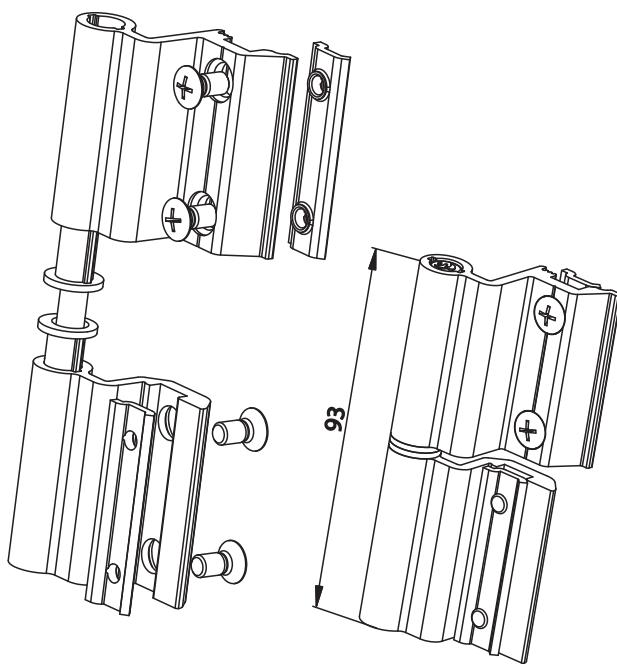
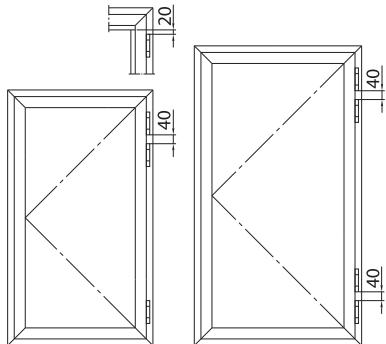
	Brown	White	Silver	Black
Plastificirano	•	•	•	•
Powder coated				
Пластифицировано				

Pažnja !!! Attention !!! Внимание !!!

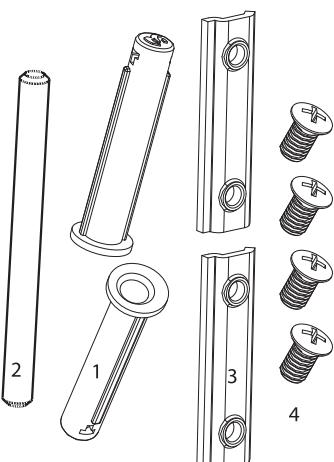
Ne preporučuje se ugradnja
spojnice u euro žljev.

It is not recommended to install
the hinge in euro groove.

Производитель не рекомендует
монтаж петли в европаз.



2023P



1	2022.01	PVC čaura	2
2	2022.05	Osovinica (ø6) Č.0361 (Zn)	1
3	2012.03	Pločica	2
4	Zavrtanj	DIN 966 A2 M5x10	4

2028.00



Tehničke informacije:

Proizvedeno od aluminijumskih profila.
Zavrtnji i pločice od nerđajućeg čelika.

Plastični delovi pribora od poliamida.
Technical information:
Manufactured from aluminium profiles.
Screws and accessories counterplates
of stainless steel. Accesories plastic parts
made of polyamide.

Техническая информация:
Изготовлено из алюминиевого профиля.
Крепеж из нержавеющей стали.
Детали прибора из полиамида.

Završna obrada

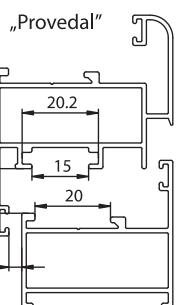
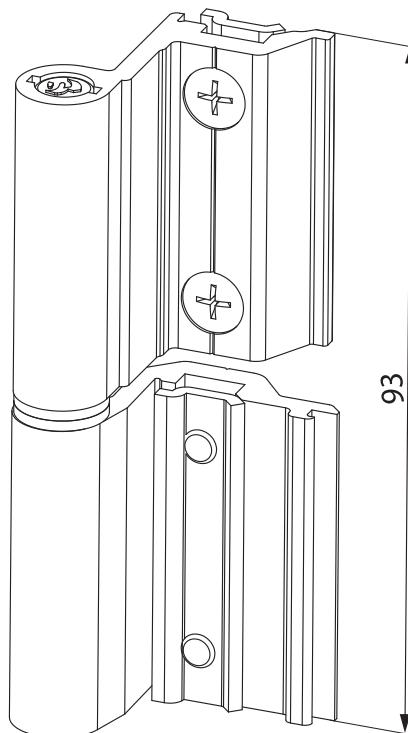
Finishing

Покрытие

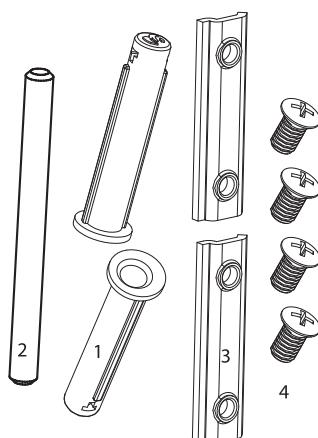
	Brown	White	Silver	Black
Plastificirano	•	•	•	•

Powder coated
Пластифицировано

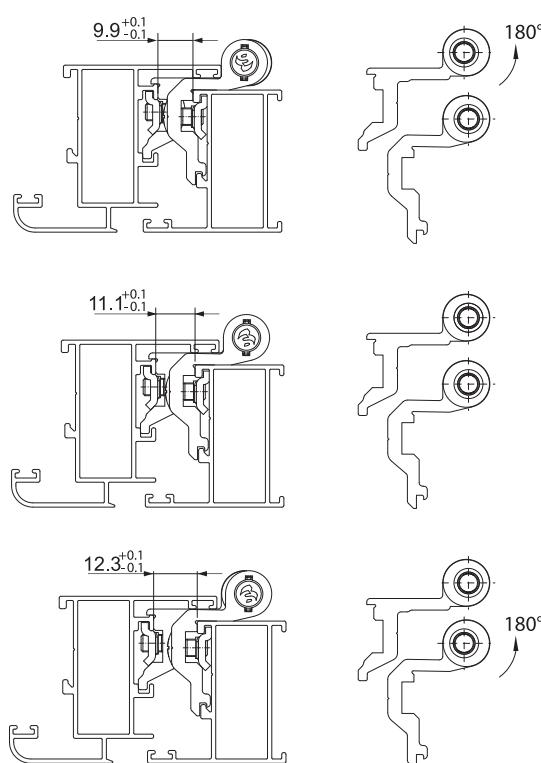
Spojница са podešavanjem u ravnini prozora ±1.2mm
The hinge with adjustment in the door plane ±1.2mm
Петля для регулировки окна ±1.2 mm

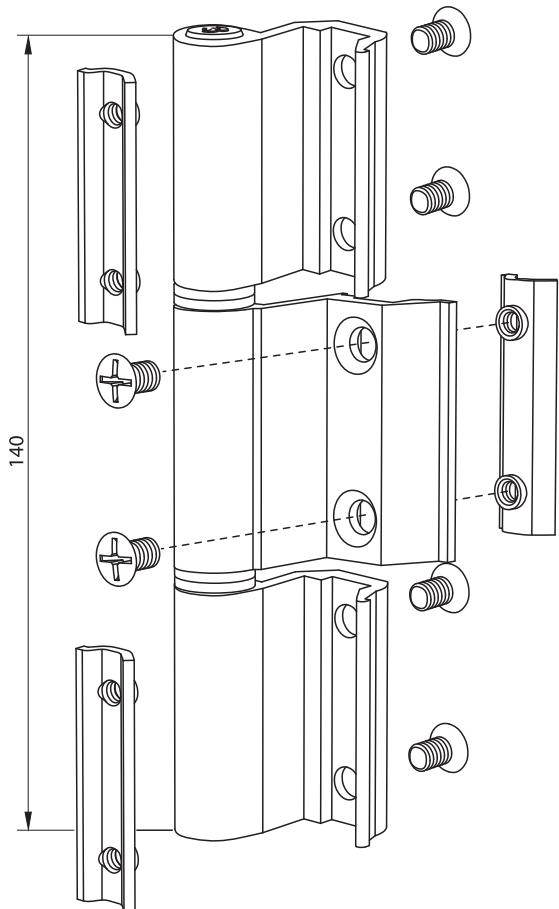


2028P



1	2022.01	PVC čaura	2
2	2022.05	Osovinica (ø6) Č 0361 (Zn)	1
3	2012.03	Pločica	2
4	Zavrtanj	DIN 966 A2 M5x10	4





2013.00



Tehničke informacije:
Proizvedeno od aluminijumskih profila.
Zavrtnji i pločice od nerđajućeg čelika.

Plastični delovi pribora od poliamida.
Technical information:
Manufactured from aluminium profiles.
Screws and accessories counterplates
of stainless steel. Accesories plastic parts
made of polyamide.

Техническая информация:
Изготовлено из алюминиевого профиля.
Крепеж из нержавеющей стали.
Детали прибора из полиамида.

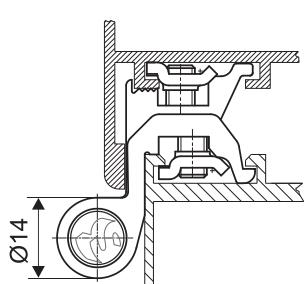
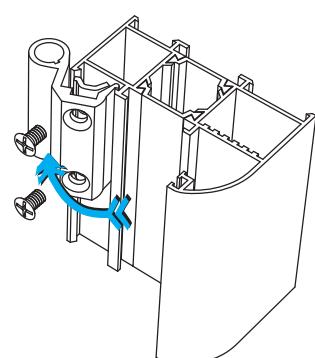
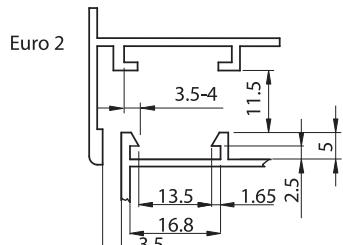
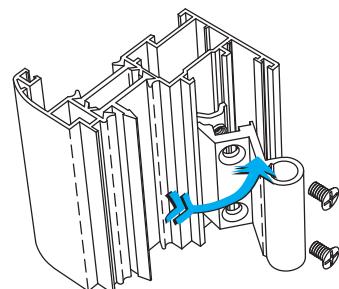
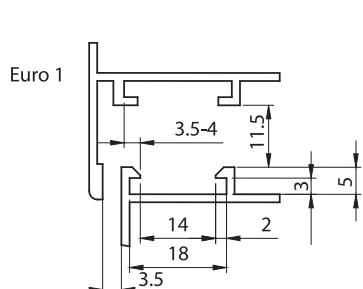
Završna obrada

Finishing

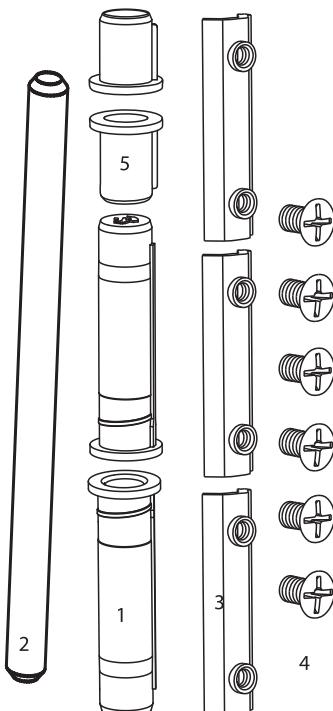
Покрытие

	Brown	White	Silver	Black
Plastificirano	•	•	•	•

Powder coated
Пластифицировано



2013P



1	2012.01	PVC čaura	2
2	2012.02	Osovinka ($\varnothing 7$) Č 0361 (Zn)	1
3	2012.03	Pločica	3
4	Zavrtanj	DIN 966 A2 M5x10	6
5	2013.01	PVC uložak	2

Spojnice Hinges Петли



2004.00

Tehničke informacije:

Proizvedeno od aluminijumskih profila.
Pločice pribora od legure cinka ili aluminijumskog profila. Zavrtnji i osovinica od nerđajućeg čelika. Plastični delovi pribora od poliamida.

Technical information:

Manufactured from aluminium profiles.
Accessories counterplates of zinc alloy or aluminium profile. Screws and pin from stainless steel. Accessories plastic parts made of polyamide.

Техническая информация:

Изготовлено из алюминиевого профиля.
Крепежные планки из сплава цинка или из алюминиевого профиля. Ось и винты из нержавеющей стали. Детали прибора из поламида.

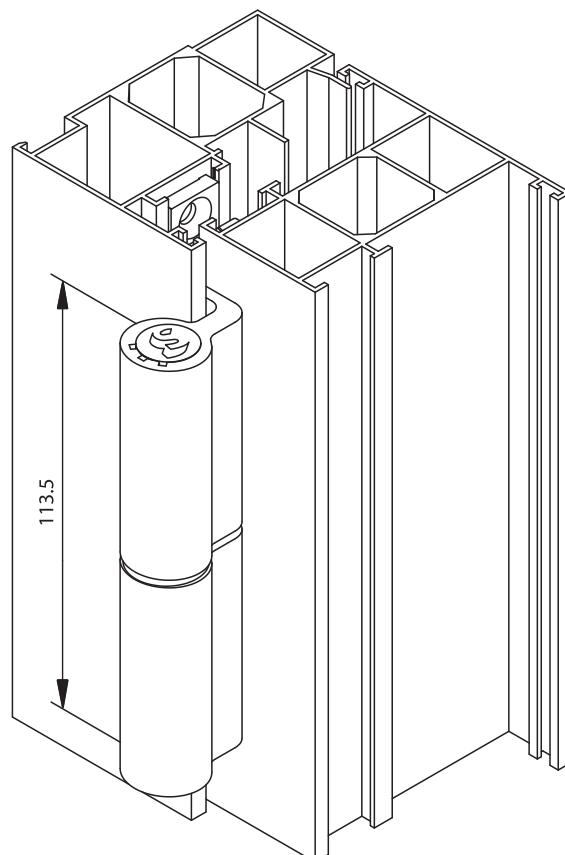
Završna obrada

Finishing

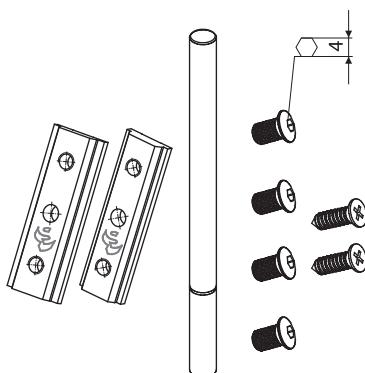
Покрытие

	Brown	White	Silver	Black
Plastificirano	•	•	•	•

Powder coated
Пластифицировано

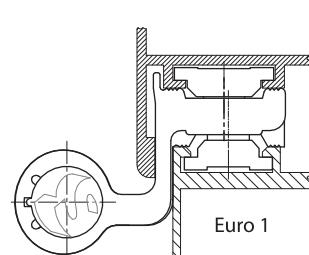
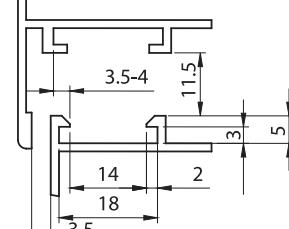


2004.00

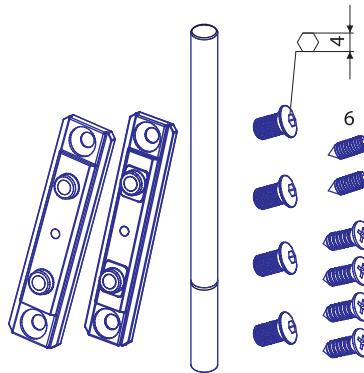


1	2	3	4	5
1 2004.03	Pločica - nosač krila spojnice	1		
2 2004.04	Pločica - nosač tela spojnice	1		
3 2004.06	Osovinica ($\varnothing 8$) Č 4590 (A2)	1		
4 Zavrtanj	DIN 7991 A2 M6x13	4		
5 Zavrtanj	DIN 7982 A2 M4.8x25	2		

Euro 1

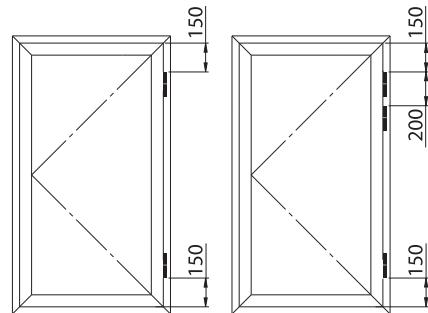
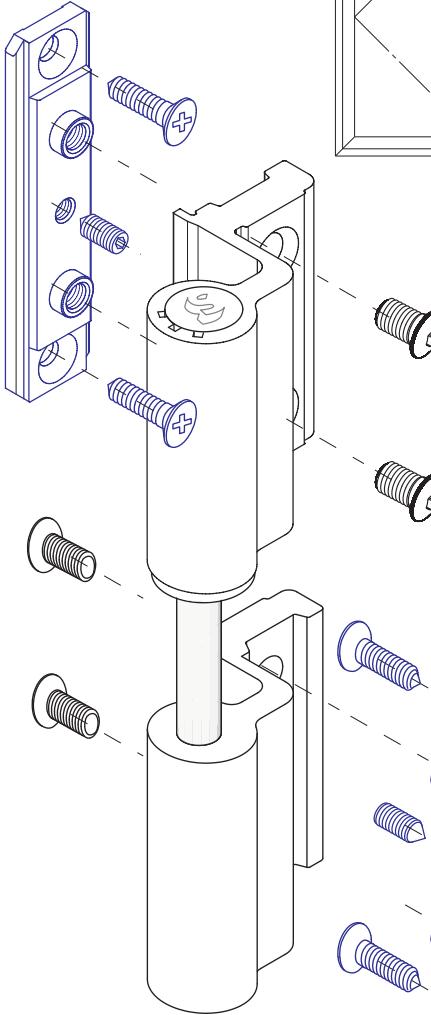
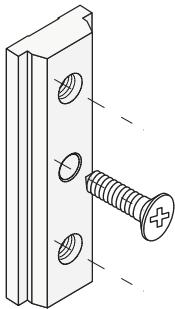
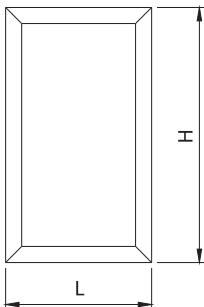


2004.10



1	2	3	4	5	6
1 2004.03	Pločica - nosač krila spojnice	1			
2 2004.04	Pločica - nosač tela spojnice	1			
3 2004.06	Osovinica ($\varnothing 8$) Č 4590 (A2)	1			
4 Zavrtanj	DIN 7991 A2 M6x13	4			
5 Zavrtanj	DIN 7982 A2 M4.8x16	4			
6 Zavrtanj	DIN 914 A2 M5x8	2			

Preporuke za ugradnju
Recommendations for the installation
Рекомендации по установке



Dozvoljena nosivost spojnice
Allowed carrying capacity of the hinge
Допускаемая нагрузка

	80	80	80	80	80	80	80	80	72	64	60	56	63
2800	90	90	90	90	90	90	90	90	81	72	68	68	63
2700	80	80	80	80	80	80	80	80	68	60	56	52	59
2600	80	80	80	80	80	80	80	72	64	60	52	51	57
2500	90	90	90	90	90	90	90	90	77	68	63	59	55
2400	80	80	80	80	80	80	80	72	64	58	52	50	48
2300	90	90	90	90	90	90	90	90	74	68	63	57	53
2200	80	80	80	80	80	80	72	64	56	52	50	46	44
2100	90	90	90	90	90	90	74	65	59	56	52	50	47
2000	80	80	80	80	72	62	56	50	48	45	42	40	45
1900	90	90	90	90	90	72	63	56	52	48	44	42	40
1800	80	80	80	72	60	52	48	46	44	42	40	40	45
1700	90	90	90	90	72	63	57	52	50	47	44	42	45
1600	80	80	68	58	52	48	44	42	40	42	40	40	45
1500	90	90	71	59	54	51	46	44	42	40	40	40	45
1400	80	68	56	50	46	42	40	40	40	42	40	40	45
1300	90	77	63	56	52	47	45	45	45	47	45	45	45
H	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	
L	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	

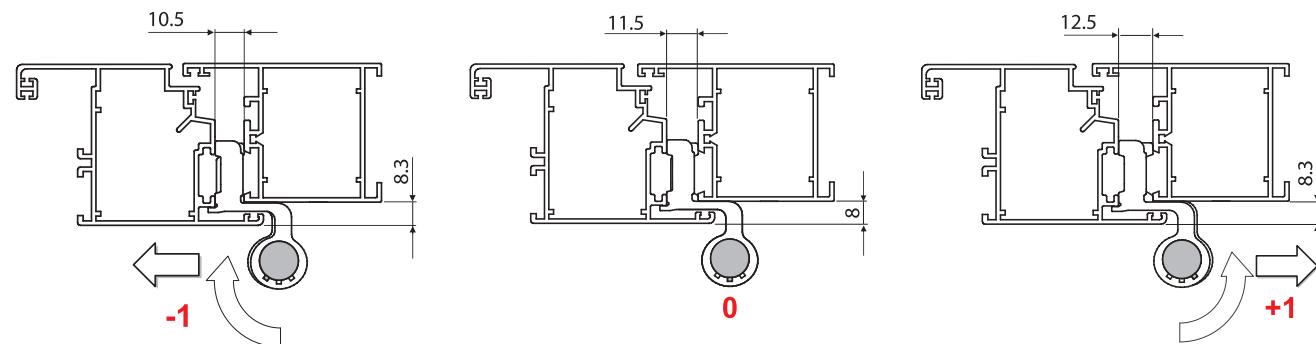
A (kg)



A - javna upotreba sa dve spojnice
B - privatna upotreba sa dve spojnice

B (kg)

Napomena: Ukoliko se ugrade tri spojnice
po preporuci, nosivost se uvećava za 10%.



Spojnice Hinges Петли

2029.00



Tehničke informacije:

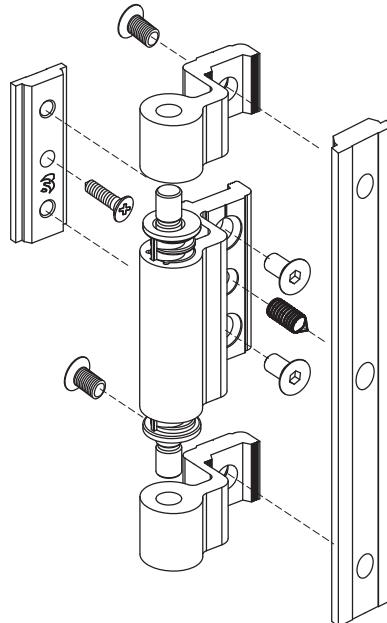
Proizvedeno od aluminijumskih profila.
Pločice pribora od aluminijumskog profila.
Zavrtnji i osovinica od nerđajućeg čelika.
Plastični delovi pribora od poliamida.

Technical information:

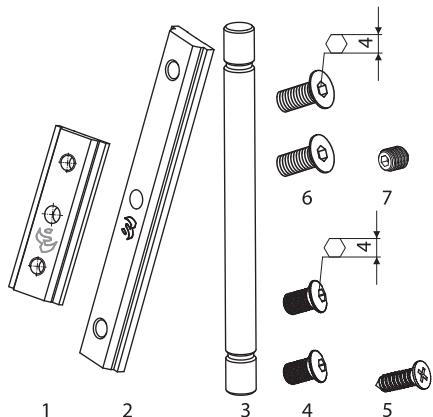
Manufactured from aluminium profiles.
Accessories counterplates of aluminium profile.
Screws and pin from stainless steel.
Accessories plastic parts made of polyamide.

Техническая информация:

Изготовлено из алюминиевого профиля.
Крепежные планки из алюминиевого профиля.
Ось и винты из нержавеющей стали.
Детали прибора из полиамида.



2029P



1	2004.03	Pločica - nosač krila spojnice	1
2	2029.03	Pločica - nosač tela spojnice	1
3	2029.04	Osovina (ø8) Č 4590 (A2)	1
4	Zavrtanj	DIN 7991 A2 M6x13	2
5	Zavrtanj	DIN 7982 A2 M4.8x25	1
6	Zavrtanj	DIN 7991 A2 M6x14	2
7	Zavrtanj	DIN 914 A2 M5x8	1

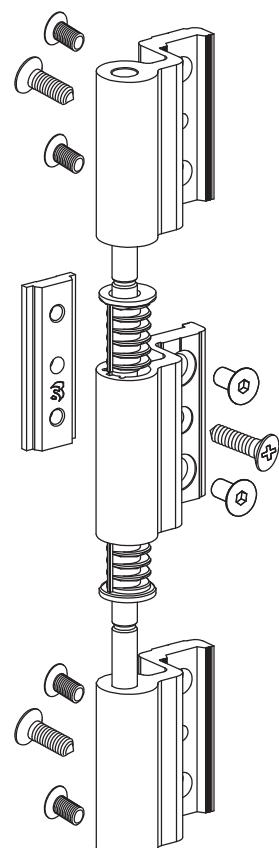
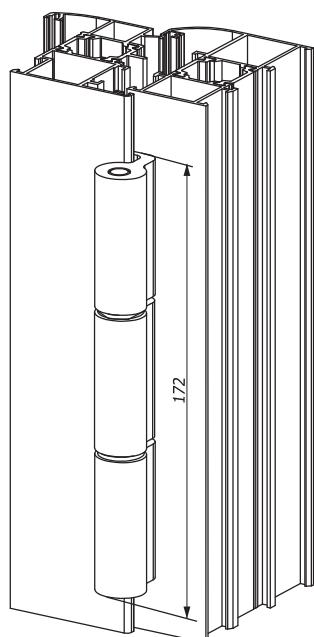
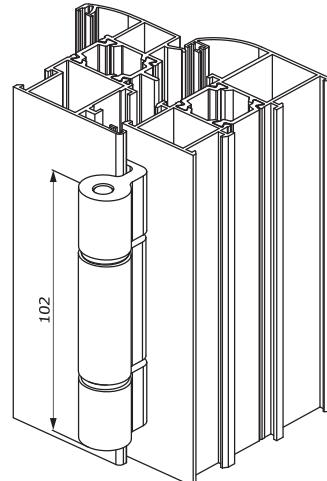
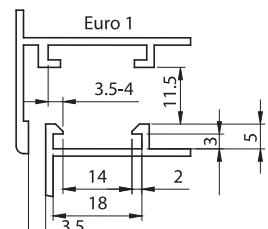
Završna obrada

Finishing

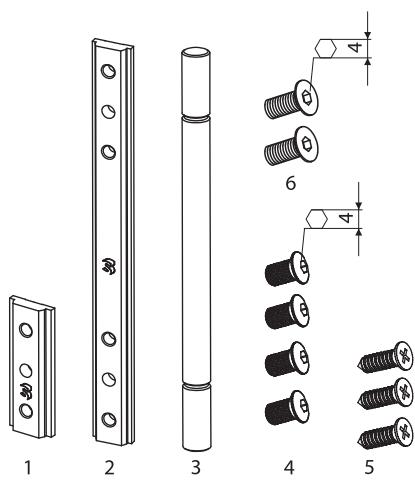
Покрытие

	Brown	White	Silver	Black
Plastificirano	•	•	•	•
Powder coated				
Пластифицировано				

2104.00

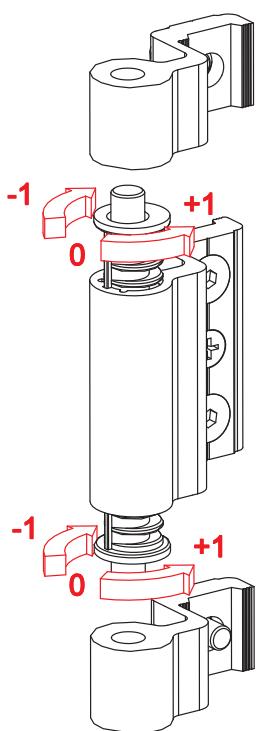


2104P

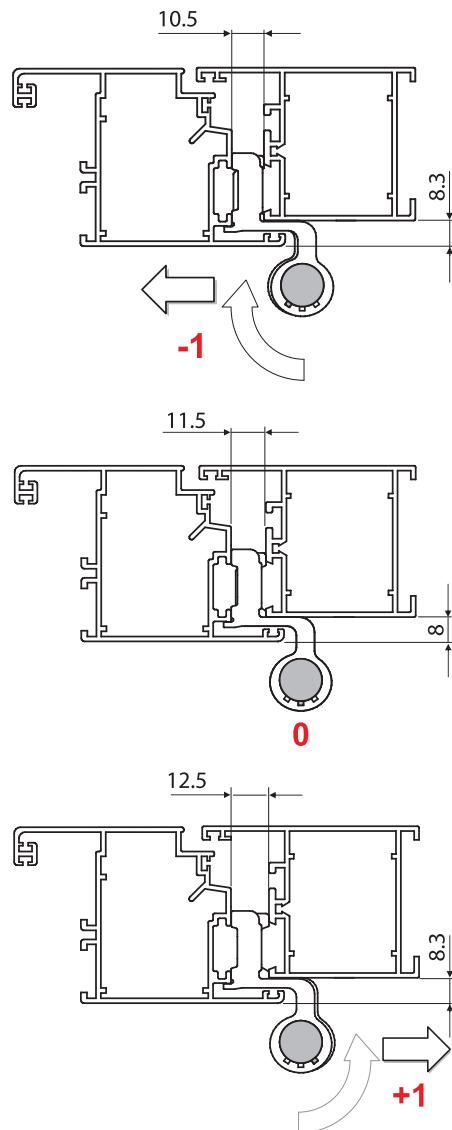
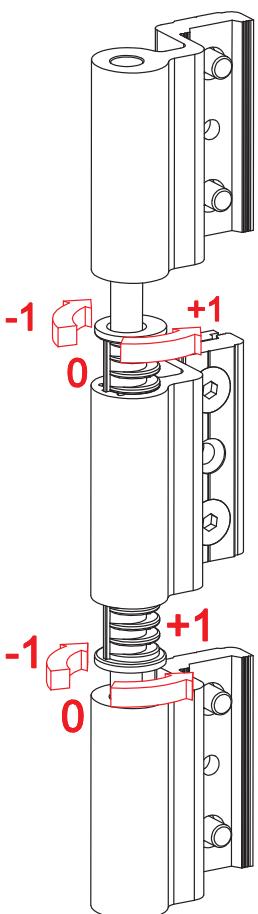


1	2004.03	Pločica - nosač krila spojnice	1
2	2104.04	Pločica - nosač tela spojnice	1
3	2104.04	Osovina (ø8) Č 4590 (A2)	1
4	Zavrtanj	DIN 7991 A2 M6x13	4
5	Zavrtanj	DIN 7982 A2 M4.8x25	3
6	Zavrtanj	DIN 7991 A2 M6x14	2

2029.00



2104.00



Napomena:

Prilikom podešavanja spojnica neophodno je da obe čaure budu u istom položaju.

Note:

When adjusting the hinge the both shells must be in the same position.

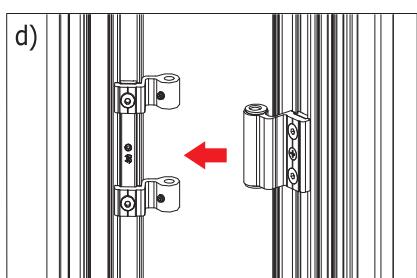
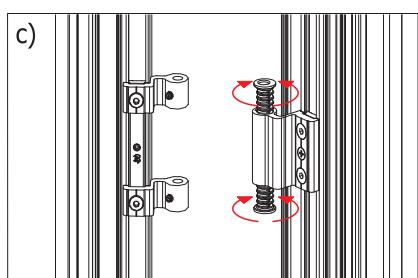
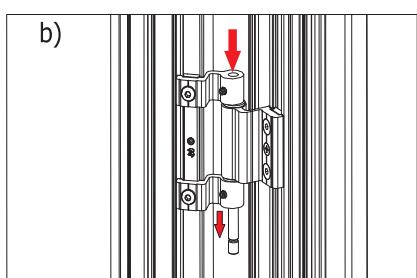
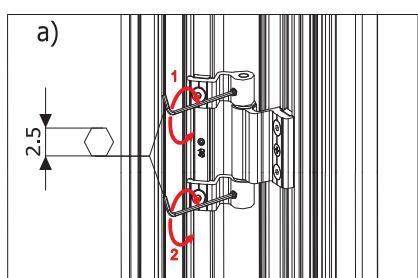
Примечание:

При регулировке петли необходимо, чтобы обе оболочки находятся в том же положении.

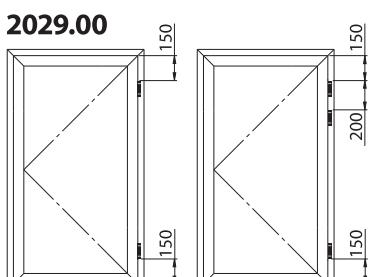
Preporuke za ugradnju

Recommendations for the installation

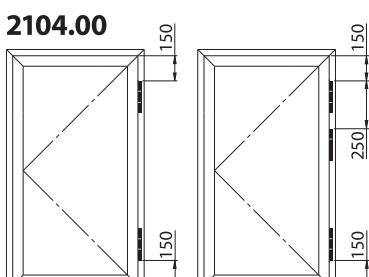
Рекомендации по установке



2029.00



2104.00





2024.00

Tehničke informacije:

Proizvedeno od aluminijumskih profila.
Pločice pribora od aluminijumskog profila.
Zavrtnji i osovinica od nerđajućeg čelika.
Plastični delovi pribora od poliamida.

Technical information:

Manufactured from aluminium profiles.
Accessories counterplates of aluminium profile.
Screws and pin from stainless steel.
Accessories plastic parts made of polyamide.

Техническая информация:

Изготовлено из алюминиевого профиля.
Крепежные планки из алюминиевого профиля. Ось и винты из нержавеющей стали. Детали прибора из поламида.

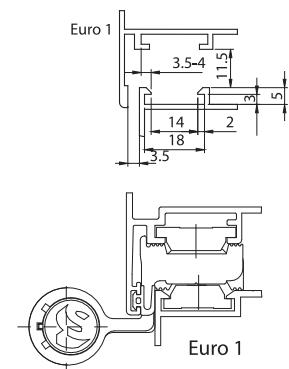
Završna obrada

Finishing

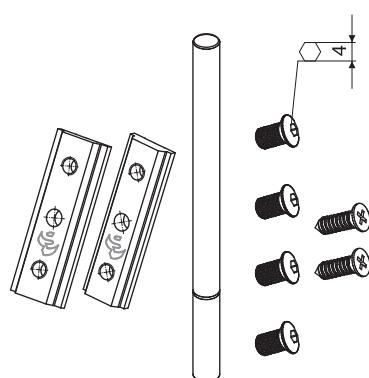
Покрытие

	Brown	White	Silver	Black
Plastificirano	•	•	•	•

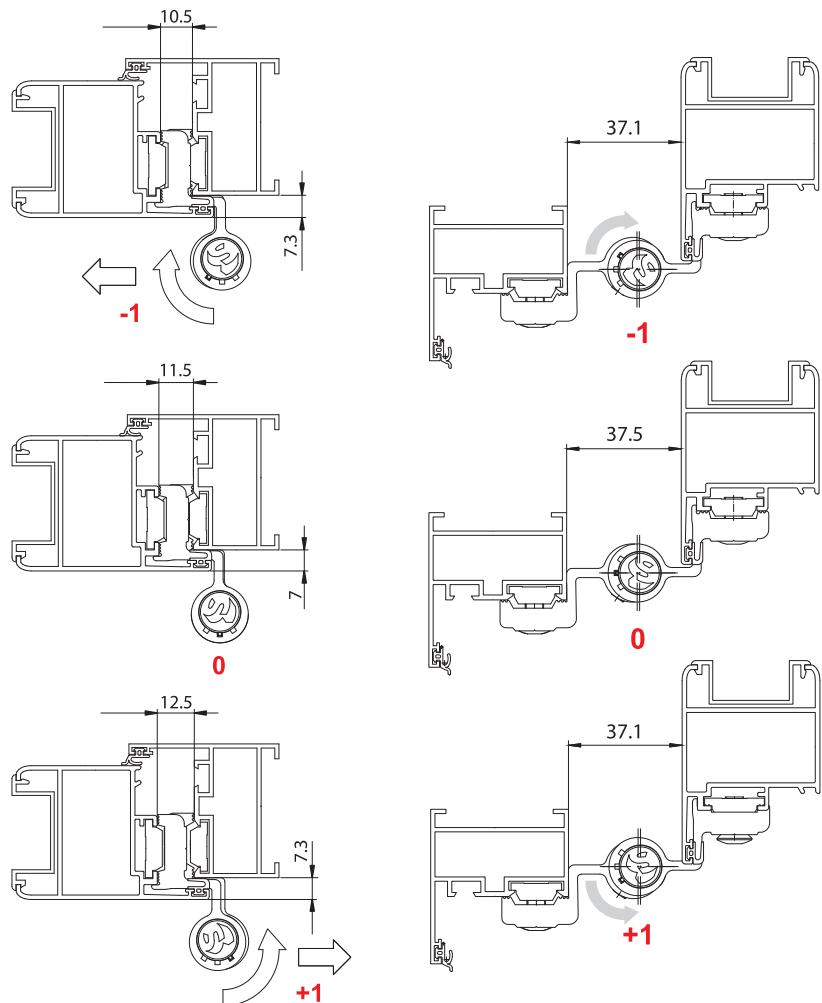
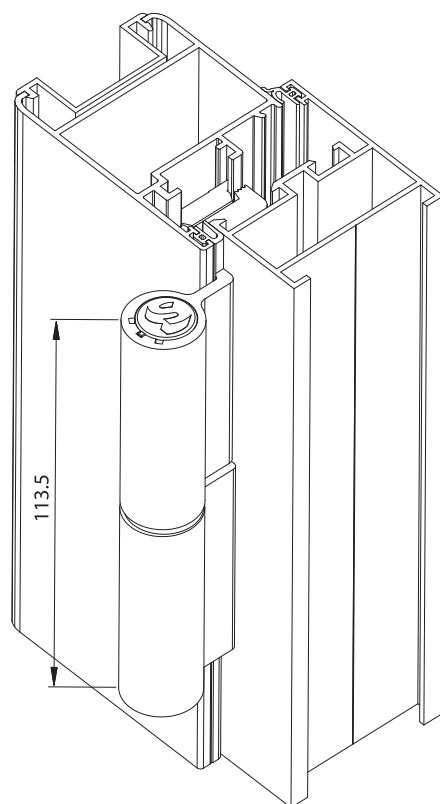
Powder coated
Пластифицировано

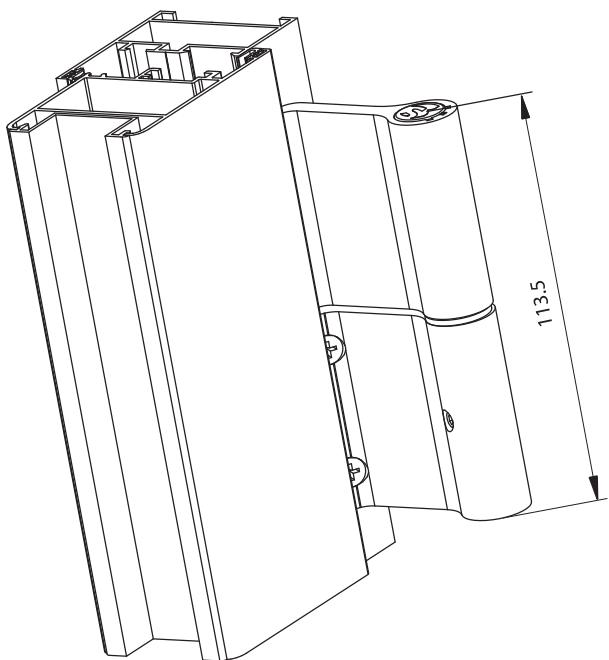


2024P



1	2004.03	Pločica - nosač krila spojnice	1
2	2004.04	Pločica - nosač tela spojnice	1
3	2004.06	Osovinica ($\varnothing 8$) Č 4590 (A2)	1
4	Zavrtanj	DIN 7991 A2 M6x13	4
5	Zavrtanj	DIN 7982 A2 M4.8x25	2





Tehničke informacije:

Proizvedeno od aluminijumskih profila.
Pločice pribora od aluminijumskog profila.
Zavrtnji i osovinica od nerđajućeg čelika.

Plastični delovi pribora od poliamida.

Technical information:

Manufactured from aluminium profiles.
Accessories counterplates of aluminium profile.
Screws and pin from stainless steel.

Accessories plastic parts made of polyamide.

Техническая информация:

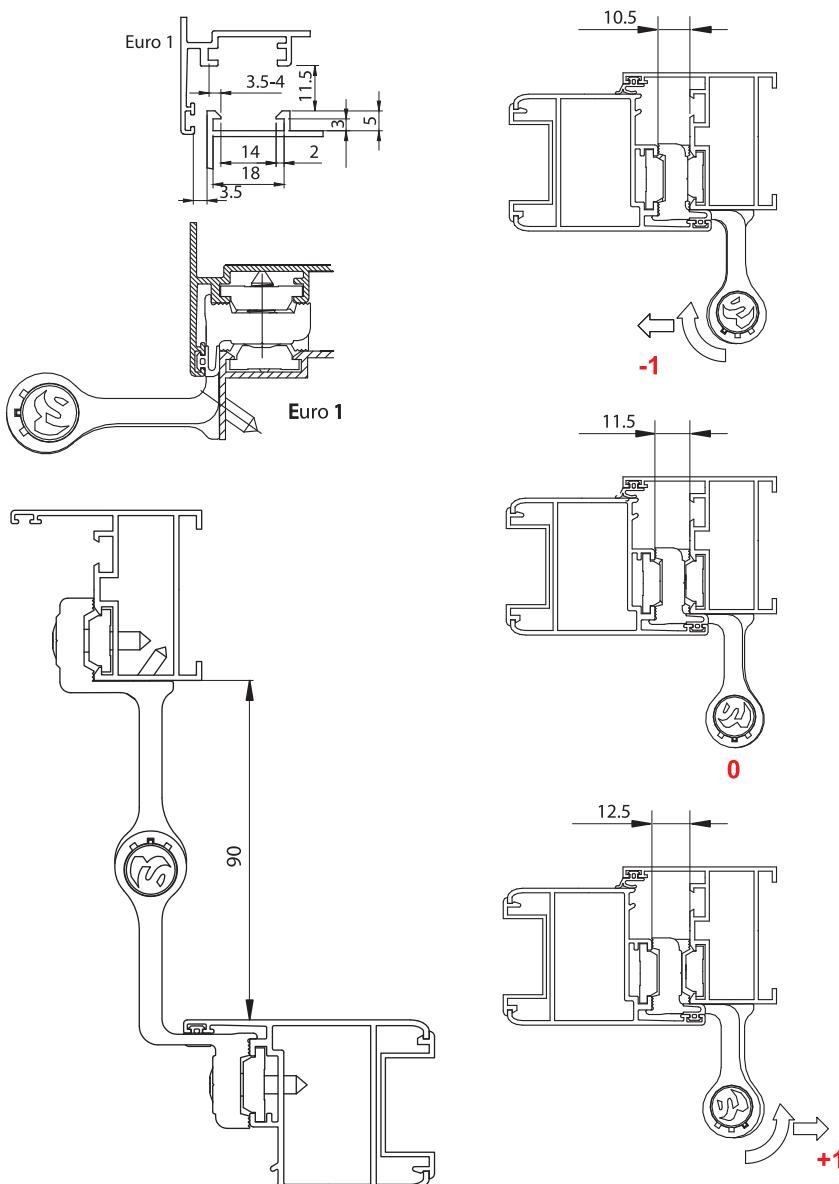
Изготовлено из алюминиевого профиля.
Крепежные планки из алюминиевого профиля. Ось и винты из нержавеющей стали. Детали прибора из полиамида.

Završna obrada

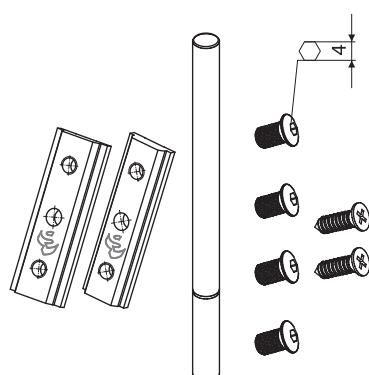
Finishing

Покрытие

	Brown	White	Silver	Black
Plastificirano	•	•	•	•
Powder coated				
Пластифицировано				



2025P



1	2	3	4	5
1 2004.03	Pločica - nosač krila spojnice	1		
2 2004.04	Pločica - nosač tela spojnice	1		
3 2004.06	Osovinica (ø8) Č 4590 (A2)	1		
4 Zavrtanj	DIN 7991 A2 M6x13		4	
5 Zavrtanj	DIN 7982 A2 M4.8x25			2

Spojnice Hinges Петли

Spojnice | Hinges | Петли



2006.00

Tehničke informacije:

Proizvedeno od aluminijumskih profila.
Pločice pribora od legure cinka ili aluminijumskog profila. Zavrtnji i osovinica od nerđajućeg čelika. Plastični delovi pribora od poliamida.

Technical information:

Manufactured from aluminium profiles.
Accessories counterplates of zinc alloy or aluminium profile. Screws and pin from stainless steel. Accessories plastic parts made of polyamide.

Техническая информация:

Изготовлено из алюминиевого профиля.
Крепежные планки из сплава цинка или из алюминиевого профиля. Ось и винты из нержавеющей стали. Детали прибора из полиамида.

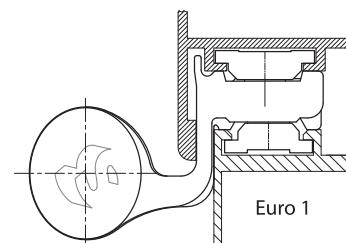
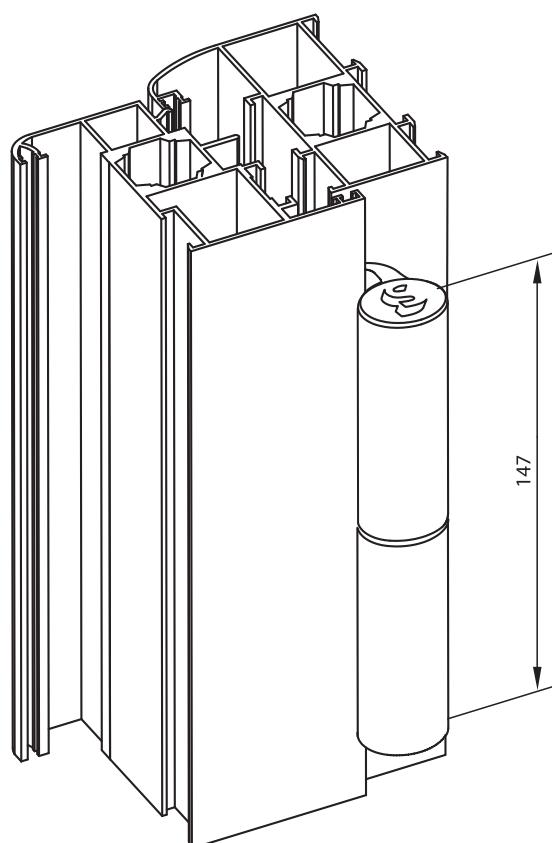
Završna obrada

Finishing

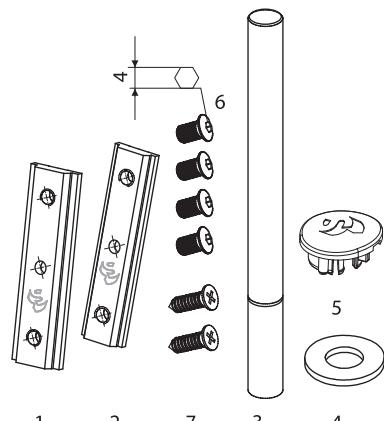
Покрытие

	Brown	White	Silver	Black
Plastificirano	•	•	•	•

Powder coated
Пластифицировано

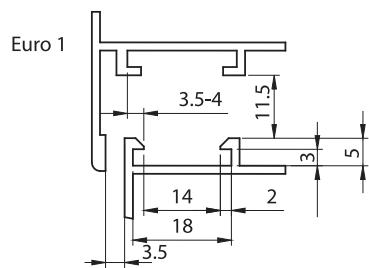
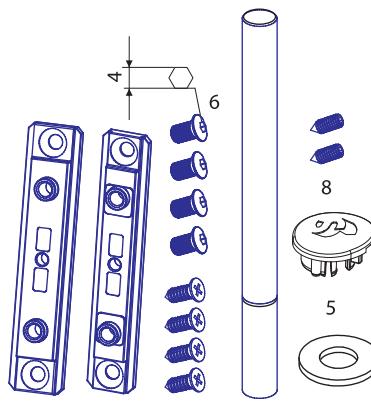


2006.00



1	2006.03	Pločica - nosač krila spojnice	1
2	2006.04	Pločica - nosač tela spojnice	1
3	2006.06	Osovinka ($\varnothing 10$) Č 4590 (A2)	1
4	2006.07	Podloška od PVC-a	1
5	2006.08	Kapica od PVC-a	1
6	Zavrtanj	DIN 7991 A2 M6x13	4
7	Zavrtanj	DIN 7982 A2 M4.8x25	2

2006.10

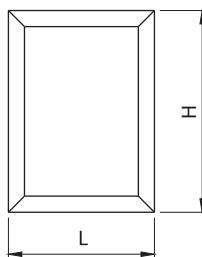
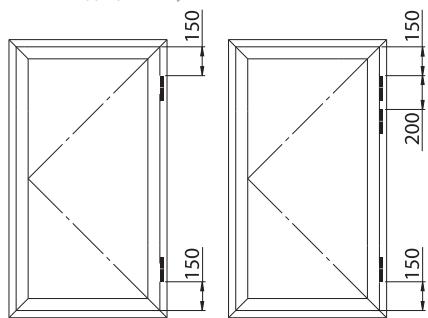


1	2006.03	Pločica - nosač krila spojnice	1
2	2006.04	Pločica - nosač tela spojnice	1
3	2006.06	Osovinka ($\varnothing 10$) Č 4590 (A2)	1
4	2006.07	Podloška od PVC-a	1
5	2006.08	Kapica od PVC-a	1
6	Zavrtanj	DIN 7991 A2 M6x13	4
7	Zavrtanj	DIN 7982 A2 M4.8x16	4
8	Zavrtanj	DIN 914 A2 M5x8	2

Preporuke za ugradnju

Recommendations for the installation

Рекомендации по установке



Dozvoljena nosivost spojnica

Allowed carrying capacity of the hinge

Допускаемая нагрузка

2800	90	90	90	90	90	90	90	90	90	80	71	67	62	70
	100	100	100	100	100	100	100	100	100	90	80	76	70	76
2700	90	90	90	90	90	90	90	90	90	86	76	67	62	58
	100	100	100	100	100	100	100	100	100	86	76	70	66	70
2600	90	90	90	90	90	90	90	90	80	71	67	58	57	63
	100	100	100	100	100	100	100	100	90	80	76	62	58	55
2500	90	90	90	90	90	90	90	90	76	67	62	58	55	61
	100	100	100	100	100	100	100	100	86	76	70	66	62	60
2400	90	90	90	90	90	90	90	80	71	65	58	56	54	60
	100	100	100	100	100	100	100	90	80	72	66	62	60	66
2300	90	90	90	90	90	90	90	74	82	67	62	57	54	52
	100	100	100	100	100	100	100	82	71	62	58	56	51	49
2200	90	90	90	90	90	90	90	80	80	70	66	62	58	56
	100	100	100	100	100	100	100	90	80	70	66	62	58	56
2100	90	90	90	90	90	90	74	65	58	56	51	49	47	47
	100	100	100	100	100	100	82	72	66	62	58	56	52	52
2000	90	90	90	90	80	80	69	62	56	54	50	47	45	50
	100	100	100	100	90	90	78	70	62	60	57	52	45	50
1900	90	90	90	90	71	62	58	54	49	47	45			
	100	100	100	100	80	80	70	66	60	56	52	50		
1800	90	90	90	80	67	58	54	51	49	47	45			
	100	100	100	90	76	66	60	58	56	52	50			
1700	90	90	90	71	62	57	51	49	47	45				
	100	100	100	80	70	64	58	56	52	50				
1600	90	90	76	65	58	54	49	47	45					
	100	100	85	72	66	60	56	52	50					
1500	90	70	58	54	54	50	48	45						
	100	100	79	66	60	57	53	50						
1400	90	76	62	56	51	47	45							
	100	86	70	62	58	52	50							
1300	90	68	58	54	49	45								
	100	75	66	60	55	50								
H	700	800	800	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800		
L														

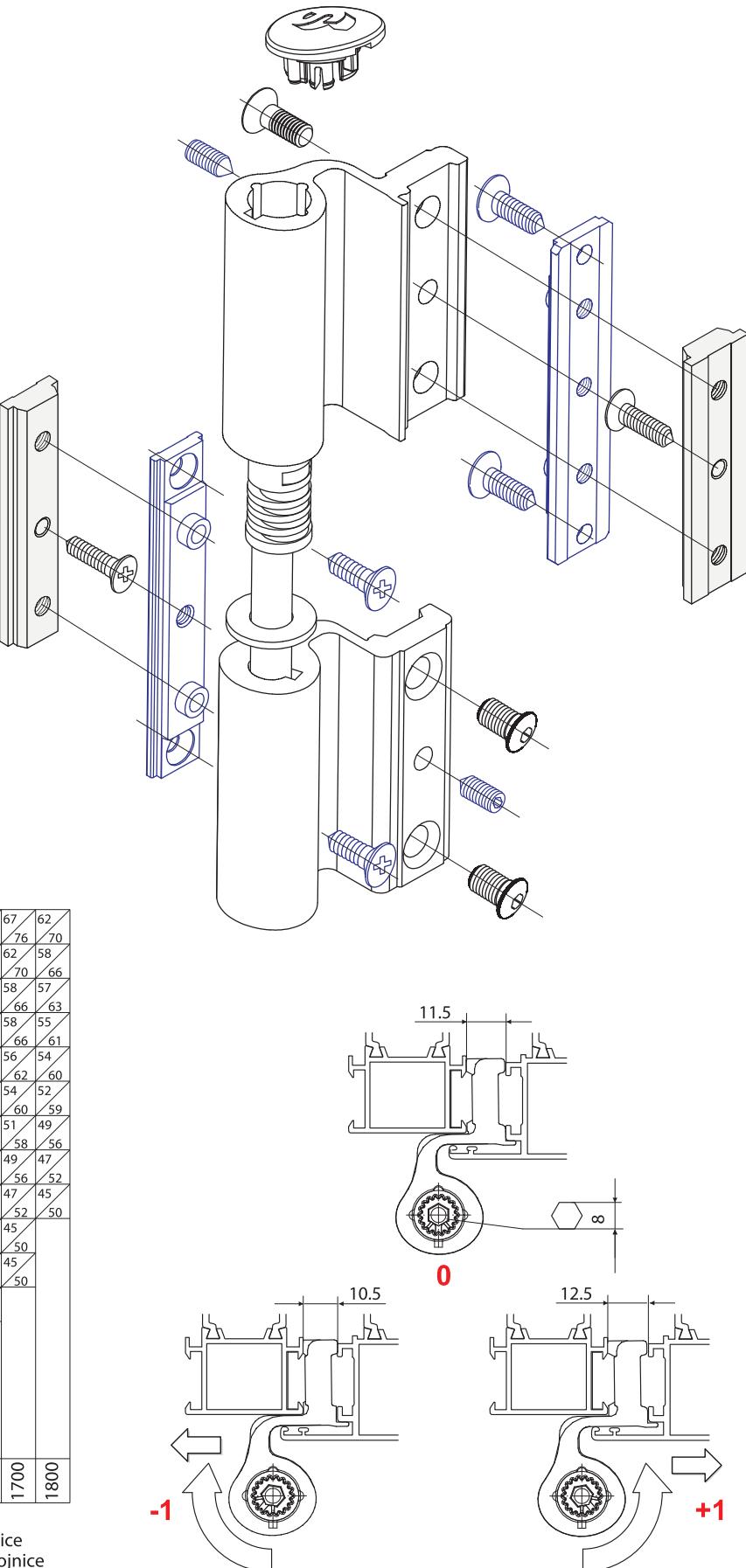
A (kg)



A - javna upotreba sa dve spojnice
B - privatna upotreba sa dve spojnice

B (kg)

Napomena: Ukoliko se ugrade tri spojnice
po preporuci, nosivost se uvećava za 10%.



Spojnice Hinges Петли

Spojnice | Hinges | Петли



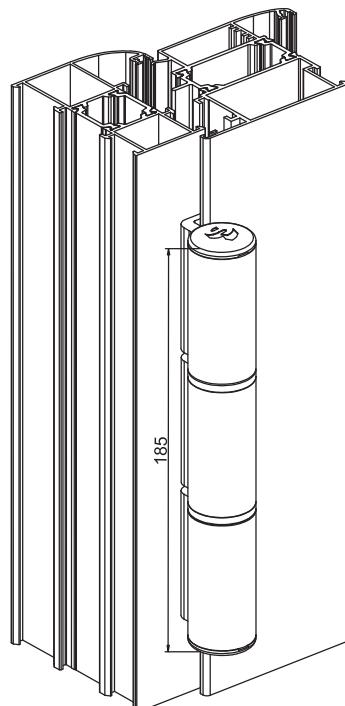
2096.00

Tehničke informacije:

Proizvedeno od aluminijumskih profila.
Pločice pribora od aluminijumskog profila.
Zavrtnji i osovinica od nerđajućeg čelika.

Plastični delovi pribora od poliamida.
Technical information:
Manufactured from aluminium profiles.
Accessories counterplates of aluminium profile.
Screws and pin from stainless steel.
Accessories plastic parts made of polyamide.

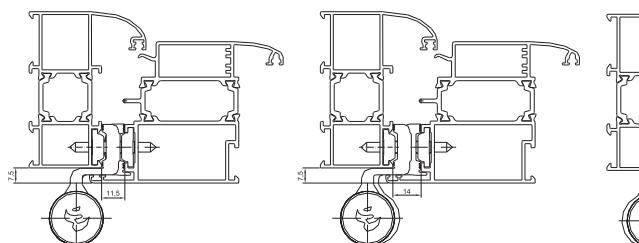
Техническая информация:
Изготовлено из алюминиевого профиля.
Крепежные планки из алюминиевого профиля
Ось и винты из нержавеющей стали.
Детали прибора из полиамида.



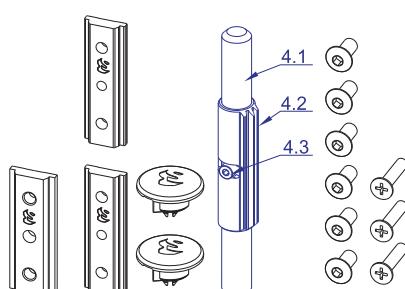
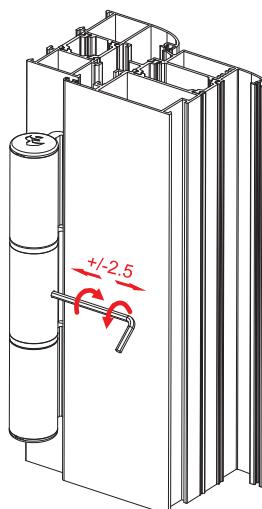
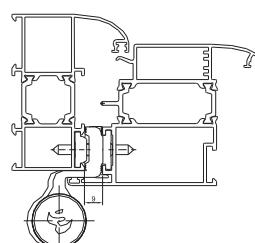
Završna obrada
Finishing
Покрытие

	Brown	White	Silver	Black
Plastificirano Powder coated Пластифицировано	•	•	•	•

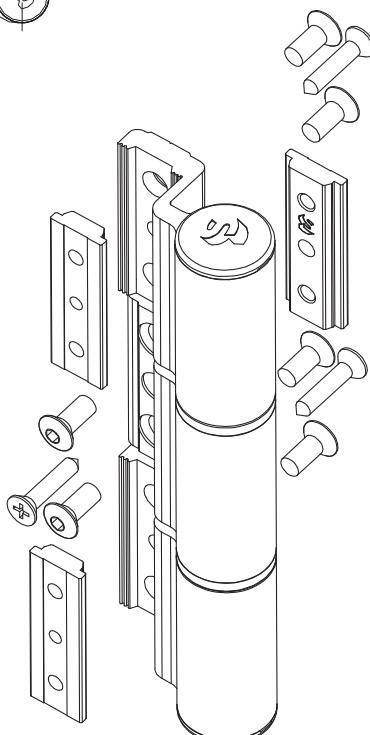
Podešavanje
Adjustment
Регулировка



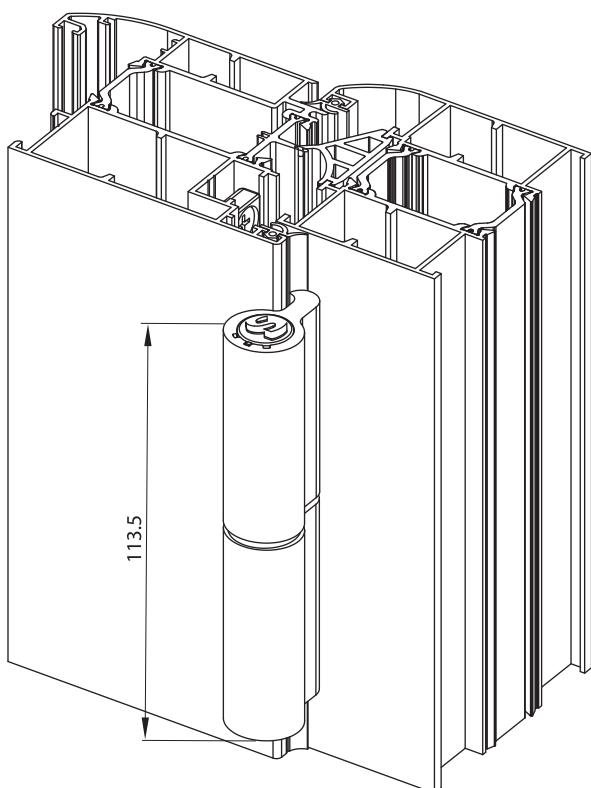
2096P



1	2	3	4	5	6
1 2004.03	Pločica - nosač krila spojnice	1			
2 2004.04	Pločica - nosač tela spojnice	2			
3 2090.04	Plastični poklopac	2			
4 Osovina					
4.1 2190.03.01	Osovina (Ø12)	1			
4.2 2190.03.02	Čaura osovine	1			
4.3 Zavrtanj DIN 913 A2 M6x20		1			
5 Zavrtanj DIN 7991 A2 M6x13		6			
6 Zavrtanj DIN 7982 A2 4.8x16		3			



2026.00



Tehničke informacije:
Proizvedeno od aluminijumskih profila.
Pločice pribora od legure cinka.
Zavrtnji i osovinica od nerđajućeg čelika.
Plastični delovi pribora od poliamida.
Technical information:
Manufactured from aluminium profiles.
Accessories counterplates of zinc alloy.
Screws and pin from stainless steel.
Accessories plastic parts made of polyamide.
Техническая информация:
Изготовлено из алюминиевого профиля.
Крепежные планки из сплава цинка.
Ось и винты из нержавеющей стали.
Детали прибора из полиамида.

Završna obrada

Finishing

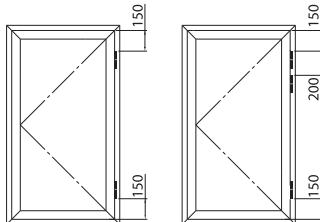
Покрытие

	Brown	White	Silver	Black
Plastificirano	•	•	•	•
Powder coated				
Пластифицировано				

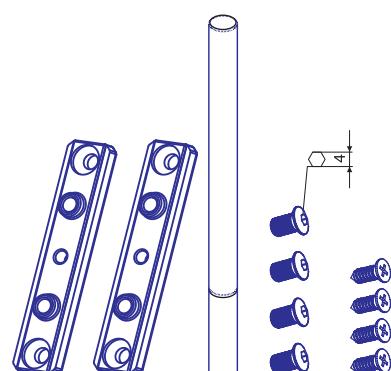
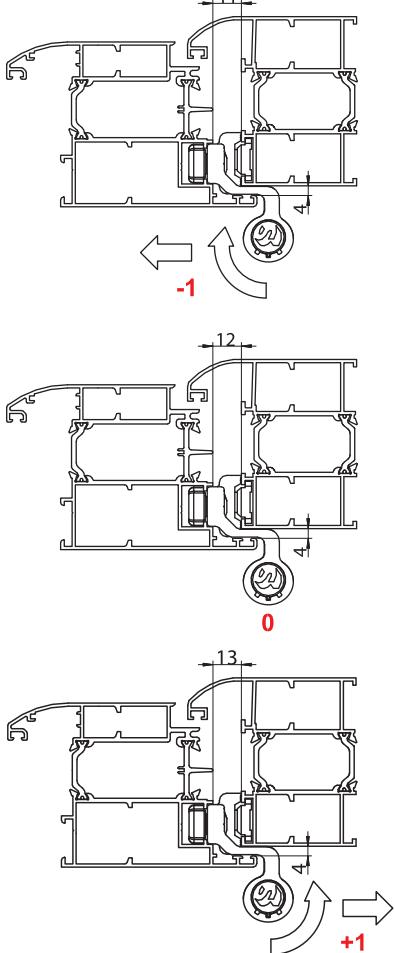
Preporuke za ugradnju

Recommendations for the installation

Рекомендации по установке



2026P



1	2026.02	Pločica - nosač krila spojnice	1
2	2004.04	Pločica - nosač tela spojnice	1
3	2004.06	Osovinica ($\varnothing 8$) Č4590 (A2)	1
4	Zavrtanj	DIN 7991 A2 M6x13	4
5	Zavrtanj	DIN 7982 A2 M4.8x16	4

Spojnice Hinges Петли

Spojnice | Hinges | Петли



2090.00

Tehničke informacije:

Proizvedena od aluminijumskih profila.
Pločice pribora od aluminijumskog profila.
Zavrtnji i osovinica od pocinkovanog čelika.
Plastični delovi pribora od poliamida.

Technical information:

Manufactured from aluminium profiles.
Accessories counterplates of aluminium profile.
Screws and pin from zinc-plated steel.
Accessories plastic parts made of polyamide.

Техническая информация:

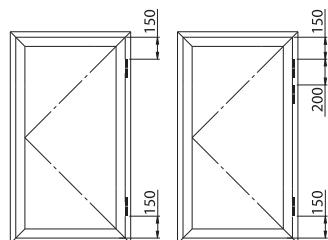
Изготовлена из алюминиевого профиля.
Крепежные планки из алюминиевого профиля. Ось и винты из оцинкованной стали. Детали прибора из поламида.

Završna obrada Finishing Покрытие

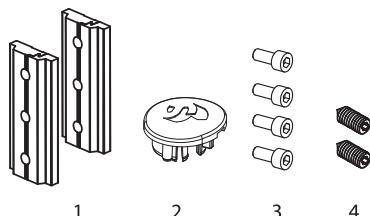
	Brown	White	Silver	Black
Plastificirano Powder coated Пластифицировано	•	•	•	•

Preporuke za ugradnju

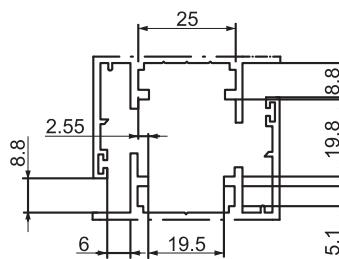
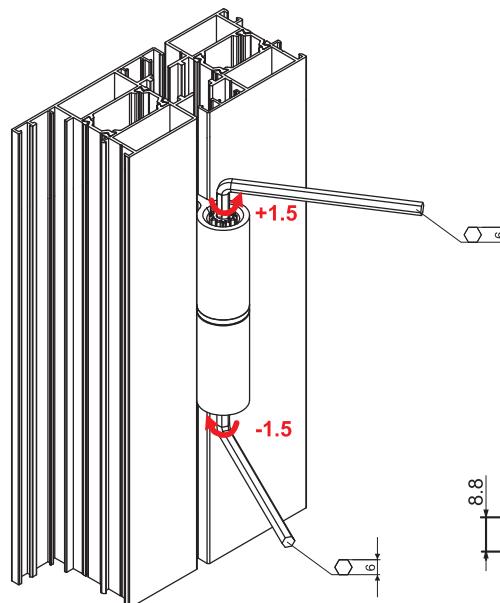
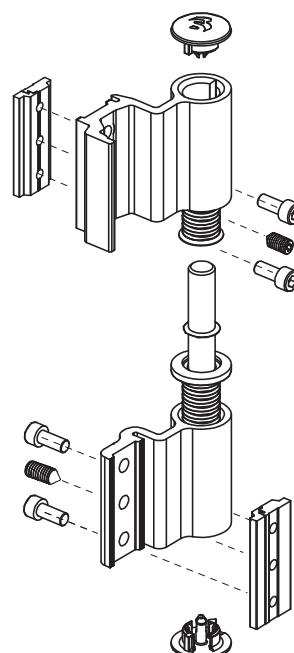
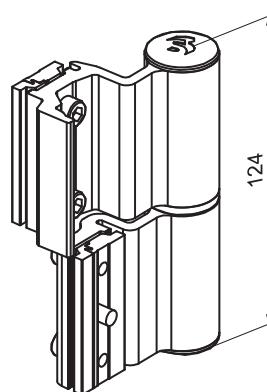
Recommendations for the installation
Рекомендации по установке



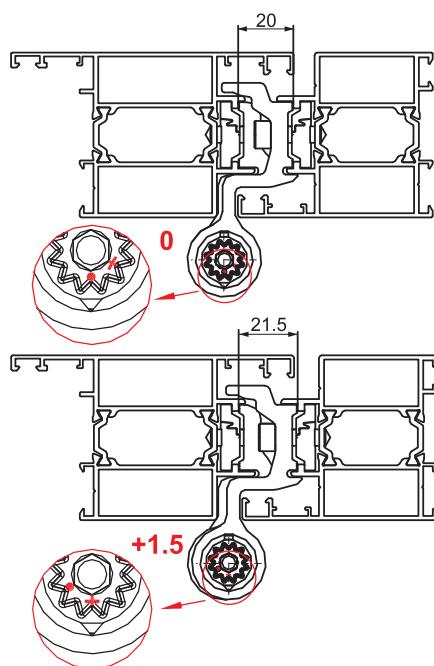
2090.00P



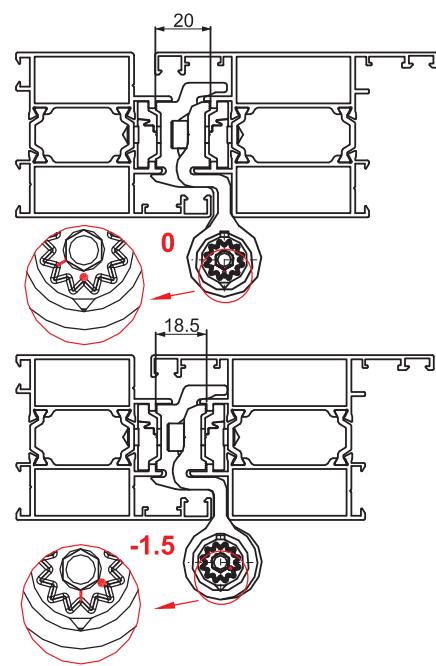
1	2090.03 Nosač krila i tela spojnice	2
2	2090.04 Plastični poklopac	1
3	Zavrtanj DIN 912 M6x14	4
4	Zavrtanj DIN 914 M6x16	2

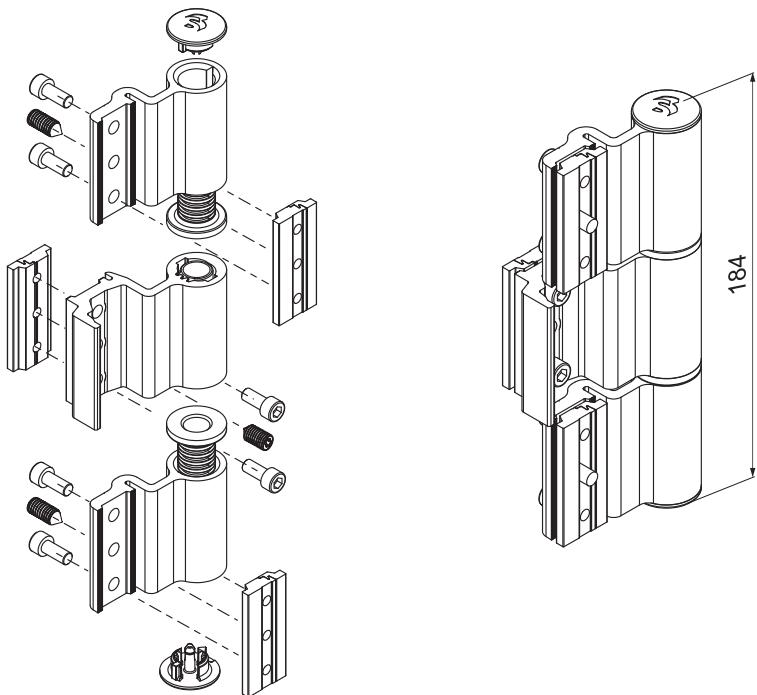


Podešavanje čaure u krilu spojnice



Podešavanje čaure u telu spojnice





2190.00

Tehničke informacije:
Proizvedena od aluminijumskih profila.
Pločice pribora od aluminijumskog profila.
Zavrtnji i osovinica od pocinkovanog čelika.
Plastični delovi pribora od poliamida.

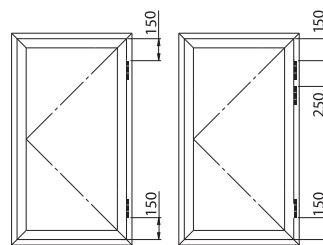
Technical information:
Manufactured from aluminium profiles.
Accessories counterplates of aluminium profile.
Screws and pin from zinc-plated steel.
Accessories plastic parts made of polyamide.

Техническая информация:
Изготовлена из алюминиевого профиля.
Крепежные планки из алюминиевого профиля. Ось и винты из оцинкованной стали. Детали прибора из полиамида.

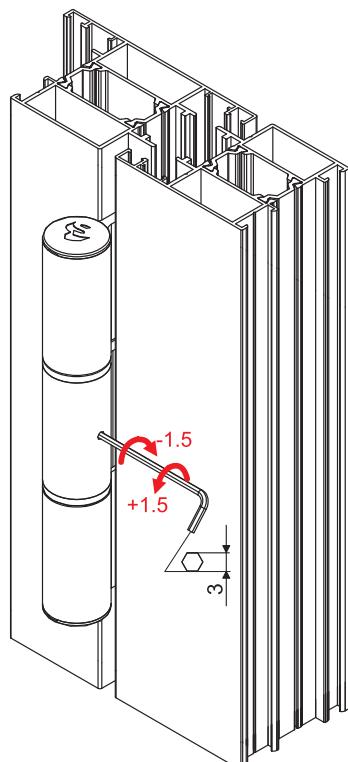
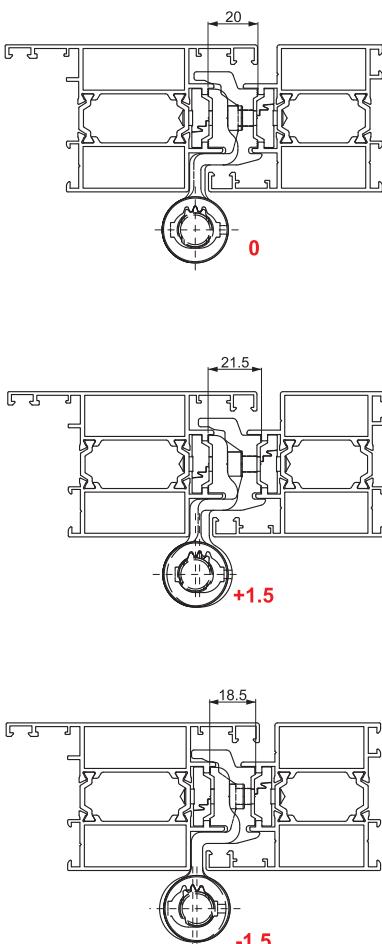
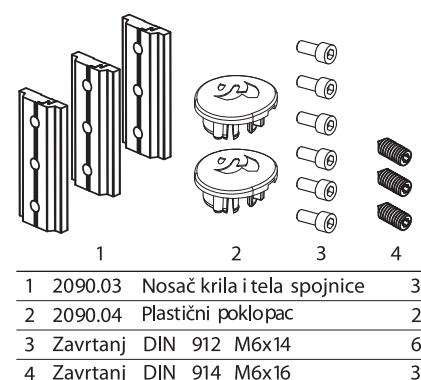
Završna obrada
Finishing
Покрытие

	Brown	White	Silver	Black
Plastificirano Powder coated Пластифицировано	•	•	•	•

Preporuke za ugradnju
Recommendations for the installation
Рекомендации по установке



2190.00P





2065.00

Artikal	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
2065.00	61	19.5	41.5	20
2066.00	83	41.5	41.5	20
2067.00	66	19.5	46.5	20
2068.00	88	41.5	46.5	20
2069.00	93	46.5	46.5	20

Završna obrada

Finishing

Покрытие

	Brown	White	Silver	Black
Plastičirano	•	•	•	•
Powder coated				
Пластифицировано				

Spojica za spoljnju ugradnju na vrata

Maksimalna nosivost je u skladu sa standardom EN 1935. Podesiva u tri pravca. Podešavanja spojnice se vrše u montiranom položaju na vratima. Podešavanja su mikrometarska i nezavisna.

Podešavanje u ravni vrata: ± 3 mm

Uслов za podešavanje je da se imbus ključem odvije zavrtanjem na krilu spojnice (sl.1). Posle toga se skida PVC poklopac sa krila spojnice.

Zakretanjem imbus ključa vrata se pomeraju u jednu/drugu stranu za maksimalno 3 mm (sl.2). Potom se zavije imbus zavrtanjem M6 maksimalnim momentom od $T_{max}=8\text{Nm}$ i vrati PVC poklopac u krilo spojnice.

Podešavanje pritiska: ± 0.5 mm

Izvaditi PVC poklopac sa tela spojnice. Zatim se odvijanjem izvadi zavrtanjem od zamka iz tela spojnice. Imbus ključem obrtanjem u levo/desno čareve od PVC-a smanjujemo ili povećavamo pritisak na gumu za 0.5 mm. Potom zaviti zavrtanjem od zamka i vrati PVC poklopac u telo spojnice (sl.3).

Podešavanje po visini: $+3$ mm i -1 mm

Izvaditi PVC poklopac iz tela spojnice. Zavijanjem zavrtinja od zamka imbus ključem vrši se podizanje vrata do maksimalno 3 mm, a odvijanjem zavrtinja vrši se spuštanje vrata do -1mm. Na kraju se postavi poklopac u telo spojnice (sl.4). Maske krila i tela spojnice proizvode se od ekstrudiranog aluminijuma i projektovane su tako da sprečavaju neželjeno odvijanje vijaka koji spajaju spojnicu za krilo/stok. Važno je da maske pa zatim telo i krilo spojnice možemo skinuti sa vrata samo kada su ista otvorena.

Materijali

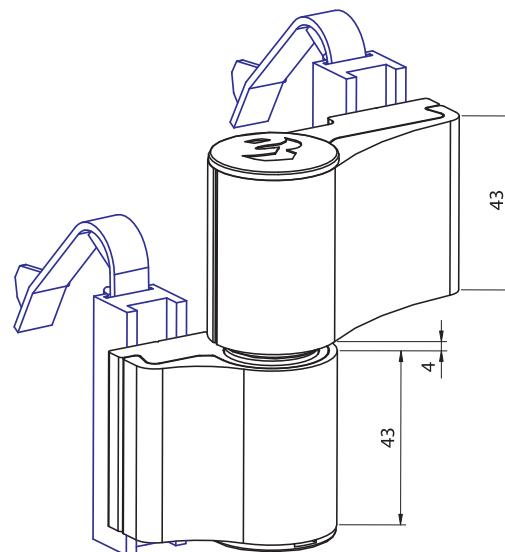
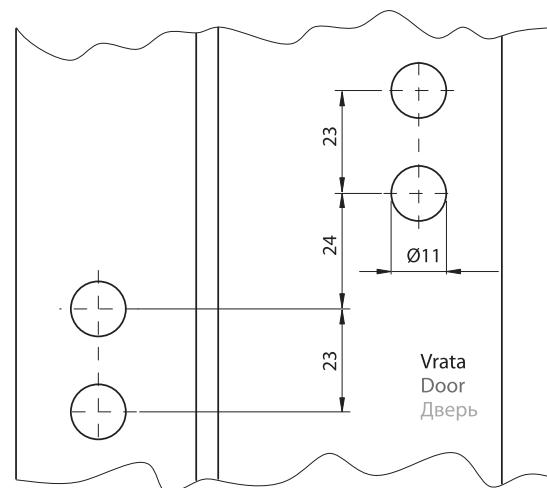
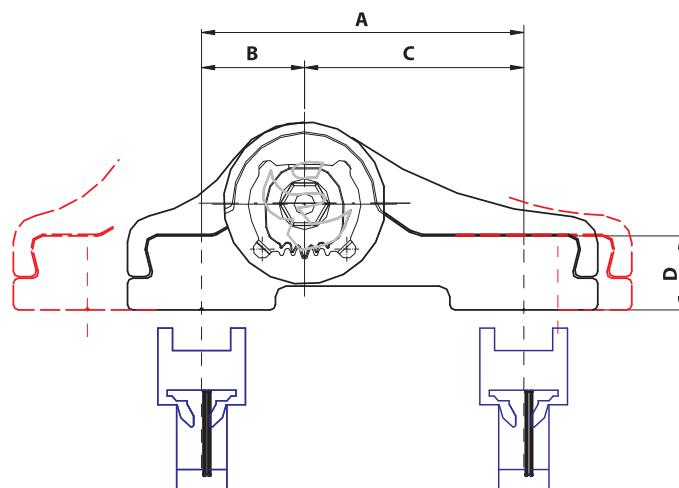
1. Maski, telo i krilo spojnice od ekstrudiranog aluminijuma
2. Osovina od nerđajućeg čelika
3. Mehanizam za podešavanje po visini i u ravni vrata od zamka
4. Zavrtnji od nerđajućeg čelika

Hinge for the outside mounting on the door

The maximum carrying capacity is in concordance with the Standard EN 1935. Adjustable in three directions. The adjustments are to be done in mounted position on the door. The adjustments are micro-metric and independent.

The adjustment in the door plane: ± 3 mm

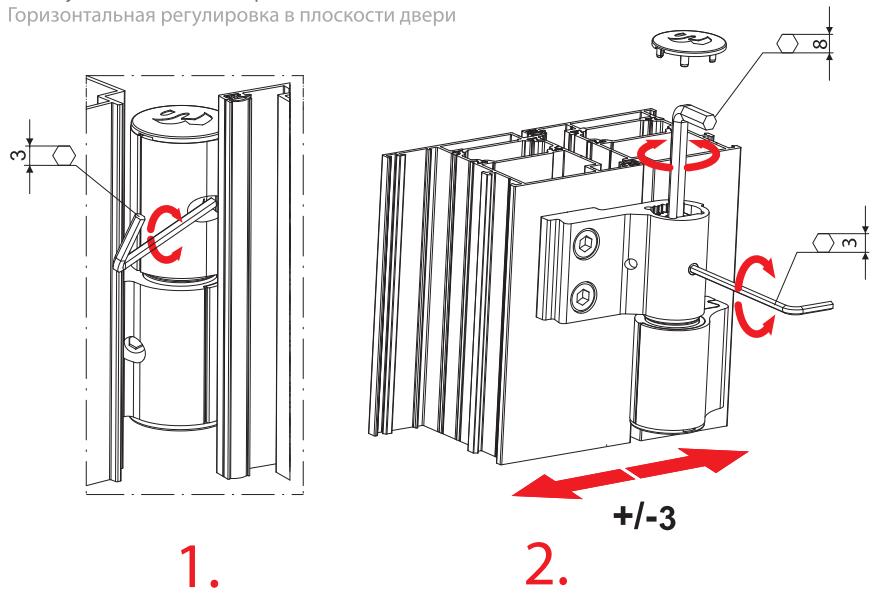
The condition for the setting is to drive out screw on the hinge wing (1). After that, the PVC cover is to be taken off from the hinge wing. The door is to be moved in the one/the other side for maximum 3 mm by the hexagon hollow screw spanner (2). After that screw M6 is to be tied up



Podešavanje u ravni profila

The adjustment in the door plane

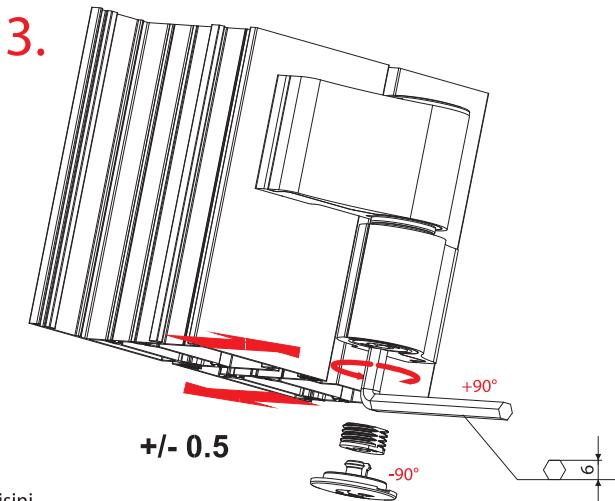
Горизонтальная регулировка в плоскости двери



Podešavanje pritiska na gumu/zaptivku

Pressure adjustment

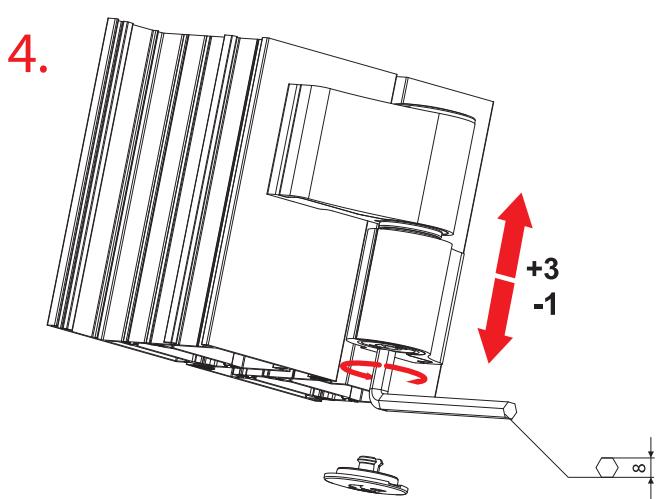
Регулировка прижима



Podešavanje po visini

The altitude adjustment

Вертикальная регулировка



with maximum torque $T_{max}=8\text{Nm}$, and the PVC cover is to be put back on the hinge wing.

Pressure adjustment: $\pm 0.5 \text{ mm}$

The PVC cover is to be taken off from the hinge body. After that, by driving out the zamak's fastener, it is to be removed from the hinge body. Using the hexagon hollow screw spanner for turning the PVC bush in the left/right the pressure on a rubber is reduced or increased for 0.5mm. Afterwards the zamak's screw is to be tightened and PVC bush is to be returned in the hinge body (3).

The altitude adjustment: $+3\text{mm}$ and -1mm

The PVC cover is to be taken off from the hinge body. By tightening the screw made of zamak with the hexagon hollow screw spanner the door lifting could be done with in maximum 3mm and by driving it out the door could be moved down with in -1mm. At the end the cover is to be placed in the hinge body (4). The hinge body mask and the hinge wing mask are produced from extruded aluminium, and they are designed in such a manner to prevent the undesired drive out of the screws for connecting the hinge to the door wing/frame. It is important that the masks and then the hinge body and the hinge wing could be taken off from the door only when the door is open.

Materials

1. The masks, the hinge body and the hinge wing are from extruded aluminium.
2. Stainless steel pin
3. The altitude adjustment mechanism in the door plane is made of zamak
4. Stainless steel screws

Петля дверная накладная

Максимальная несущая способность в соответствии со стандартом EN1935. Регулируется в трех направлениях, без демонтажа двери. Регулировки микрометрические и независимые.

Регулировка в плоскости двери: $\pm 3\text{mm}$

Шестигранником открутить винт на крыле петли (рисунок 1). Снять заглушку из полиамида с крыла петли. Вращая ключ по или против часовой стрелки (рисунок 2), отрегулировать зазор на 3мм в сторону уменьшения или увеличения. Закрутить винт М6 максимальным моментом $T_{max} = 8\text{Nm}$ и вернуть заглушку из полиамида в крыло петли.

Регулировка прижима: $\pm 0,5\text{mm}$

Снять пластиковую заглушку с основы петли. Вывернуть опорный винт из основы петли. Вращая ключ по или против часовой стрелки, отрегулировать зазор на 0,5мм в сторону уменьшения или увеличения. Завинтить опорный винт и вернуть пластиковую заглушку в основу петли.

Вертикальная регулировка зазора: $+3\text{mm}$ / -1mm

Снять пластиковую заглушку с основы петли. Завинчиванием опорного винта, выполнить подъем двери (максимально до 3мм) вращая ключом против часовой стрелки дверь опускается максимально за 1мм. Вернуть заглушку в основу петли (рисунок 4). Маски, основы и крыло петли спроектированы так, чтобы не допустить нежелательное отвинчивание винтов, крепящих петлю.

ВАЖНО! Маски, основы и крыло петли можно демонтировать только в открытом положении двери!

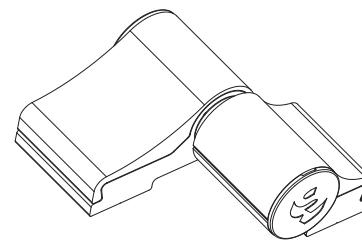
Материал

1. Masks, основа и крыло петли из экструдированного алюминия
2. Ось из нержавеющей стали
3. Механизм для регулировки из ЦАМ-а
4. Винты из нержавеющей стали

2065.00
2067.00
2069.00

Pažnja !!! Attention !!! Внимание !!!

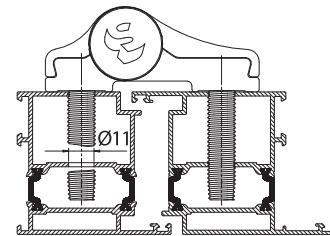
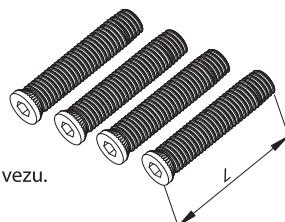
Pod šifrom 2065(67,69).00 isporučuje se spojница bez pribora.
Hinges with code number 2065(67,69).00 are delivered without accessories.
Артикул 2065(67, 69).00 – поставляется петля без прибора.



2050.60 L=58 mm
2050.65 L=74 mm

Pažnja !!! Attention !!! Внимание !!!

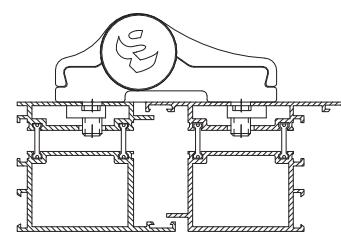
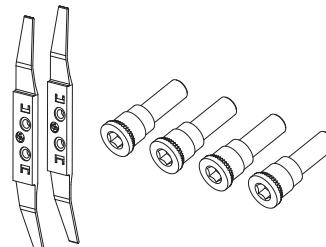
Pod šifrom 2050.60 (65) isporučuju se 4 zavrtnja za vezu.
Art. 2050.60 (65) includes 4 anchors.
Артикулы 2050.60 (65): четыре анкера.



2050.90

Pažnja !!! Attention !!! Внимание !!!

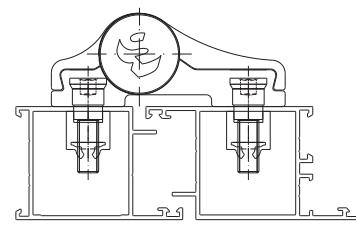
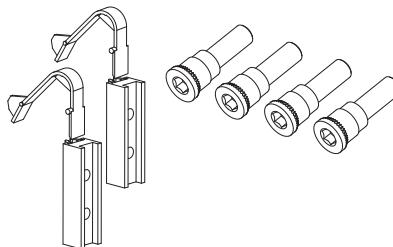
Pod šifrom 2050.90 isporučuju se pločice (2050.80) sa 4 specijalna zavrtnja (2065.60).
Art. 2050.90 includes plates (2050.80)
with 4 special screws (2065.60).
Артикул 2050.90: Планки (2050.80)
+ четыре специальных винта (2065.60).



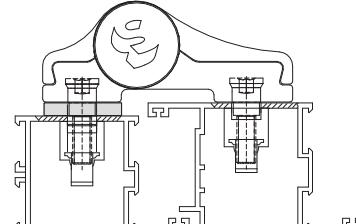
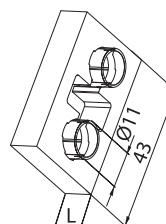
2050.95

Pažnja !!! Attention !!! Внимание !!!

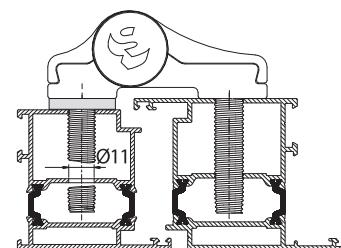
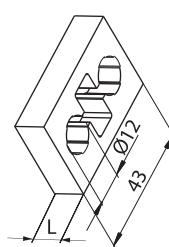
Pod šifrom 2050.95 isporučuje se osnovni pribor (2005.50) sa 4 specijalna zavrtnja (2065.60).
Art. 2050.95 includes basic kit (2005.50)
and 4 special anchors (2065.60).
Артикул 2050.95: Базовый набор (2005.50)
+ четыре специальных винта (2065.60).



2015.31 L=5
2015.32 L=8
2015.33 L=10
2015.34 L=12
2015.35 L=po zahtevu

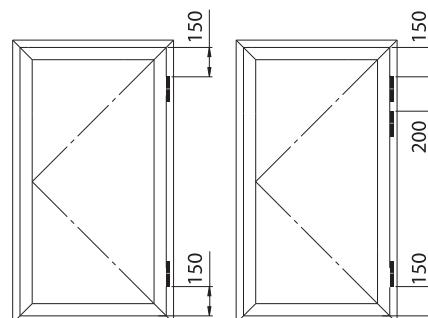


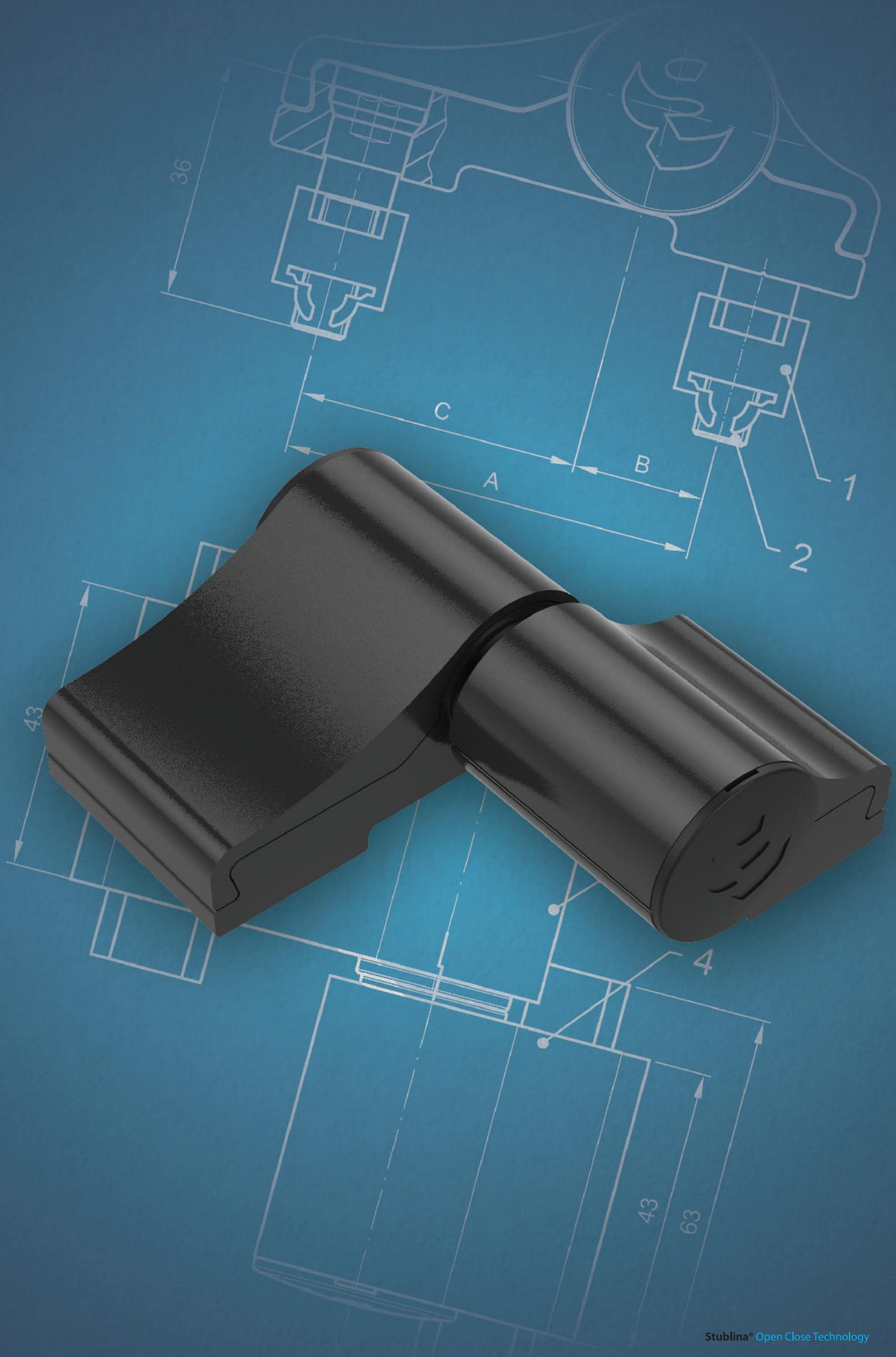
2065.31 L=5
2065.32 L=8
2065.33 L=10
2065.34 L=12
2065.35 L=po zahtevu



Preporuke za ugradnju

Recommendations for the installation
Рекомендации по установке





2108.00



Artikal	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
2108.00	61	19.5	41.5	20
2109.00	83	41.5	41.5	20
2110.00	66	19.5	46.5	20
2111.00	88	41.5	46.5	20
2112.00	93	46.5	46.5	20

Završna obrada

Finishing

Покрытие

	Brown	White	Silver	Black
Plastificirano	•	•	•	•

Powder coated

Пластифицировано

Spojica za spoljnju ugradnju na vrata

Maksimalna nosivost je u skladu sa standardom EN 1935. Podesiva u tri pravca. Podešavanja spojnica se vrše u montiranom položaju na vratima. Podešavanja su mikrometarska i nezavisna.

Podešavanje u ravni vrata: ± 3 mm

Uslov za podešavanje je da se imbus ključem odvije zavrtanj na krilu spojnica (sl.1).

Zakretanjem imbus ključa vrata se pomeraju u jednu/drugu stranu za maksimalno 3 mm (sl.2). Potom se zavije imbus zavrtanj M6 maksimalnim momentom od $T_{max}=8\text{Nm}$.

Podešavanje pritiska: ± 0.5 mm

Izvaditi PVC poklopce sa tela spojnica. Zatim se odvijanjem izvade zavrtnevi od zamka iz tela spojnica. Imbus ključem obrtanjem u levo/desno čaure od PVC-a smanjujemo ili povećavamo pritisak na gumu za 0.5 mm. Potom zaviti zavrtneve od zamka i vratiti PVC poklopce u tela spojnica (sl.3).

Podešavanje po visini: +3 mm i -1 mm

Izvaditi PVC poklopce iz tela spojnica. Zavijanjem donjeg zavrtinja od zamka imbus ključem vrši se podizanje vrata do maksimalno 3 mm, a odvijanjem zavrtinja vrši se spuštanje vrata do -1 mm. Potom se zavija gornji zavrtanj od zamka, čime se osigurava čaura od PVC-a.

Na kraju se postave poklopci u tela spojnica (sl.4).

Maske krila i tela spojnica

proizvode se od ekstrudiranog aluminijuma i projektovane su tako da sprečavaju neželjeno odvijanje vijaka koji spajaju spojnicu za krilo/stok. Važno je da maske pa zatim telo i krilo spojnice možemo skinuti sa vrata samo kada su ista otvorena.

Materijali

1. Maske, tela i krilo spojnica od ekstrudiranog aluminijuma
2. Osovina od nerđajućeg čelika
3. Mehanizam za podešavanje po visini i u ravni vrata od zamka
4. Zavrtnji od nerđajućeg čelika

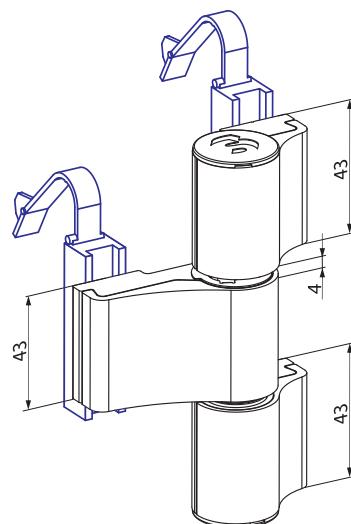
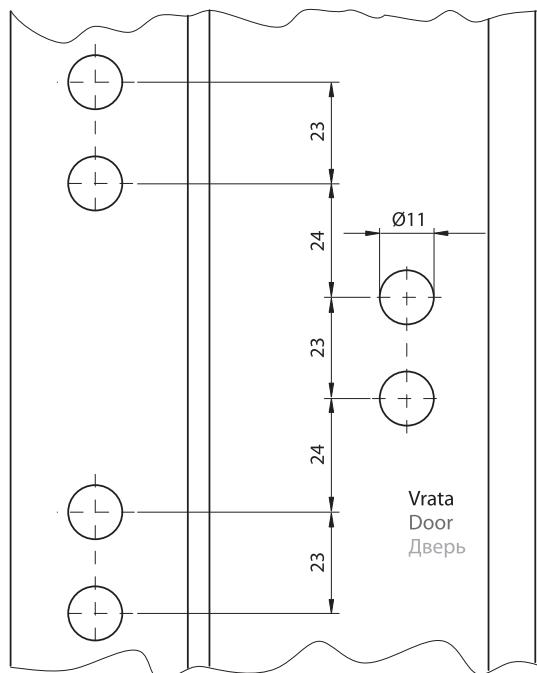
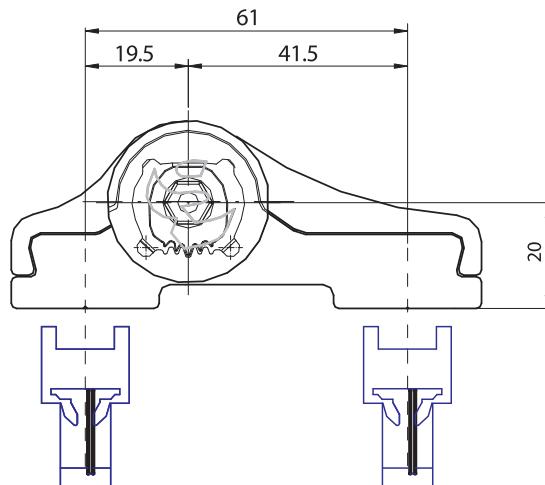
Hinge for the outside mounting on the door

The maximum carrying capacity is in concordance with the Standard EN 1935. Adjustable in three directions. The adjustments are to be done in mounted position on the door. The adjustments are micro-metric and independent.

The adjustment in the door plane: ± 3 mm

The condition for the setting is to drive out screw on the hinge wing (1).

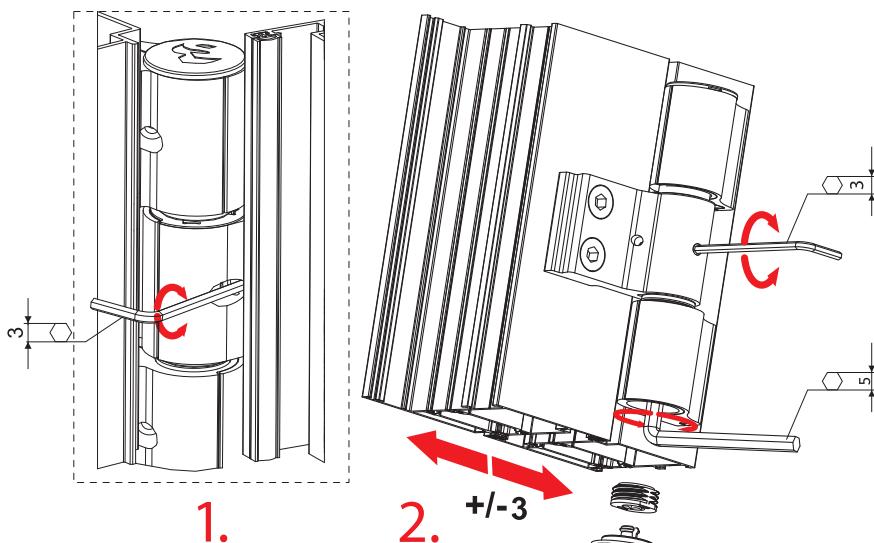
The door is to be moved in the one/the other side for maximum 3 mm by the hexagon hollow screw spanner (2). After that screw M6 is to be tied up with maximum torque $T_{max}=8\text{Nm}$, and the PVC



Podešavanje u ravni profila

The adjustment in the door plane

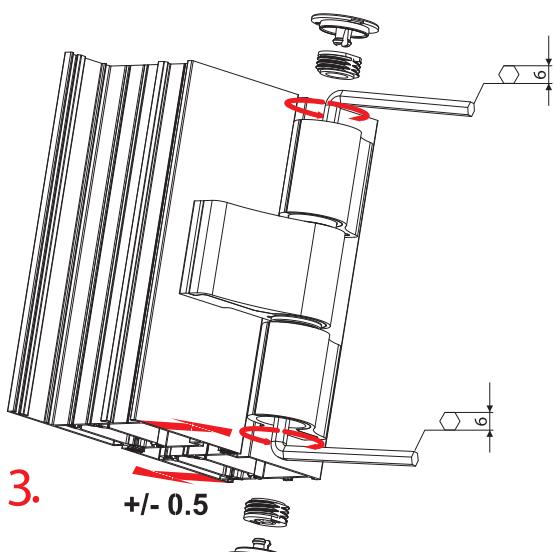
Горизонтальная регулировка в плоскости двери



Podešavanje pritiska na gumu/zaptivku

Pressure adjustment

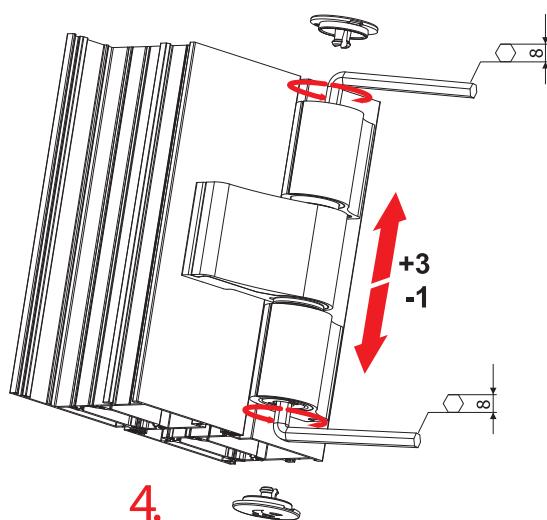
Регулировка прижима



Podešavanje po visini

The altitude adjustment

Вертикальная регулировка



cover is to be put back on the hinge wing.

Pressure adjustment: $\pm 0.5 \text{ mm}$

Take off the PVC covers from hinge bodies. After that, by driving out zamak's screws and remove it from the hinge bodies. Using the hexagon hollow screw spanner for turning the PVC bushes in the left/right the pressure on a rubber is reduced or increased for 0.5mm. Afterwards the zamak's screws should be tightened and PVC bushes returned in the hinge bodies.

The altitude adjustment: +3mm and -1mm

Take off the PVC covers from the hinge bodies. By tightening the lower screw made of zamak with the hexagon hollow screw spanner, the door lifting could be done with in maximum 3mm and by driving it out the door could be moved down with in -1mm. Afterwards the top zamak's screw should be tightened, which ensures PVC bush. At the end the covers should be placed in the hinge bodies (4). The hinge body mask and the hinge wing mask are produced from extruded aluminium, and they are designed in such a manner to prevent the undesired drive out of the screws for connecting the hinge to the door wing/frame. It is important that the masks and then the hinge body and the hinge wing could be taken off from the door only when the door is open.

Materials

1. The masks, the hinge bodies and the hinge wing are from extruded aluminium.
2. Stainless steel pin
3. The altitude adjustment mechanism in the door plane is made of zamak
4. Stainless steel screws

Петля дверная накладная

Максимальная несущая способность в соответствии со стандартом EN1935. Регулируется в трех направлениях, без демонтажа двери. Регулировки микрометрические и независимые.

Регулировка в плоскости двери: $\pm 3\text{мм}$

Условие для регулировки: шестигранным ключом отвернуть винт на створке соединителя (рисунок 1). Поворотом шестигранного ключа дверь сдвигается в одну и другую сторону максимум на 3 мм (рисунок 2). Затем затягивается шестигранный болт M6 с максимальным моментом в $T_{max} = 8\text{Nm}$.

Регулировка давления: $+/- 0,5 \text{ mm}$

Вынуть ПВХ крышки из корпусов соединителей. Затем открутить винты замка с корпусов соединителей. Поворотом ПВХ оболочки вправо/влево при помощи шестигранного ключа можно снизить или повысить давление на резину на 0,5 mm. Затем снова прикрутить винты замка и вернуть ПВХ крышки в корпуса соединителей (рисунок 3).

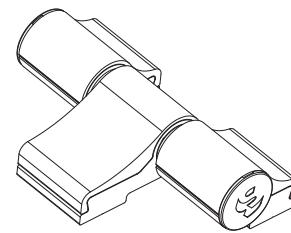
Регулировка по высоте: +3 мм и -1 мм

Вынуть ПВХ крышки из корпуса соединителей. Затягиванием нижнего винта замка с помощью шестигранного ключа осуществляется подъем двери максимум на 3 mm, а отворачиванием того же винта - опускание двери до -1 mm. Потом затягивается верхний винт замка, обеспечивающий фиксацию ПВХ оболочки. В конце устанавливаются крышки в корпуса соединителей (рисунок 4). Маски створок и корпуса соединителей изготовлены из экструдированного алюминия и сконструированы таким образом, что предотвращают нежелательную раскрутку винтов, скрепляющих соединитель со створкой/припуском. Важно: маски, затем корпус и створка соединителя можно снять с двери, только когда она открыта!

Материал

1. Маски, основа и крыло петли из экструдированного алюминия
2. Ось из нержавеющей стали
3. Механизм для регулировки из ЦАМ-а
4. Винты из нержавеющей стали

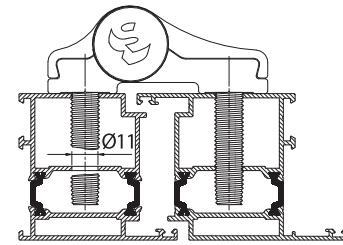
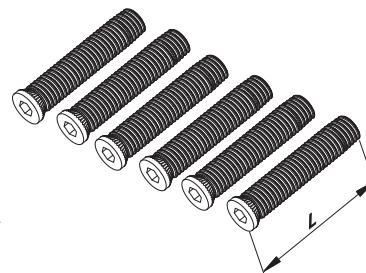
2108.00



Pažnja !!! Attention !!! Внимание !!!

Pod šifrom 2108.00 isporučuje se spojница bez pribora.
Hinges with code number 2108.00 are delivered without accessories.
Артикул 2108.00 – поставляется петля без прибора.

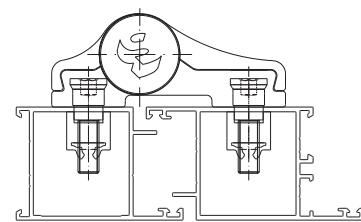
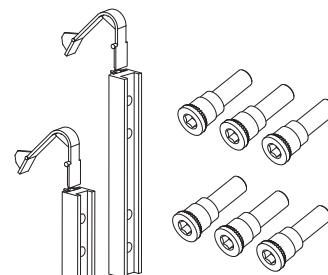
2150.60 L=58 mm
2150.65 L=74 mm



Pažnja !!! Attention !!! Внимание !!!

Pod šifrom 2150.60 (65) isporučuju se 6 zavrtnja za vezu.
Art. 2150.60 (65) includes 6 anchors.
Артикулы 2150.60 (65): шесть анкера.

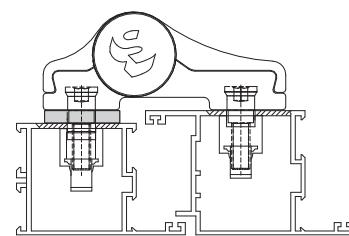
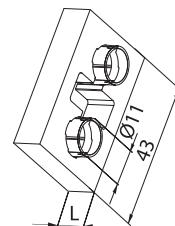
2150.95



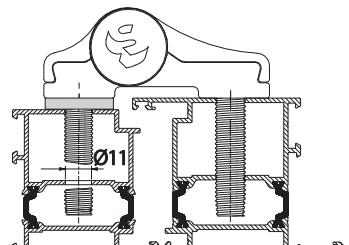
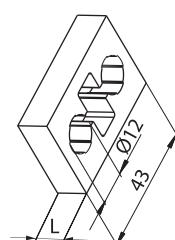
Pažnja !!! Attention !!! Внимание !!!

Pod šifrom 2150.95 isporučuje se osnovni pribor (2150.50) sa 6 specijalnih zavrtnja (2165.60).
Art. 2150.95 includes basic kit (2150.50)
with 6 special screws (2165.60).
Артикул 2150.95: Базовый набор (2150.50)
+ шесть специальных винта (2165.60).

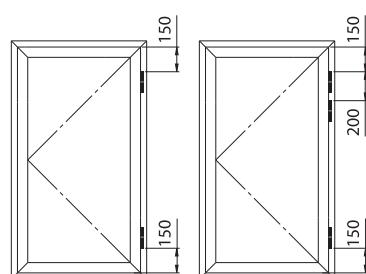
2015.31 L=5
2015.32 L=8
2015.33 L=10
2015.34 L=12
2015.35 L=po zahtevu



2065.31 L=5
2065.32 L=8
2065.33 L=10
2065.34 L=12
2065.35 L=po zahtevu



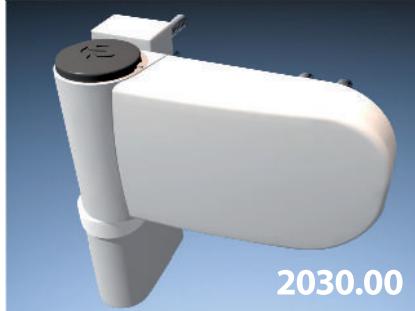
Preporuke za ugradnju
Recommendations for the installation
Рекомендации по установке





Spojnice za PVC profile Hinges for PVC profiles Петли для ПВХ профилей

Spojnice | Hinges | Петли



2030.00

Artikal	X	Y
2030.00	50 (18 ÷ 23)	108
2031.00	47 (15 ÷ 20)	108
2032.00	50 (18 ÷ 23)	88
2033.00	47 (15 ÷ 20)	88

Završna obrada

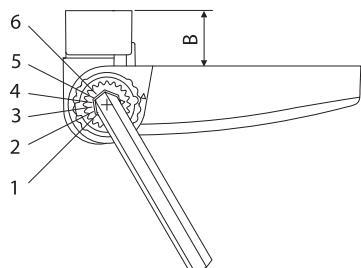
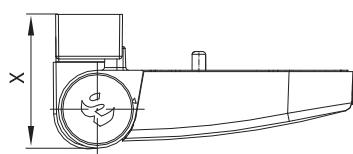
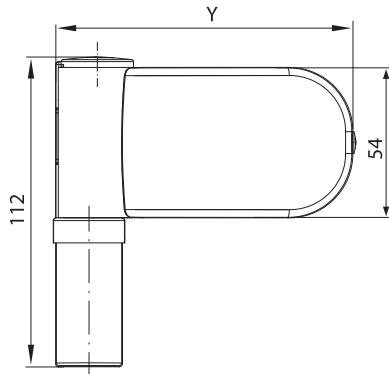
Finishing

Покрытие

	Brown	White	Silver	Black
Plastičirano	•	•	•	•

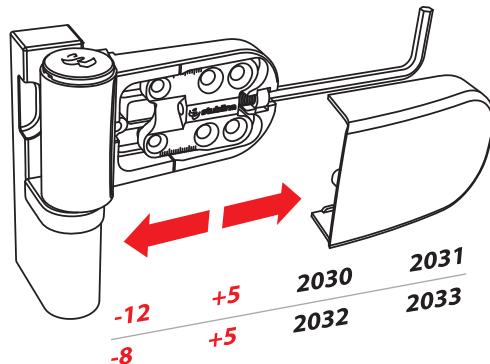
Powder coated

Пластифицировано



B		
2030.00	2031.00	
2032.00	2033.00	
18	1	15
19	2	16
20	3	17
21	4	18
22	5	19
23	6	20

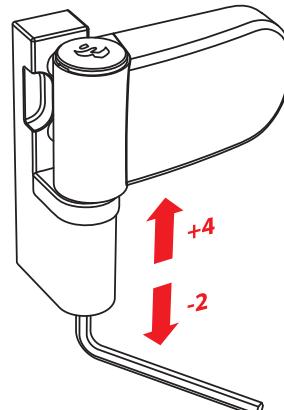
Uputstvo za podešavanje
Adjustment instructions
Регулировка



Podešavanje po širini u ravni vrata

Width adjustment in the door plane

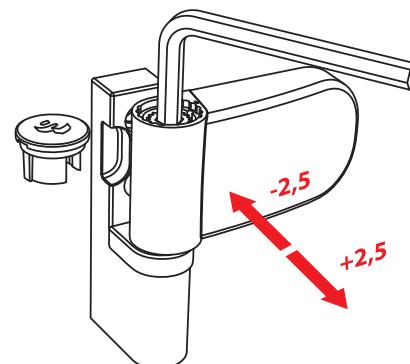
Горизонтальная регулировка



Podešavanje po visini

Height adjustment

Вертикальная регулировка



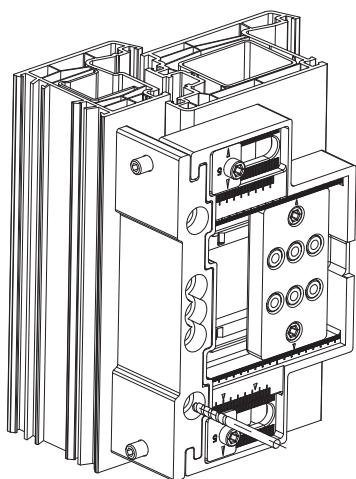
Podešavanje po dubini - podešavanje pritiska na zaptivku
Depth adjustment - adjustment of the pressure on a gasket

Регулировка прижима

1	2030.07	Plastični čep krila spojnice	1
2	2030.08	Plastični čep maske spojnice	1
3	Zavrtanj	Ø6x50	4
4	Zavrtanj	Ø6,3x50	2
5	Zavrtanj	DIN 912 A2 M4x10	1

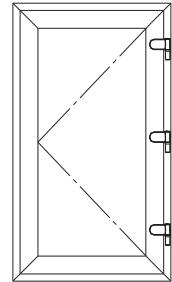
Uputstvo za ugradnju/montažu spojnice
Instructions for setting/adjustment of the hinge
Монтаж петли

1.



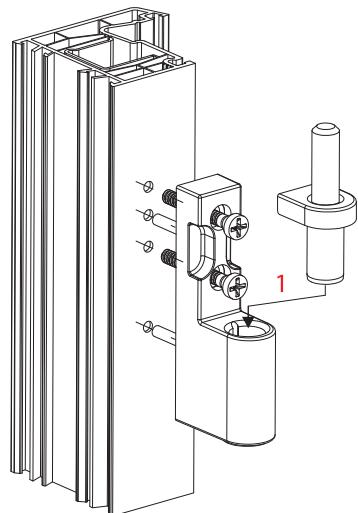
Bušenje otvora Ø5mm u štoku i krilu vrata (kroz šablon)
Drilling of the holes Ø5 on the door casement and door wing (hole-pattern coordination)
Просверлить отверстия Ø5мм с помощью шаблона

Preporuke za ugradnju
Recommendations for the installation
Рекомендации по установке

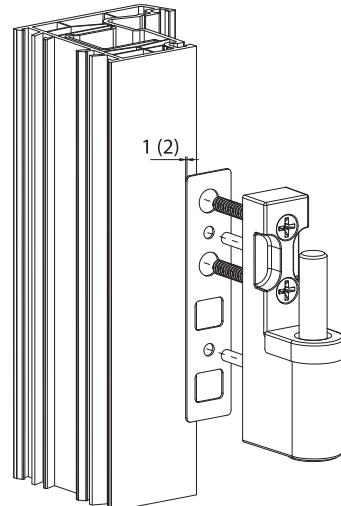


Napomena: treća spojica, montirana u sredini, ne povećava nosivost već doprinosi boljoj zaptivenosti.
The third hinge, mounted in the middle doesn't increase the carrying capacity, but contributes to better tightness.
Третья петля, установленная по середине, не позволяет увеличить допустимую нагрузку, но улучшает плотность закрывания двери.

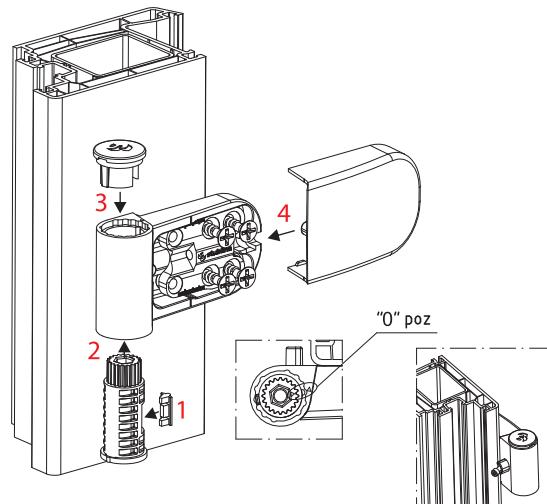
2.



Montaža tela spojnice na štok vratia
Mounting of the hinge's body on the door casement
Монтаж основы петли на дверную коробку

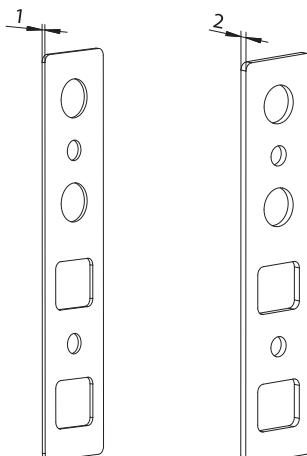


3.



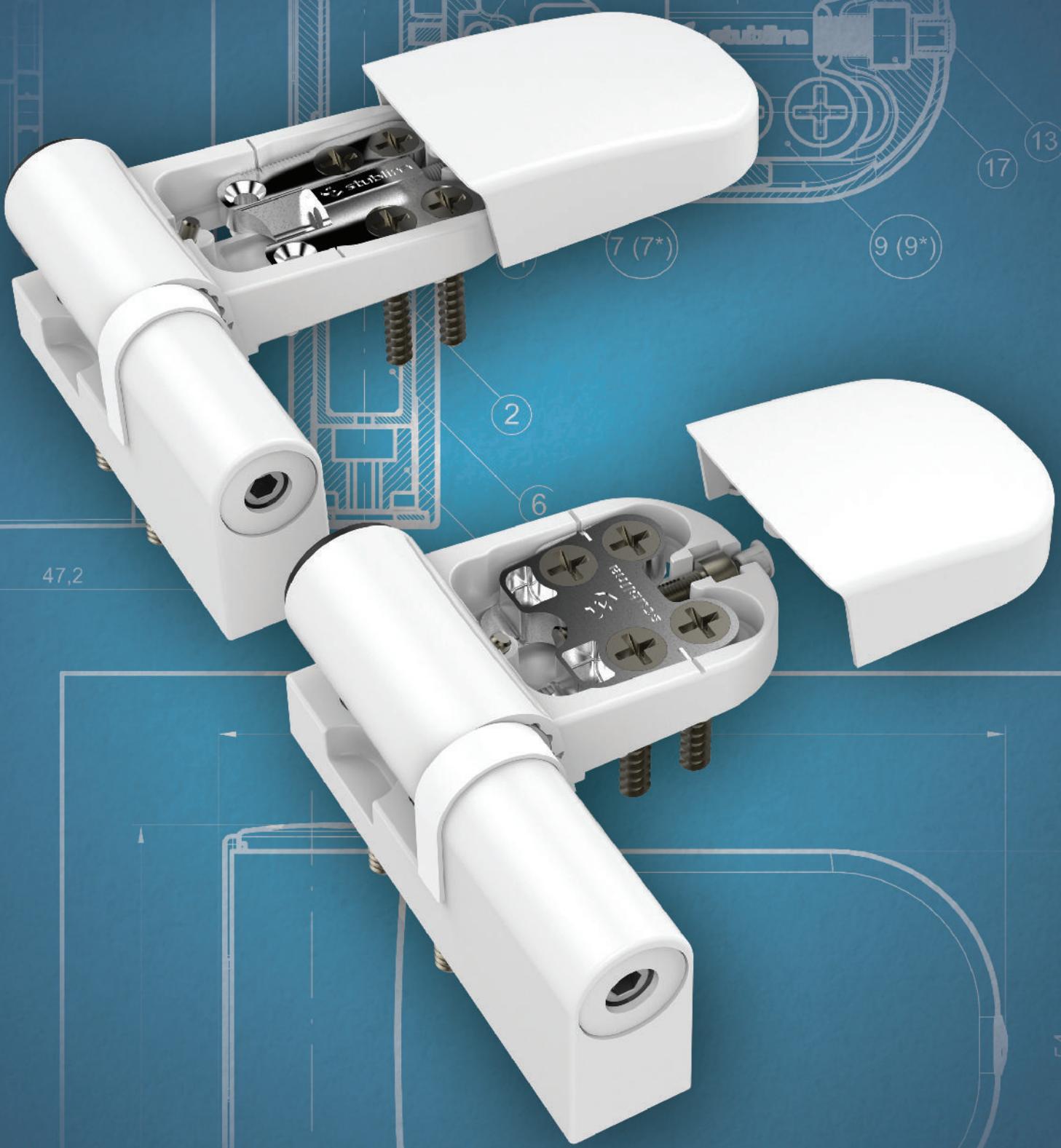
Montaža krila spojnice na vrata
Mounting of the hinge's wing on the door
Монтаж крыла петли на дверь

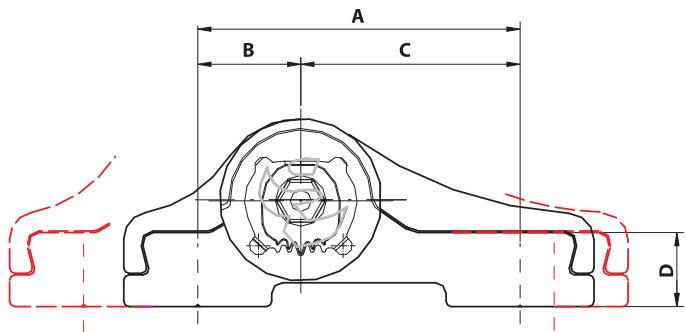
Plastična podloška (#1; #2)
Plastic washer
Втулка из полиамида



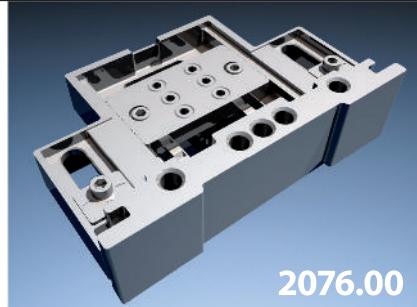
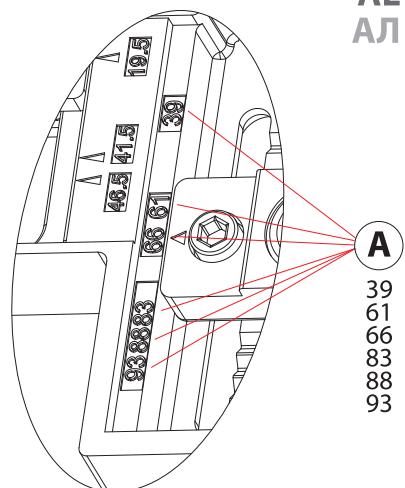
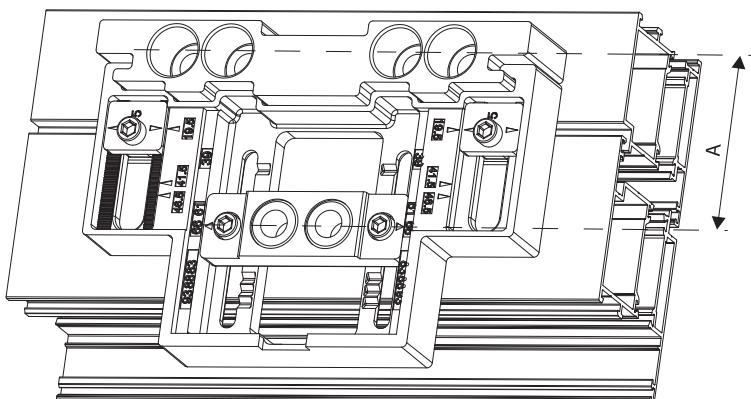
2033.09

2033.10

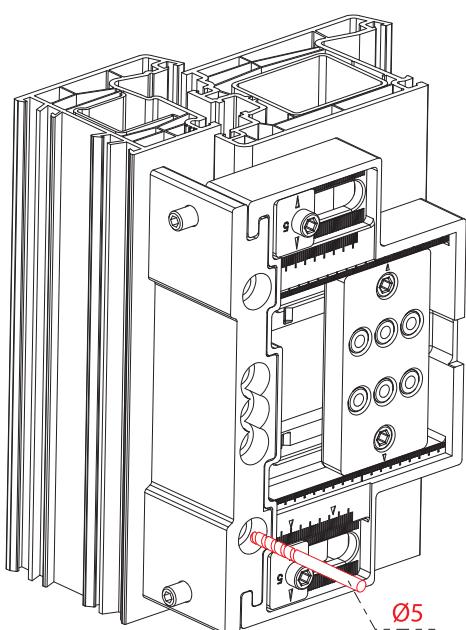




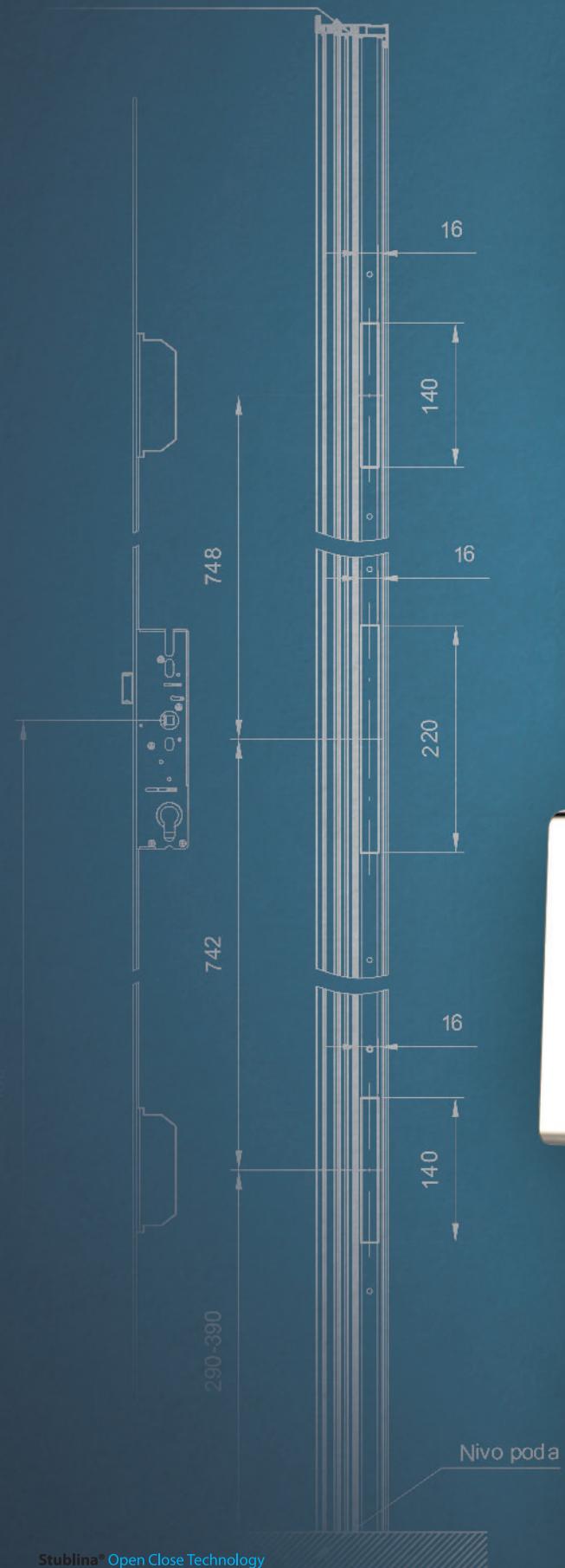
AL
AL
АЛ



PVC
PVC
ПВХ



Prilog vrata (Pogled sa boka)



**Brave****Door locks**

Замки

3001.00, 3003.00	099
3018.00, 3015.00	100
3020.00	101
3028.00	102
3040.00, 3041.00	103
3030.00	105
3055.00	106
3034.00	107
3042.00	108
3081.00	109
3045.00, 3046.00	110
3155.16, 3156.16	111
3013.00	112
3013.50	113
3147.00, 3148.00	114
3147.90, 3148.90	116
3149.00	118
3157.16, 3158.16	119

Zasuni**Latches**

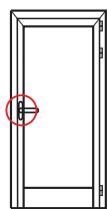
Шпингалеты

3006.00, 3061.00	120
3060.00, 3010.00, 3007.00, 3011.00	121
3062.00, 3063.00	122
3064.00, 3064.10	123
3065.00	124
3066.00	125
3008.00	126
3012.00, 3012.10, 3012.20	127
3012.30, 3014.00, 3009.00, 3110.00	128

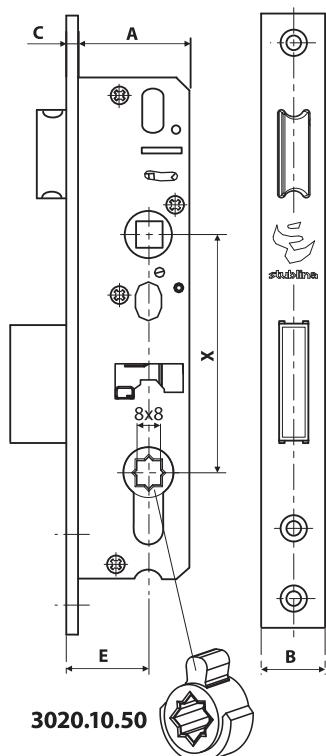
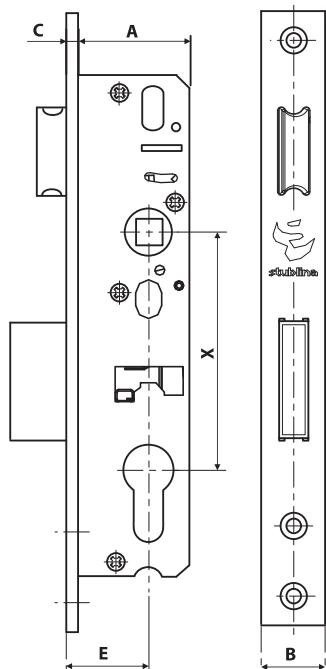
Prihvátné ploče**Locking plate**

Запорные планки

3005.00, 3016.00	129
3016.10, 3016.20, 3016.30	130
3017.00, 3019.00	131
3019.10, 3085.00, 3045.50	132
3091.00, 3092.00	133
3016.40, 3016.45	134
3093.00, 3094.00	135
3093.50, 3093.60, 3093.70	136
3147.50, 3111.00, 3111.03	137
3088.00, 3088.10, 3090.EM	138
3090.00/L, 3090.00/D	139

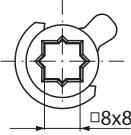
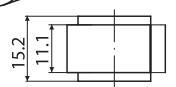


Metal
PVC
Metal
PVC
Метал
ПВХ



3020.10.50

Umetak brave za
sanitarne prostorije
Insert locks for
sanitary facilities
Вставить замки для
санитарно-бытовых
помещений



Čeona ploča
Lock forend
Лицевая планка



X
(mm) A
(mm) B
(mm) C
(mm) E
(mm)

3003.00	AlMgSi0.5	9x9	82	25	25	4	17
3018.00	Čelični lim	9x9	82	37	22	3	25
3020.00	INOX	8x8	85	38	22	2.5	24.5
3021.00	INOX	8x8	85	43	22	2.5	29.5
3022.00	INOX	8x8	85	47	22	2.5	34.5
3023.00	INOX	8x8	85	59	22	2.5	44.5
3020.24	INOX	8x8	85	38	24	2.5	24.5
3021.24	INOX	8x8	85	43	24	2.5	29.5
3022.24	INOX	8x8	85	47	24	2.5	34.5
3023.24	INOX	8x8	85	59	24	2.5	44.5
3050.00	Čelični lim	8x8	85	38	16	3	25
3051.00	Čelični lim	8x8	85	43	16	3	30
3052.00	Čelični lim	8x8	85	47	16	3	35
3053.00	Čelični lim	8x8	85	59	16	3	45
3024.00	INOX	8x8	92	38	22	2.5	24.5
3025.00	INOX	8x8	92	43	22	2.5	29.5
3026.00	INOX	8x8	92	47	22	2.5	34.5
3028.00	INOX	8x8	92	59	22	2.5	44.5
3024.24	INOX	8x8	92	38	24	2.5	24.5
3025.24	INOX	8x8	92	43	24	2.5	29.5
3026.24	INOX	8x8	92	47	24	2.5	34.5
3028.24	INOX	8x8	92	59	24	2.5	44.5
3047.00	Čelični lim	8x8	92	38	16	3	25
3048.00	Čelični lim	8x8	92	43	16	3	30
3049.00	Čelični lim	8x8	92	47	16	3	35
3029.00	Čelični lim	8x8	92	59	16	3	45
3020.10.50	Čelik	8x8	85	Umetak brave za sanitarne prostorije			
3020.10	INOX	8x8	85	38	22	2.5	24.5
3021.10	INOX	8x8	85	43	22	2.5	29.5
3022.10	INOX	8x8	85	47	22	2.5	34.5
3023.10	INOX	8x8	85	59	22	2.5	44.5
3020.24.10	INOX	8x8	85	38	24	2.5	24.5
3021.24.10	INOX	8x8	85	43	24	2.5	29.5
3022.24.10	INOX	8x8	85	47	24	2.5	34.5
3023.24.10	INOX	8x8	85	59	24	2.5	44.5
3050.10	Čelični lim	8x8	85	38	16	3	25
3051.10	Čelični lim	8x8	85	43	16	3	30
3052.10	Čelični lim	8x8	85	47	16	3	35
3053.10	Čelični lim	8x8	85	59	16	3	45
3024.10	INOX	8x8	92	38	22	2.5	24.5
3025.10	INOX	8x8	92	43	22	2.5	29.5
3026.10	INOX	8x8	92	47	22	2.5	34.5
3028.10	INOX	8x8	92	59	22	2.5	44.5
3024.24.10	INOX	8x8	92	38	24	2.5	24.5
3025.24.10	INOX	8x8	92	43	24	2.5	29.5
3026.24.10	INOX	8x8	92	47	24	2.5	34.5
3028.24.10	INOX	8x8	92	59	24	2.5	44.5
3047.10	Čelični lim	8x8	92	38	16	3	25
3048.10	Čelični lim	8x8	92	43	16	3	30
3049.10	Čelični lim	8x8	92	47	16	3	35
3029.10	Čelični lim	8x8	92	59	16	3	45

3003.00



3001.00

Čeona ploča
Artikal
Lock forend
Točevaya pl.

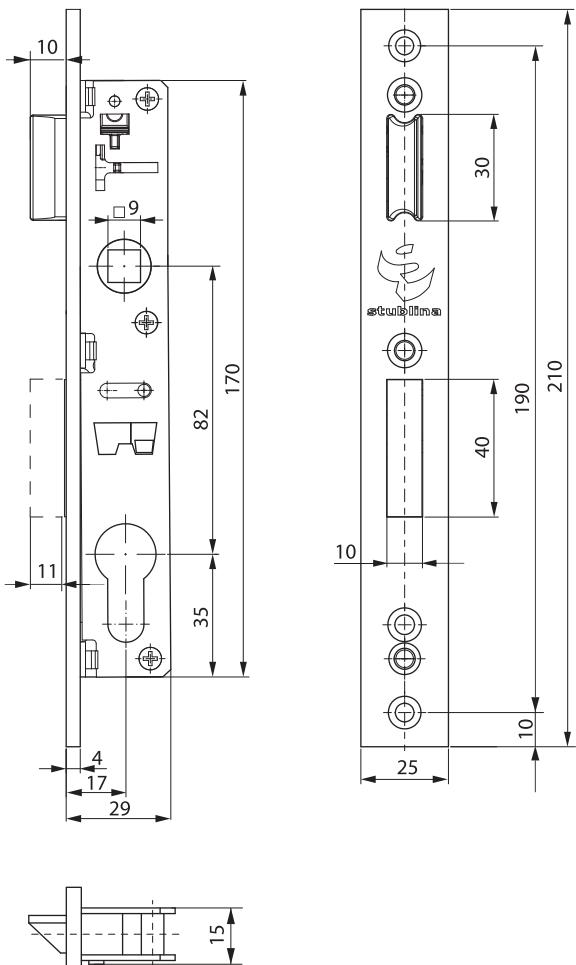


3003.00		9x9	
3001.00			

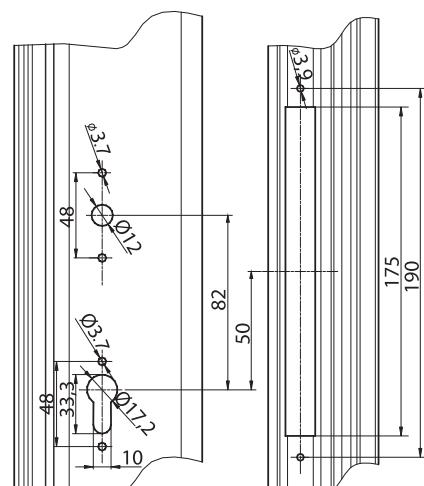
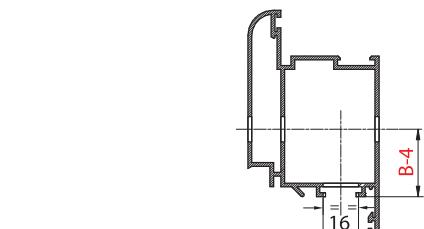
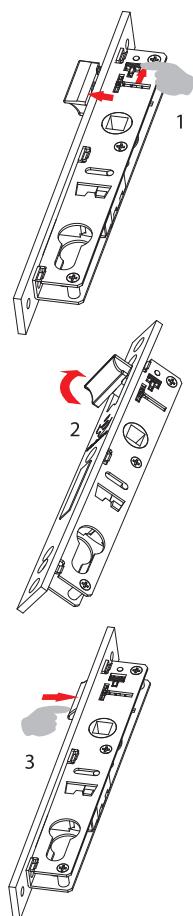
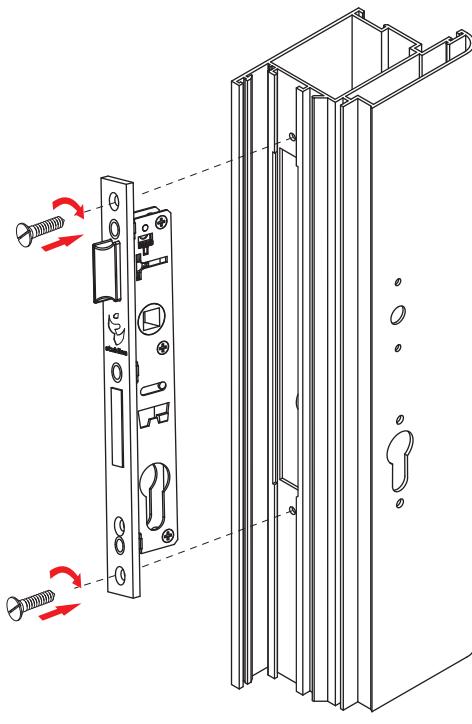
Tehničke informacije:
Čelo brave od aluminijumske legure;
jezičak, zavravljuč i umetak za kvadratni
šip od pocinkovanog zamka; valjak od mesinga;
opruga od čelika velike čvrstoće; telo brave
i zavrtnji od pocinkovanog čelika.

Technical information:
Aluminium alloy lock forend; latchbolt,
deadbolt and the insert for the square pin
made of zinc plated zamak; mesing roller
spring of high strength steel; zinc plated steel
lock body and screws.

Техническая информация:
Лицевая планка из сплава алюминия;
язычок, запорный механизм и вкладыш для
штыря из сплава цинка (ЦАМ); валик из
латуни; пружина из высокопрочной стали;
корпус и винты из оцинкованной стали.



Montažni crtež:
Assembly drawing:
Установка:





3018.00

3015.00

Artikal	Čeona ploča Lock forend Тоцевая пл.	(mm)
3018.00	9x9	22
3015.00		22

Tehničke informacije:

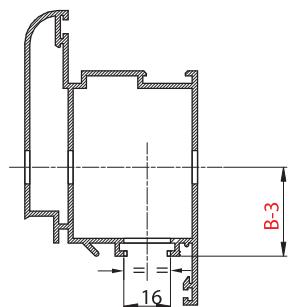
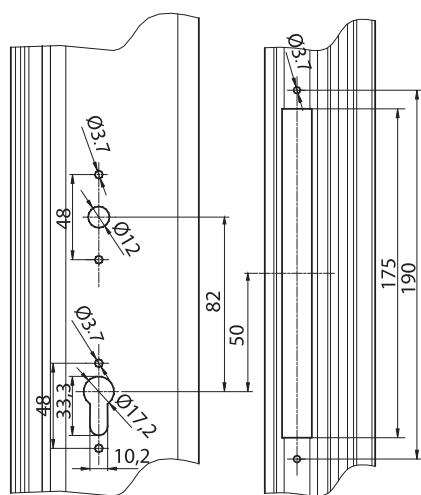
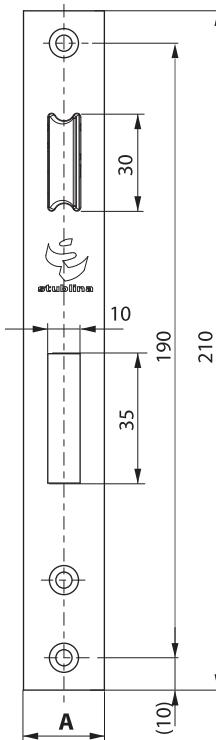
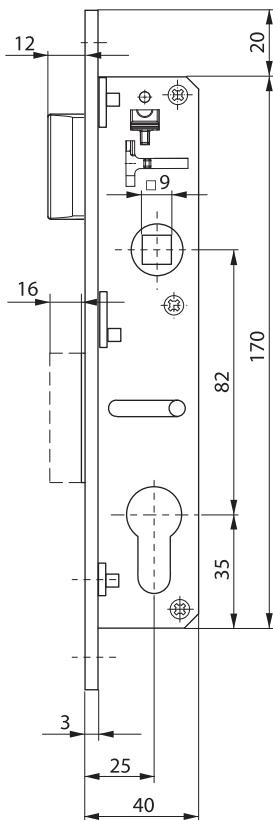
Čelo brave od pocinkovanog čelika;
jezičak, zatravljivač i umetak za kvadratni
šip od pocinkovanog zamka; valjak od mesinga;
opruga od čelika velike čvrstoće; telo brave
i zavrtnji od pocinkovanog čelika.

Technical information:

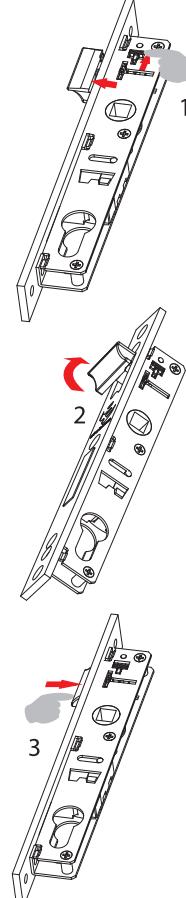
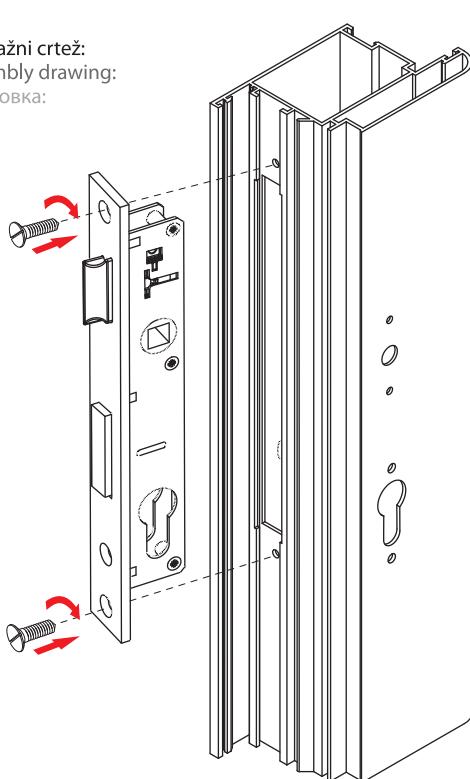
Zinc plated steel lock forend; latchbolt,
deadbolt and the insert for the square pin
made of zinc plated zamak; mesing roller;
spring of high strength steel; zinc plated steel
lock body and screws.

Техническая информация:

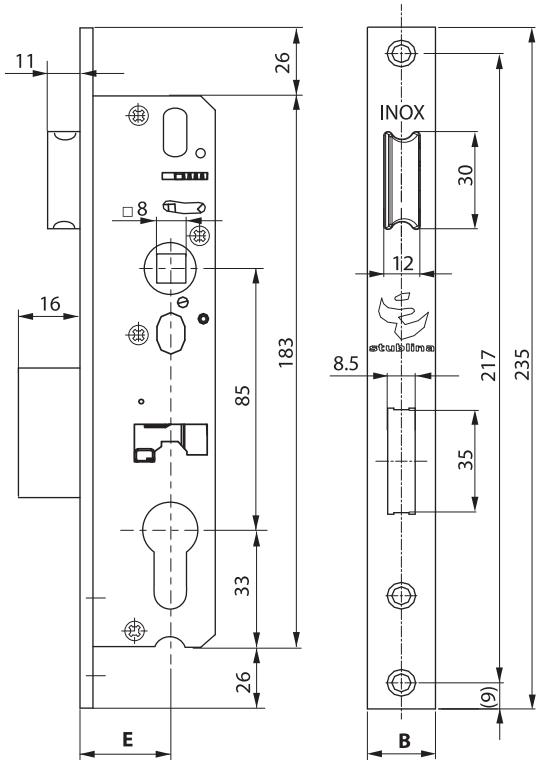
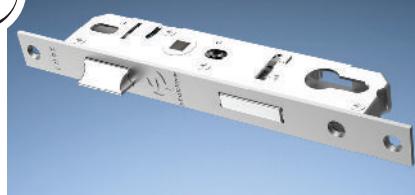
Лицевая планка из сплава алюминия;
язычок, запорный механизм и вкладыш для
штыря из сплава цинка (ЦАМ);
валик из латуни; пружина из
высокопрочной стали; корпус и винты из
оцинкованной стали.



Montažni crtež:
Assembly drawing:
Установка:

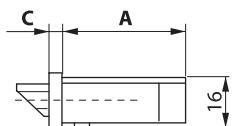


3020.00



Artikal	A (mm)	B (mm)	C (mm)	E (mm)	x
3020.00	38	22	2.5	24.5	
3021.00	43	22	2.5	29.5	
3022.00	48	22	2.5	34.5	
3023.00	59	22	2.5	44.5	
3020.24	38	24	2.5	24.5	
3021.24	43	24	2.5	29.5	
3022.24	48	24	2.5	34.5	
3023.24	59	24	2.5	44.5	
3050.00	38	16	3	25	
3051.00	43	16	3	30	
3052.00	47	16	3	35	
3053.00	59	16	3	45	
					Cinkovani čelik
					INOX (AISI 304)

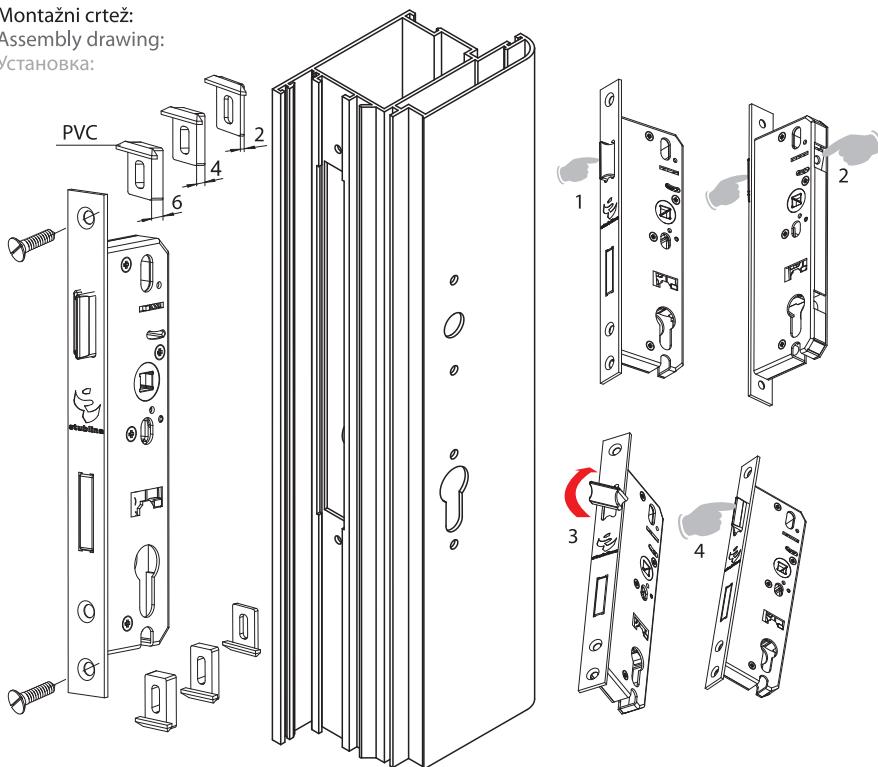
✗ Čeona ploča / Lock forend / Лицевая планка



Montažni crtež:

Assembly drawing:

Установка:



Tehničke informacije:

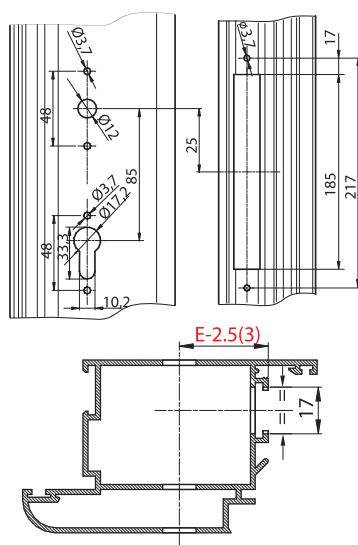
Čelo brave od nerđajućeg čelika; jezičak, zavrljivač i umetak za kvadratni šip od pocinkovanog zamka; opruge i pozicije mehanizma od čelika velike čvrstoće; telo brave i zavrtnji od pocinkovanog čelika.

Technical information:

Stainless steel lock forend; latchbolt, deadbolt and the insert for the square pin are from zinc plated zamak; spring and mechanism positions are from high strength steel; zinc plated steel lock body and screws.

Техническая информация:

Лицевая планка из нержавеющей стали; язычок, запорный механизм и вкладыш для штыря из сплава цинка (ЦАМ); пружина и детали механизма из высокопрочной стали; корпус и винты из оцинкованной стали.





3028.00

Artikal	A (mm)	B (mm)	C (mm)	E (mm)
3024.00	38	22	2.5	24.5
3025.00	43	22	2.5	29.5
3026.00	47	22	2.5	34.5
3028.00	59	22	2.5	44.5
3024.24	38	24	2.5	24.5
3025.24	43	24	2.5	29.5
3026.24	47	24	2.5	34.5
3028.24	59	24	2.5	44.5
3047.00	38	16	3	25
3048.00	43	16	3	30
3049.00	47	16	3	35
3029.00	59	16	3	45

Tehničke informacije:

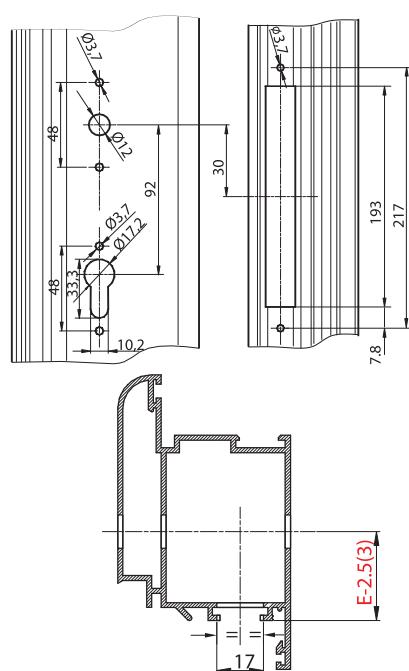
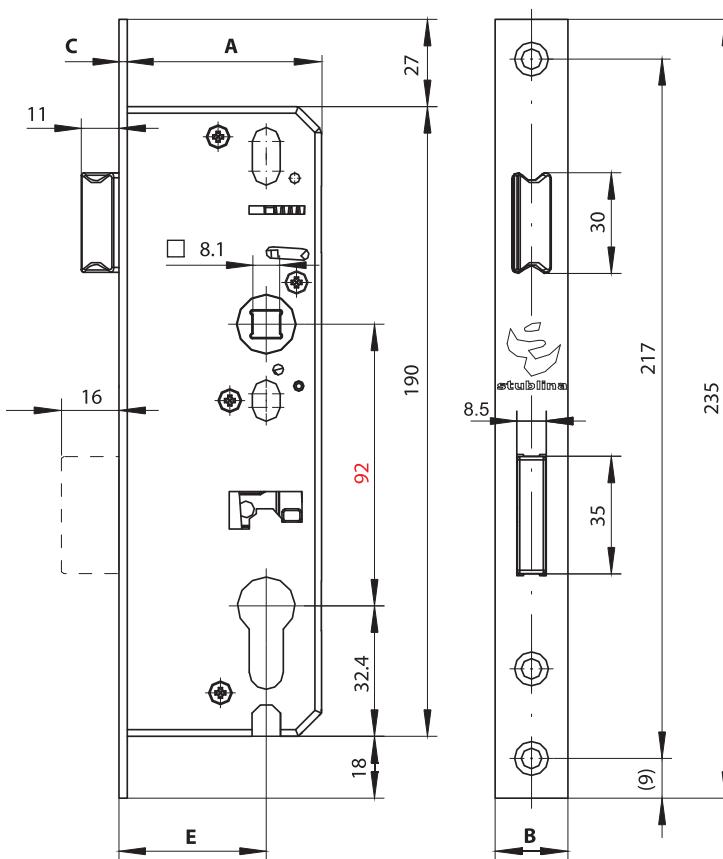
Čelo brave od nerđajućeg čelika; jezičak, zablavljač i umetak za kvadratni šip od pocinkovanog zamka; opruge i pozicije mehanizma od čelika velike čvrstoće; telo brave i zavrtnji od pocinkovanog čelika.

Technical information:

Stainless steel lock forend; latchbolt, deadbolt and the insert for the square pin are from zinc plated zamak; spring and mechanism positions are from high strength steel; zinc plated steel lock body and screws.

Техническая информация:

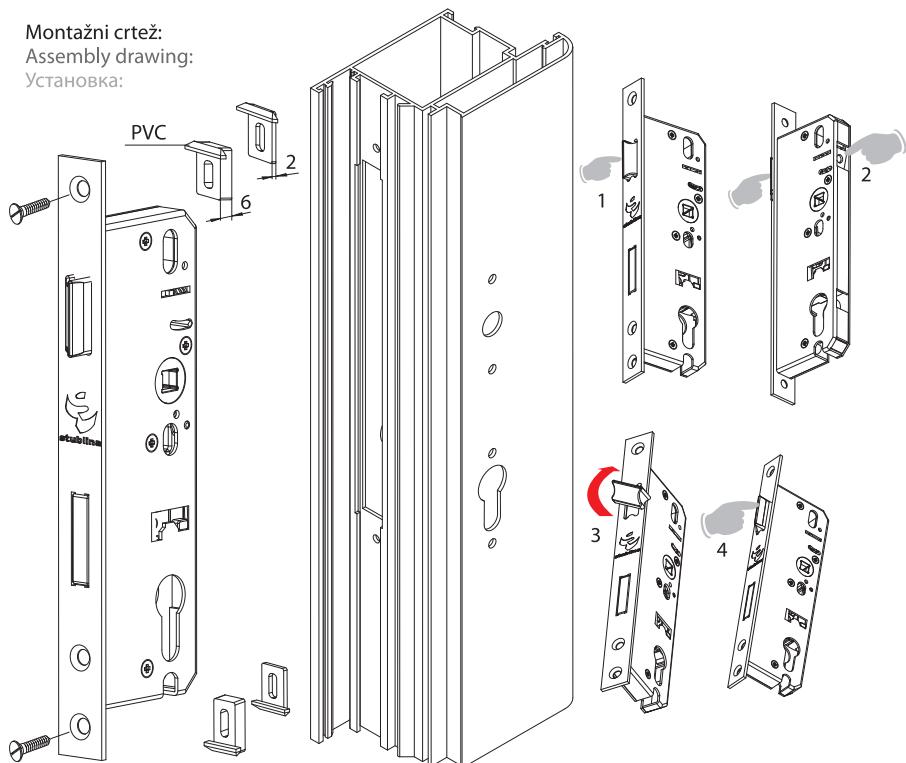
Лицевая планка из нержавеющей стали; язычок, запорный механизм и вкладыш для штыря из сплава цинка (ЦАМ); пружина и детали механизма из высокопрочной стали; корпус и винты из оцинкованной стали.



Montažni crtež:

Assembly drawing:

Установка:





3041.00

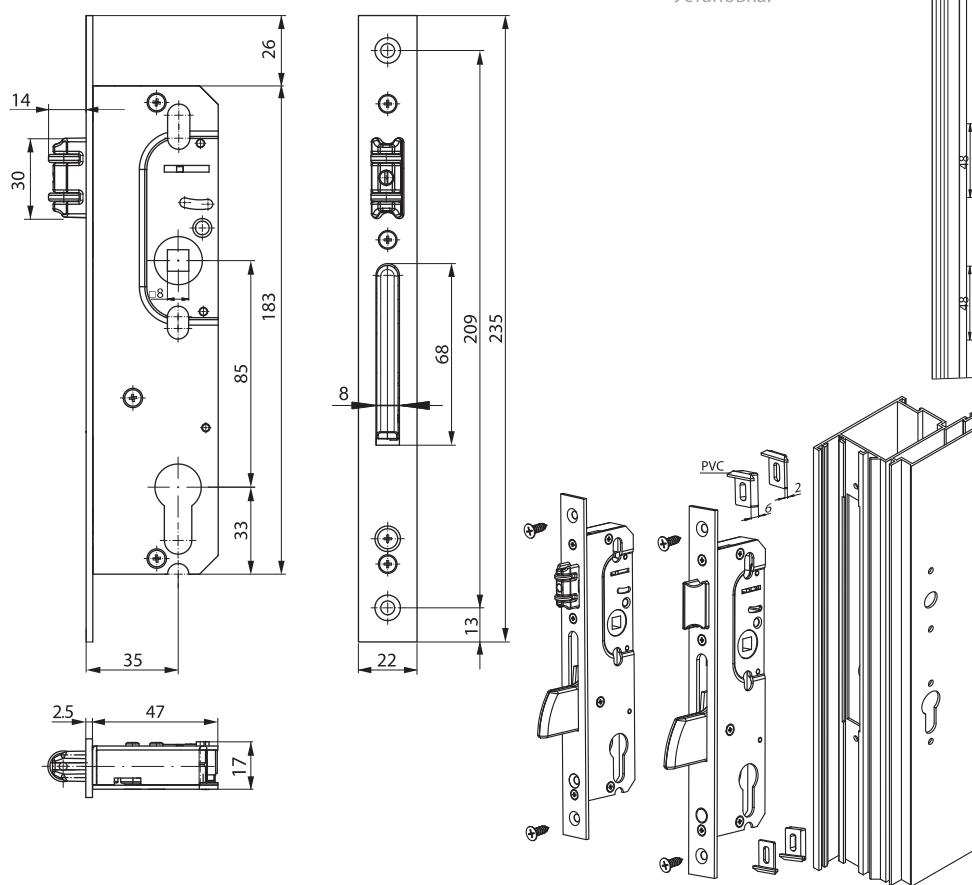
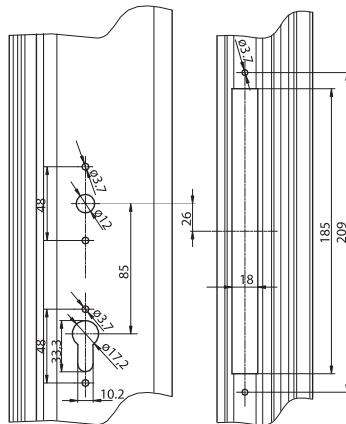
Artikal	Čeona ploča Lock forend Тоцевая пл.		A (mm)
3040.00		8x8	
3041.00			

Tehničke informacije:
Čelo brave od nerđajućeg čelika; jezičak, zabra-
vljivač i umetak za kvadratni šip od pocinkova-
nog zamka; valjak od mesinga; opruge i pozicije
mehanizma od čelika velike čvrstoće; telo brave
i zavrtnji od pocinkovanog čelika.

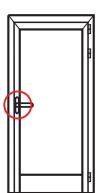
Technical information:
Stainless steel lock forend; latchbolt, deadbolt and the insert for the square pin are from zinc plated zamak; mesing roller; spring and mechanism positions are from high strength steel; zinc plated steel lock body and screws.

Техническая информация:
Лицевая планка из нержавеющей стали;
язычок, запорный механизм и вкладыш для
штыря из сплава цинка (ЦАМ);
валик из латуни; пружина и детали механизма
из высокопрочной стали; корпус и винты из
оцинкованной стали.

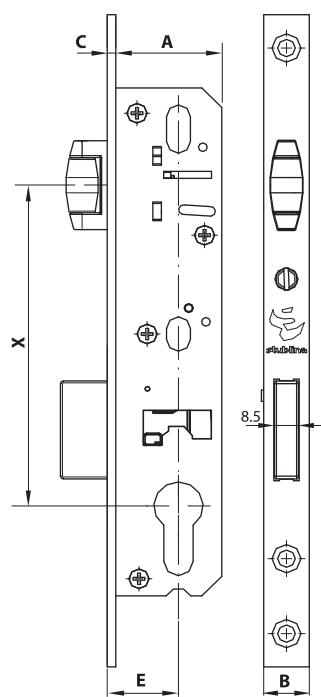
Montažni crtež: Assembly drawing: Установка:



Brave Door locks Замки



Metal
PVC
Metal
PVC
Метал
ПВХ

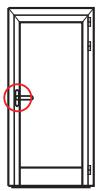


Čeona ploča
Lock forend
Лицевая планка

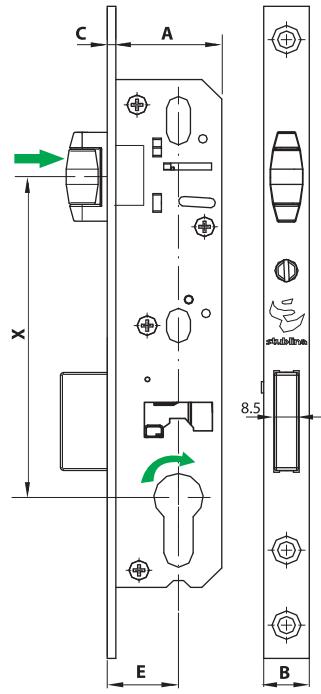


X
(mm) A
(mm) B
(mm) C
(mm) E
(mm)

3001.00	AlMgSi0.5		110	25	25	4	17
3015.00	Čelični lim		108.5	37	22	3	25
3030.00	INOX		115	38	22	2.5	24.5
3031.00	INOX		115	43	22	2.5	29.5
3032.00	INOX		115	47	22	2.5	34.5
3030.24	INOX		115	38	24	2.5	24.5
3031.24	INOX		115	43	24	2.5	29.5
3032.24	INOX		115	47	24	2.5	34.5
3055.00	Čelični lim		115.6	38	16	3	25
3056.00	Čelični lim		115.6	43	16	3	30
3057.00	Čelični lim		115.6	47	16	3	35



Metal
PVC
Metal
PVC
Метал
ПВХ



Mogućnost povlačenja valjka
pomoću cilindra brave
Possibility to withdraw the
roller by the lock cylinder
Валик углубляется дополнительным
поворотом ключа

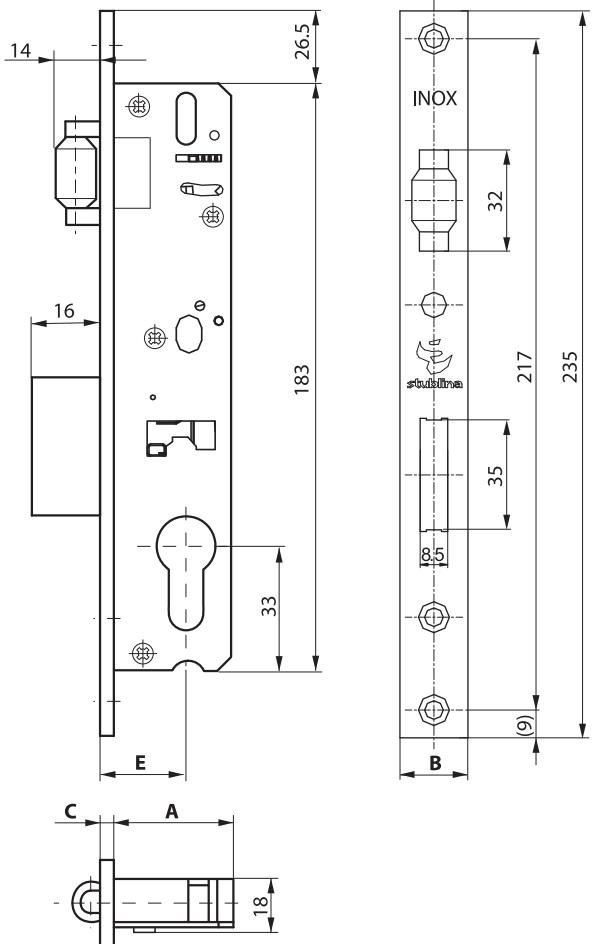


Čeona ploča
Lock forend
Лицевая планка



X
(mm) A
(mm) B
(mm) C
(mm) E
(mm)

3034.00	INOX		115	38	22	2.5	24.5
3035.00	INOX		115	43	22	2.5	29.5
3036.00	INOX		115	47	22	2.5	34.5
3033.00	INOX		115.6	59	22	2.5	44.5
3034.24	INOX		115	38	24	2.5	24.5
3035.24	INOX		115	43	24	2.5	29.5
3036.24	INOX		115	47	24	2.5	34.5
3033.24	INOX		115.6	59	24	2.5	44.5
3042.00	Čelični lim		115.6	38	16	3	25
3043.00	Čelični lim		115.6	43	16	3	30
3044.00	Čelični lim		115.6	47	16	3	35
3058.00	Čelični lim		115.6	59	16	3	45



3030.00

Artikal	A (mm)	B (mm)	C (mm)	E (mm)
3030.00	38	22	2.5	24.5
3031.00	43	22	2.5	29.5
3032.00	47	22	2.5	34.5
3030.24	38	24	2.5	24.5
3031.24	43	24	2.5	29.5
3032.24	47	24	2.5	34.5

Tehničke informacije:

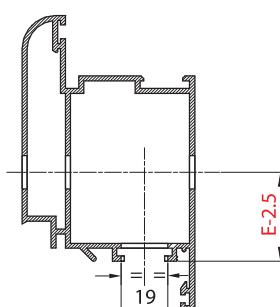
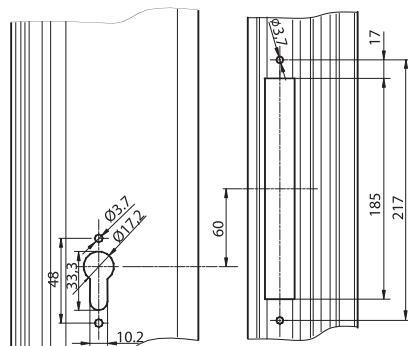
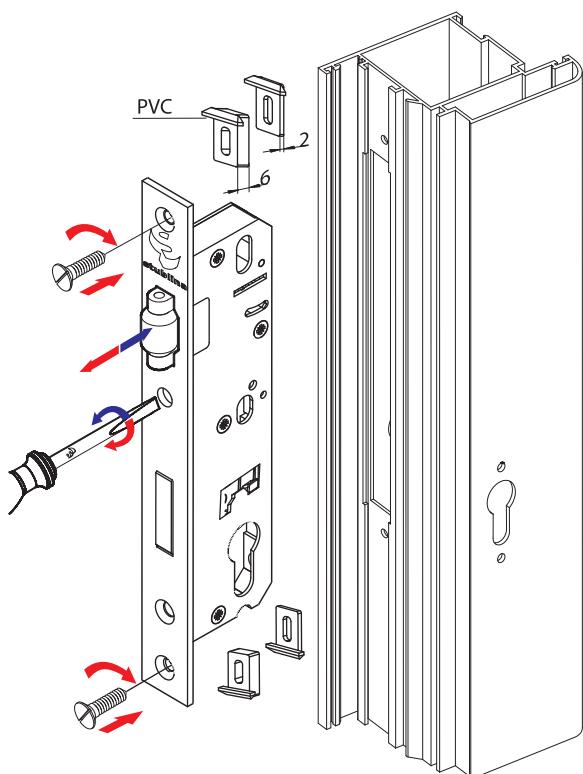
Čelo brave od nerđajućeg čelika; valjak od mesinga; zabravljivač od pocinkovanog zamka; opruge i pozicije mehanizma od čelika velike čvrstoće; telo brave i zavrtnji od pocinkovanog čelika.

Technical information:

Stainless steel lock forend; mesing roller; deadbolt made of zinc plated zamak; high-strength steel spring and mechanism items; lock body and screws made of zinc plated steel.

Техническая информация:

Лицевая планка из нержавеющей стали; валик из латуни, запорный механизм из сплава цинка (ЦАМ); пружина и детали маханизма из высокопрочной стали; корпус и винты из оцинкованной стали.



3055.00



Artikal	A (mm)	B (mm)	C (mm)	E (mm)
3055.00	38	16	3	25
3056.00	43	16	3	30
3057.00	47	16	3	35

Tehničke informacije:

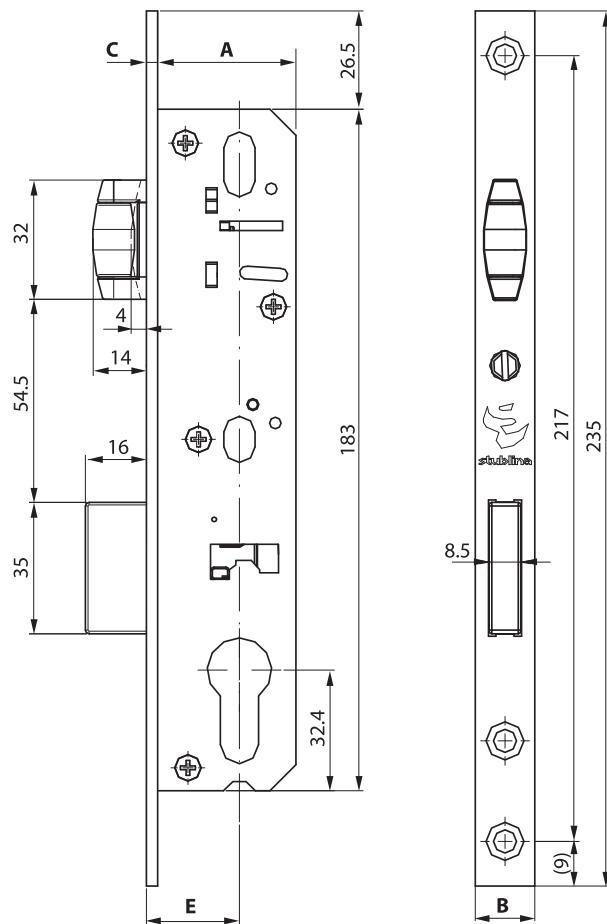
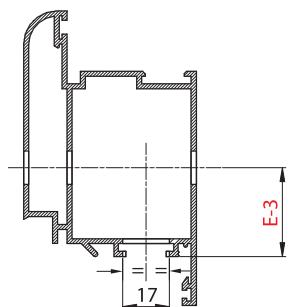
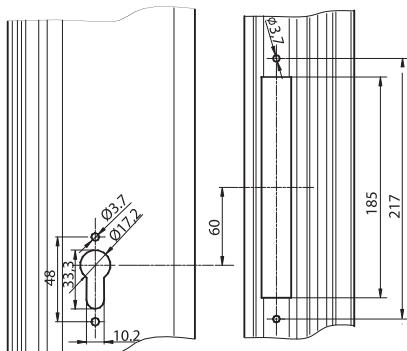
Čelo brave od nerđajućeg čelika; valjak od mesinga; zabravljuvач od pocinkovanog zamka; opruge i pozicije mehanizma od čelika velike čvrstoće; telo brave i zavrtnji od pocinkovanog čelika.

Technical information:

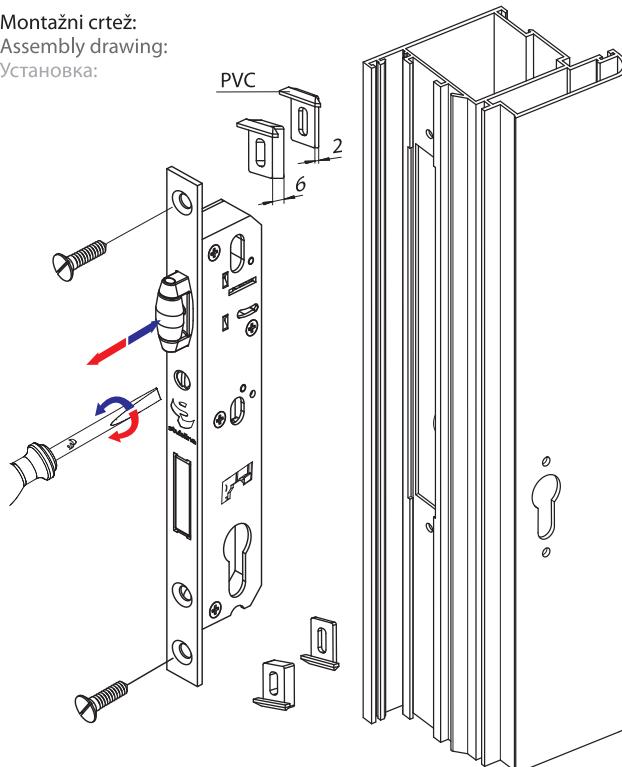
Stainless steel lock forend; mesing roller; deadbolt made of zinc plated zamak; high-strength steel spring and mechanism items; lock body and screws made of zinc plated steel.

Техническая информация:

Лицевая планка из нержавеющей стали валик из латуни, запорный механизм из сплава цинка (ЦАМ); пружина и детали механизма из высокопрочной стали; корпус и винты из оцинкованной стали.



Montažni crtež:
Assembly drawing:
Установка:



3034.00



Artikal	A (mm)	B (mm)	C (mm)	E (mm)
3034.00	38	22	2.5	24.5
3035.00	43	22	2.5	29.5
3036.00	47	22	2.5	34.5
3033.00	59	22	2.5	44.5
3034.24	38	24	2.5	24.5
3035.24	43	24	2.5	29.5
3036.24	47	24	2.5	34.5
3033.24	59	24	2.5	44.5

Tehničke informacije:

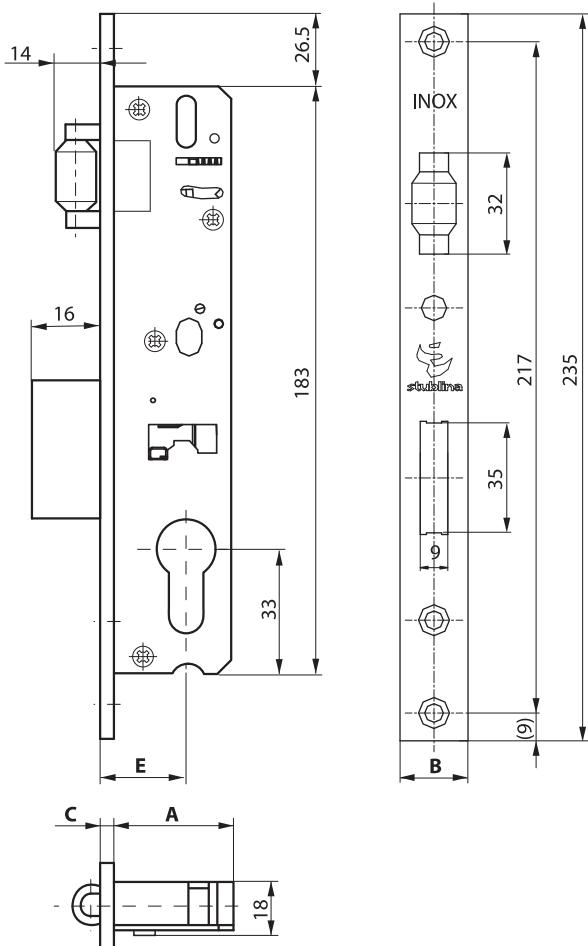
Čelo brave od nerđajućeg čelika; valjak od mesinga; zabravljavač od pocinkovanog zamka; opruge i pozicije mehanizma od čelika velike čvrstoće; telo brave i zavrtaji od pocinkovanih čelika.

Technical information:

Stainless steel lock forend; mesing roller; deadbolt made of zinc plated zamak; high-strength steel spring and mechanism items; lock body and screws made of zinc plated steel.

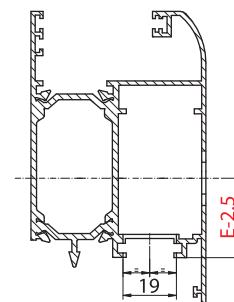
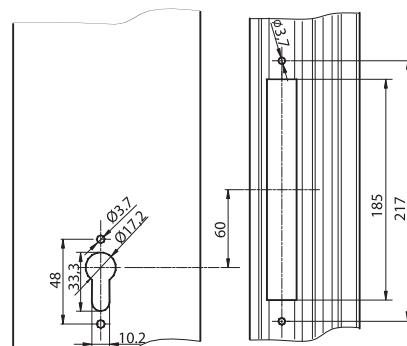
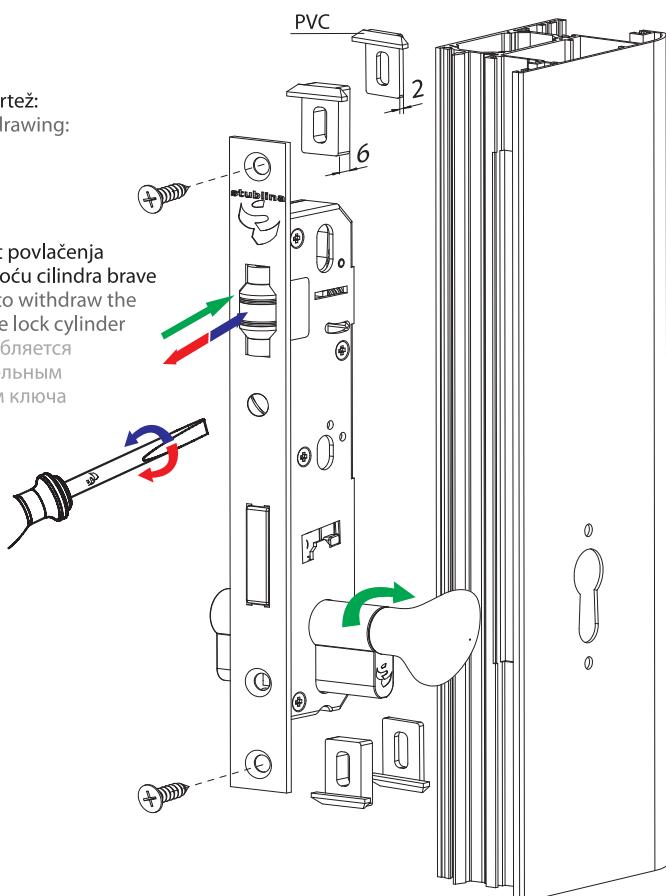
Техническая информация:

Лицевая планка из нержавеющей стали валик из латуни, запорный механизм из сплава цинка (ЦАМ); пружина и детали механизма из высокопрочной стали; корпус и винты из оцинкованной стали.



Montažni crtež:
Assembly drawing:
Установка:

Mogućnost povlačenja
valjka pomoću cilindra brave
Possibility to withdraw the
roller by the lock cylinder
Валик углубляется
дополнительным
поворотом ключа



3042.00



Artikal	A (mm)	B (mm)	C (mm)	E (mm)
3042.00	38	16	3	25
3043.00	43	16	3	30
3044.00	47	16	3	35
3058.00	59	16	3	45

Tehničke informacije:

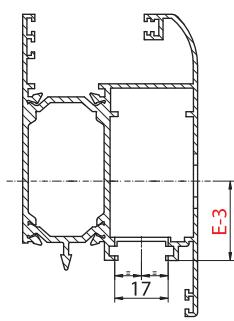
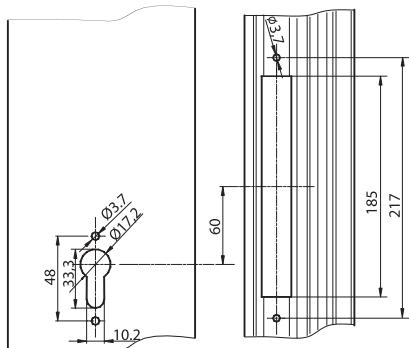
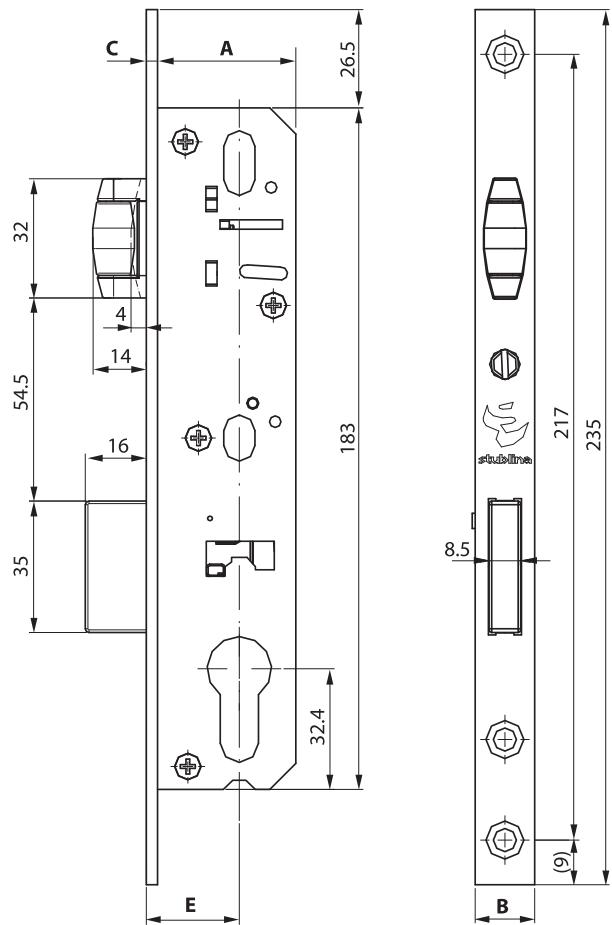
Celo brave od nerđajućeg čelika; valjak od mesinga; zavravljavač od pocinkovanog zamka; opruge i pozicije mehanizma od čelika velike čvrstoće; telo brave i zavrtnji od pocinkovanih čelika.

Technical information:

Stainless steel lock forend; mesing roller; deadbolt made of zinc plated zamak; high-strength steel spring and mechanism items; lock body and screws made of zinc plated steel.

Техническая информация:

Лицевая планка из нержавеющей стали валик из латуни, запорный механизм из сплава цинка (ЦАМ); пружина и детали маханизма из высокопрочной стали, корпус и винты из оцинкованной стали.



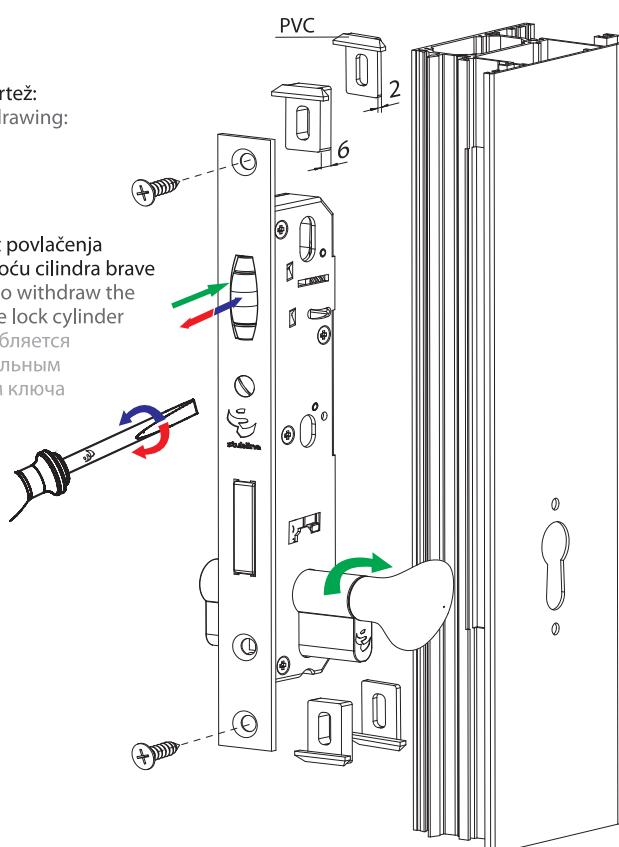
Montažni crtež: Assembly drawing:

Установка:

Mogućnost povlačenja

valjka pomoću cilindra brz
Possibility to withdraw the
roller by the lock cylinder

roller by the lock су
Валик углубляется
дополнительным
поворотом ключа



Čeona ploča
Lock forend
Лицевая планка

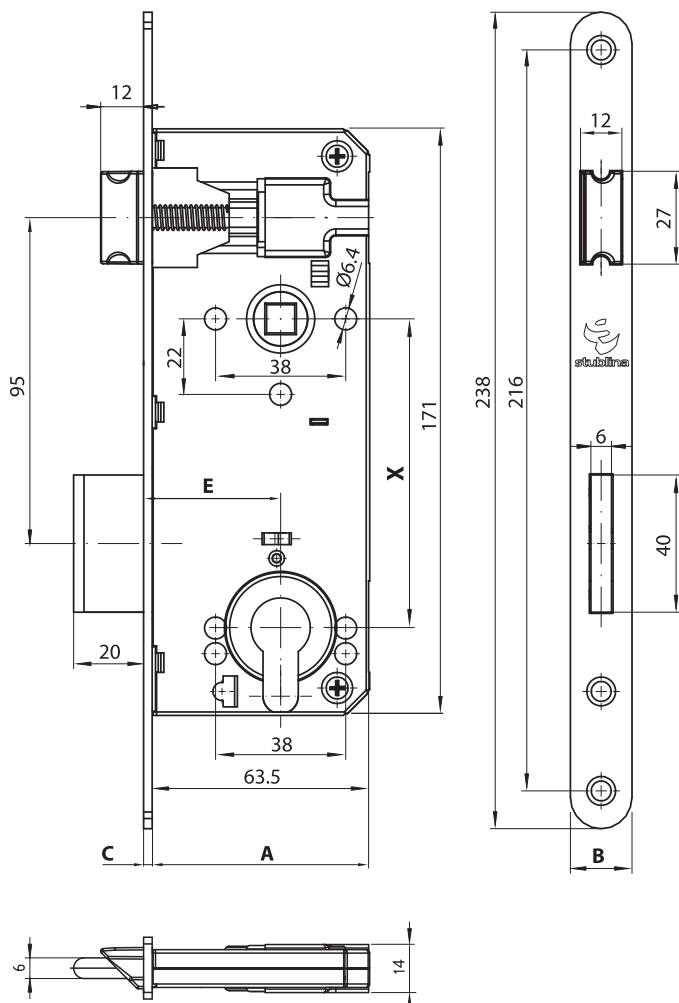


Rastojanje X (mm)
Distance X (mm)
Расстояние X (мм)

A (mm) B (mm) C (mm) E (mm)

3080.00.201	čelični lim	9x9		90	63.5	18	2.5	40
3080.00.133	INOX	9x9		90	63.5	18	2.5	40
3080.01.201	Čelični lim	8x8		90	63.5	18	2.5	40
3080.01.133	INOX	8x8		90	63.5	18	2.5	40
3081.00.201	čelični lim	9x9		90	63.5	18	2.5	40
3081.00.133	INOX	9x9		90	63.5	18	2.5	40
3081.01.201	Čelični lim	8x8		90	63.5	18	2.5	40
3081.01.133	INOX	8x8		90	63.5	18	2.5	40
3082.00.201	čelični lim	9x9		90	63.5	18	2.5	40
3082.00.133	INOX	9x9		90	63.5	18	2.5	40
3082.01.201	Čelični lim	8x8		90	63.5	18	2.5	40
3082.01.133	INOX	8x8		90	63.5	18	2.5	40

3081.00



Tehničke informacije:

Čelo brave i zatravljuč od pocinkovanog čelika; jezičak i umetak za kvadratni šip od pocinkovanog zamka; opruge od čelika velike čvrstoće; telo brave od pocinkovanog lima.

Technical information:

Lock forend and deadbolt are made of galvanized steel; latchbolt and the insert for the square pin made of galvanized zinc alloy; spring are made of high strength steel; galvanized steel lock body.

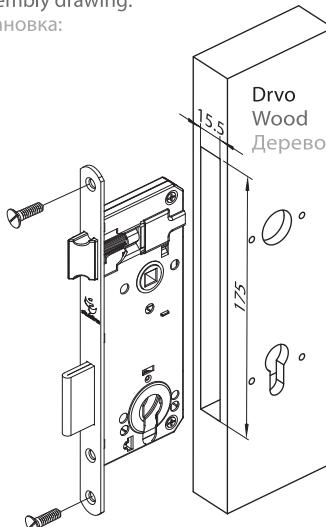
Техническая информация:

Лицевая планка и запорный механизм из оцинкованной стали; язычок и вкладыш для штыря из сплава цинка (ЦАМ); пружина из высокопрочной стали; корпус из оцинкованной стали.

Montažni crtež:

Assembly drawing:

Установка:





Čeona ploča
Lock forend
Торцевая пл.

		B	C	E	F
3045.00	8x8	22	3	35	1650
3045.24	8x8	24	3	35	1650
3045.16	8x8	16	3	35	1650
3045.30/P	8x8	24	7	35	1650

Čeona ploča
Lock forend
Торцевая пл.

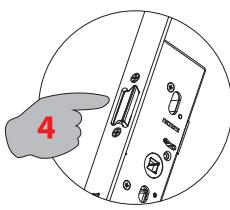
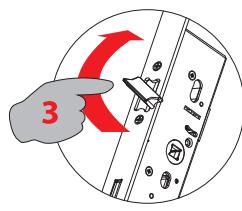
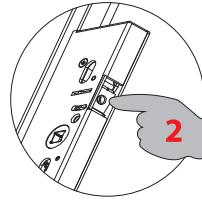
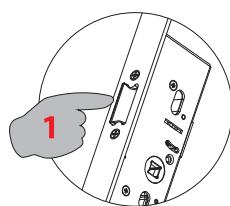
		B	C	E	F
3046.00	8x8	22	3	35	1650
3046.24	8x8	24	3	35	1650
3046.16	8x8	16	3	35	1650
3046.30/P	8x8	24	7	35	1650

Čeona ploča
Lock forend
Торцевая пл.

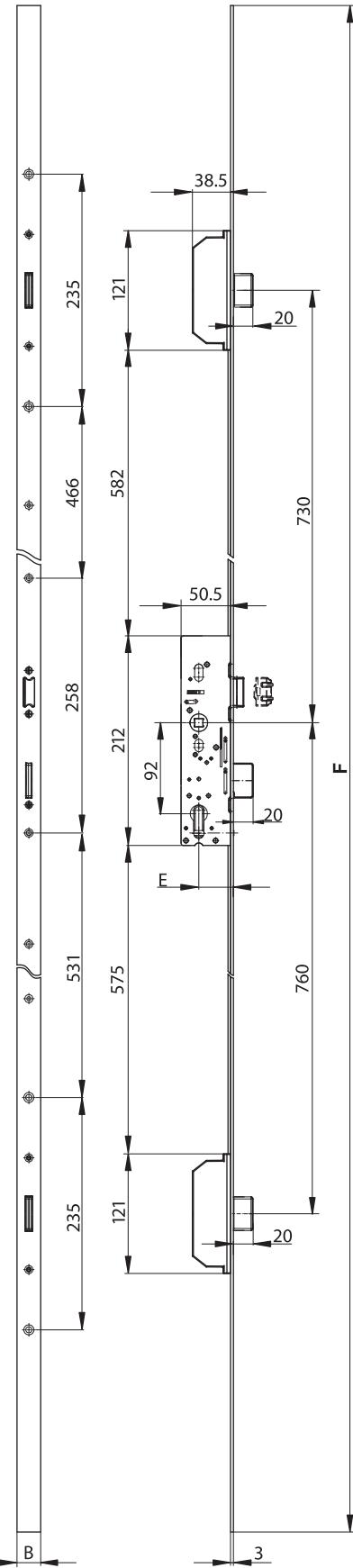
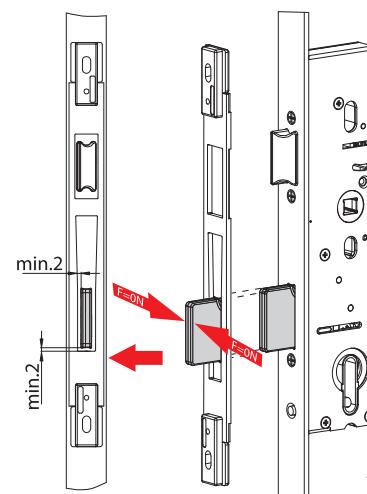
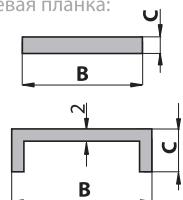
		B	C	E	F
3045.10	8x8	22	3	35	2200
3045.24.10	8x8	24	3	35	2200
3045.16.10	8x8	16	3	35	2200
3045.30.10/P	8x8	24	7	35	2200

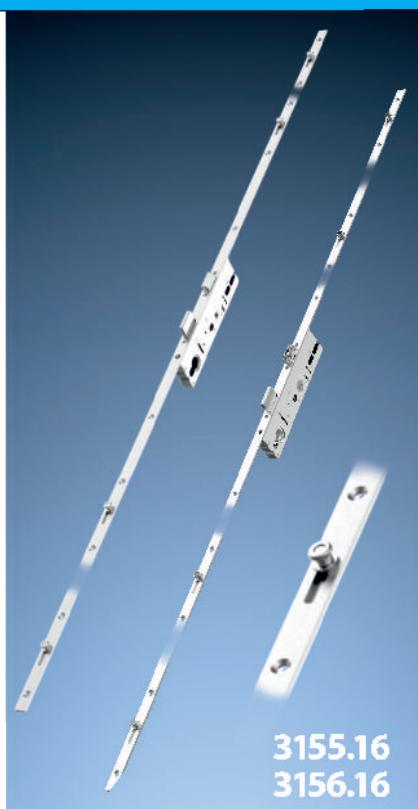
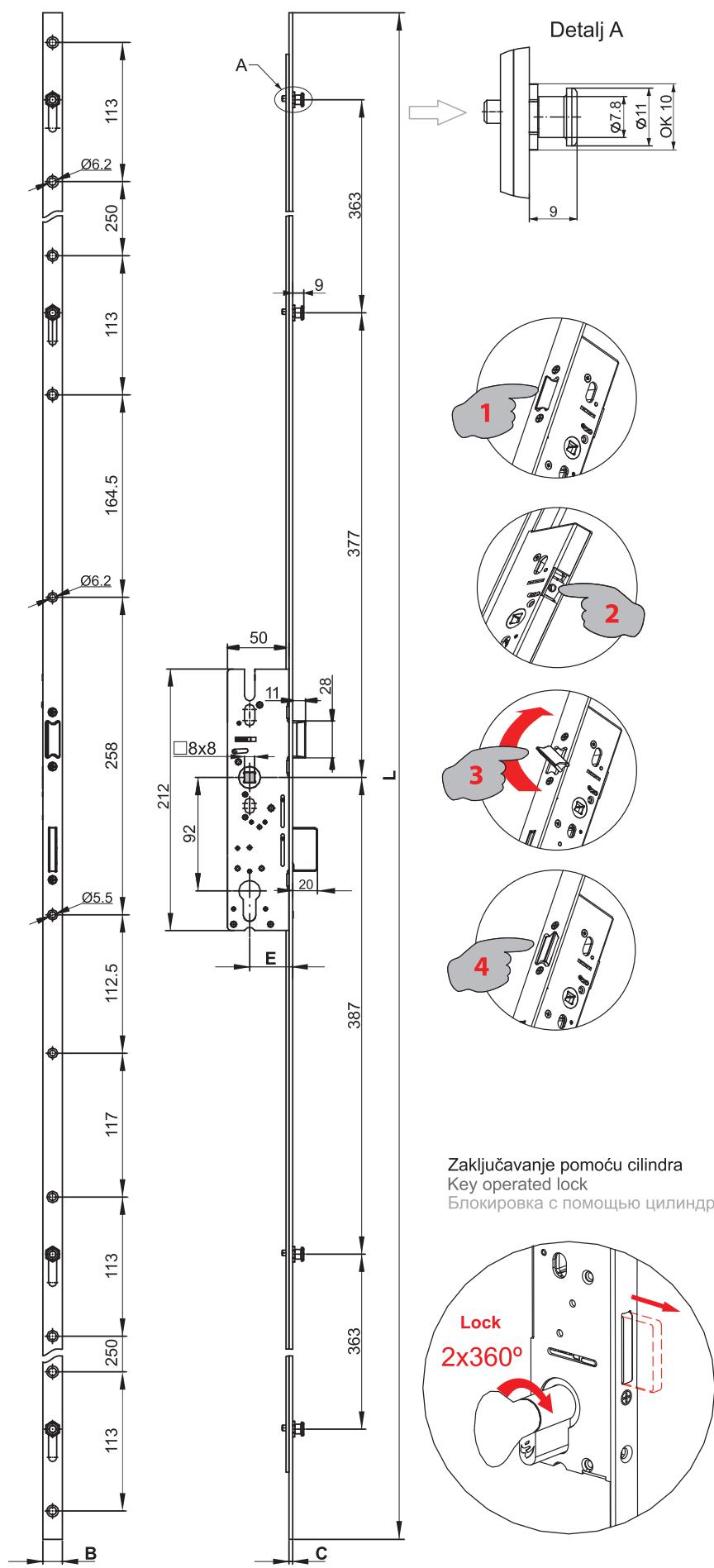
Čeona ploča
Lock forend
Торцевая пл.

		B	C	E	F
3046.10	8x8	22	3	35	2200
3046.24.10	8x8	24	3	35	2200
3046.16.10	8x8	16	3	35	2200
3046.30.10/P	8x8	24	7	35	2200



Čeona ploča:
Lock forend:
Торцевая планка:





Artikal	B (mm)	C (mm)	E (mm)	L (mm)
3155.16	8x8	16	3	35 1650
3155.16.10	8x8	16	3	35 2200
Artikal	B (mm)	C (mm)	E (mm)	L (mm)
3156.16	16	3	35	1650
3156.16.10	16	3	35	2200

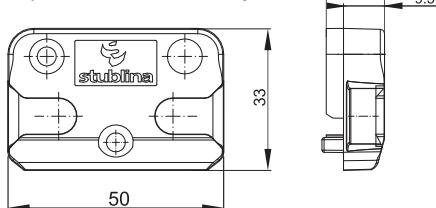
Karakteristike brave
Characteristics locks
Характеристики замки

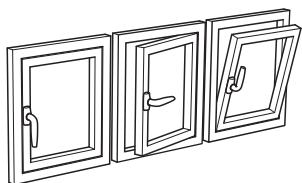
Mogućnost ugradnje na leva/desna vrata
The possibility of installation to the left/right door
Монтаж на левую/правую дверь

Mogućnost zatravljivanja u više tačaka
The possibility of to multi-point locking
Возможность многоточечного запирания



Izrada po zahtevu
Production on request
Производство по заказу





Tehničke informacije:

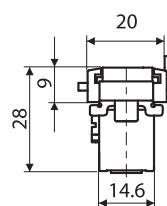
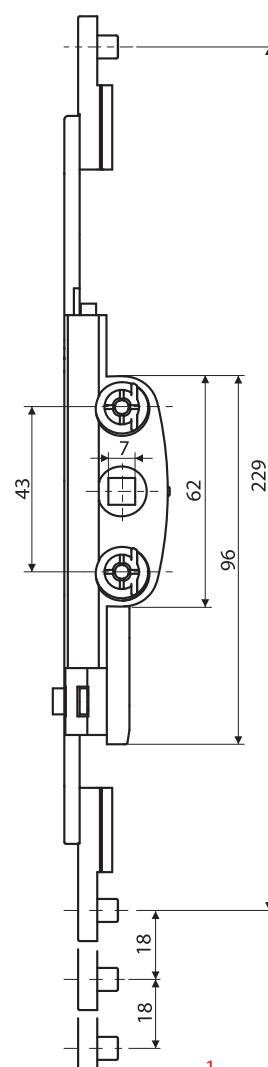
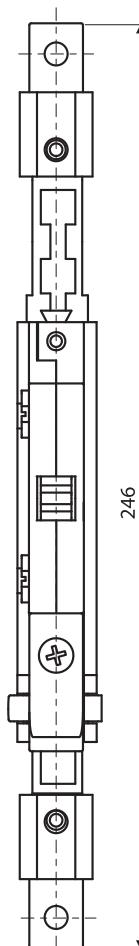
Telo, klizna letva, elementi za vezu sa pogonskim letvama i umetak za kvadratni šip od posirkovanog zamka; opruge i pozicije mehanizma od čelika velike čvrstoće; zavrtnji od nerđajućeg čelika.

Technical information:

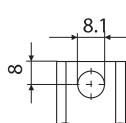
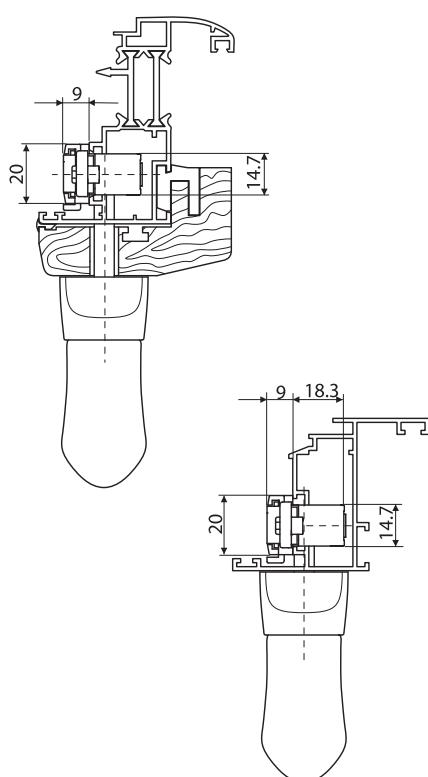
Body, sliding bar, elements for connection with driving bars and the insert for square pin made of galvanized Zn alloy; springs and mechanism's positrons are made of high strength steel: stainless steel screws.

Техническая информация:

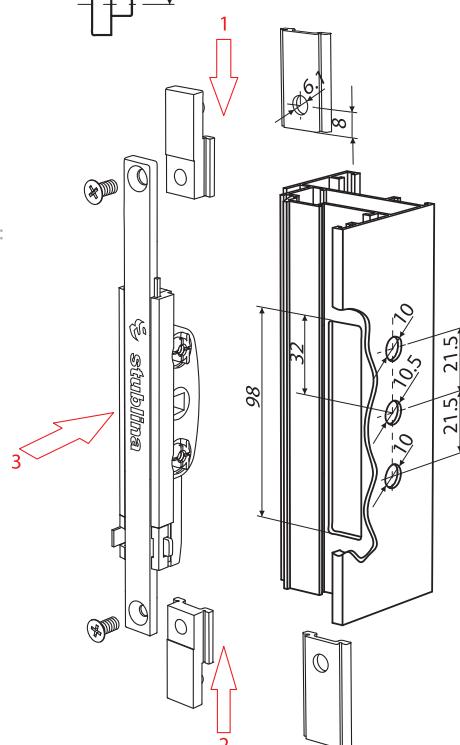
Основа, скользящая тяга, прибор для крепления к соединительными тягам и вкладыш для штыря из оцинкованного ЦАМ-а. Пружины и детали механизма из стали высокой прочности. Винты из нержавеющей стали.

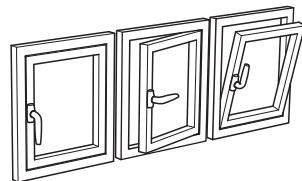
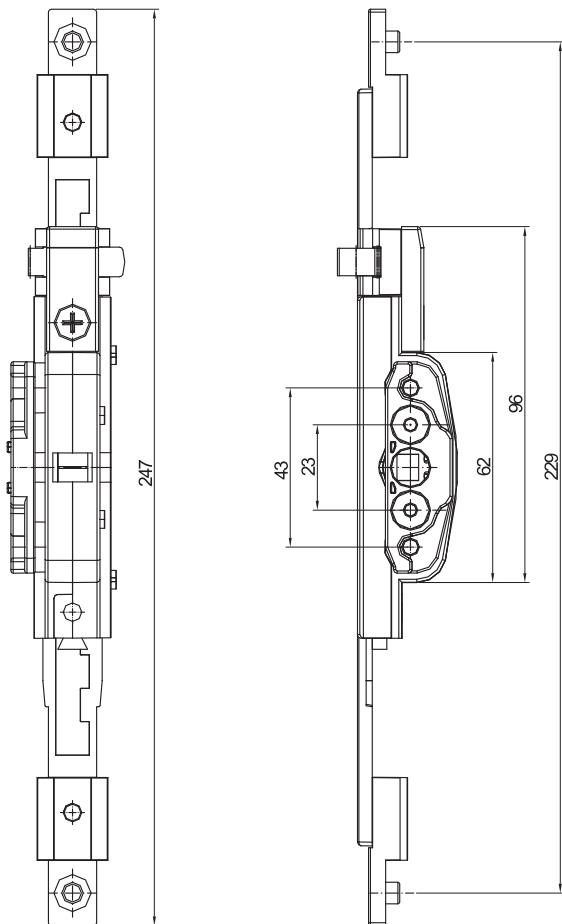


Montažni crtež:
Assembly drawing:
Рисунок для монтажа:



Ako se koriste adapteri na krajevima pogonskih letvi izbušiti otvore po dimenzijsama prema detalju.
In case when the adapters are used, the holes are supposed to be drilled at the end of the sliding rods by dimensions acc. to the detail.
Для монтажа с адаптером, на краях соединительных тяг просверливаются отверстия Ø8,1мм.

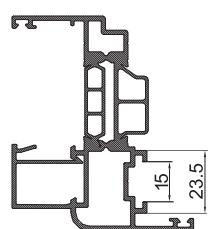
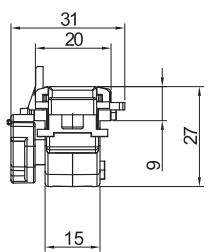




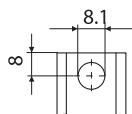
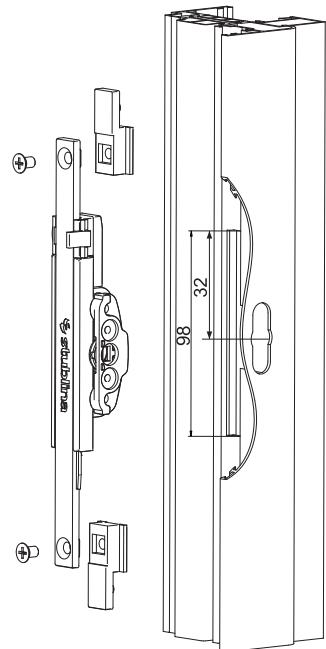
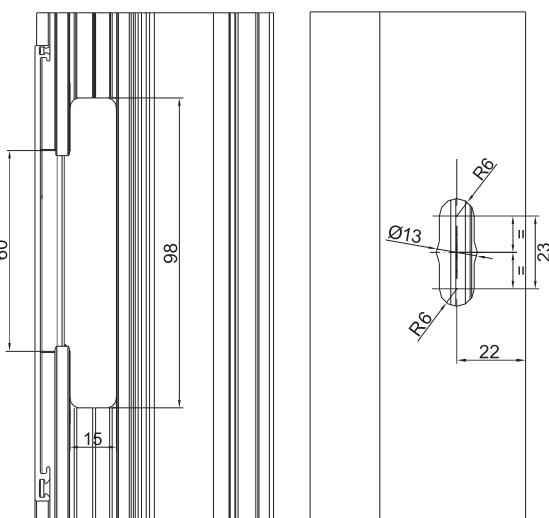
Tehničke informacije:
Telo, klizna letva, elementi za vezu sa pogonskim letvama i umetak za kvadratni šip od pocinkovanog zamka; opruge i pozicije mehanizma od čelika velike čvrstoće; zavrtnji od ne-rđajućeg čelika.

Technical information:
Body, sliding bar, elements for connection with driving bars and the insert for square pin made of galvanized Zn alloy; springs and mechanism's positrons are made of high strength steel: stainless steel screws.

Техническая информация:
Основа, скользящая тяга, прибор для крепления к соединительными тягам и вкладыш для штыря из оцинкованного ЦАМ-а. Пружины и детали механизма из стали высокой прочности. Винты из нержавеющей стали.



Montažni crtež:
Assembly drawing:
Рисунок для монтажа:



Ako se koriste adapteri na krajevima pogonskih letvi izbušiti otvore po dimenzijama prema detalju.
In case when the adapters are used, the holes are supposed to be drilled at the end of the sliding rods by dimensions acc. to the detail.
Для монтажа с адаптером, на краях соединительных тяг просверливаются отверстия Ø8,1мм.



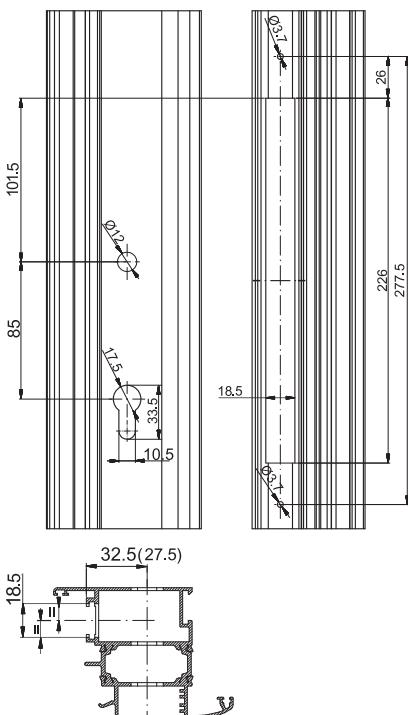
Artikal	B (mm)	E (mm)	H (mm)
3147.00	22	35	17.5
3147.24	24	35	17.5
3148.00	22	30	20
3148.24	24	30	20

Karakteristike brave
Characteristics locks
Характеристики замки

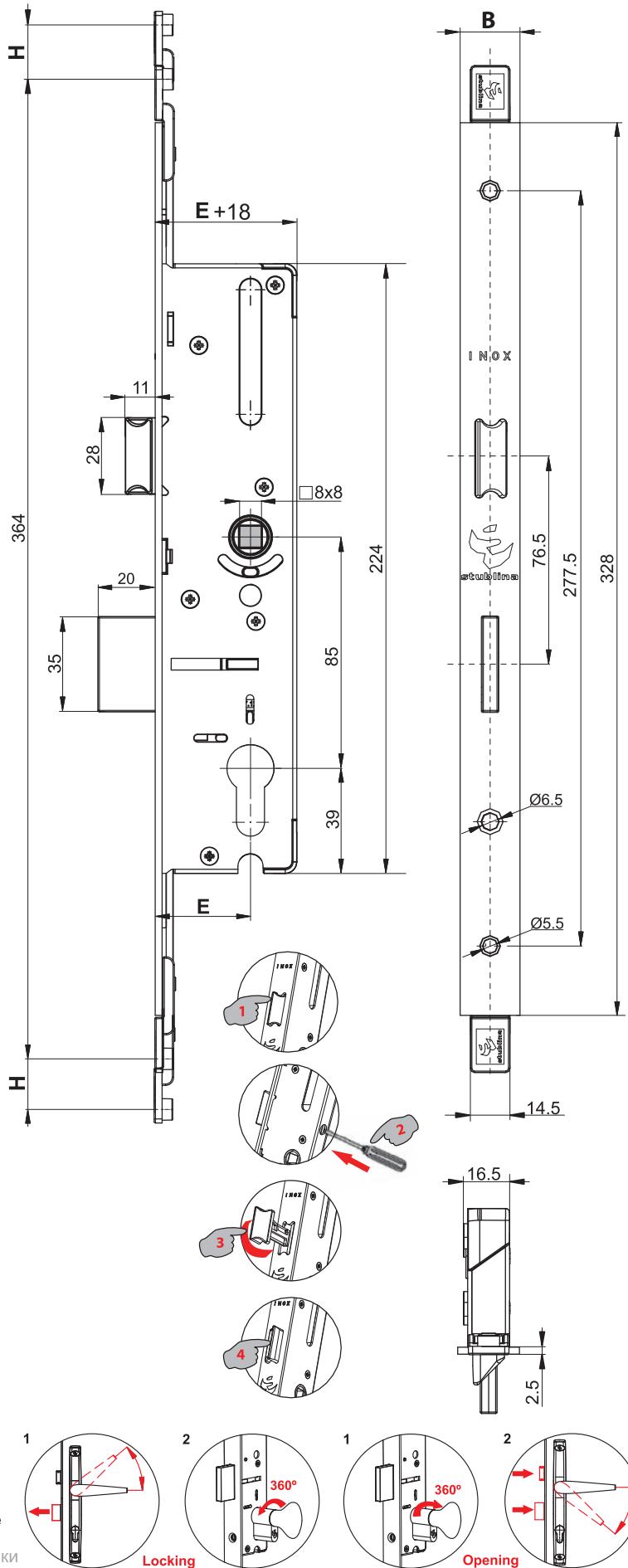
Mogućnost ugradnje na leva/desna vrata
The possibility of installation to the left/right door
Монтаж на левую/правую дверь

Mogućnost zatravljivanja u više tačaka
The possibility of multi-point locking
Возможность многоточечного запирания

Zaključavanje povlačenjem kvake na gore
Locking with pulling up the handle
Блокировка тянуть ручку вверх

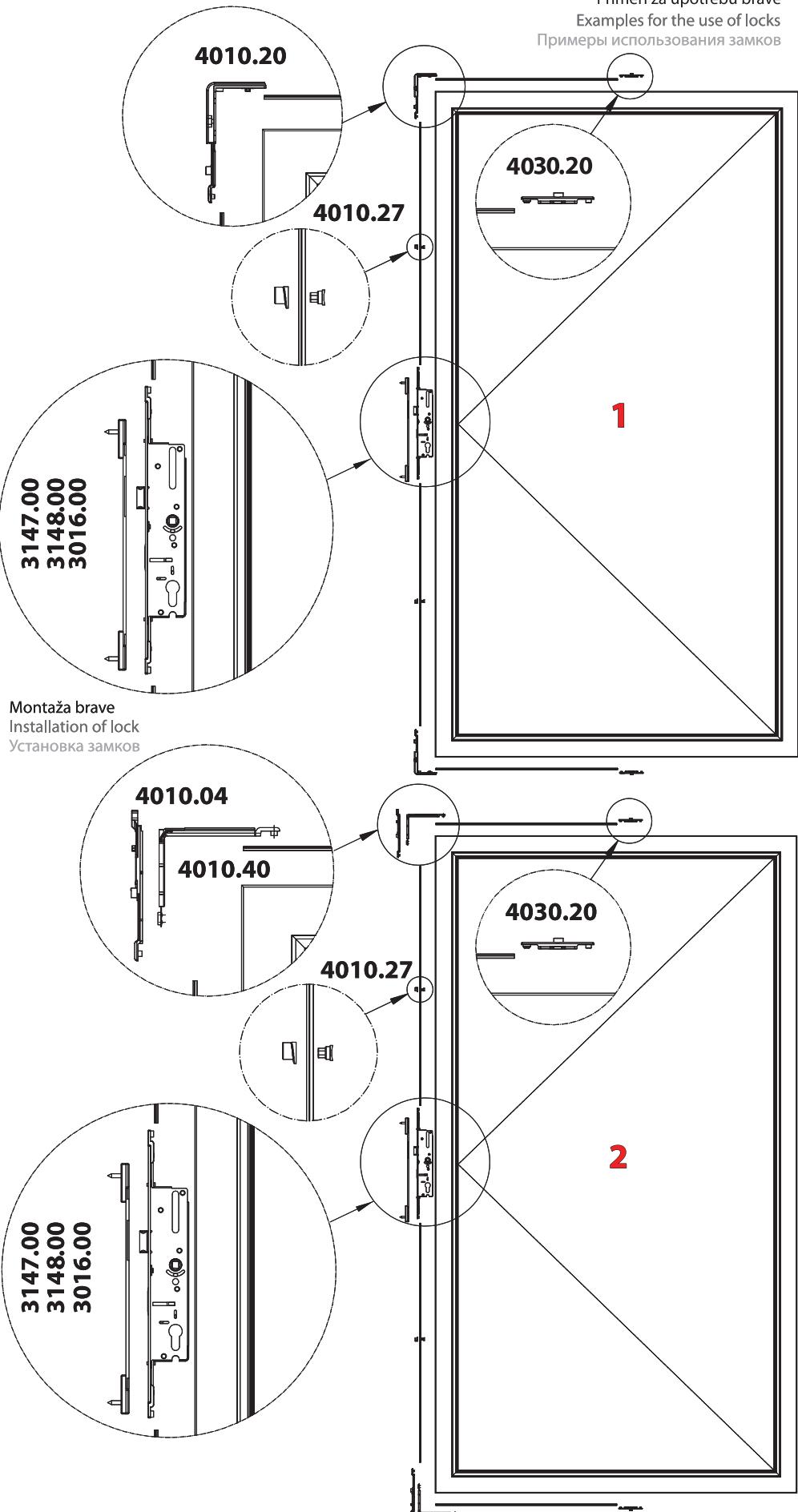
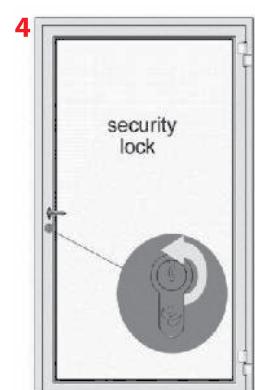
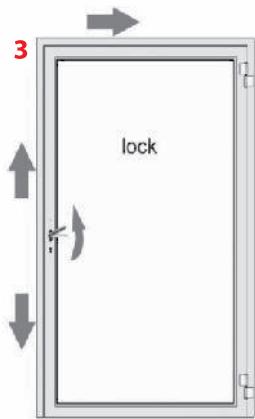
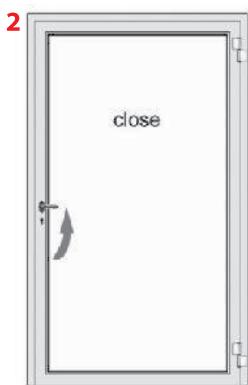
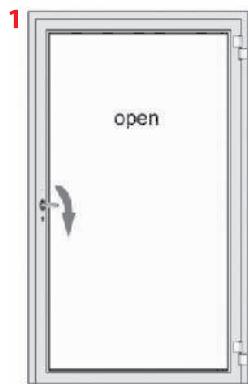


Zaključavanje pomoću kvake
Handle operated lock
Блокировка с помощью ручки



Primeri za upotrebu brave
Examples for the use of locks
Примеры использования замков

**3147.00
3148.00**





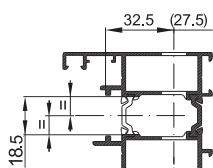
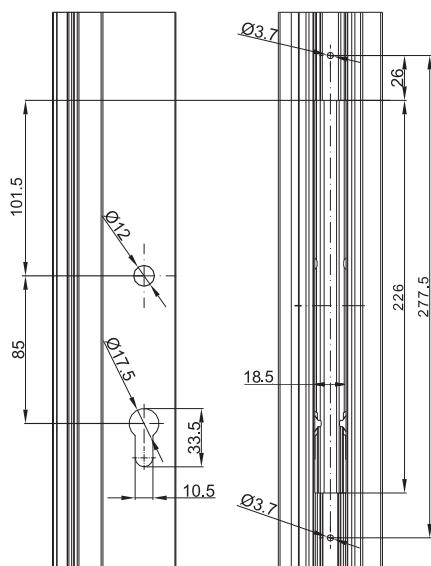
Artikal	B (mm)	E (mm)	H (mm)
3147.90	24	35	17.5
3148.90	24	30	20

Karakteristike brave
Characteristics locks
Характеристики замки

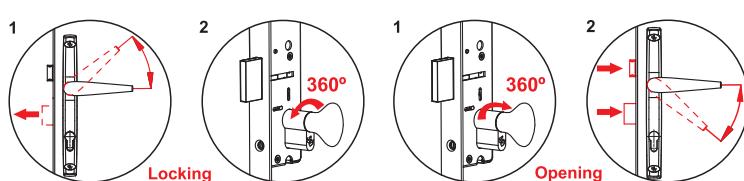
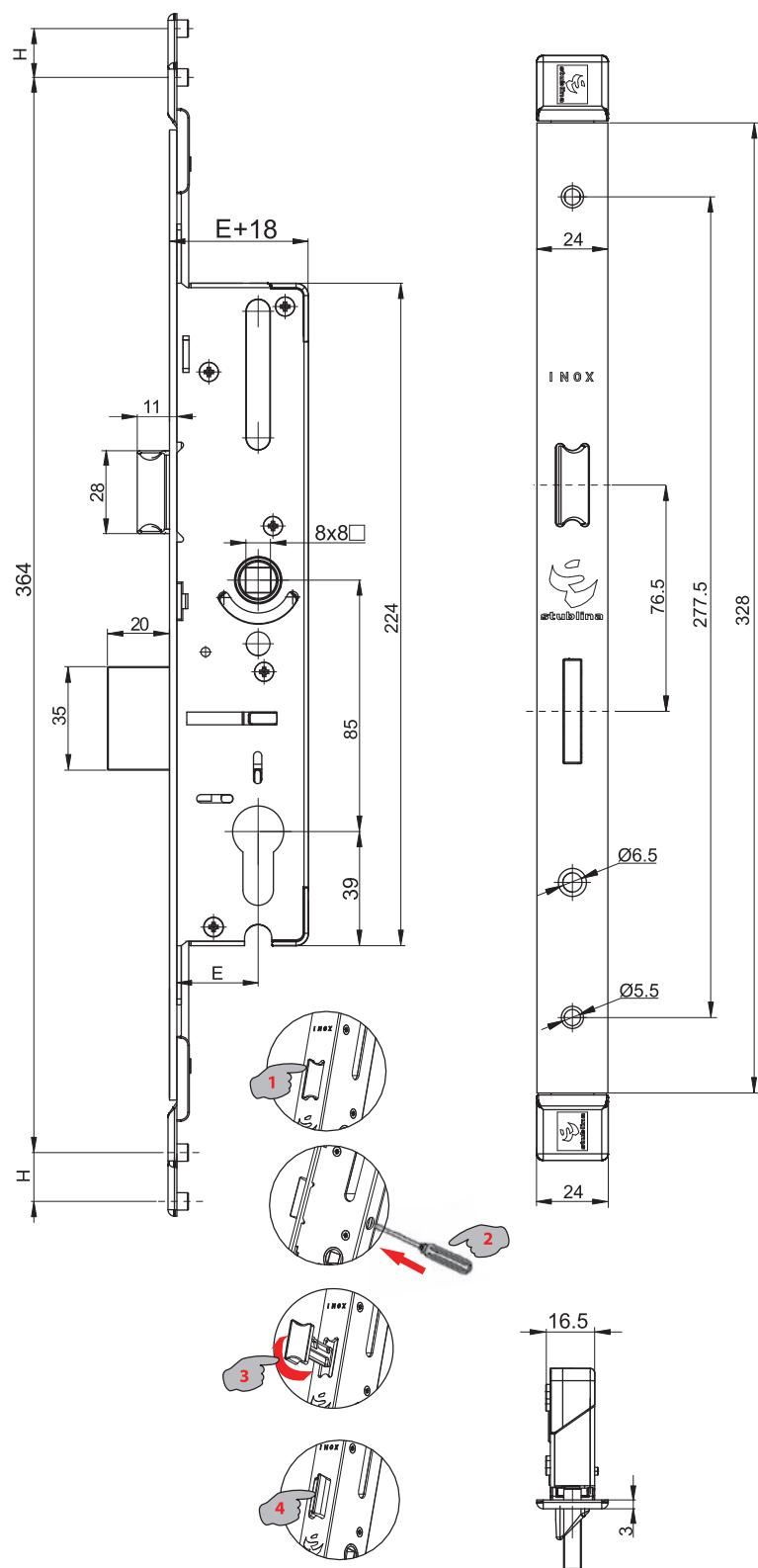
Mogućnost ugradnje na leva/desna vrata
The possibility of installation to the left/right door
Монтаж на левую/правую дверь

Mogućnost zatravljivanja u više tačaka
The possibility of to multi-point locking
Возможность многоточечного запирания

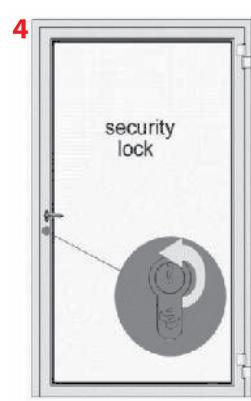
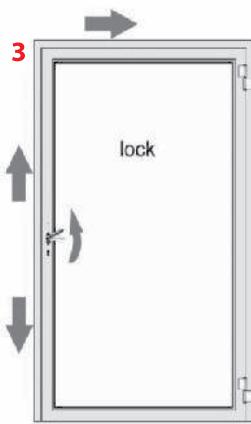
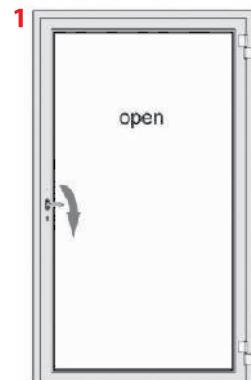
Zaključavanje povlačenjem kvake na gore
Locking with pulling up the handle
Блокировка тянуть ручку вверх



Zaključavanje pomoću kvake
Handle operated lock
Блокировка с помощью ручки



**3147.90
3148.90**



**3111.00
3147.50**

**3016.45
3016.40**

**3147.90
3148.90**

Montaža brave
Installation of lock
Установка замков

H<2000mm

1

H>2000mm

2



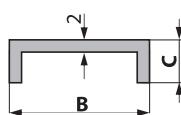
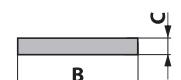
3149.00

Artikal	Čeona ploča Lock forend Тоцовая пл.		B (mm)	C (mm)	E (mm)	L (mm)
3149.00		8x8	22	3	30	1650
3149.24		8x8	24	3	30	1650
3149.16		8x8	16	3	30	1650
3149.30/P		8x8	24	7	30	1650
3149.10		8x8	22	3	30	2200
3149.24.10		8x8	24	3	30	2200
3149.16.10		8x8	16	3	30	2200
3149.30.10/P		8x8	24	7	30	2200

Čeona ploča:

Lock forend:

Торцевая планка:



Karakteristike brave

Karakteristike brave
Characteristics locks

Characteristics locks

Mogućnost ugradnje na leva/desna vrata
The possibility of installation to the left/right door

Монтаж на левую/правую дверь
Moćućnost zatvaranja u više tačaka

Mogućnost zatravljivanja u više tačaka
The possibility of to multi-point locking
Возможность многоточечного запирания

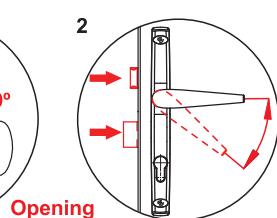
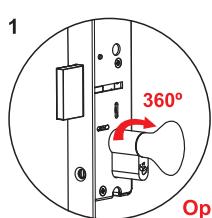
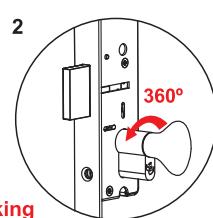
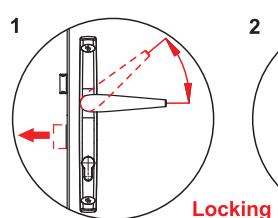
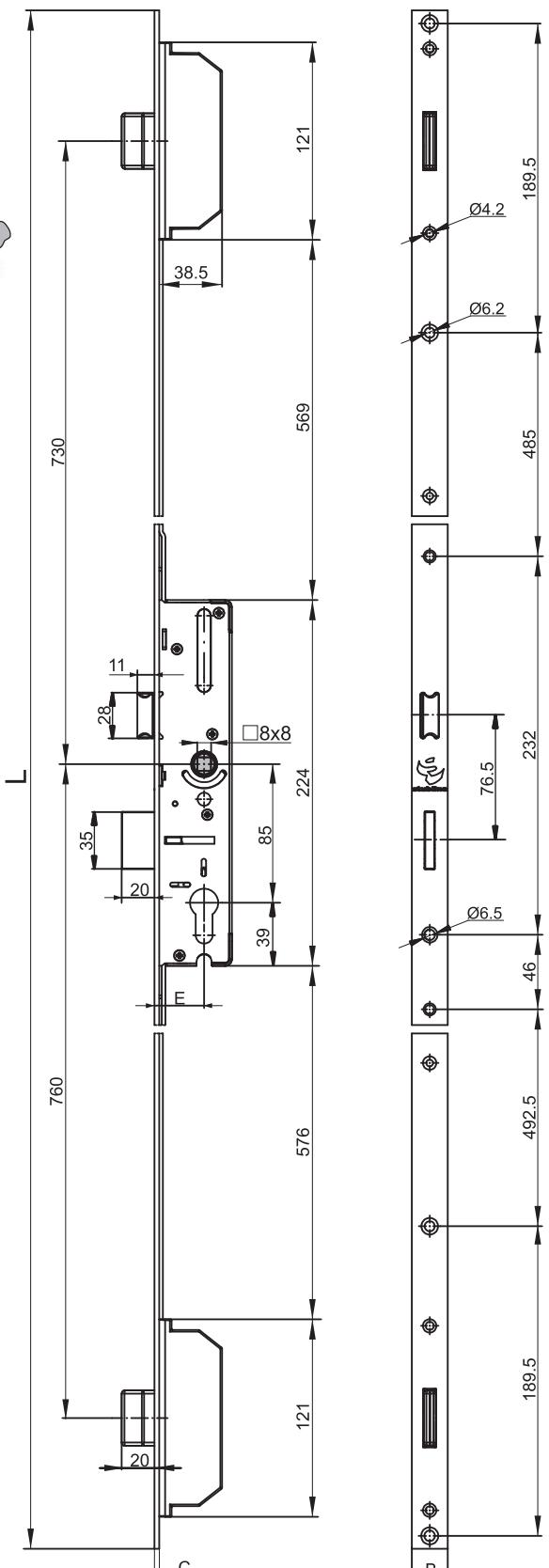
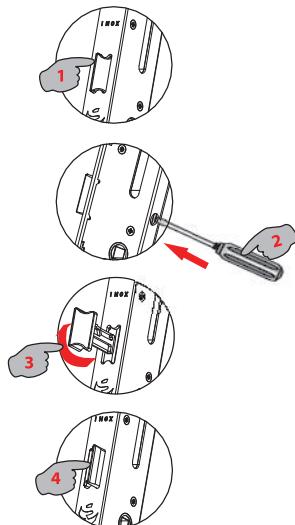
Zaključyvanie povlačeniem kvake na gore

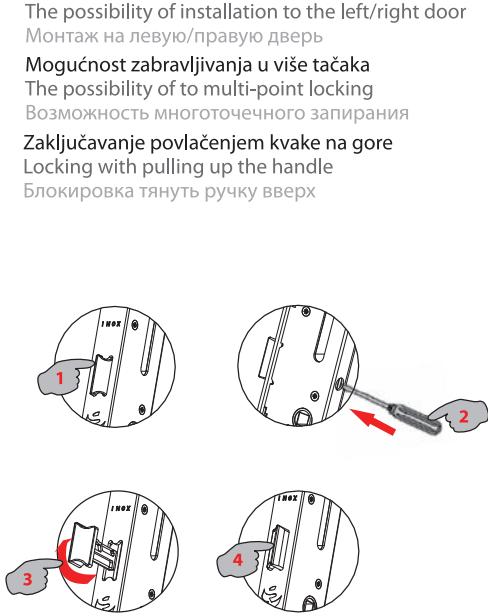
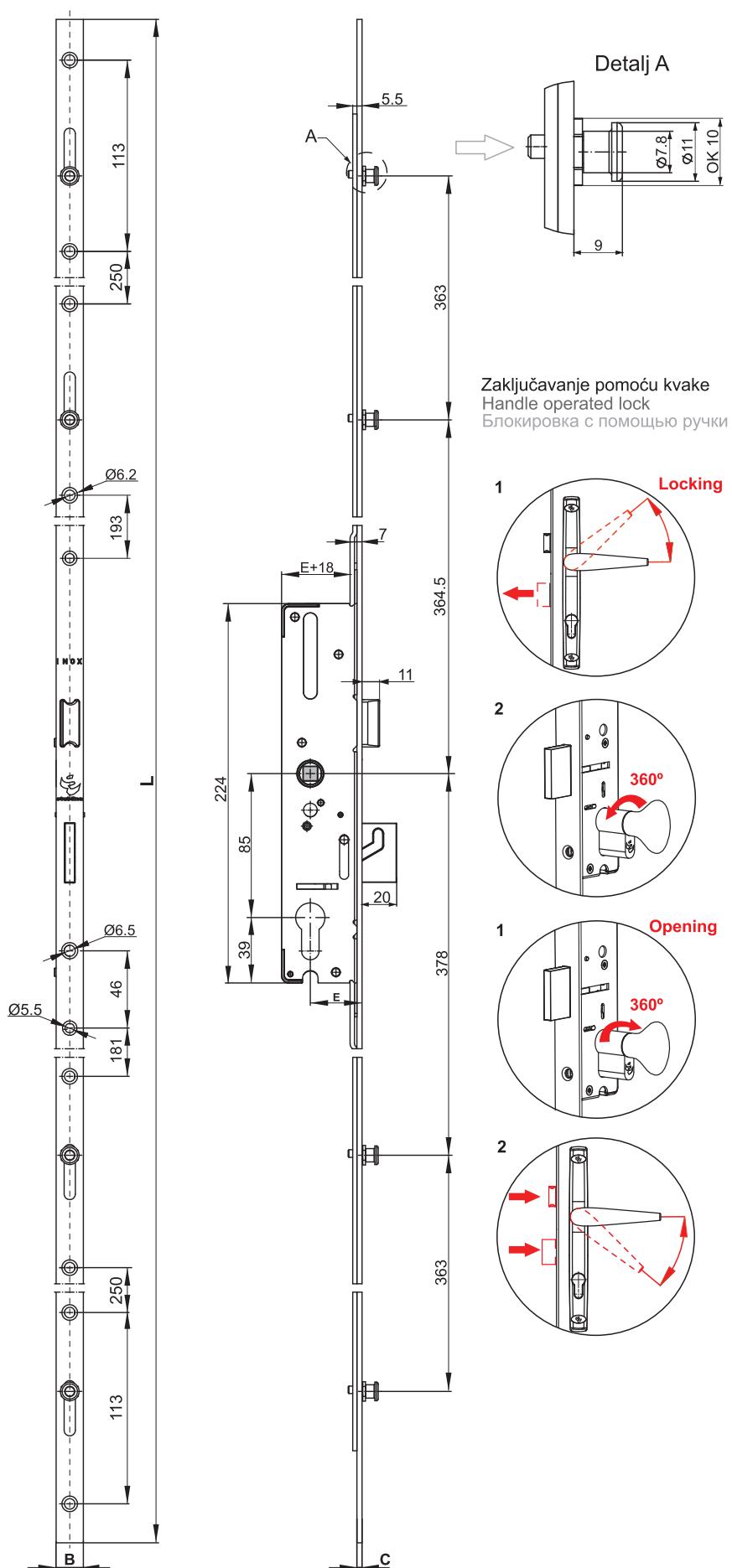
Zaključavanje povlačenjem kvake na gore
Locking with pulling up the handle
Блокировка тянуть ручку вверх

Zaključovanie pomoču kyake

Zakljucavanje pomoce
Handle operated lock

Блокировка с помощью ручки.







3006.00

Tehničke informacije:

Telo zasuna i preklopnik su proizvedeni od legure cinka livenjem pod visokim pritiskom. Opruge od opružnog čelika. Šip od cinkovanog čelika. Osovinice, poluge i vijci od nerđajućeg čelika.

Technical information:

The body of a door lever bolt and overlapper are made of zinc alloy by die-casting. Springs made of spring steel. Pin bolt made of zined steel. Pins, levers and screws made of stainless steel.

Технические информации:

Изготовлен из сплава цинка, методом литья под высоким давлением. Пружины из пружинной стали. Штырь из оцинкованной стали. Оси, рычаги и винты из нержавеющей стали.

Završna obrada

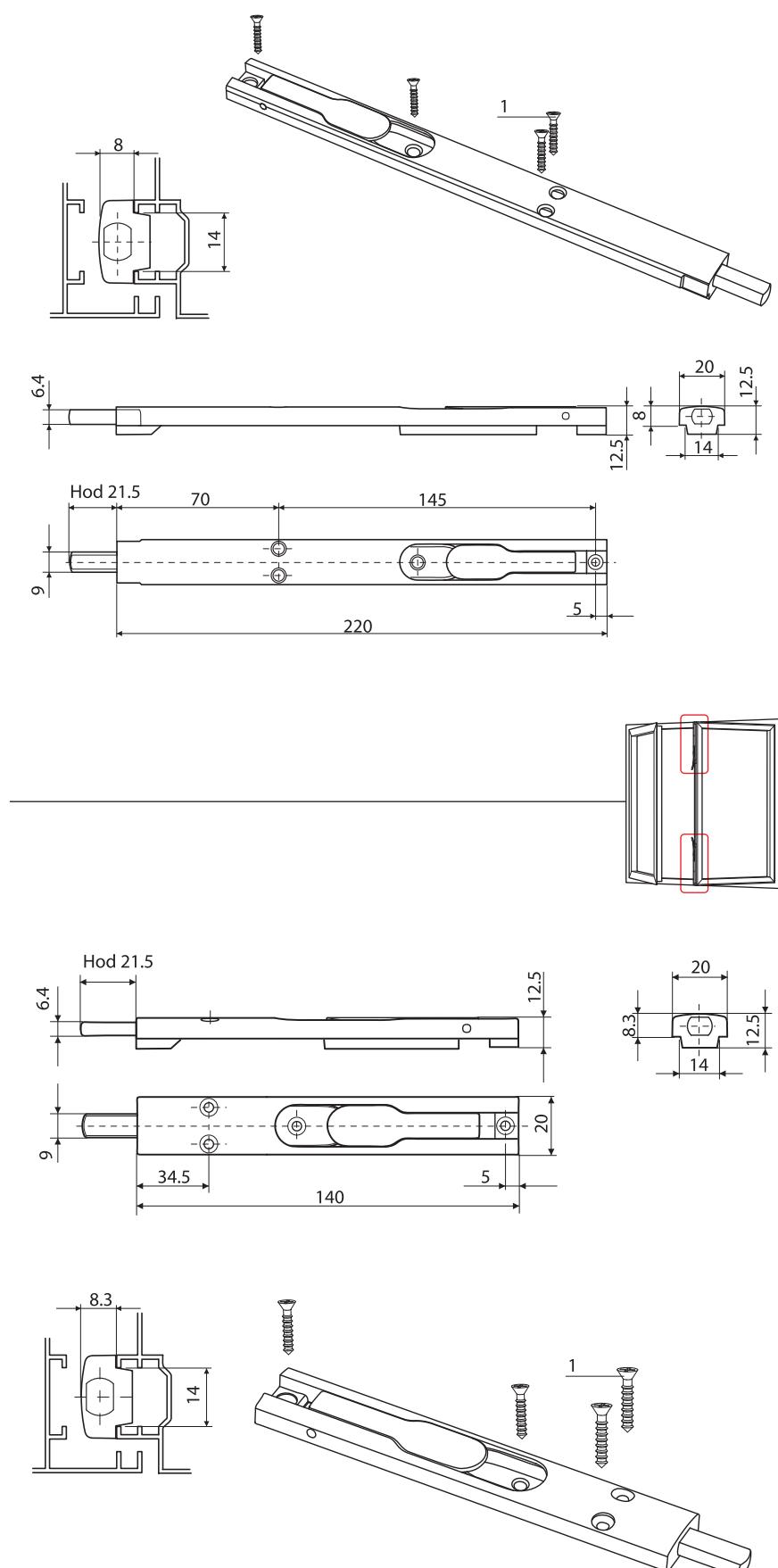
Finishing

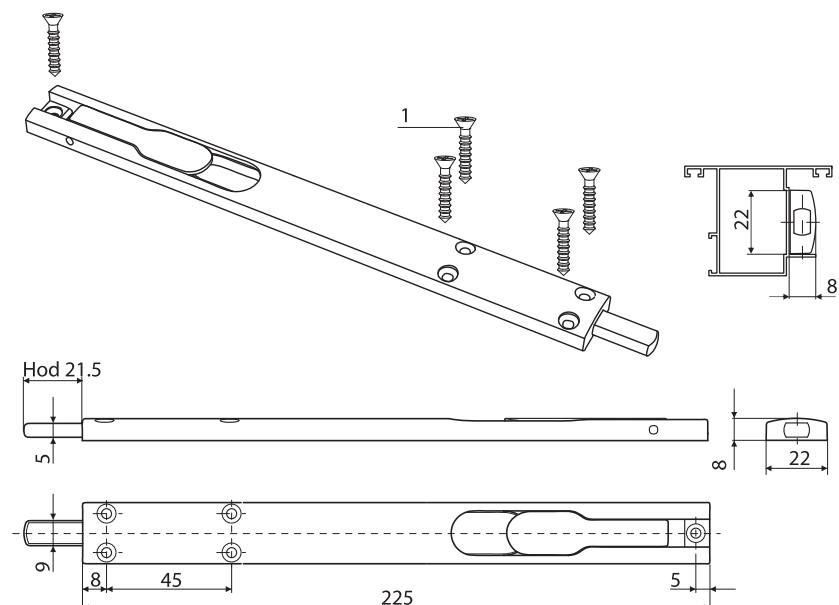
Покрытие

	Brown	White	Silver	Black
Plastičirano Powder coated Пластифицировано	•	•	•	•



3061.00





3060.00



Tehničke informacije:
Telo zasuna i preklopnik su proizvedeni od legure cinka livenjem pod visokim pritiskom. Opruge od opružnog čelika. Štip od cinkovanog čelika. Osovina, poluge i vijci od nerđajućeg čelika.

Technical information:
The body of a door lever bolt and overlapper are made of zinc alloy by die-casting. Springs made of spring steel. Pin bolt made of zinned steel. Pins, levers and screws made of stainless steel.

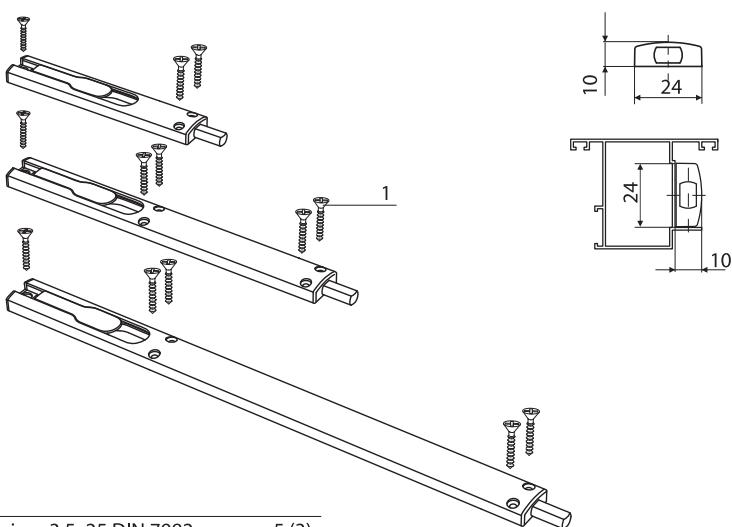
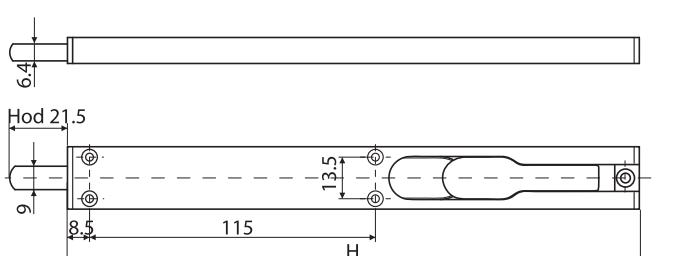
Технические информации:
Изготовлен из сплава цинка, методом литья под высоким давлением. Пружины из пружинной стали. Штырь из оцинкованной стали. Оси, рычаги и винты из нержавеющей стали.

Završna obrada

Finishing

Покрытие

	Brown	White	Silver	Black
Plastificirano Powder coated Пластифицировано	•	•	•	•



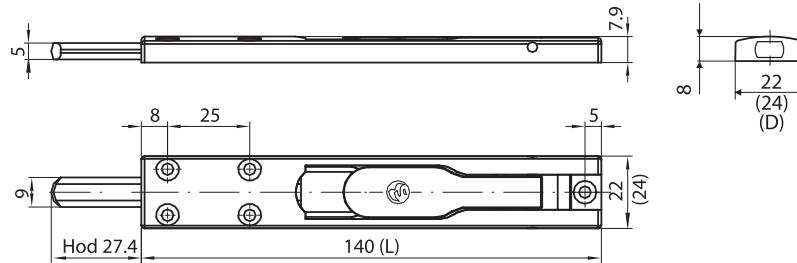
3010.00

3007.00

3011.00

3010.00 3007.00 3011.00

H=140mm H=225mm H=350mm



Tehničke informacije:

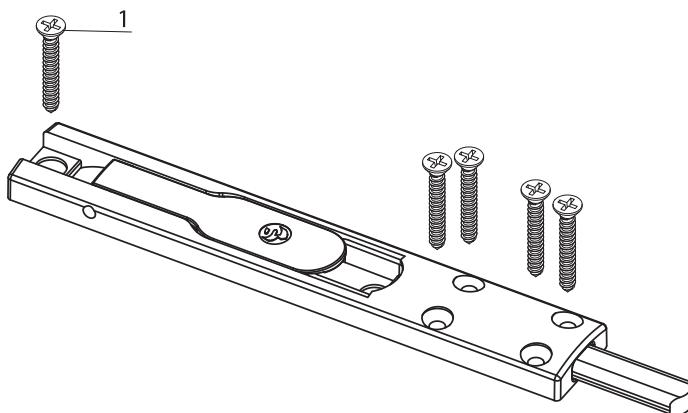
Telo zasuna i preklopnik su proizvedeni od legure cinka livenjem pod visokim pritiskom. Opruge od opružnog čelika. Šip od cinkovanog čelika. Osovina, poluge i vijci od nerđajućeg čelika.

Technical information:

The body of a door lever bolt and overlapper are made of zinc alloy by die-casting. Springs made of spring steel. Pin bolt made of zinced steel. Pins, levers and screws made of stainless steel.

Технические информации:

Изготовлен из сплава цинка, методом литья под высоким давлением. Пружины из пружинной стали. Штырь из оцинкованной стали. Оси, рычаги и винты из нержавеющей стали.



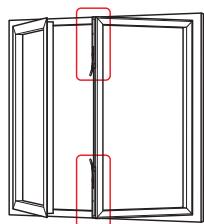
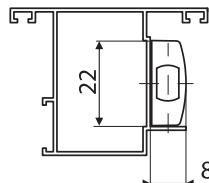
Završna obrada

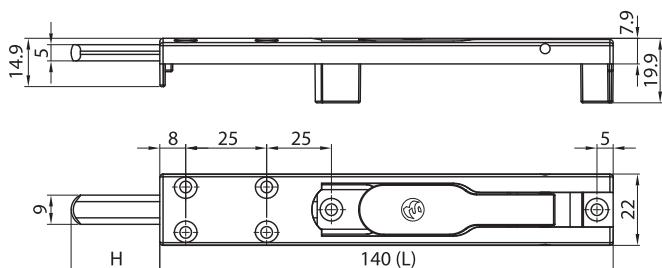
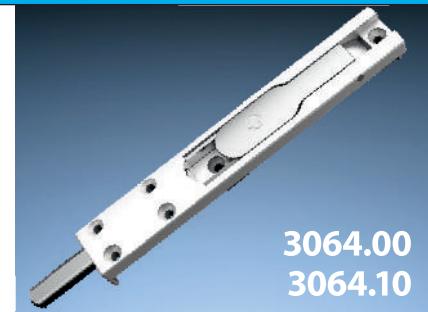
Finishing

Покрытие

	Brown	White	Silver	Black
Plastificirano	•	•	•	•
Powder coated				
Пластифицировано				

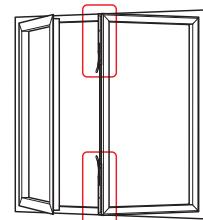
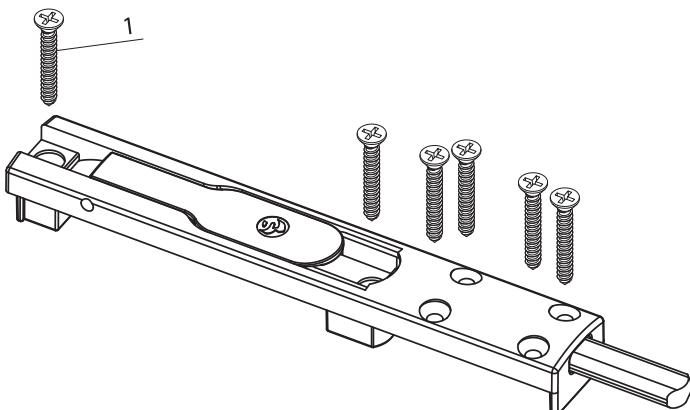
1 Zavrtanj 3.5x25 DIN 7982 5



**3064.00
3064.10**

Artikal	H (mm)
3064.00	26.5
3064.10	21.5



Tehničke informacije:
Telo zasuna i preklopnik od legure cinka livenjem pod visokim pritiskom. Opruge od opružnog čelika. Osovinice, poluge i vijci od nerđajućeg čelika.

Technical information:
The body of a door lever bolt and overlapper are made of zinc alloy by die-casting. Springs made of spring steel. Pins, levers and screws made of stainless steel.

Технические информации:
Изготовлен из сплава цинка, методом литья под высоким давлением. Пружины из пружинной стали. Оси, рычаги и винты из нержавеющей стали.

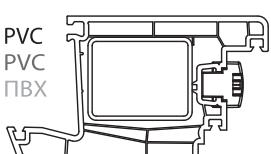
Završna obrada

Finishing

Покрытие

Brown White Silver Black

Plastificirano • • • •
Powder coated
Пластифицировано



1 Zavrtanj 3.5x25 DIN 7982 6



Prihvativnik zasuna	PVC profil
ST 20955	GEALAN, ALUPLAST 2000 (3K)
ST 20959	PEŠTAN
ST 20953	THYSSEN, VUJIĆ (3K, 6K, 5K)
ST 20952	KBE, KÖMMERLING, ROLOPLAST (3K, 6K), ALUMIL (3K, 5K), KMG, DECCO
ST 20950	ROPLASTO, VEKA, ETEM (4K), WEISS (3K)
ST 20951	SCHÜCO, REHAU, ALUPLAST 6000, ALUPLAST 2000 (4K), ALUPLAST 4000 (5K)
ST 20954	SALAMANDER
ST 20949	ROLOPLAST - MAK, WEISS (5K)
ST 20948	TROCAL
ST 20970	KBE
ST 20971	WEISS, ROLOPLAST (4K), ROLOPLAST - MAK

Stoper za vrata

Door stopper

Держатель двери

Stoper za vrata | Door stopper | Дверь держатель



3065.00

Tehničke informacije:

Telo stopera je proizvedeno od aluminijumskih legura livenjem pod visokim pritiskom.
Ostali delovi su od nerđajućeg čelika,
pocinkovanog čelika i gume.

Technical information:

The body of the door stopper is made of aluminium alloys by die casting. Other parts are made of stainless steel, zinc-plated steel and rubber.

Техническая информация:

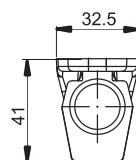
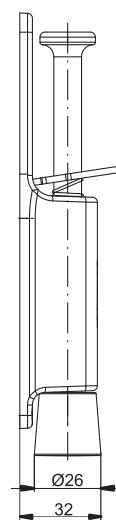
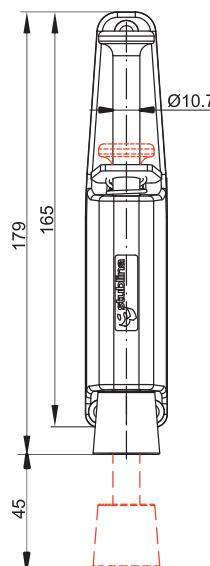
Корпус держателя двери изготовлен из сплавов алюминия методом литья под высоким давлением. Остальные части из нержавеющей стали, оцинкованной стали и из резины.

Završna obrada

Finishing

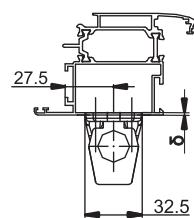
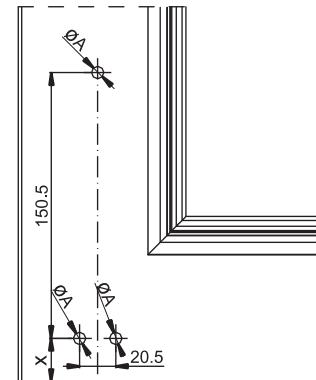
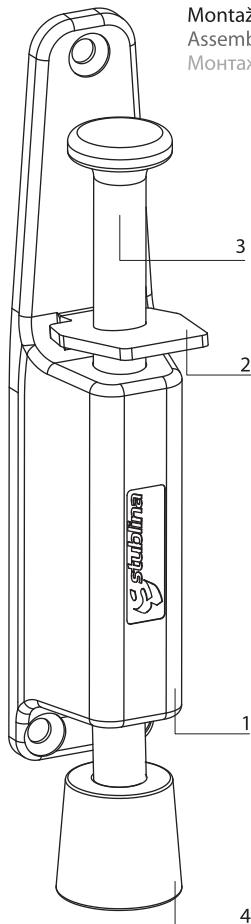
Покрытие

	Brown	White	Silver	Black
Plastificirano Powder coated Пластифицировано	•	•	•	•



Montažni crtež:
Assembly drawing:
Монтаж:

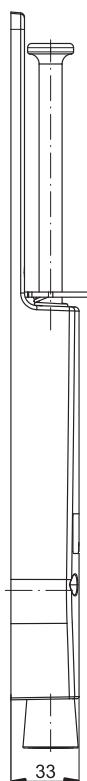
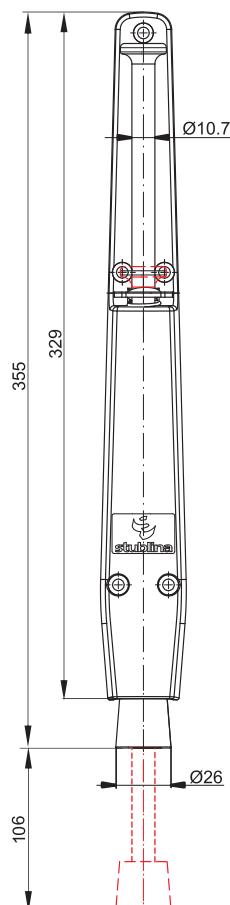
X-Montažna mera
(preporuka 26mm)
X-Installation measure
(recommendation 26mm)
X-Монтажные размеры
(рекомендовано-26 мм)



M5x14 DIN 965	4.8x16 DIN 7982
Rif nitna Ø7	ØA

Debljina zida profilu Ø [mm]	Precnik otvora øA [mm]
3	3.9
4	4.75
4.75	10
	4.2

1 3065.01	Telo stopera	1
2 3065.02	Kočnica	1
3 3065.03	Klin stopera	1
4 3065.04	Gumeni oslonac	1



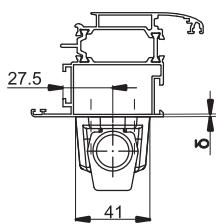
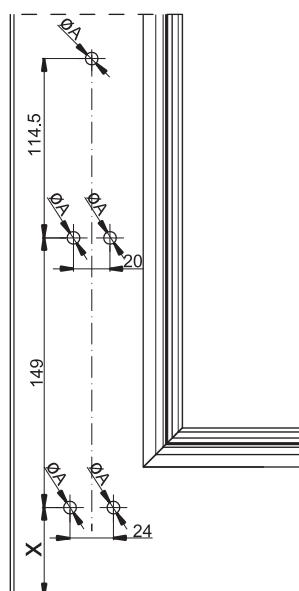
3066.00

Tehničke informacije:
Telo stopera je proizvedeno od aluminijumskih legura livenjem pod visokim pritiskom.
Ostali delovi su od nerđajućeg čelika, pocinkovanog čelika i gume.

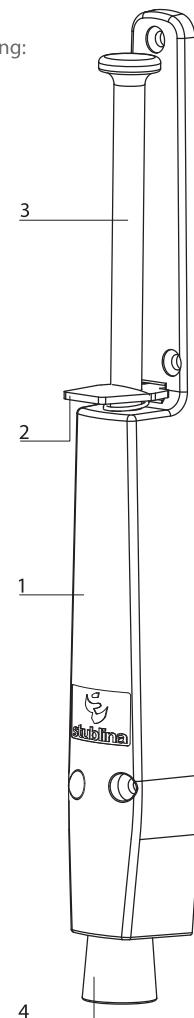
Technical information:
The body of the door stopper is made of aluminium alloys by die casting. Other parts are made of stainless steel, zinc-plated steel and rubber.

Техническая информация:
Корпус держателя двери изготовлен из сплавов алюминия методом литья под высоким давлением. Остальные части из нержавеющей стали, оцинкованной стали и из резины.

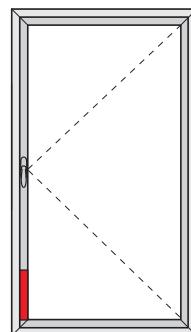
Montažni crtež:
Assembly drawing:
Монтаж:



X-Montažna mera
(preporuka 83mm)
X-Installation measure
(recommendation 83mm)
X-Монтажные размеры
(рекомендовано-83 мм)



M5x14 DIN 965	M5x40 DIN 965
Rif nitna Ø7	Rif nitna Ø7



ØA	4.8x16 DIN 7982	4.8x40 DIN 7982
Debljina zida profila Ø [mm]	Precnik otvora øA [mm]	
3	4	3.9
4	4.75	4
4.75	10	4.2

1	3066.01	Telo stopera	1
2	3065.02	Kočnica	1
3	3066.03	Klin stopera	1
4	3065.04	Gumeni oslonac	1

3008.00



Tehničke informacije:

Telo zasuna i preklopnik od legure cinka livenjem pod visokim pritiskom. Opruge od opružnog čelika. Osovinice, poluge i vijci od nerđajućeg čelika.

Technical information:

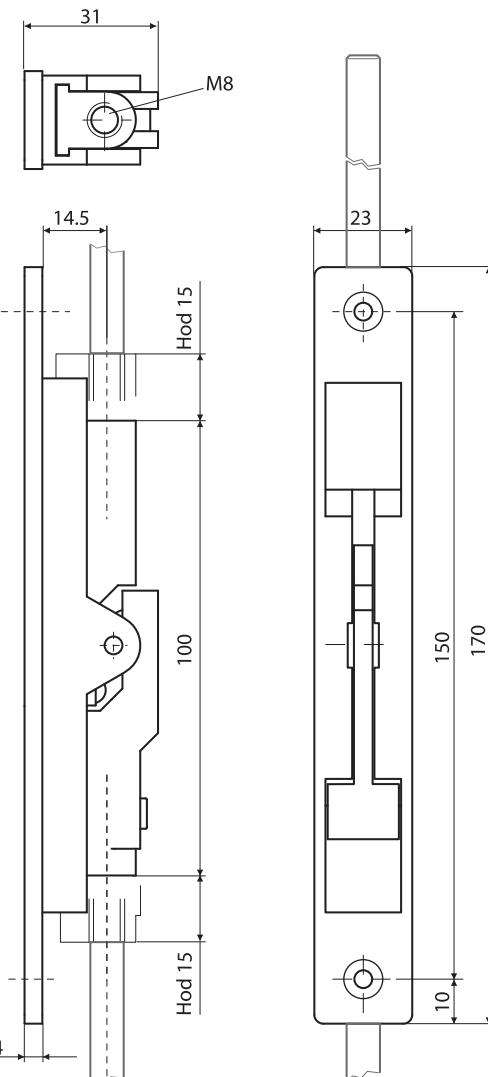
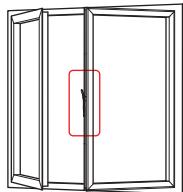
The body of a door lever bolt and overlapper are made of zinc alloy by die-casting. Springs made of spring steel. Pins, levers and screws made of stainless steel.

Технические информации:

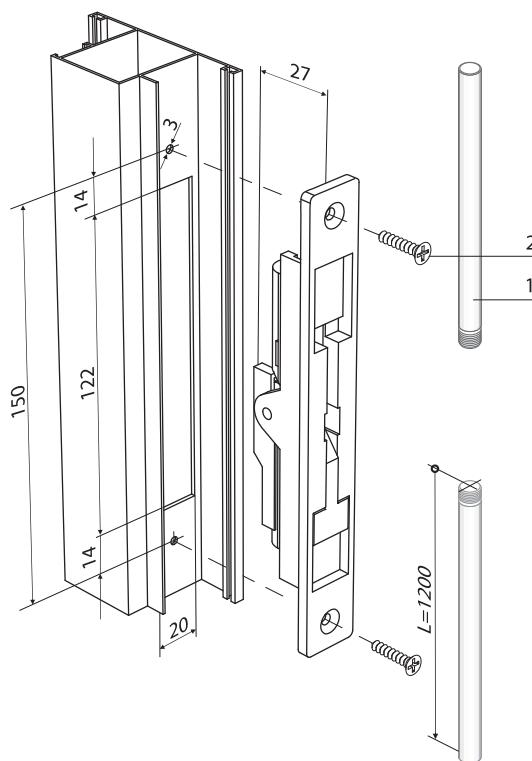
Изготовлен из сплава цинка, методом литья под высоким давлением. Пружины из пружинной стали. Оси, рычаги и винты из нержавеющей стали.

Završna obrada
Finishing
Покрытие

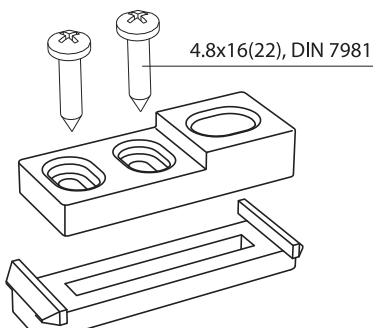
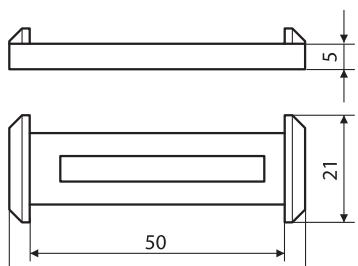
Plastificirano	Brown	White	Silver	Black
Powder coated	•	•	•	•
Пластифицировано				



Montažni crtež:
Assembly drawing:
Установка:

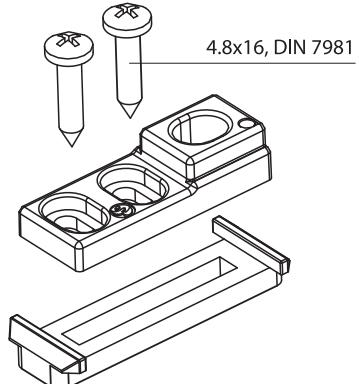
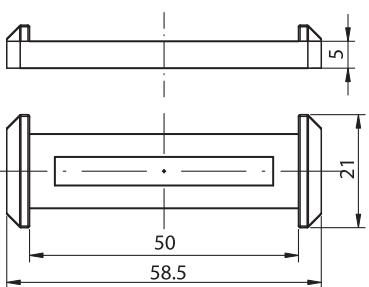


1	3008.10	Šipka L=1200	2
2	Zavrtanj	3.5x22 DIN 7982	2



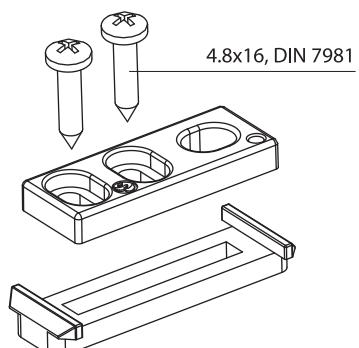
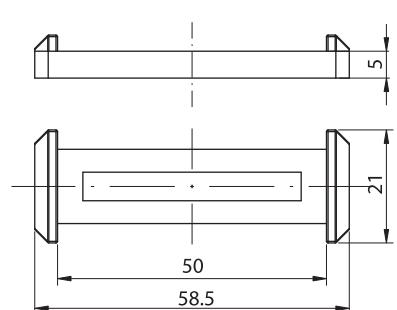
3012.00

Tehničke informacije:
Telo prihvavnika od legure cinka.
Uložak od PVC-a.
Zavrtnji od pocinkovanog čelika.
Technical information:
The body acceptance part made of zinc alloy.
PVC insert part.
Galvanized steel screws.
Технические информации:
Изготовлена из сплава цинка (ЦАМ).
Вкладыш из полиамида.
Винты из оцинкованной стали.



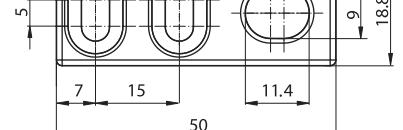
3012.10

Tehničke informacije:
Telo prihvavnika od legure cinka.
Uložak od PVC-a.
Zavrtnji od pocinkovanog čelika.
Technical information:
The body acceptance part made of zinc alloy.
PVC insert part.
Galvanized steel screws.
Технические информации:
Изготовлена из сплава цинка (ЦАМ).
Вкладыш из полиамида.
Винты из оцинкованной стали.



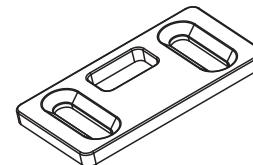
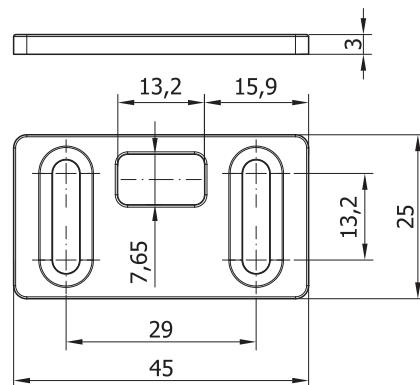
3012.20

Tehničke informacije:
Telo prihvavnika od legure cinka.
Uložak od PVC-a.
Zavrtnji od pocinkovanog čelika.
Technical information:
The body acceptance part made of zinc alloy.
PVC insert part.
Galvanized steel screws.
Технические информации:
Изготовлена из сплава цинка (ЦАМ).
Вкладыш из полиамида.
Винты из оцинкованной стали.



Prihvativnik zasuna
Latches acceptors
Запорная планка

3012.30



Tehničke informacije:

Telo prihvavnika od legure cinka.

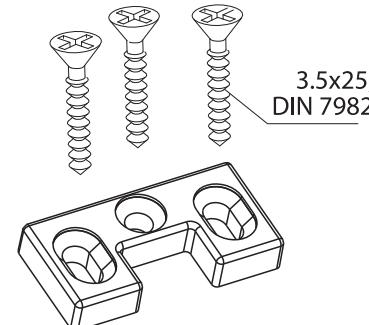
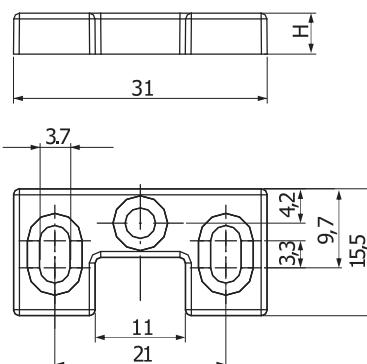
Technical information:

The body acceptance part made of zinc alloy.

Технические информации:

Изготовлена из сплава цинка (ЦАМ).

3014.00



Artikal **H**
 (mm)

Artikal H (mm)	
3014.00	10
3014.10	5

Tehničke informacije:

Telo prihvavnika od legure cinka.

Zavrtnji od pocinkovanog čelika.

Technical information:

The body acceptance part made of zinc alloy.

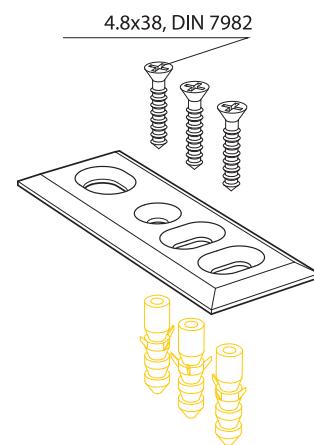
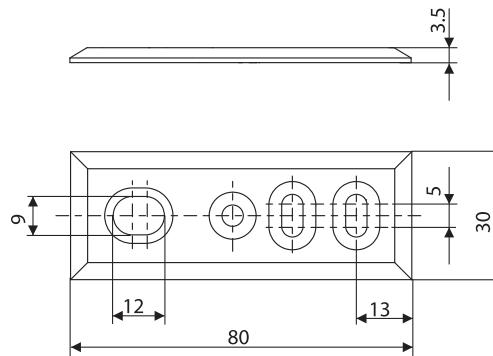
Galvanized steel screws.

Технические информации:

Изготовлена из сплава цинка (ЦАМ).

Винты из оцинкованной стали.

3009.00



Tehničke informacije:

Telo prihvavnika od legure čelika.

Zavrtnji od pocinkovanog čelika.

Technical information:

The body acceptance part made of steel.

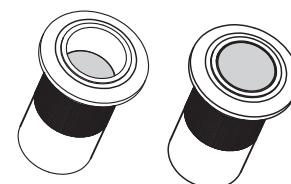
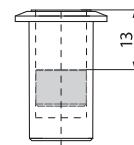
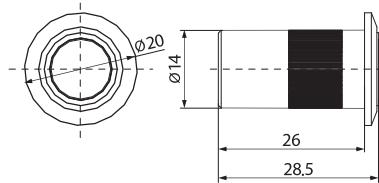
Galvanized steel screws.

Технические информации:

Изготовлена из сплава цинка (ЦАМ).

Винты из оцинкованной стали.

3110.00



Tehničke informacije:

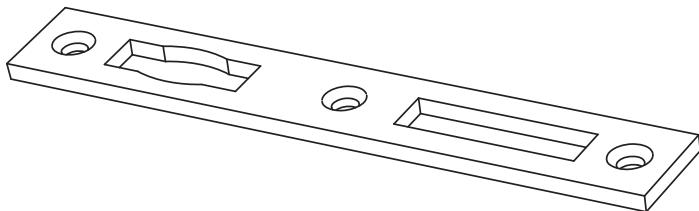
Prihvativnik od nerđajućeg čelika.

Technical information:

The body acceptance part made of stainless steel.

Технические информации:

Изготовлен из нержавеющей стали.

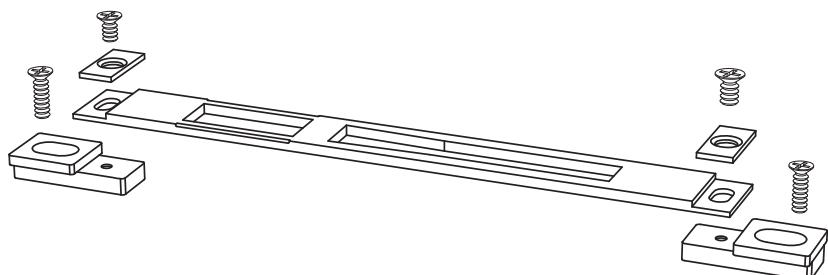
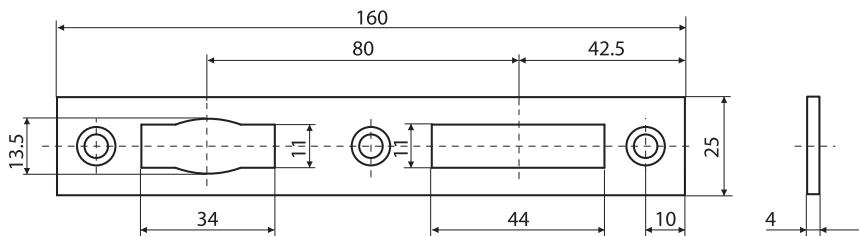


3005.00

Tehničke informacije:
Prihvatalna ploča od ekstrudiranog
aluminijumskog profila.

Technical information:
Locking plate made of extruded
aluminium profile.

Технические информации:
Запорная планка изготовлена из экстру-
дированного алюминиевого профиля.

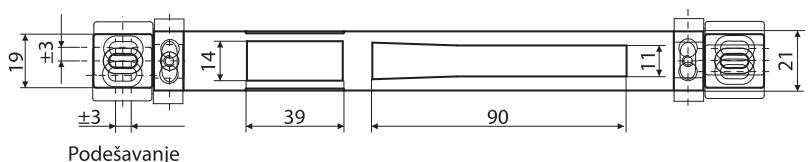
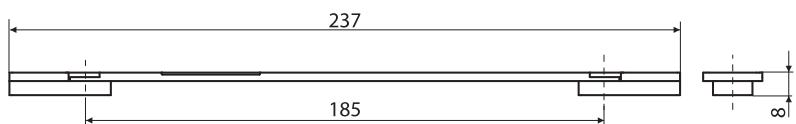


3016.00

Tehničke informacije:
Prihvatalna ploča od niklovanog čelika ili od
nerđajućeg čelika. Odstojnik od legure cinka.
Pločica i zavrtnji od nerđajućeg čelika.

Technical information:
Locking plate made of nickel plated steel or
stainless steel. Distance-piece spacer made of
zinc alloy. Stainless steel plate and screws.

Технические информации:
Запорная планка изготовлена из никелиро-
ванной или нержавеющей стали. Подложка
из сплава цинка. Винты и накладки из
нержавеющей стали.



Podešavanje

Prihvatanje ploče Locking plate Запорные планки

3016.10
3016.30



Artikal	A (mm)	B (mm)
3016.10	21	3
3016.30	24	3

Tehničke informacije:

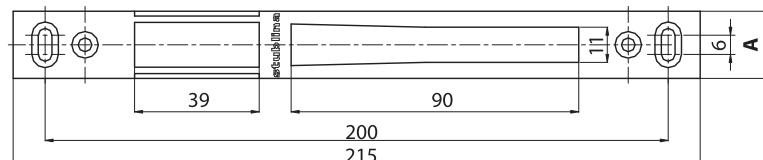
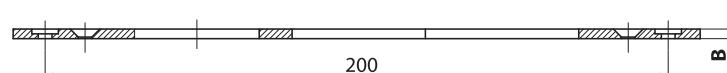
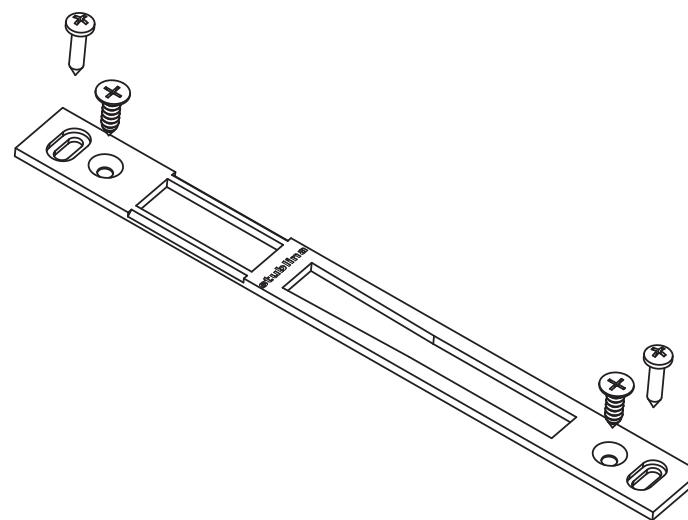
Prihvatanje ploča od niklovanog čelika ili od nerđajućeg čelika. Zavrtnji od nerđajućeg čelika.

Technical information:

Locking plate made of nickel plated steel or stainless steel. Stainless screws.

Технические информации:

Запорная планка изготовлена из никелированной или нержавеющей стали. Винты и накладки из нержавеющей стали.



3016.20



Tehničke informacije:

Prihvatanje ploča od niklovanog čelika ili od nerđajućeg čelika. Odstojnik od PVC-a.

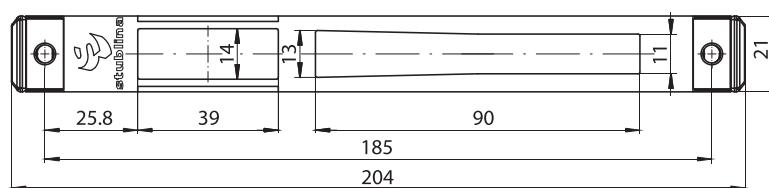
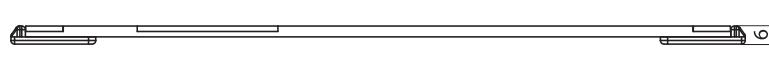
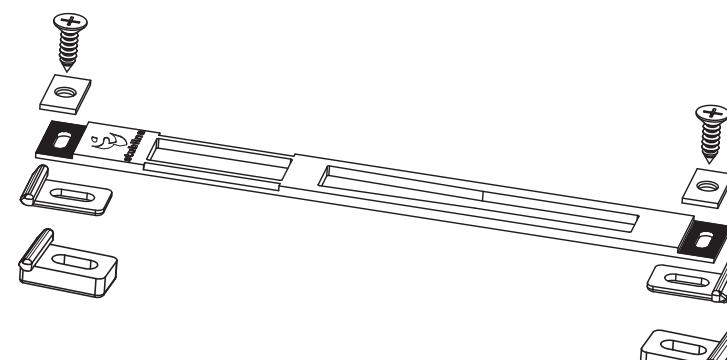
Pločica i zavrtnji od nerđajućeg čelika.

Technical information:

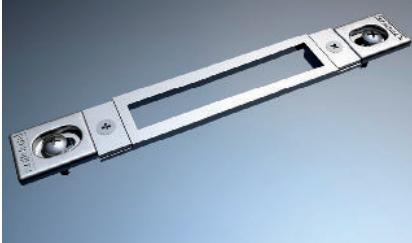
Locking plate made of nickel plated steel or stainless steel. Distance-piece spacer made of PVC. Stainless steel plate and screws.

Технические информации:

Запорная планка изготовлена из никелированной или нержавеющей стали. Подложка из полиамида. Винты и накладки из нержавеющей стали.



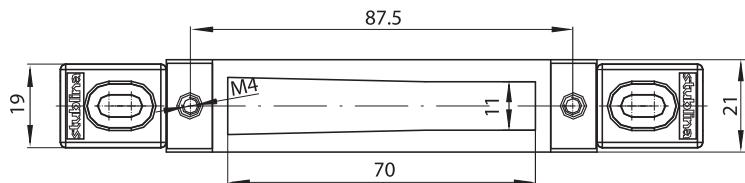
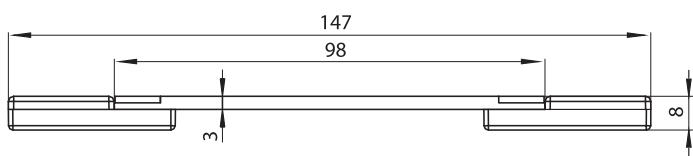
3017.00



Tehničke informacije:
Prihvatalna ploča od niklovanog čelika ili od nerđajućeg čelika. Odstojnik od legure cinka. Zavrtaji od nerđajućeg čelika.

Technical information:
Locking plate made of nickel plated steel or stainless steel. Distance-piece spacer made of zinc alloy. Stainless steel plate and screws.

Технические информации:
Запорная планка изготовлена из никелированной или нержавеющей стали. Подложка из сплава цинка. Винты из нержавеющей стали.



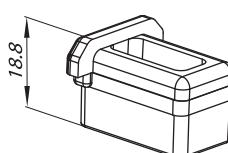
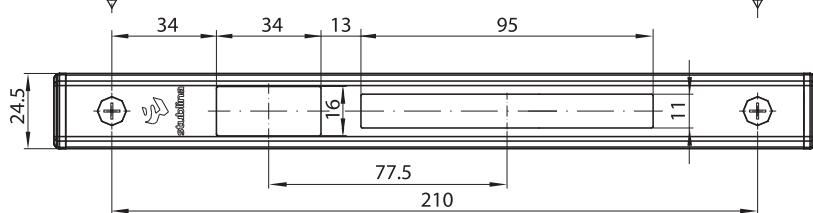
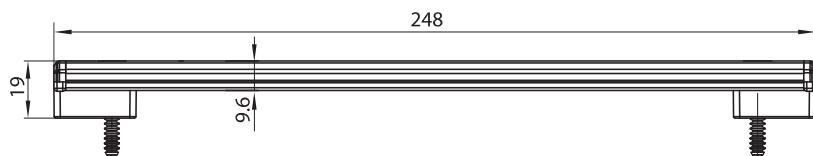
3019.00



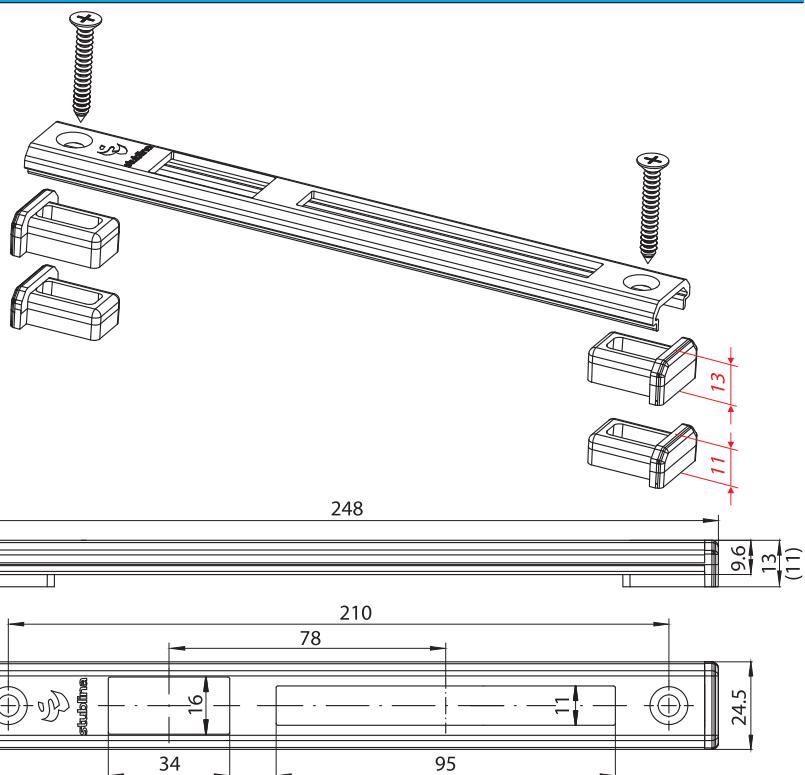
Tehničke informacije:
Prihvatalna ploča od ekstrudiranog aluminijumskog profila. Odstojnik od PVC materijala (poliamid 6.6). Zavrtaji od nerđajućeg čelika.

Technical information:
Locking plate made of extruded aluminium profile. Distance-piece spacer made of PVC (polyamide 6.6). Stainless steel screws.

Технические информации:
Запорная планка изготовлена из экструдированного алюминиевого профиля. Подложка из поламида. Винты из нержавеющей стали.



Prihvatanje ploče Locking plate Запорные планки

3019.10**Tehničke informacije:**

Prihvatanja ploča od ekstrudiranog aluminijumskog profila. Odstojnik od PVC materijala (poliamid 6.6). Zavrtnji od nerđajućeg čelika.

Technical information:

Locking plate made of extruded aluminium profile. Distance-piece spacer made of PVC (poliamid 6.6). Stainless steel screws.

Технические информации:

Запорная планка изготовлена из экструдированного алюминиевого профиля.

Подложка из поламида.

Винты из нержавеющей стали.

**3085.00****Tehničke informacije:**

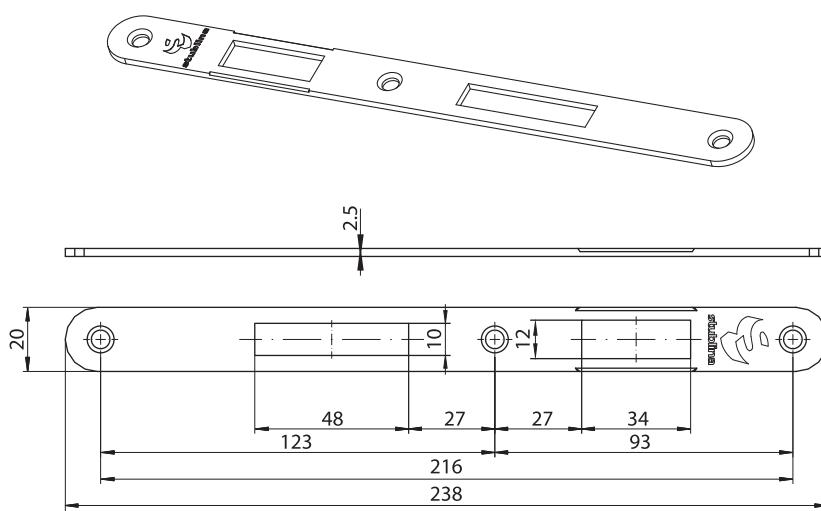
Prihvatanja ploča od niklovanog čelika ili od nerđajućeg čelika. Zavrtnji od nerđajućeg čelika.

Technical information:

Locking plate made of nickel plated steel or stainless steel. Stainless steel screws.

Технические информации:

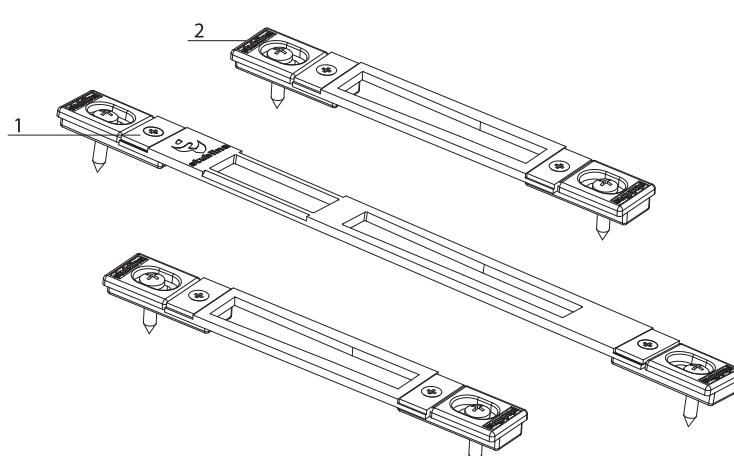
Запорная планка изготовлена из никелированной или нержавеющей стали. Винты из нержавеющей стали.

**3045.50**

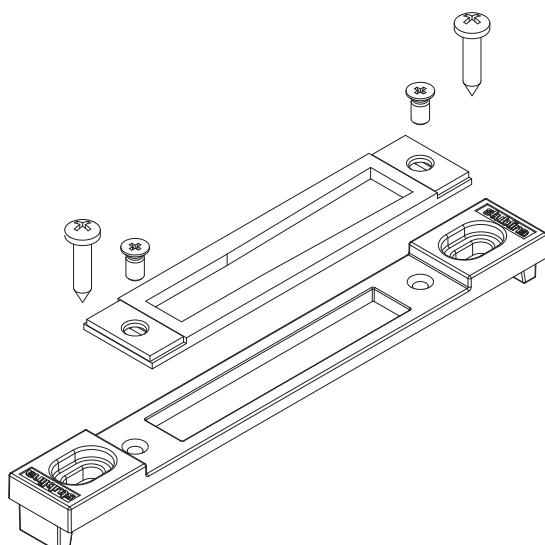
Set prihvavnih ploča za brave
3045.00 (3046.00)

Set locking plates for door locks
3045.00 (3046.00)

Набор запорных планок для замки
3045.00 (3046.00)



1	3016.00	Prihvatanje ploča	1
2	3017.00	Prihvatanje ploča	2

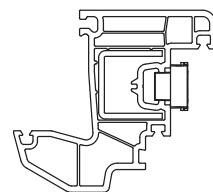
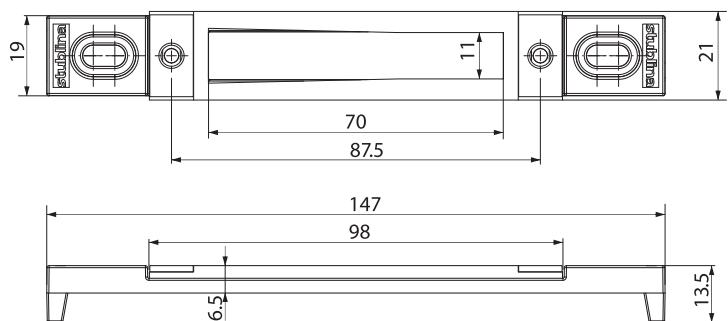


PVC
PVC
ПВХ

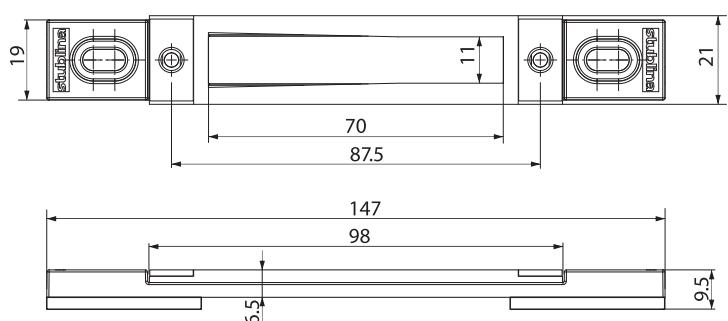
3091.00



Tehničke informacije:
Prihvativa ploča od niklovanog čelika.
Nosač od legure cinka.
Pločica i zavrtnji od nerđajućeg čelika.
Technical information:
Locking plate made of nickel plated steel.
Carrier made of zinc alloy.
Stainless steel plate and screws.
Технические информации:
Запорная планка изготовлена из никелированной стали.
Держатель из сплава цинка.
Винты и накладки из нержавеющей стали.



Primena: za dvokrilna PVC vrata.
Using: for PVC double door.
Применение: ПВХ раздвижные двери.

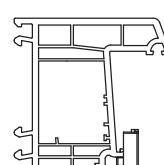
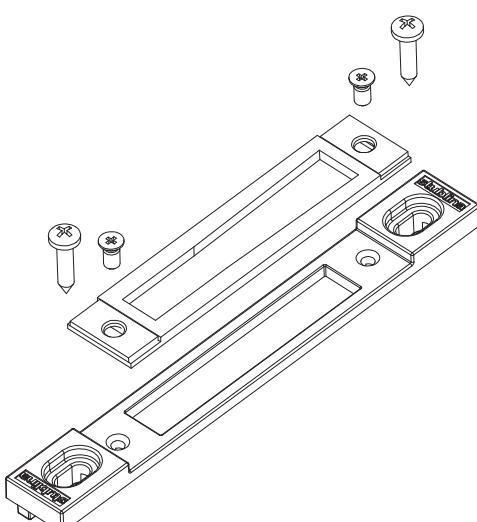


PVC
PVC
ПВХ

3092.00



Tehničke informacije:
Prihvativa ploča od niklovanog čelika.
Nosač od legure cinka.
Pločica i zavrtnji od nerđajućeg čelika.
Technical information:
Locking plate made of nickel plated steel.
Carrier made of zinc alloy.
Stainless steel plate and screws.
Технические информации:
Запорная планка изготовлена из никелированной стали.
Держатель из сплава цинка.
Винты и накладки из нержавеющей стали.



Primena: za jednokrilna PVC vrata.
Using: for single PVC door.
Применение: Для одной двери ПВХ.

Prihvatanje ploče

Locking plate

Запорные планки



3016.40

Tehničke informacije:

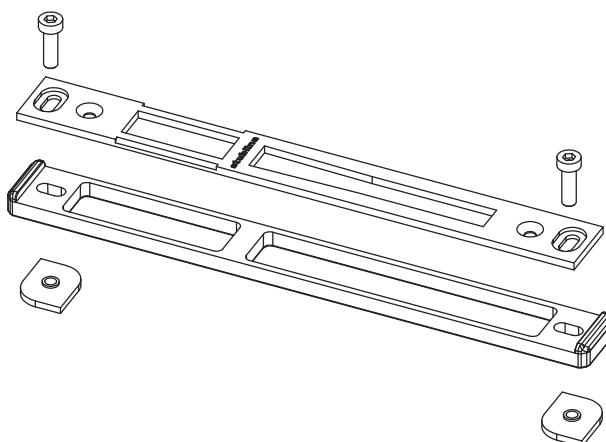
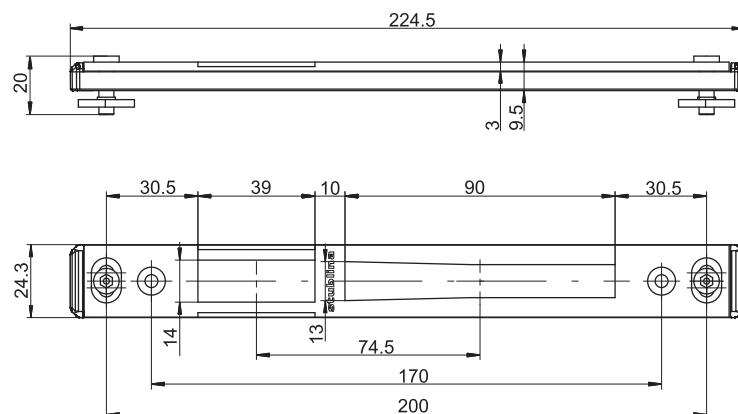
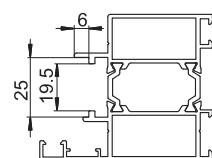
Prihvatanje ploča od niklovanog čelika ili od nerđajućeg čelika. Odstojnik od PVC-a. Zavrtnji od nerđajućeg čelika.

Technical information:

Locking plate made of nickel plated steel or stainless steel. Distance-piece spacer made of PVC. Stainless screws.

Технические информации:

Запорная планка изготовлена из никелированной или нержавеющей стали. Подложка из полиамида. Винты и накладки из нержавеющей стали.



3016.45

Tehničke informacije:

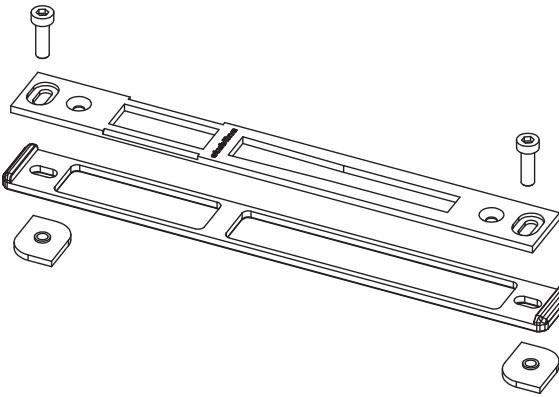
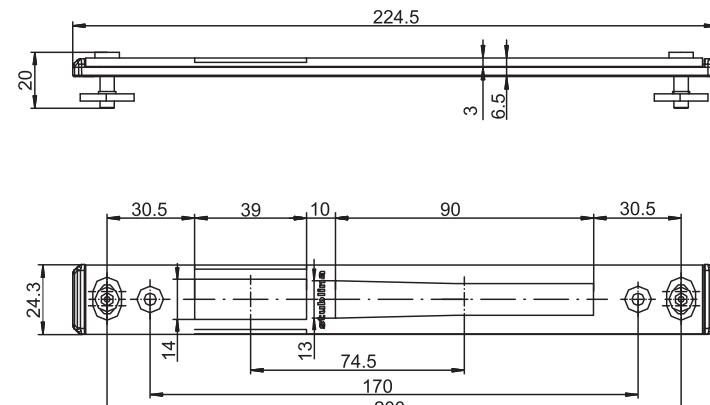
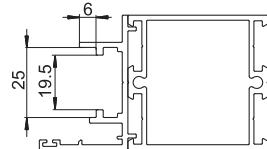
Prihvatanje ploča od niklovanog čelika ili od nerđajućeg čelika. Odstojnik od PVC-a. Pločica i zavrtnji od nerđajućeg čelika.

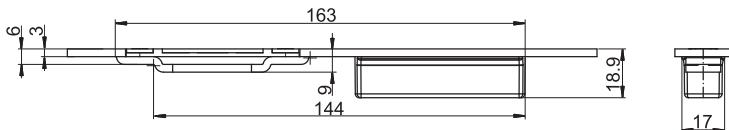
Technical information:

Locking plate made of nickel plated steel or stainless steel. Distance-piece spacer made of PVC. Stainless steel plate and screws.

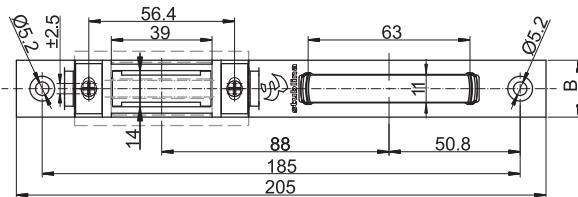
Технические информации:

Запорная планка изготовлена из никелированной или нержавеющей стали. Подложка из полиамида. Винты и накладки из нержавеющей стали.





Podešavanje
Adjustment
Регулировка

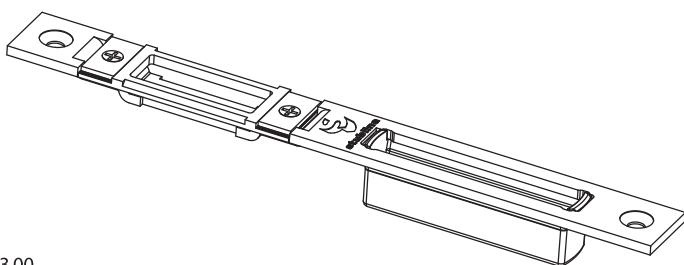


3093.00

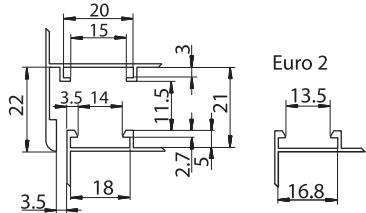
Tehničke informacije:
Prihvativa ploča od nerđajućeg čelika.
Nosač prihvatile ploče od nerđajućeg čelika.
Zavrtnji od nerđajućeg čelika i specijalni
niklovani ili cinkovani zavrtnji po crtežu.

Technical information:
Stainless-steel locking plate carrier.
Stainless steel screws and special nickel-plated
or zinc-plated screws according to the drawing.

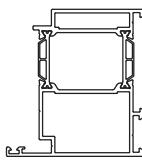
Tekhnicheskie informacii:
Запорная планка изготовлена из
нержавеющей стали. Держатель запорной
планки из нержавеющей стали.
Винты из нержавеющей стали и специальные
никелированные или оцинкованные винты



3093.00
3093.24
Euro 1



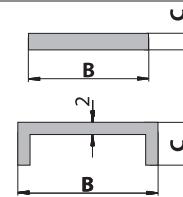
3093.30/P



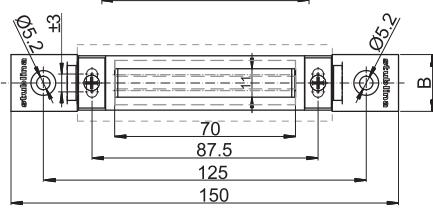
Artikal	Čeona ploča Lock forend Тоцевая пл.	B (mm)	C (mm)
---------	-------------------------------------------	-----------	-----------

3093.00		22	3
3093.24		24	3
3093.30/P		24	7

Čeona ploča:
Lock forend:
Тоцевая планка:



Podešavanje
Adjustment
Регулировка

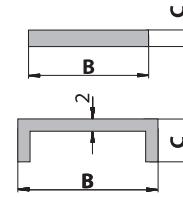


3094.00

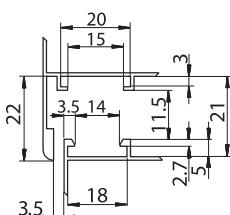
Artikal	Čeона плаћа Lock forend Тоцевая пл.	B (mm)	C (mm)
---------	-------------------------------------------	-----------	-----------

3094.00		22	3
3094.24		24	3
3094.30/P		24	7

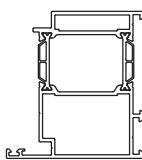
Čeona ploča:
Lock forend:
Тоцевая планка:



3094.00
3094.24
Euro 1

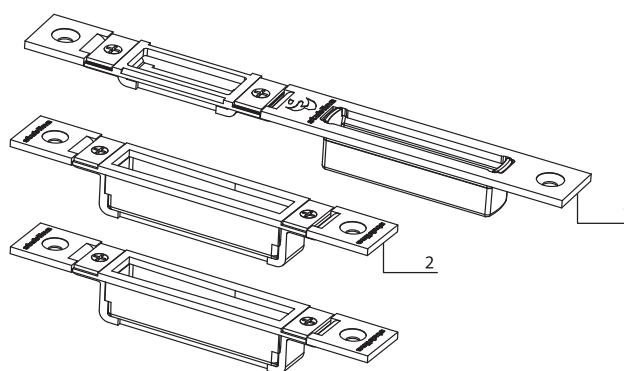


3094.30/P



3093.50

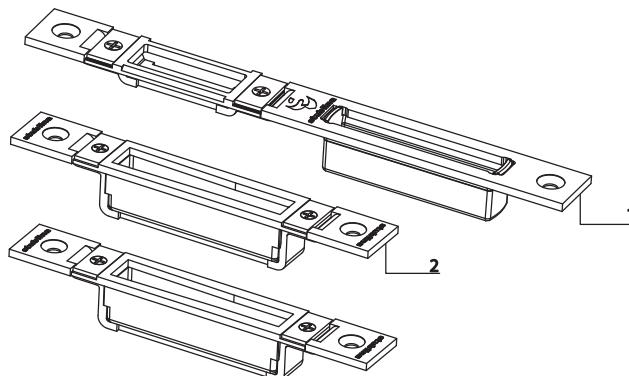
Set prihvatnih ploč za brave
Set locking plates for door locks
Набор запорных планок для замки



1	3093.00	Prihvatna ploča	1
2	3094.00	Prihvatna ploča	2

3093.60

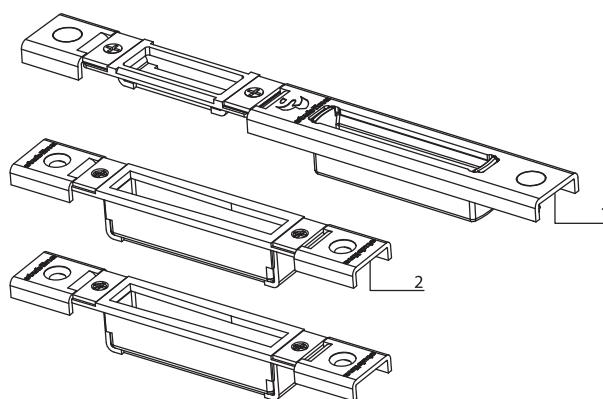
Set prihvatnih ploč za brave
Set locking plates for door locks
Набор запорных планок для замки



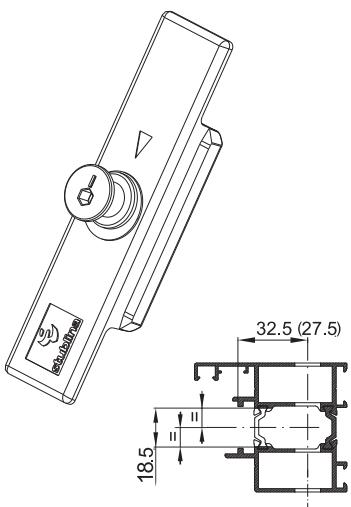
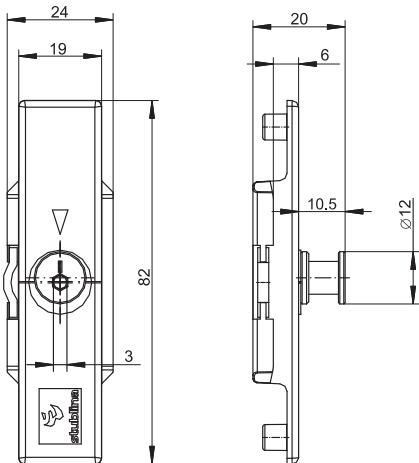
1	3093.24	Prihvatna ploča	1
2	3094.24	Prihvatna ploča	2

3093.70

Set prihvatnih ploč za brave
Set locking plates for door locks
Набор запорных планок для замки



1	3093.30/P	Prihvatna ploča	1
2	3094.30/P	Prihvatna ploča	2



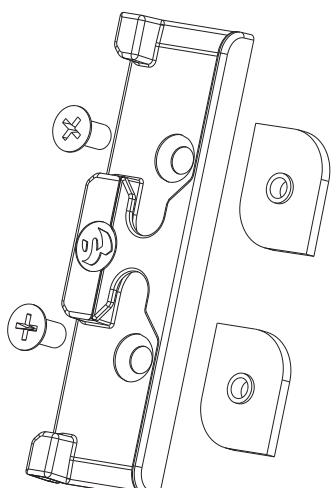
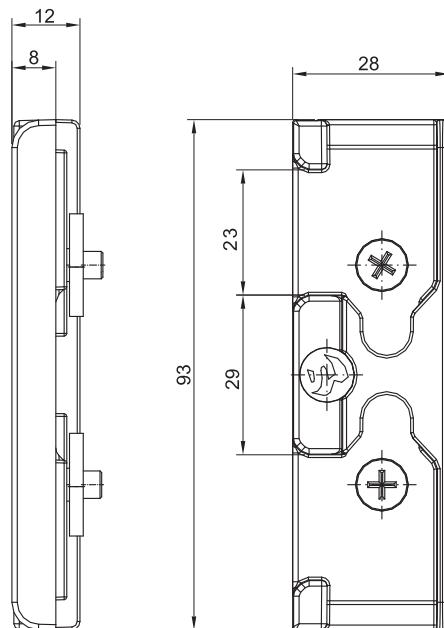
Tehničke informacije:

Telo prihvavnika od legure cinka. Tuljak od nerdjajućeg čelika. Adapter od PVC-a.

Technical information:

Body is made of zinc alloy. Roller is made of stainless steel. Plastic parts are made of PVC.

Техническая информация:
изготовлено из сплава цинка (ЦАМ),
ципфа с нержавеющей стали,
адаптер из ПВХ-а.



Tehničke informacije:

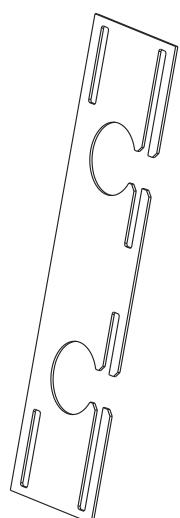
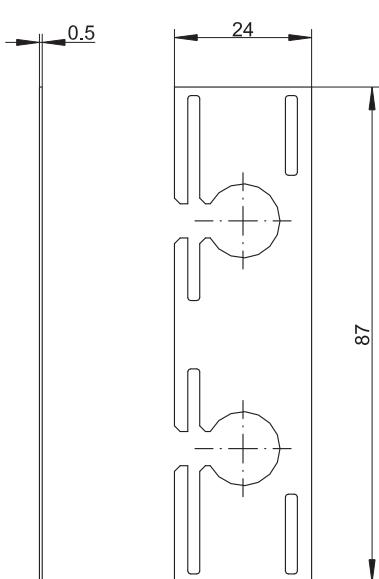
Telo klizača od legure cinka.

Podloška od PVC-a. Stezne pločice i
zavrtanjevi od nerdjajućeg čelika.

Technical information:

Body is made of zinc alloy. Fixing plates and
screws are made of stainless steel.

Техническая информация:
изготовлен из сплава цинка (ЦАМ),
пластина-ПВХ-а.
Винты и стягивающие планки с
нержавеющей стали.



Tehničke informacije:

Podloška od PVC-a. ($\neq 0.5$)

Technical information:

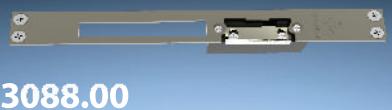
PVC washer. ($\neq 0.5$)

Техническая информация:
PVC втулка. ($\neq 0.5$)

Prihvatanje ploče

Locking plate

Запорные планки



3088.00

Tehničke informacije:

Prihvatanje ploča od niklovanog čelika ili od nerđajućeg čelika. Zavrtnji od nerđajućeg čelika.

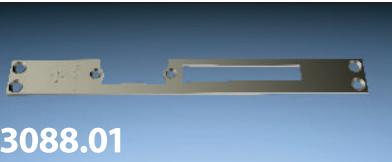
Technical information:

Locking plate made of nickel plated steel or stainless steel. Stainless steel screws.

Технические информации:

Запорная планка изготовлена из никелированной или нержавеющей стали. Винты из нержавеющей стали.

	Tip	U	I
3088.10	Simetrični SES1-005	12V DC	260 mA
3088.20	Simetrični memorijski SES1-008	12V DC	260 mA
3088.30	Simetrični SS12N	12V DC	250 mA
3088.40	Simetrični memorijski SS12W	12V DC/AC	370/530 mA



3088.01

Tehničke informacije:

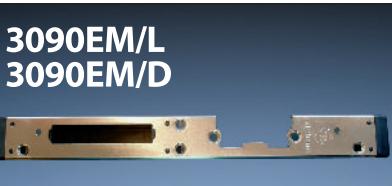
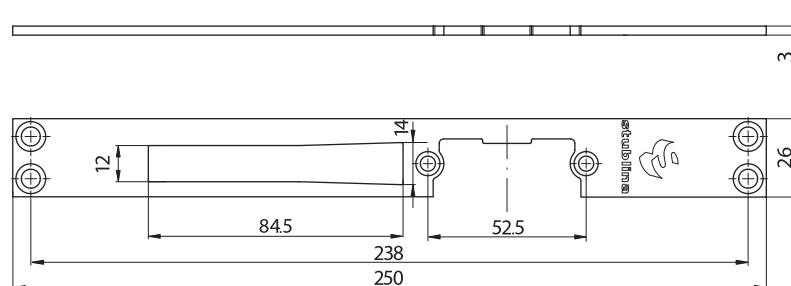
Prihvatanje ploča od niklovanog čelika ili od nerđajućeg čelika. Zavrtnji od nerđajućeg čelika.

Technical information:

Locking plate made of nickel plated steel or stainless steel. Stainless steel screws.

Технические информации:

Запорная планка изготовлена из никелированной или нержавеющей стали. Винты из нержавеющей стали.



3090EM/L
3090EM/D

Tehničke informacije:

Prihvatanje ploča za PVC profile.

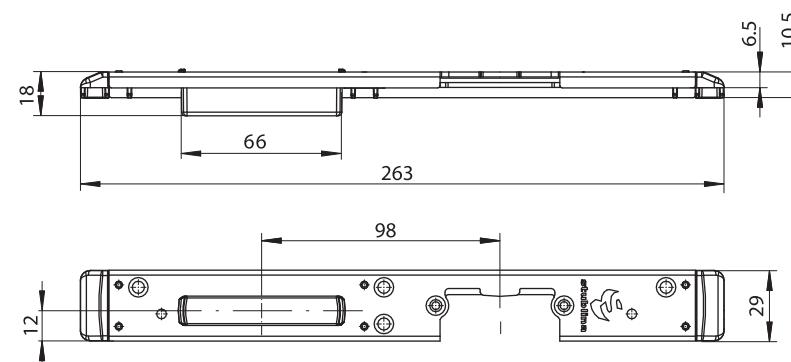
Zavrtnji od nerđajućeg čelika.

Technical information:

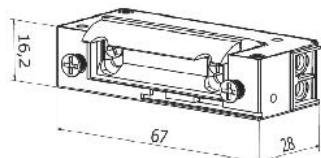
Acceptance part for the PVC profiles. Stainless steel screws.

Технические информации:

Запорная планка для ПВХ-профиля. Винты из нержавеющей стали.



EM - Elektromagnet
EM - Electromagnet
ЭМ - Электромагнит



Električni prihvatanje se koristi za daljinsko otključavanje vrata i ulaza.
Primjenjen je u sistemima za kontrolu pristupa.

Electric strike is used for remote, wired locking/unlocking doors, gateways.
It is applied to access control systems.

Электрическая защелка используется для дистанционного закрывания/открывания дверей. Применяется в системах контроля доступа помещений.

Glavne odlike:

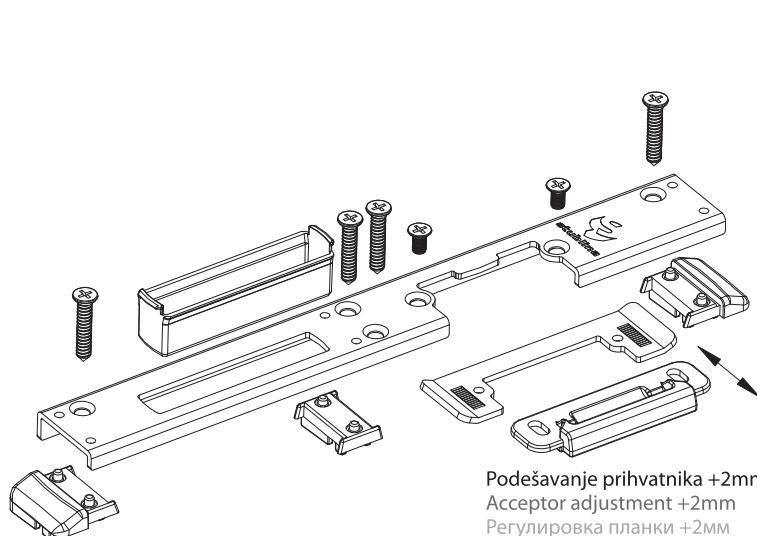
- NC - normalno zatvoren
- temperaturno okruženje od -40 do +50 ° C
- protivprovalni otpor 3000 N (~300 kg)
- mehanička izdržljivost - 200.000 ciklusa
- DIN leva i DIN desna vrata
- zatvarač napravljen od legure cinka, niklovan
- podešavanje zatvarača do 3mm
- zaobljeni oblik zatvarača
- Dostupne verzije:
- 12 VAC/DC - ulazni napon AC/DC
- funkcija - drži u otvorenom položaju
- sa memorijom

Main features:

- NC - normally closed
- temperature range from -40 to +50 C degrees
- break-in resistance 3000 N (300kg)
- opening cycles 200.000
- DIN left and DIN right doors
- latch out of zamak, nickel plated
- adjustable latch up to 3mm
- radial shape of latch
- Available versions:
- 12VAC/DC – powered by alternating / direct current
- HOLD-OPEN function
- With memory

Основные особенности:

- NC - нормально закрытая (безподачи импульса-остается закрытой)
- Диапазон рабочих температур применения защелки от -40 до +50C
- Максимальная силовая нагрузка 3000Н (300кг)
- Максимальные выдерживаемые циклы открывания/закрывания 200000
- Универсальная (устанавливается на левые и на правые двери)
- Корпус защелки изготовлен из алюминиевого сплава и покрыт никелем
- Регулировка до 3мм
- Возможные варианты:
- 12VAC/DC - питание от переменного/постоянного тока
- Функция ДЕРЖАТЬ-ОТКРЫТОЙ
- С памятью

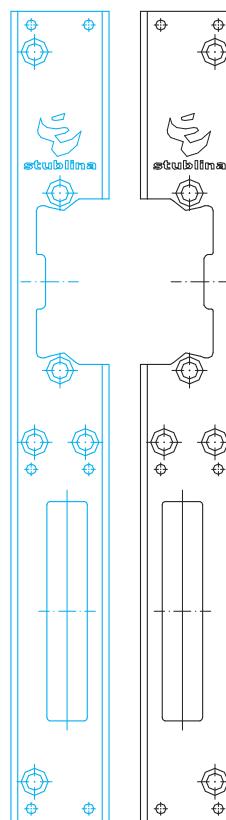


Tehničke informacije:
Prihvatanje ploča od niklovanog čelika ili od nerđajućeg čelika. Odstojnik od PVC-a.
Zavrnji od nerđajućeg čelika.

Technical information:
Locking plate made of nickel plated steel or stainless steel. Distance-piece spacer made of PVC. Stainless steel screws.

Технические информации:
Запорная планка изготовлена из никелированной или нержавеющей стали. Подложка из полимида. Винты из нержавеющей стали.

PVC uložak				L leva left левая	R desna right правая	3090.10/L 3090.10/R 3090.10EM/L 3090.10EM/R
PVC uložak						
PVC uložak						
PVC uložak						
PVC uložak						



3090.50/L 3090.50/R 3090.50EM/L 3090.50EM/R	Dvostruka vrata Double sash door Распашные аверы
3090.30/L 3090.30/R 3090.30EM/L 3090.30EM/R	
3090.40/L 3090.40/R 3090.40EM/L 3090.40EM/R	



Garniture okova
Fitter sets
Оконные гарнитуры

4001.00	143
4005.00	144
4004.00	145
4002.00	146
4040.10, 4009.35	147
4040.40	148
4009.30	149
4010.40	150
4030.00, 4031.00, 4032.00, 4033.00	152
4035.00, 4036.00, 4037.00, 4038.00	153
4030.00/U	154
4105.10, 4101.10	155
4070.00, 4071.00, 4072.00, 4073.00	160
4040.20, 4040.30	164
4010.60, 4010.70, 4010.80	165
4045.00, 4040.45	166
4046.00	167
4020.00	168
4060.00	172
4065.00, 4066.00, 4067.00	176
4065.30, 4066.30, 4067.30	177
4020.40, 4020.41	178
2007.00	179
1000 PR	179
4100PP, 4000RPT, 4000PT	181



Garniture okova**Fetter sets****Оконные гарнитуры**

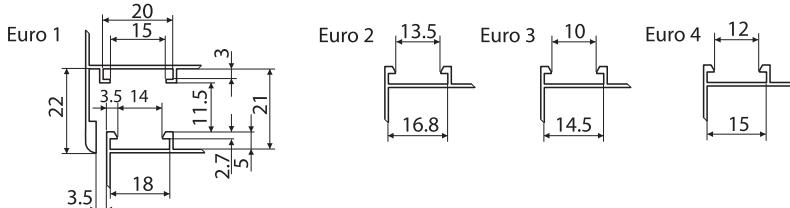
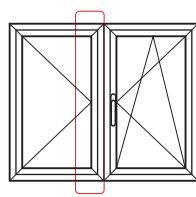
Artikal Артикул	Namena Применение
4001.00	Garnitura za fiksiranje krila prozora sa euro žljebom. Set for fixing aditional wing (euro-groove profile sections). Гарнитура для штульповой створки с евро-пазом.
4005.00	Garnitura za fiksiranje krila prozora sa euro žljebom. Set for fixing aditional wing (euro-groove profile sections). Гарнитура для штульповой створки с евро-пазом.
4004.00	Garnitura za okretno otvaranje krila prozora sa euro žljebom. Set for turn mechanism (euro-groove profile sections). Гарнитура для запирания поворотной створки с евро-пазом.
4002.00	Garnitura za okretno otvaranje krila prozora sa euro žljebom. Set for turn mechanism (euro-groove profile sections). Гарнитура для запирания поворотной створки с евро-пазом.
4040.10	Garnitura za okretno otvaranje krila prozora "PROVEDAL". Set for turn mechanism (PROVEDAL system). Гарнитура для поворотных створок системы PROVEDAL.
4040.40	Garnitura za okretno otvaranje krila prozora "PROVEDAL". Set for turn mechanism (PROVEDAL system). Гарнитура для поворотных створок системы PROVEDAL.
4009.00	Garnitura za okretno otvaranje krila prozora sa euro žljebom. Set for turn mechanism (euro-groove profile sections). Гарнитура для запирания поворотной створки с евро-пазом.
4030.00	Za sve tipove okretno-nagibnih aluminijumskih sistema prozor sa euro žljebom. For all types of tilt and turn aluminium systems with euro-groove profile sections. Гарнитура для поворотно-наклонных створок из алюминиевого профиля с евро-пазом.
4031.00	Za sve tipove okretno-nagibnih aluminijumskih sistema prozor sa euro žljebom. For all types of tilt and turn aluminium systems with euro-groove profile sections. Гарнитура для поворотно-наклонных створок из алюминиевого профиля с евро-пазом.
4032.00	Za sve tipove okretno-nagibnih aluminijumskih sistema prozor sa euro žljebom. For all types of tilt and turn aluminium systems with euro-groove profile sections. Гарнитура для поворотно-наклонных створок из алюминиевого профиля с евро-пазом.
4033.00	Za sve tipove okretno-nagibnih aluminijumskih sistema prozor sa euro žljebom. For all types of tilt and turn aluminium systems with euro-groove profile sections. Гарнитура для поворотно-наклонных створок из алюминиевого профиля с евро-пазом.
4035.00	Za sve tipove okretno-nagibnih aluminijumskih sistema prozor sa euro žljebom. For all types of tilt and turn aluminium systems with euro-groove profile sections. Гарнитура для поворотно-наклонных створок из алюминиевого профиля с евро-пазом.
4036.00	Za sve tipove okretno-nagibnih aluminijumskih sistema prozor sa euro žljebom. For all types of tilt and turn aluminium systems with euro-groove profile sections. Гарнитура для поворотно-наклонных створок из алюминиевого профиля с евро-пазом.
4037.00	Za sve tipove okretno-nagibnih aluminijumskih sistema prozor sa euro žljebom. For all types of tilt and turn aluminium systems with euro-groove profile sections. Гарнитура для поворотно-наклонных створок из алюминиевого профиля с евро-пазом.
4038.00	Za sve tipove okretno-nagibnih aluminijumskih sistema prozor sa euro žljebom. For all types of tilt and turn aluminium systems with euro-groove profile sections. Гарнитура для поворотно-наклонных створок из алюминиевого профиля с евро-пазом.
4070.00	Za sve tipove okretno-nagibnih aluminijumskih sistema "PROVEDAL". For all types of tilt and turn aluminium systems "PROVEDAL". Гарнитура для поворотно-наклонных створок системы "PROVEDAL".
4071.00	Za sve tipove okretno-nagibnih aluminijumskih sistema "PROVEDAL". For all types of tilt and turn aluminium systems "PROVEDAL". Гарнитура для поворотно-наклонных створок системы "PROVEDAL".
4073.00	Za sve tipove okretno-nagibnih aluminijumskih sistema "PROVEDAL". For all types of tilt and turn aluminium systems "PROVEDAL". Гарнитура для поворотно-наклонных створок системы "PROVEDAL".
4020.00	VENTUS okov. VENTUS hardware. ВЕНТУС скобяной прибор.
4060.00	Garnitura za spoljno otvaranje. Hardware for outward opening.. Гарнитур для открывания наружу.

Garnitura za fiksiranje krila prozora sa euro žljebom
Set for fixing additional wing (euro-groove profile sections)
Гарнитура для штульповой створки с евро-пазом

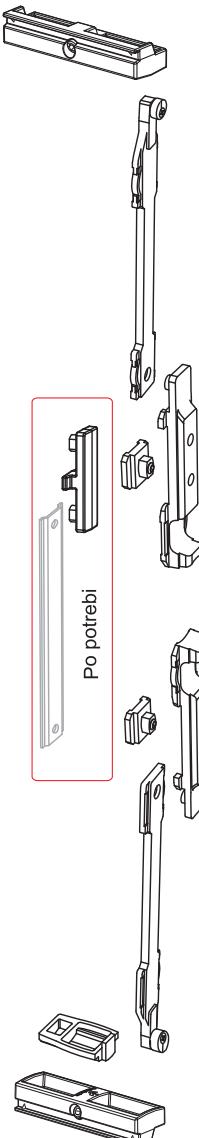
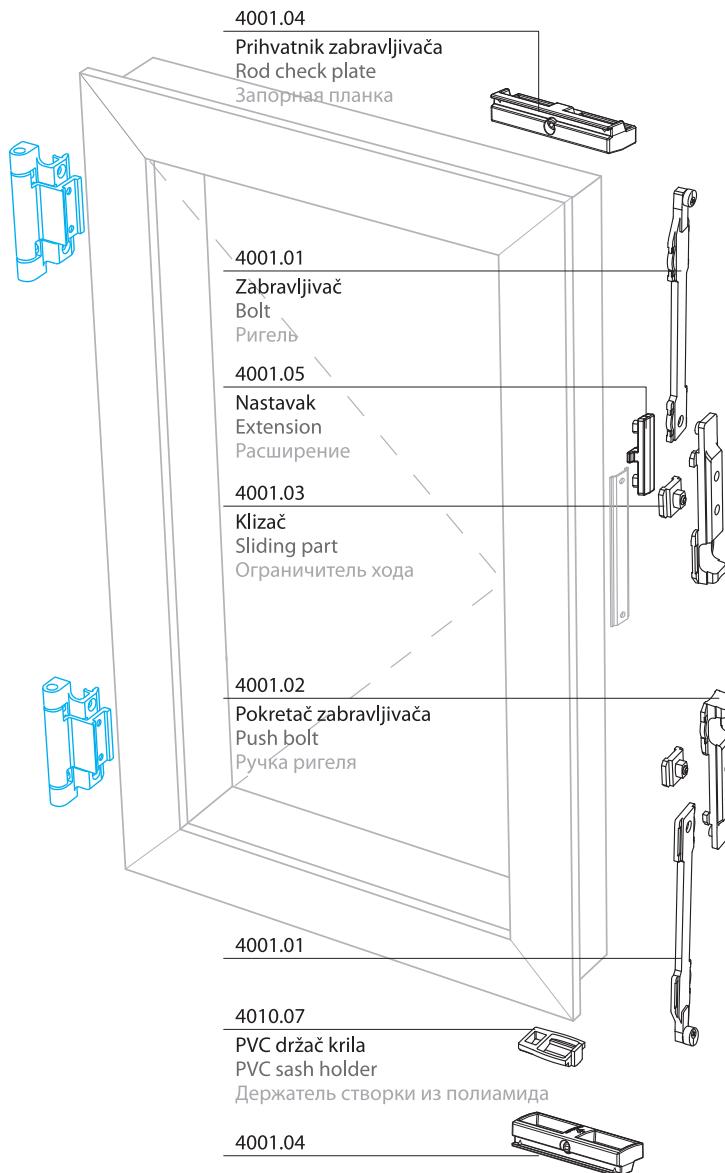
Primena:
 za sve sisteme aluminijumskih prozora
 i vrata sa standardnim euro žljebom
 za smeštaj okova.

Application:
 for all window and door aluminium systems
 with a standard euro-groove for hardware
 installation.

Применение:
 для фиксирования поворотной створки
 из алюминиевого профиля с евро-пазом.



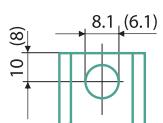
4001.00



Ako se koriste adapteri na krajevima pogonskih letvi
 izbušiti otvore po dimenzijsama prema detalju:

In case when the adapters are used, the holes are supposed to be drilled
 at the end of the sliding rods by dimensions acc. to the detail:

Для монтажа с адаптером, на краях соединительных
 тяг просверливаются отверстия Ø8,1мм:



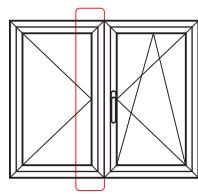
Kupac se opredeljuje za jednu od Stublina
 spojnica za okretno otvaranje krila:
 2001.00, 2002.00, 2003.00, 2011.00,
 2012.00, 2020.00, 2022.00, 2013.00.

Garnitura za fiksiranje krila prozora sa euro žljebom

Set for fixing additional wing (euro-groove profile sections)

Гарнитура для штульповой створки с евро-пазом

4005.00



Primena:

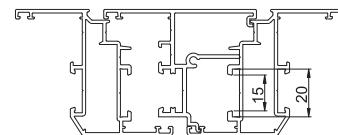
za sve sisteme aluminijskih prozora i vrata sa standardnim euro žljebom za smeštaj okova.

Application:

for all window and door aluminium systems with a standard euro-groove for hardware installation.

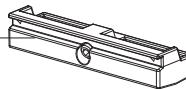
Применение:

для запирания поворотной створки из алюминиевого профиля с евро-пазом.

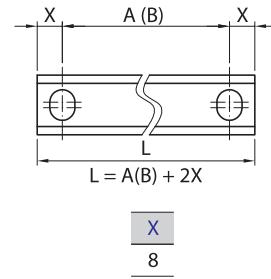


4001.04

Prihvativnik zabravljivača
Rod check plate
Запорная планка



Potisna traka



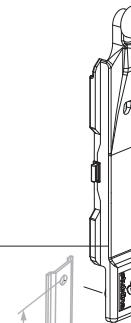
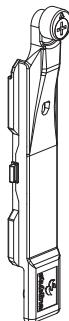
X

8

10

4005.01

Zabravljivač
Bolt
Запорная планка

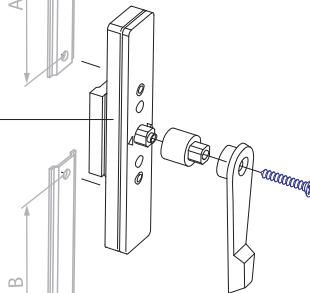


4005.02

Pogonski mehanizam
Operating mechanism
Управляющий механизм

A=VK-VR-139
B=VR-139

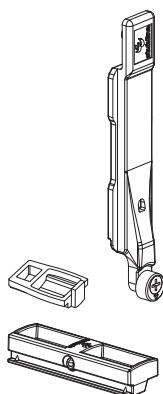
VK - Visina krila
VR - Visina pogonske ručice



4005.01

4010.07

PVC držać krila
PVC sash holder
Держатель створки из полиамида

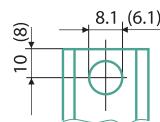


4001.04

Ako se koriste adapteri na krajevima pogonskih letvi izbušiti otvore po dimenzijama prema detalju:

In case when the adapters are used, the holes are supposed to be drilled at the end of the sliding rods by dimensions acc. to the detail:

Для монтажа с адаптером, на краях соединительных тяг просверливаются отверстия Ø8,1мм:



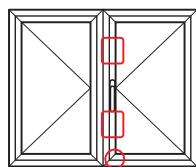
Kupac se opredeljuje za jednu od Stublina spojnica za okretno otvaranje krila:
2001.00, 2002.00, 2003.00, 2011.00,
2012.00, 2020.00, 2022.00, 2013.00.

Garnitura za okretno otvaranje krila prozora sa euro žljebom
Set for turn mechanism (euro-groove profile sections)
Гарнитура для запирания поворотной створки с евро-пазом

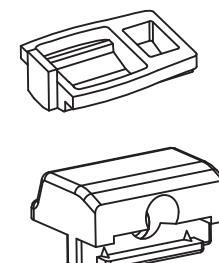
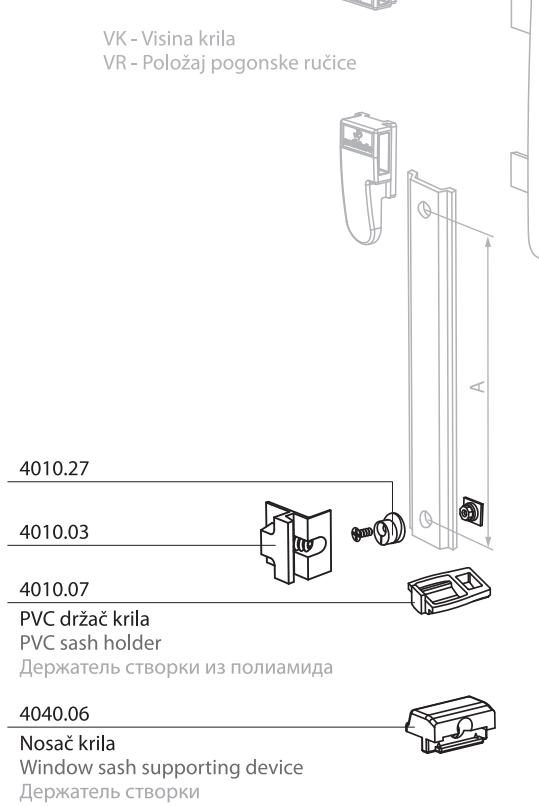
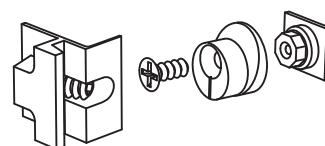
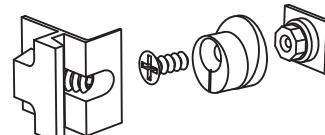
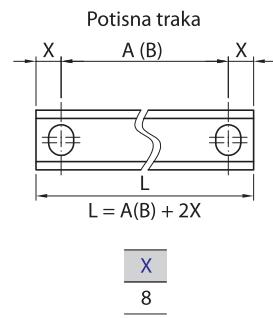
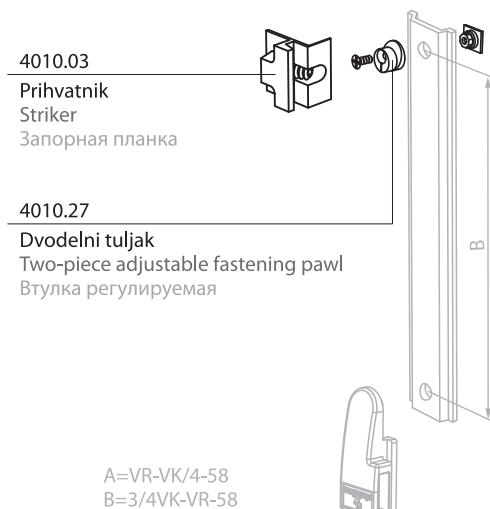
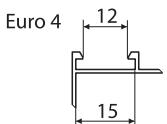
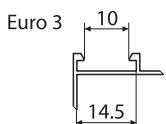
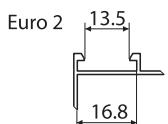
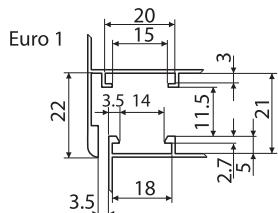
Primena:
 za sve sisteme aluminijumskih prozora
 i vrata sa standardnim euro žljebom
 za smeštaj okova.

Application:
 for all window and door aluminium systems
 with a standard euro-groove for hardware
 installation.

Применение:
 для запирания поворотной створки из
 алюминиевого профиля с евро-пазом.



4004.00

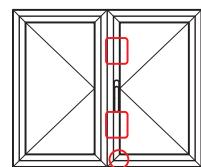


Garnitura za okretno otvaranje krila prozora sa euro žljebom

Set for turn mechanism (euro-groove profile sections)

Гарнитура для запирания поворотной створки с евро-пазом

4002.00



Primena:

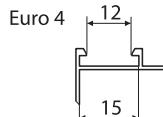
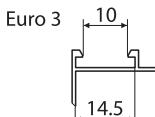
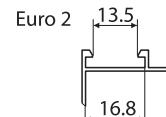
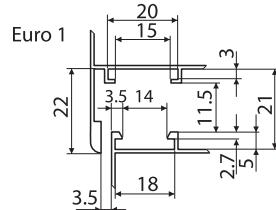
za sve sisteme aluminijskih prozora i vrata sa standardnim euro žljebom za smeštaj okova.

Application:

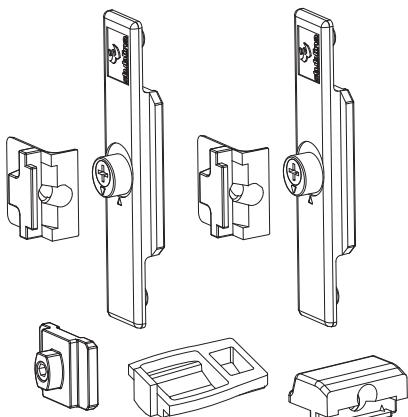
for all window and door aluminium systems with a standard euro-groove for hardware installation.

Применение:

для запирания поворотных и поворотно-наклонных створок из алюминиевого профиля с евро-пазом.



4002.00

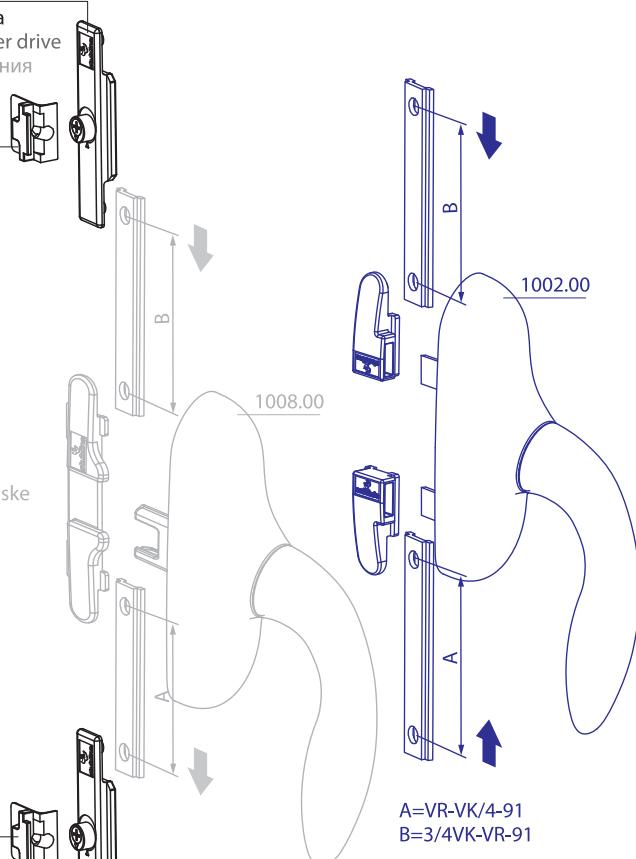


4030.20

Nastavak bočnog bravljjenja
Additional part of the corner drive
Адаптор бокового запирания

4010.03

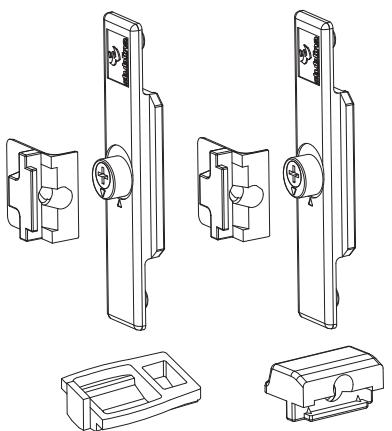
Prihvativnik
Striker
Запорная планка



A=VR-VK/4-64
B=3/4VK-VR-100

VK - Visina krila
VR - Položaj pogonske
ručice

4009.39



4010.03

4001.03
Klizač
Sliding part
Ограничитель хода

4010.07

PVC držač krila
PVC sash holder
Держатель створки из полиамида

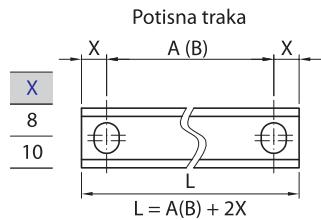
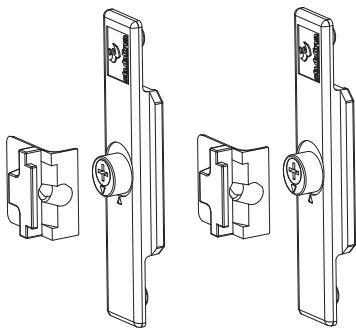
4040.06

Nosač krila
Window sash supporting device
Держатель створки

A=VR-VK/4-91
B=3/4VK-VR-91

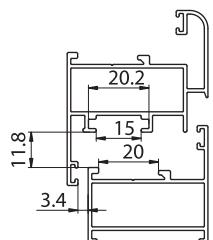
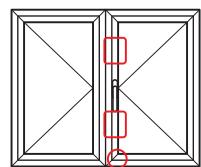
VK - Visina krila
VR - Položaj pogonske
ručice

4009.49



Garnitura za okretno otvaranje krila prozora PROVEDAL
Set for turn mechanism (PROVEDAL system)
Гарнитура для поворотных створок системы ПРОВЕДАЛ

Primena: za PROVEDAL sisteme aluminijumskih prozora i vrata.
 Use: For the PROVEDAL systems of aluminium windows and door.
 Применение: для створок из алюминиевого профиля системы PROVEDAL.



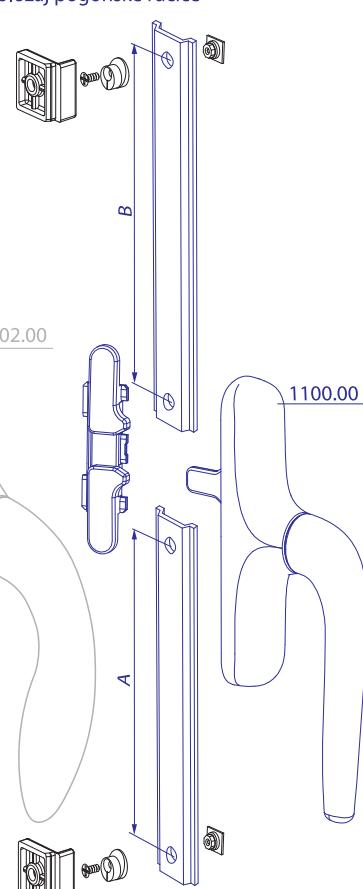
4040.10



4040.03
 Prihvativnik "PROVEDAL"
 Acceptance part "PROVEDAL"
 Запорная планка PROVEDAL

4010.27
 Dvodelni tuljak
 Two-piece adjustable fastening pawl
 Втулка регулируемая

A=VR-VK/4-21
 B=3/4VK-VR-57
 VK - Visina krila
 VR - Položaj pogonske ručice



4010.27

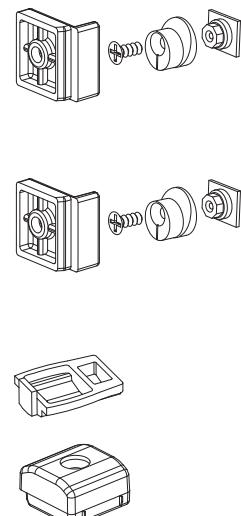
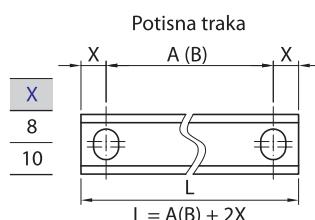
4040.03

4010.07

PVC držać krila
 PVC sash holder
 Держатель створки из полиамида

4040.01

Nosač krila "PROVEDAL"
 Window sash supporting device "PROVEDAL"
 Держатель створки PROVEDAL



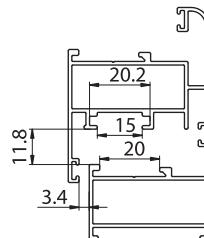
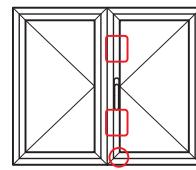
4009.35

Garnitura za okretno otvaranje krila prozora PROVEDAL

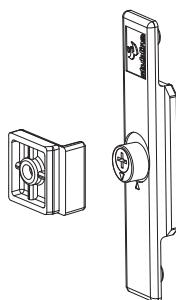
Set for turn mechanism (PROVEDAL system)

Гарнитура для поворотных створок системы ПРОВЕДАЛ

4040.40



Primena: za PROVEDAL sisteme aluminijumskih prozora i vrata.
Use: For the PROVEDAL systems of aluminium windows and door.
Применение: для створок из алюминиевого профиля системы PROVEDAL.

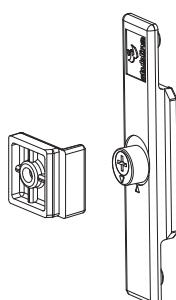


4040.03
Prihvatinik "PROVEDAL"
Acceptance part "PROVEDAL"
Запорная планка PROVEDAL

4030.20
Nastavak bočnog bravljena
Additional part of the corner drive
Адаптор бокового запирания

A=VR-VK/4-91
B=3/4VK-VR-91

VK - Visina krila
VR - Položaj pogonske ručice



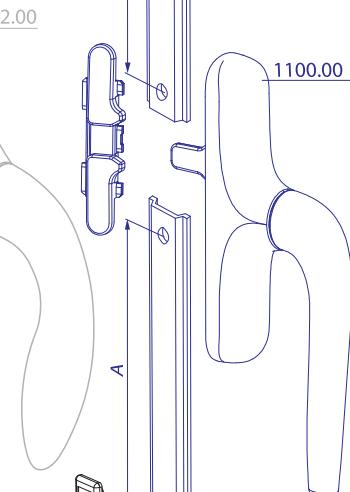
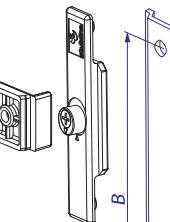
4030.20

4040.03

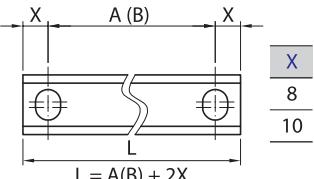
4010.07
PVC držać krila
PVC sash holder
Держатель створки из полиамида

4040.10
Nosac krila "PROVEDAL"
Window sash supporting device "PROVEDAL"
Держатель створки PROVEDAL

A=VR-VK/4-38
B=3/4VK-VR-74
VK - Visina krila
VR - Položaj pogonske ručice



Potisna traka

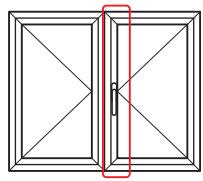
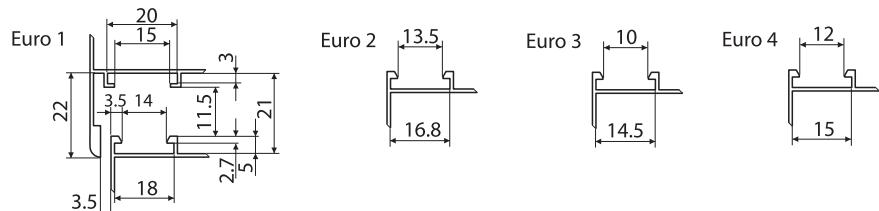


Garnitura za okretno otvaranje krila prozora sa euro žljebom
Set for turn mechanism (euro-groove profile sections)
Гарнитура для запирания поворотной створки с евро-пазом

Primena:
 za sve sisteme aluminijumskih prozora
 i vrata sa standardnim euro žljebom
 za smeštaj okova.

Application:
 for all window and door aluminium systems
 with a standard euro-groove for hardware
 installation.

Применение:
 для запирания поворотных и поворотных
 створок из алюминиевого профиля
 с евро-пазом.



4009.30



4009.00

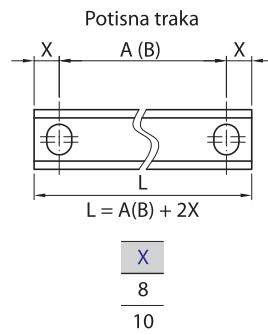
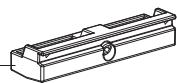


4009.30



4001.04

Prihvativnik zatravljuvaca
 Rod check plate
 Запорная планка



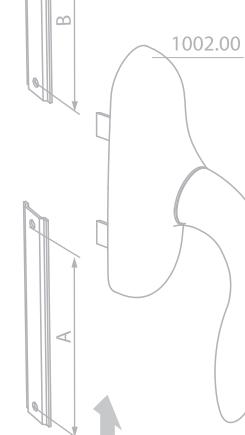
4005.01

Zatravljuvac
 Bolt
 Запорная планка



1002.04

Vuceva pločica gornja/donja
 Pulling plate upper/lower
 Переходник верхний/нижний



1002.04

A=VR-150
 B=VK-VR-150

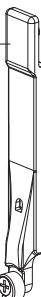
VK - Visina krila
 VR - Položaj pogonske ručice



4005.01

4010.07

PVC držać krila
 PVC sash holder
 Держатель створки из полиамида



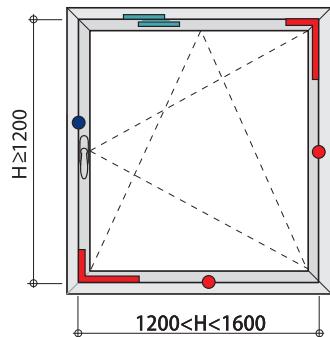
4001.04



Komplet za bočno zatvaranje krila

Fitter set for flank closing sash

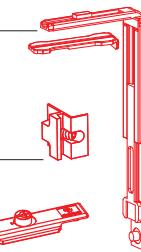
Комплект для бокового закрывания створки



4010.40

Dodata garnitura (za horizontalno i vertikalno bravljene)
Additional kit (for horizontal and vertical locking)
Дополнительный комплект горизонтального
и вертикального запирания

4010.28



4010.03



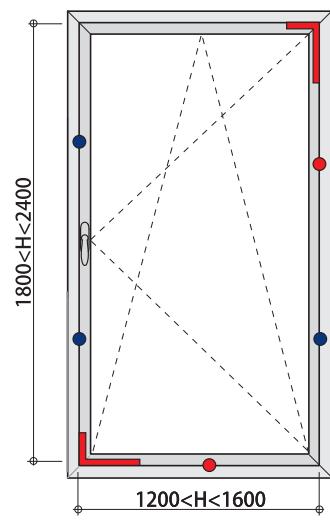
4030.20



4010.27



4010.03



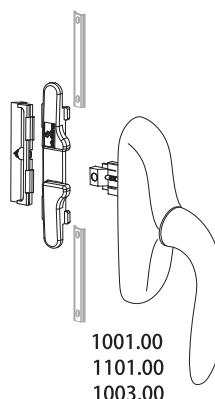
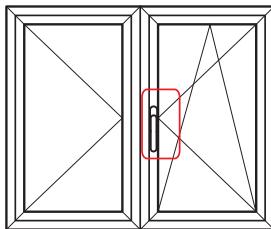
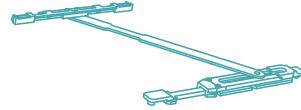
4003.00

4010.28
Ugaoni prenosnik
Corner transmission
Угловой переходник



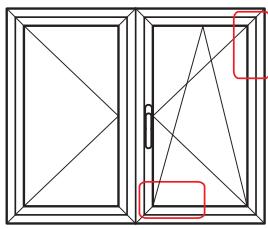
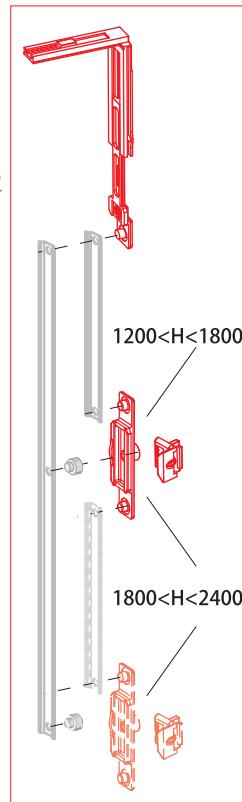
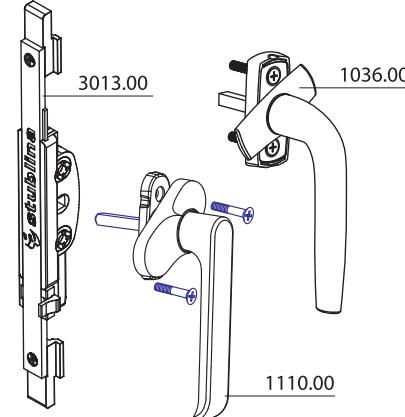
4010.50

Pomoćne makaze (za širine L > 1200mm)
Auxiliary scissors (for width L > 1200mm)
Дополнительные ножницы для створок шире 1200мм



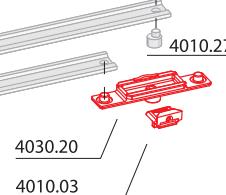
1001.00
1101.00
1003.00

3013.00



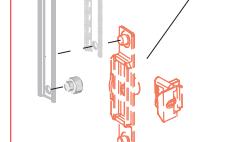
1800 < H < 2400

4010.28



4030.20

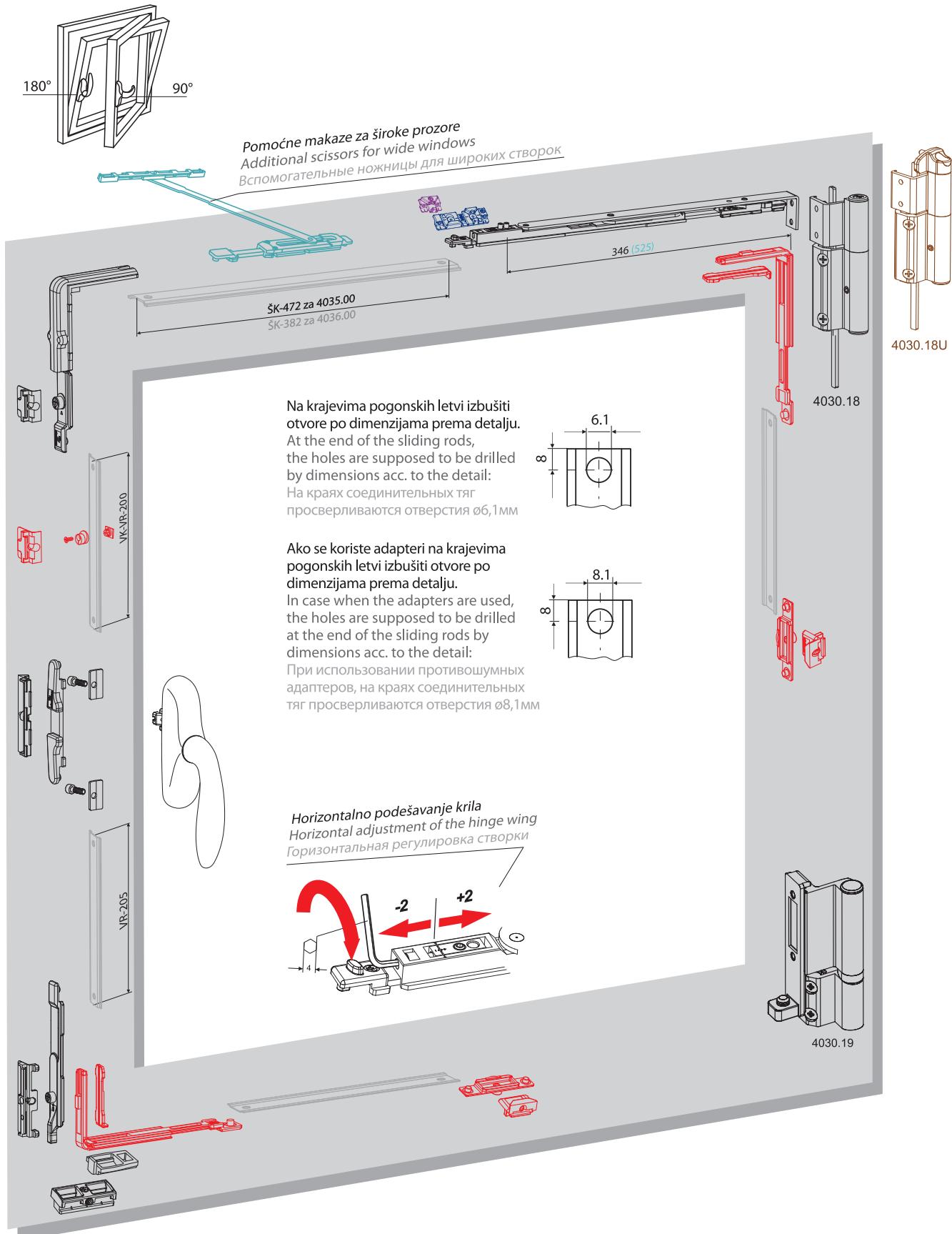
4010.03





**Za sve tipove okretno-nagibnih aluminijumskih sistema prozora sa euro žljebom
For all types of tilt and turn aluminium systems with euro-groove profile sections
Гарнитура для поворотно-наклонных створок из алюминиевого профиля с евро-пазом**

**4030.00/4030.00U garnitura - širina krila 535-1200 mm / набор – ширина створки 535-1200mm
4031.00/4031.00U garnitura - širina krila 435-535 mm / набор – ширина створки 435-535mm
4032.00/4032.00U garnitura - širina krila 1200-1400 mm / набор – ширина створки 1200-1400mm
4033.00/4033.00U garnitura - širina krila 375-535 mm / набор – ширина створки 375-535 mm**



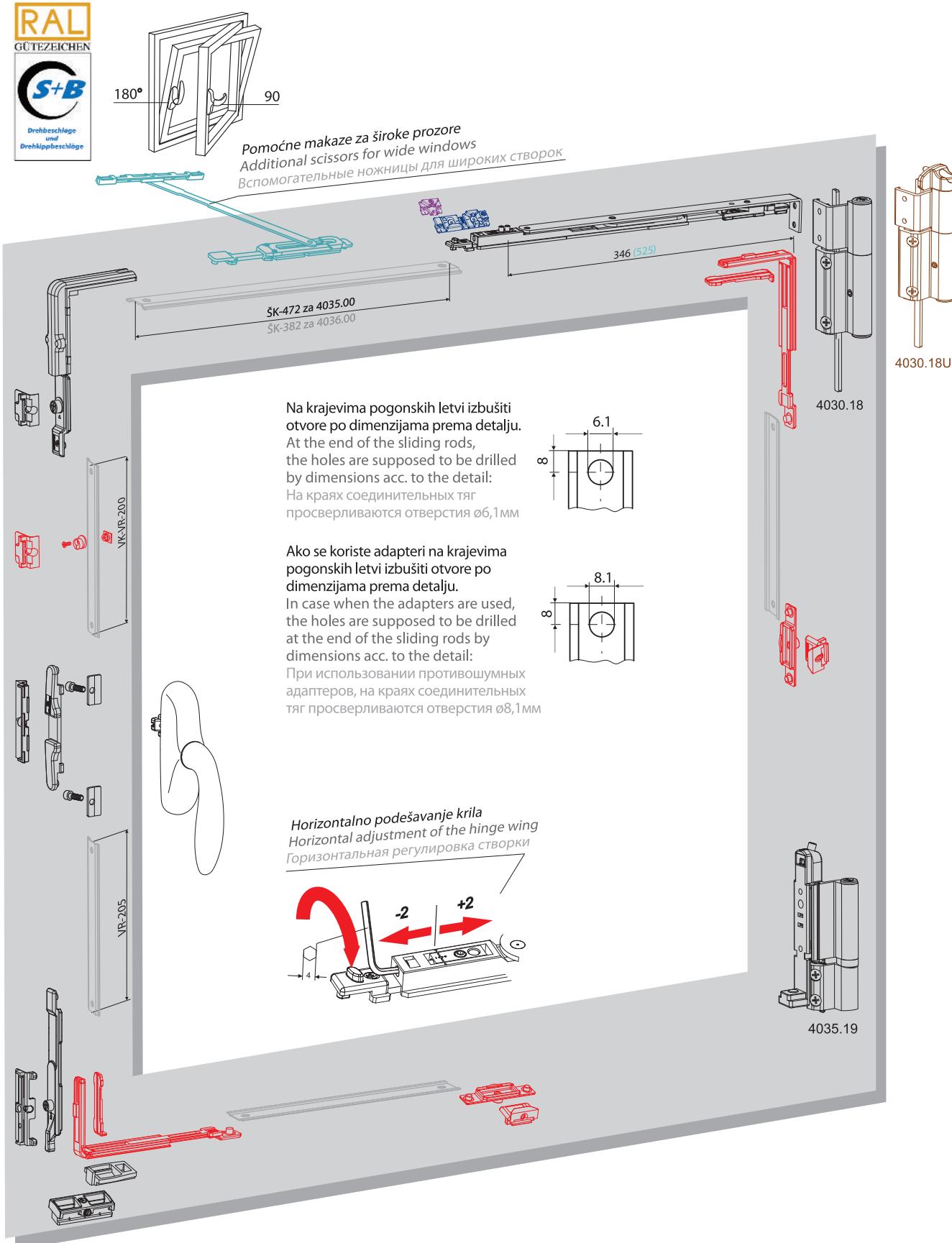
Za sve tipove okretno-nagibnih aluminijumskih sistema prozora sa euro žjebom
For all types of tilt and turn aluminium systems with euro-groove profile sections
Гарнитура для поворотно-наклонных створок из алюминиевого профиля с евро-пазом

4035.00/4035.00U garnitura - širina krila 535-1200 mm / набор – ширина створки 535-1200mm

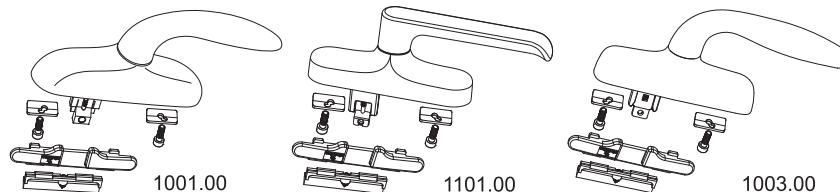
4036.00/4036.00U garnitura - širina krila 435-535 mm / набор – ширина створки 435-535mm

4037.00/4037.00U garnitura - širina krila 1200-1400 mm / набор – ширина створки 1200-1400mm

4038.00/4038.00U garnitura - širina krila 375-535 mm / набор – ширина створки 375-535 mm



4030.00/U / **4035.00/U** garnitura - širina krila 535-1200 mm / набор – ширина створки 535-1200mm
4031.00/U / **4036.00/U** garnitura - širina krila 435-535 mm / набор – ширина створки 435-535mm
4032.00/U / **4037.00/U** garnitura - širina krila 1200-1400 mm / набор – ширина створки 1200-1400mm
4033.00/U / **4038.00/U** garnitura - širina krila 375-535 mm / набор – ширина створки 375-535 mm

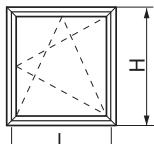


Ručica sa priborom
Handle with accessories
Ручка с крепежным набором

Set No.

Article No.

4030.00/U **4035.00/U**



H=465-2400 L=535-1200 **4030.02**

4031.00/U **4036.00/U**

H=465-2400 L=435-535 **4030.01**

4032.00/U **4037.00/U**

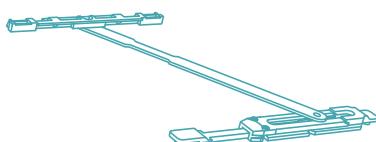
H=465-2400 L=1200-1400 **4030.05**

4033.00/U **4038.00/U**



H=465-1000 L=375-535 **4030.13**

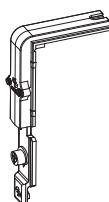
4010.50



4010.50

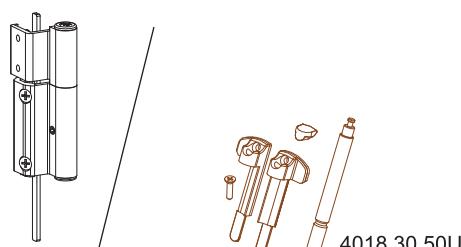
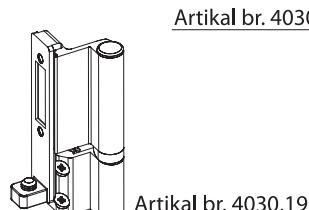
Pomoćne makaze (za širine L > 1200mm)
Auxiliary scissors (for width L > 1200mm)
Дополнительные ножницы для створок шире 1200мм

4010.20



4010.20

Ugaoni prenosnik / Corner transmission /
Угловой переходник
Materijal: legura cinka; opruge i zavrtnji od nerđajućeg čelika / Material: zinc alloy;
stainless steel springs and screws /
Материал: сплав цинка; пружины и винты из нержавеющей стали



4030.30

Spojnice za prozor (okretno-nagibno otvaranje)
Window hinges (tilt-and-turn systems)
Набор петель для поворотно-наклонных створок

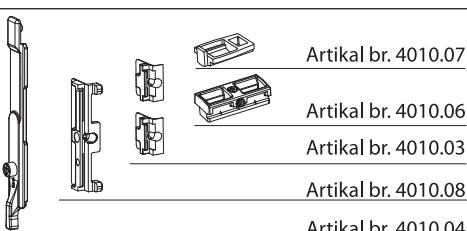
4018.30.50U

Pribor gornje spojnice (univerzal)
Accessories of the upper hinge (universal)
Аксессуары верхние петли (универсальные)

4035.30

Spojnice za prozor (okretno-nagibno otvaranje)
Window hinges (tilt-and-turn systems)
Набор петель для поворотно-наклонных створок

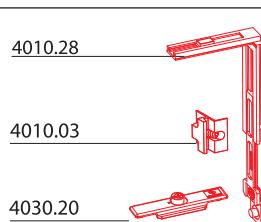
4010.10



4010.10

Osnovna garnitura
Basic set
Базовый комплект
Materijal: legura cinka; opruge i zavrtnji od nerđajućeg čelika
Material: zinc alloy; stainless steel screws; PVC
Материал: сплав цинка; пружины и винты из нержавеющей стали

4010.40

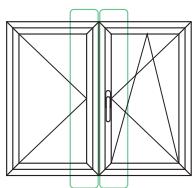


4010.40

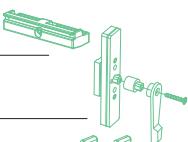
Dodata na garnitura (za horizontalno i vertikalno bravljjenje)
Additional kit (for horizontal and vertical locking)
Дополнительный комплект горизонтального и вертикального запирания

Set za dvokrilni okretno, okretno-nagibni prozor
Set for double turn-only and tilt-and-turn wing
Гарнитура для штульповой и поворотно откидной створки

4105.10



Artikal br. 4001.04

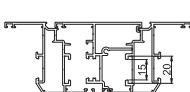


Artikal br. 4005.02

Artikal br. 4005.01 x2

Artikal br. 4010.07

Artikal br. 4030.06.01



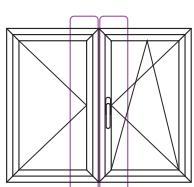
Artikal br. 4010.07

Artikal br. 4010.03 x2

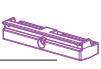
Artikal br. 4010.08

Artikal br. 4010.04

4101.10



Artikal br. 4001.04



Artikal br. 4001.05



Artikal br. 4001.03 x2



Artikal br. 4001.02 x2



Artikal br. 4001.01 x2



Artikal br. 4010.07



Artikal br. 4030.06.01

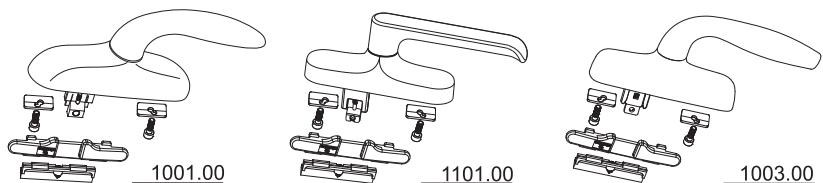


Artikal br. 4010.07

Artikal br. 4010.03 x2

Artikal br. 4010.08

Artikal br. 4010.04



1001.00

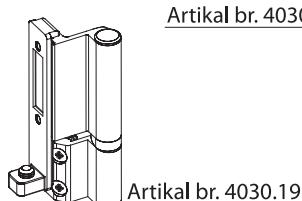
1101.00

1003.00

Ručica sa priborom

Handle with accessories

Ручка с крепежным набором



Artikal br. 4030.18



Artikal br. 4030.19

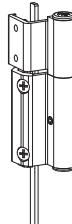
4018.30.50U x2

Pribor gornje spojnice (univerzal)

Accessories of the upper hinge (universal)

Аксессуары верхние петли (универсальные)

Artikal br. 4030.18



Artikal br. 4035.19

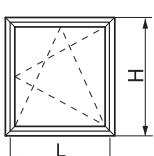
4035.30 x2

Spojnice za prozor (okretno-nagibno otvaranje)

Window hinges (tilt-and-turn systems)

Набор петель для поворотно-наклонных

створок

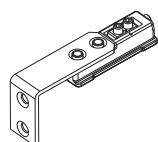


H=465-2400 L=535-1200 4030.02

H=465-2400 L=435-535 4030.01

H=465-2400 L=1200-1400 4030.05

H=465-1000 L=375-535 4030.13



4047.00

Makaza za okretno otvaranje/

Scissors for turn opening/

Ножницы для запирания поворотной створки



4010.20

Ugaoni prenosnik /

Corner trasmission /

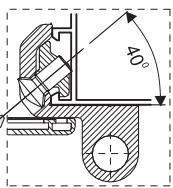
Угловой переходник

4030.00 / 4035.00
 4031.00 / 4036.00
 4032.00 / 4037.00
 4033.00 / 4038.00

Podešavanje zazora zatvaranja / nepropustljivost prozora
 Adjustment of the closing clearance/ impermeability of the window
 Регулировка зазора



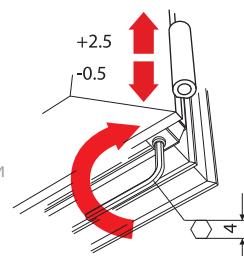
Positioning of the top and bottom hinge body



Positioning of the top and bottom hinge body

Регулировка положения верхней и нижней петли

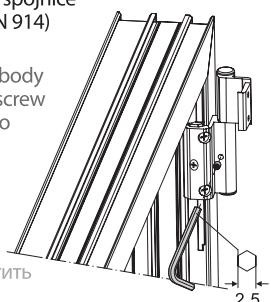
Vertical adjustment of the hinge wing



Vertical adjustment of the hinge wing

Вертикальная регулировка створки

Fixing of the hinge body and the wing - the screw M5x8 is supposed to be tightened until the limit



Fixing of the hinge body and the wing - the screw M5x8 is supposed to be tightened until the limit

Фиксирование

основания и

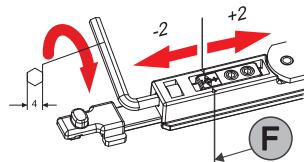
крыла петли

- винт M5x8 закрутить до упора

Horizontal adjustment of the hinge wing

Horizontal adjustment of the hinge wing

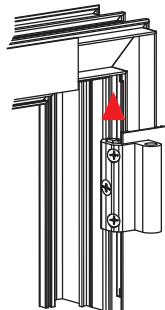
Горизонтальная регулировка створки



Montaža ležišta gornje spojnice: postaviti nosač spojnice u krajnji gornji položaj u žljeb štoka; spojiti spojnicu zavrtnjevima za nosač.

The assembly of the top hinge body: the hinge carrier is to be set in the final top position in the groove of the casement frame; the hinge is to be connected to the carrier by the screws.

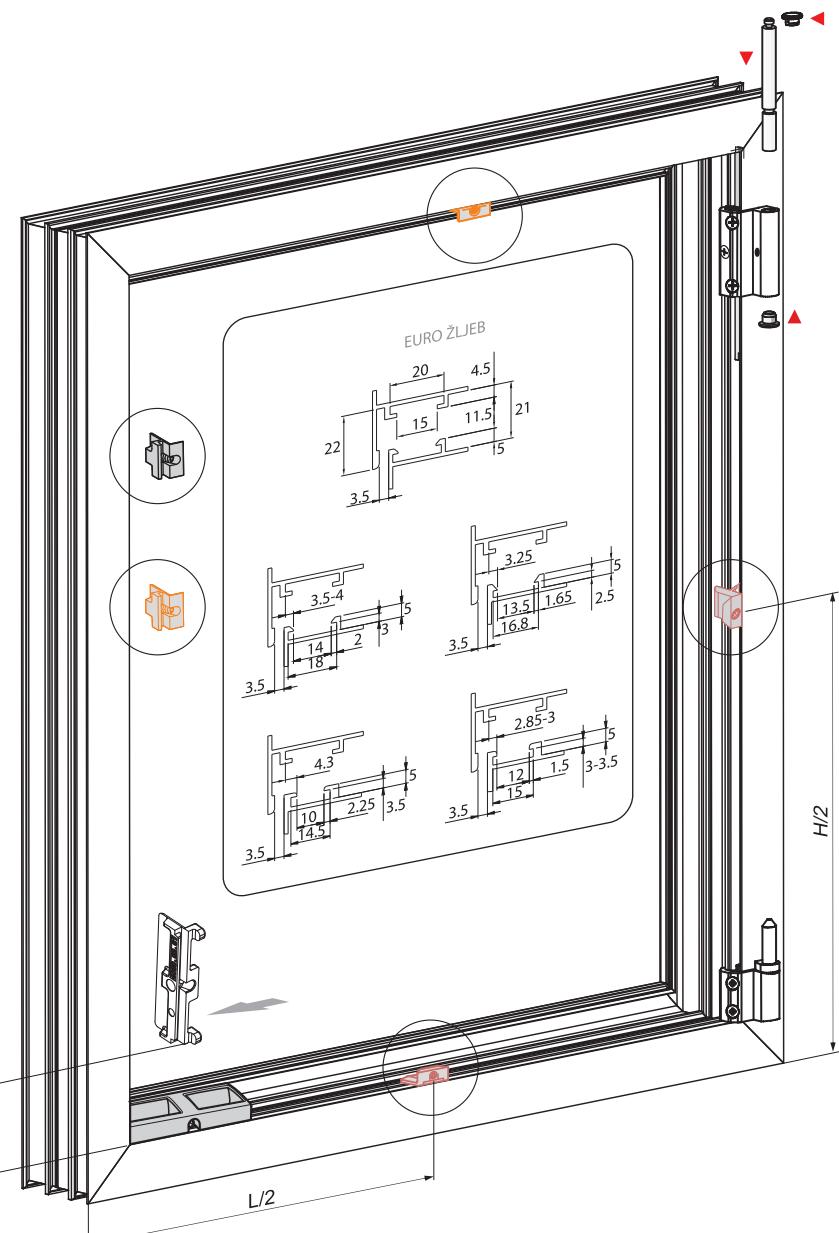
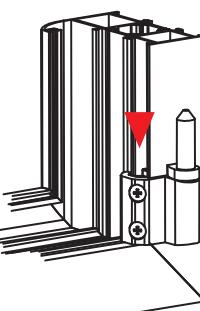
Монтаж верхней петли: поставить крепежную планку петли в максимально высокое положение; привинтить петлю к крепежной планке.

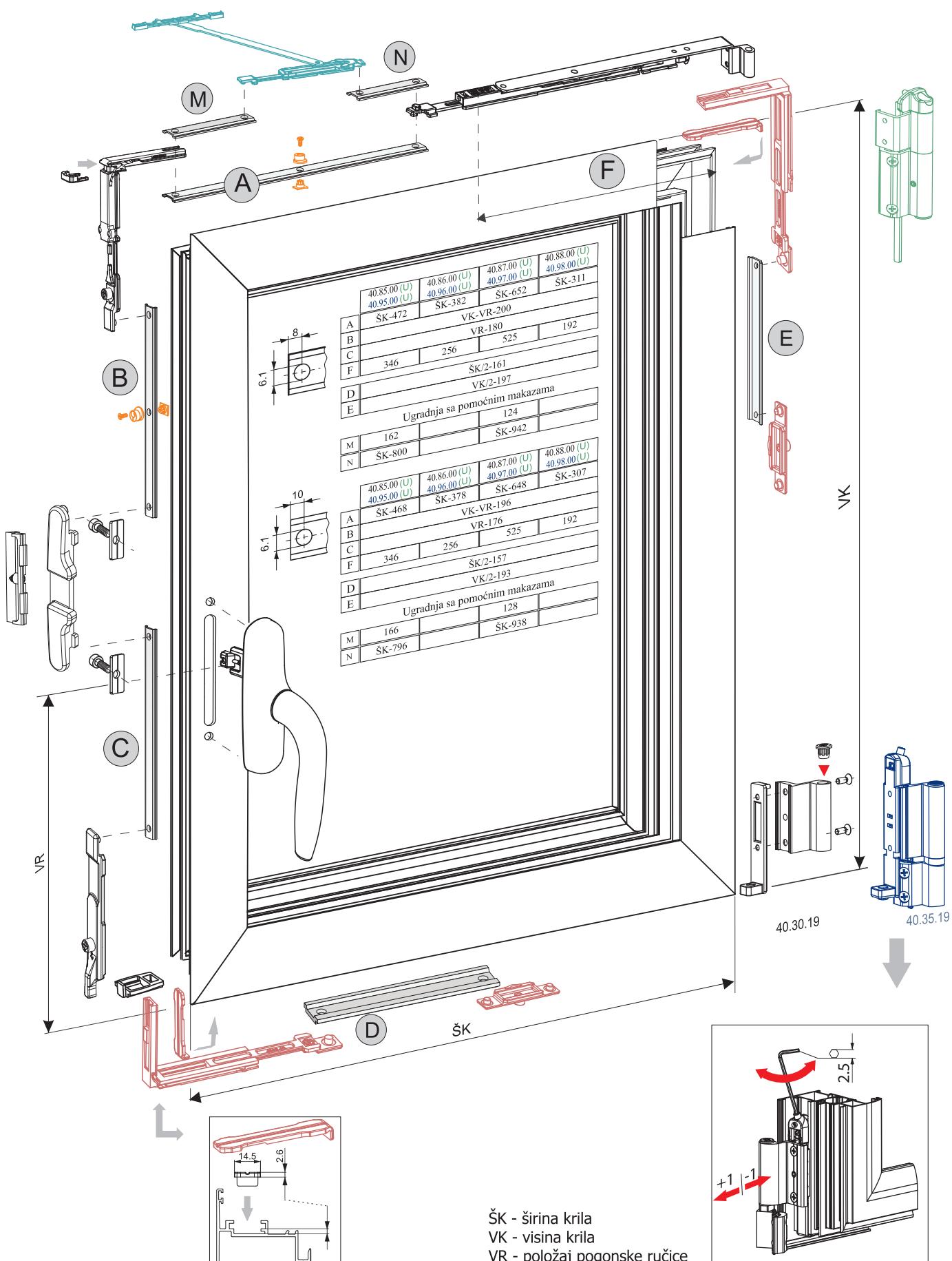


Montaža ležišta donje spojnice: postaviti nosač spojnice u krajnji donji položaj u žljeb štoka; spojiti spojnicu zavrtnjevima za nosač.

The assembly of the bottom hinge body: the hinge carrier is to be set in the final bottom position in the groove of the casement frame; the hinge is to be connected to the carrier by the screws.

Монтаж нижней петли: поставить крепежную планку петли в максимально низкое положение; привинтить петлю к крепежной планке.





ŠK - širina krila
 VK - visina krila
 VR - položaj pogonske ručice

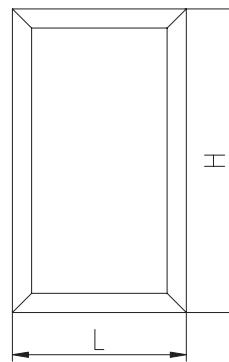
4035.00	4035.00U	4030.00	4030.00U
4036.00	4036.00U	4031.00	4031.00U
4037.00	4037.00U	4032.00	4032.00U
4038.00	4038.00U	4033.00	4033.00U

Maksimalna težina krila 100 kg
Maximum sash weight 100 kg
Максимальный вес створки 100кг

Tabela nosivosti za

4030.00, 4035.00,
4031.00, 4036.00,
4032.00, 4037.00,
4033.00. 4038.00.

2400	38	31	27	23	20	18	16	15	14	13	12	11	10
2300	38	34	28	25	21	19	17	15	14	13	12	11	10
2200	38	33	30	25	22	20	18	16	15	14	13	11	10
2100	38	35	31	27	23	21	19	17	16	14	13	12	11
2000	38	38	33	28	25	22	20	18	16	15	14	12	11
1900	38	38	34	30	26	23	20	19	17	16	15	14	13
1800	38	38	38	31	27	24	21	20	18	16	15	14	13
1700	38	38	38	33	29	26	23	21	18	17	16	16	14
1600	38	38	38	35	31	27	25	22	20	18	16	15	13
1500	38	38	38	38	33	29	26	24	21	18	17	15	13
1400	38	38	38	38	35	31	27	25	22	21	17	16	13
1300	38	38	38	38	38	34	31	25	25	21	18	15	13
1200	38	38	38	38	38	36	33	29	25	21	18	15	13
1100	38	38	38	38	38	38	33	29	25	21	18	15	12
1000	38	38	38	38	38	38	33	29	25	21	18	13	10
900	38	38	38	38	38	38	33	29	21	19	15	11	8
800	38	38	38	38	38	38	38	31	25	20	15	10	8
700	38	38	38	38	38	33	31	24	18	13	x	x	x
600	38	38	38	38	38	33	31	21	x	x	x	x	x
500	38	38	38	38	38	29	x	x	x	x	x	x	x
465	38	38	38	38	38	x	x	x	x	x	x	x	x
H L	425	535	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600



Maksimalna težina krila 130 kg
Maximum sash weight 130 kg
Максимальный вес створки 130кг

Tabela nosivosti za

4030.00U, 4035.00U,
4031.00U, 4036.00U,
4032.00U, 4037.00U,
4033.00U. 4038.00U.

2400	48	38	34	29	26	23	21	19	17	16	15	14	13
2300	48	40	36	31	27	24	21	20	18	17	15	14	13
2200	48	42	37	32	28	25	22	20	19	17	16	15	14
2100	48	44	39	34	29	26	24	21	20	18	17	16	15
2000	48	46	41	35	31	27	25	22	21	19	18	16	15
1900	48	48	43	37	33	29	26	24	22	20	19	17	16
1800	48	48	46	39	34	30	27	25	23	21	20	18	17
1700	48	48	48	42	36	32	29	26	24	22	21	19	18
1600	48	48	48	44	39	34	31	28	26	24	22	21	18
1500	48	48	48	47	41	37	33	30	27	25	24	21	18
1400	48	48	48	48	44	39	35	32	29	27	24	21	18
1300	48	48	48	48	48	42	38	35	32	27	24	21	18
1200	48	48	48	48	48	46	41	37	32	27	24	21	18
1100	48	48	48	48	48	48	45	37	32	27	24	20	16
1000	48	48	48	48	48	48	42	37	32	27	24	18	14
900	48	48	48	48	48	48	42	37	29	25	20	14	10
800	48	48	48	48	48	48	40	34	24	18	15	10	x
700	48	48	48	48	48	42	40	30	22	16	8	x	x
600	48	48	48	48	48	41	40	28	15	x	x	x	x
500	48	48	48	48	48	36	32	x	x	x	x	x	x
465	48	48	48	48	48	x	x	x	x	x	x	x	x
H L	425	535	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600

Debljina stakla
Glass thickness
Толщина стекла

mm	kg/m ²
6	15
8	20
10	25
12	30
14	35
16	40
18	45
20	50
22	55
24	60
26	65
28	70
30	80
32	85
34	90
36	95
38	100
40	105
42	110
44	115
46	120
48	125

Neizvodljivo/Unfeasible/Неосуществимо



Za sve tipove okretno-nagibnih sistema prozora PROVEDAL

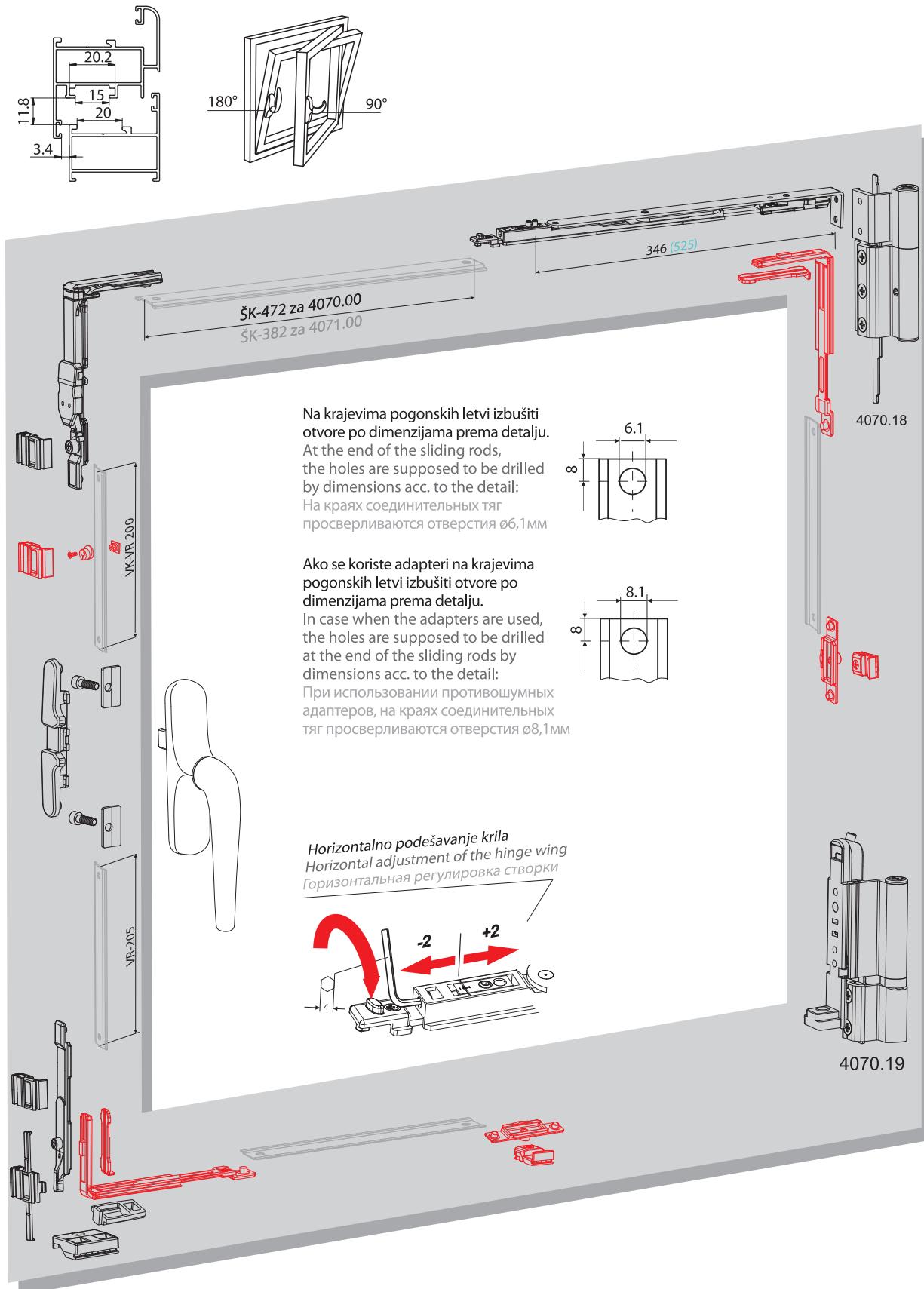
For all types of tilt and turn PROVEDAL system

Гарнитура для поворотно-наклонных створок системы ПРОВЕДАЛ

4070.00 garnitura - širina krila 535-1200 mm / набор – ширина створки 535-1200mm

4071.00 garnitura - širina krila 435-535 mm / набор – ширина створки 435-535mm

4073.00 garnitura - širina krila 375-535 mm / набор – ширина створки 375-535mm

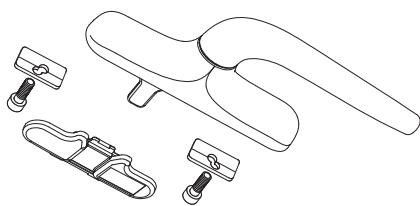


4070.00 garnitura - širina krila 535-1200 mm / набор – ширина створки 535-1200mm

4071.00 garnitura - širina krila 435-535 mm / набор – ширина створки 435-535mm

4073.00 garnitura - širina krila 375-535 mm / набор – ширина створки 375-535mm

1100.00



1100.00

Ručica sa priborom

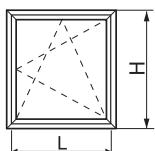
Handle with accessories

Ручка с крепежным набором

Set No.

Article No.

4070.00



H=465-2400 L=535-1200 **4030.02**

4071.00

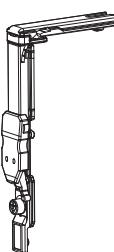
H=465-2400 L=435-535 **4030.01**

4073.00



H=465-1000 L=375-535 **4030.13**

4070.20



4070.20

Ugaoni prenosnik / Corner trasmission /
Угловой переходник

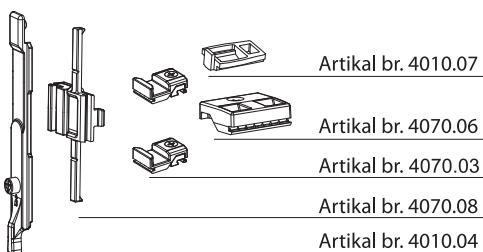
4070.30



4070.30

Spojnice za prozor (okretno-nagibno otvaranje)
Window hinges (tilt-and-turn systems)
Набор петель для поворотно-наклонных
створок

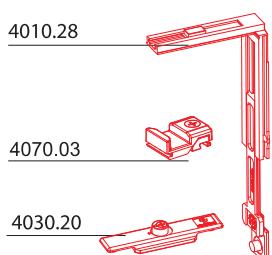
4070.50



4070.50

Osnovna garnitura
Basic set
Базовый комплект

4070.40



4070.40

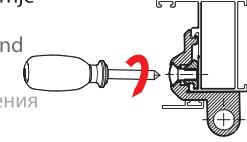
Dodatna garnitura (za horizontalno
i vertikalno bravljene)
Additional kit (for horizontal
and vertical locking)
Дополнительный комплект горизонтального
и вертикального запирания

4070.00
4071.00
4072.00
4073.00

Podešavanje zazora zatvaranja / nepropustljivost prozora
Adjustment of the closing clearance/ impermeability of the window

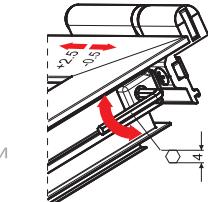


Pozicioniranje tela gornje i donje spojnica
Positioning of the top and bottom hinge body



Регулировка положения верхней и нижней петли

Vertikalno podešavanje krila
Vertical adjustment of the hinge wing

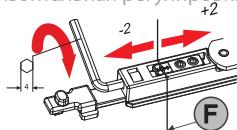


Fiksiranje krila i tela spojnice - zavrtanj M5x8 (DIN 914) zaviti do kraja
Fixing of the hinge body and the wing - the screw M5x8 is supposed to be tightened until the limit

Фиксирование основания и крыла петли - винт M5x8 закрутить до упора

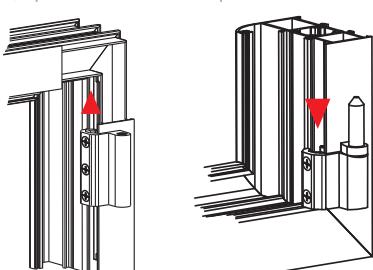
Horizontalno podešavanje krila
Horizontal adjustment of the hinge wing

Горизонтальная регулировка створки



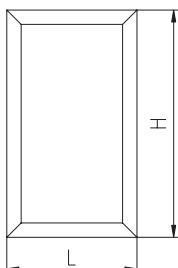
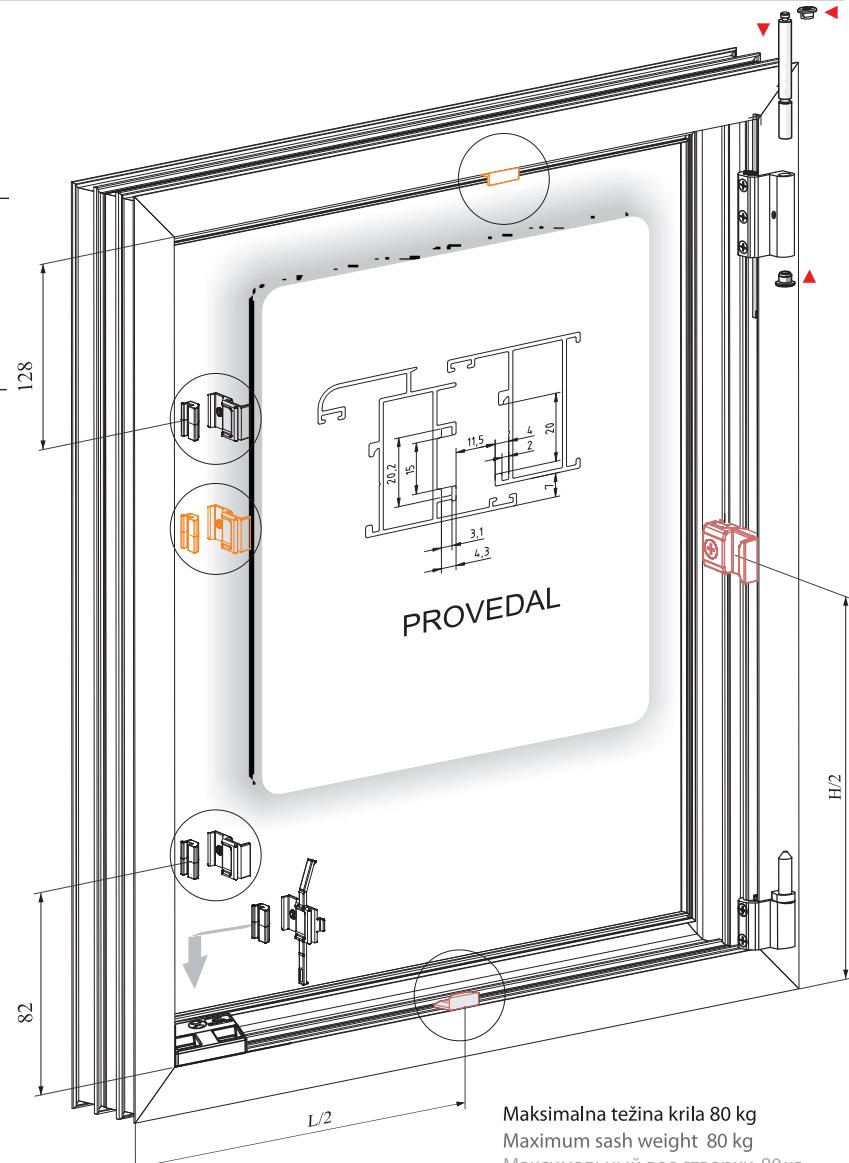
Montaža ležišta gornje spojnice: postaviti nosač spojnice u krajnji gornji položaj u žljeb štoka; spojiti spojnicu zavrtnjevima za nosač.
The assembly of the top hinge body: the hinge carrier is to be set in the final top position in the groove of the casement frame; the hinge is to be connected to the carrier by the screws.

Монтаж верхней петли: поставить крепежную планку петли в максимально высокое положение; привинтить петлю к крепежной планке.



Montaža ležišta donje spojnica: postaviti nosač spojnice u krajnji donji položaj u žljeb štoka; spojiti spojnicu zavrtnjevima za nosač.
The assembly of the bottom hinge body: the hinge carrier is to be set in the final bottom position in the groove of the casement frame; the hinge is to be connected to the carrier by the screws.

Монтаж нижней петли: поставить крепежную планку петли в максимально низкое положение; привинтить петлю к крепежной планке.



	2400	31	24	22	19	16	15	13	12	11	10	9
2300	30	27	23	20	17	15	14	13	11	10	10	
2200	30	27	24	20	18	16	14	13	12	11	10	
2100	30	28	25	21	19	17	15	14	12	11	11	
2000	30	30	26	22	20	17	16	14	13	12	11	
1900	30	30	28	24	21	18	16	15	14	13	12	
1800	30	30	30	25	22	19	17	16	15	13	12	
1700	30	30	31	26	23	20	18	17	14	14	13	
1600	30	30	30	28	25	22	20	18	16	14	13	
1500	30	30	30	30	26	23	21	19	17	14	14	
1400	30	30	30	30	28	25	22	20	18	17	14	
1300	30	30	30	30	30	27	25	20	20	17	14	
1200	30	30	30	30	30	29	26	23	20	17	14	
1100	30	30	30	30	30	30	26	23	20	17	14	
1000	30	30	30	30	30	30	26	23	20	17	14	
900	30	30	30	30	30	30	26	23	17	15	12	
800	30	30	30	30	30	30	25	20	16	12	8	
700	30	30	30	30	30	26	25	19	14	10	x	
600	30	30	30	30	30	26	25	17	x	x	x	
500	30	30	30	30	30	23	x	x	x	x	x	
465	30	30	30	30	30	x	x	x	x	x	x	

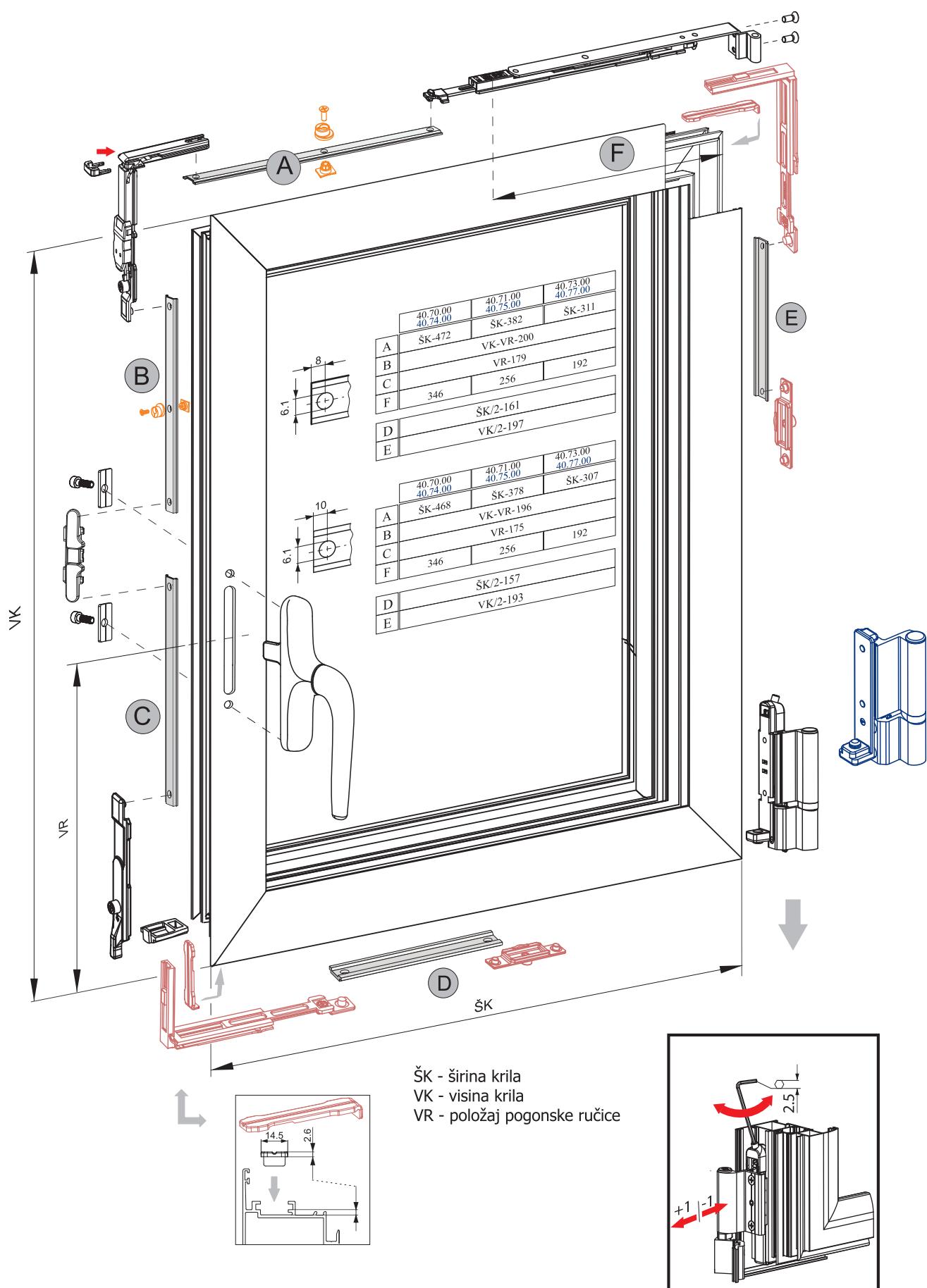
mm	kg/m ²
6	15
8	20
10	25
12	30
14	35
16	40
18	45
20	50
22	55
24	60
26	65
28	70
30	80
32	85
34	90
36	95
38	100
40	105
42	110
44	115
46	120
48	125

Neizvodljivo
Unfeasible
Неосуществимо

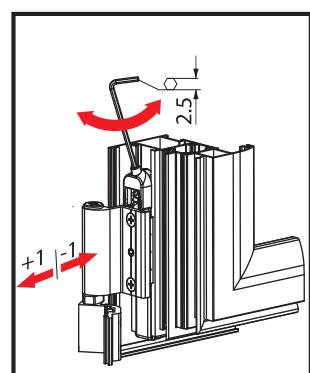
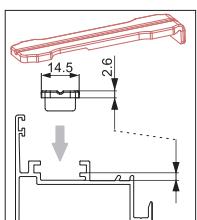
Debljina stakla
Glass thickness
Толщина стекла

H	L	425	535	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400
---	---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------

4070.00
4071.00
4072.00
4073.00



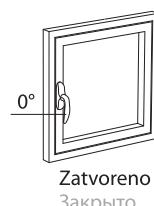
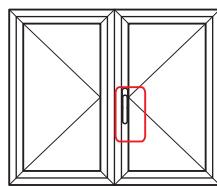
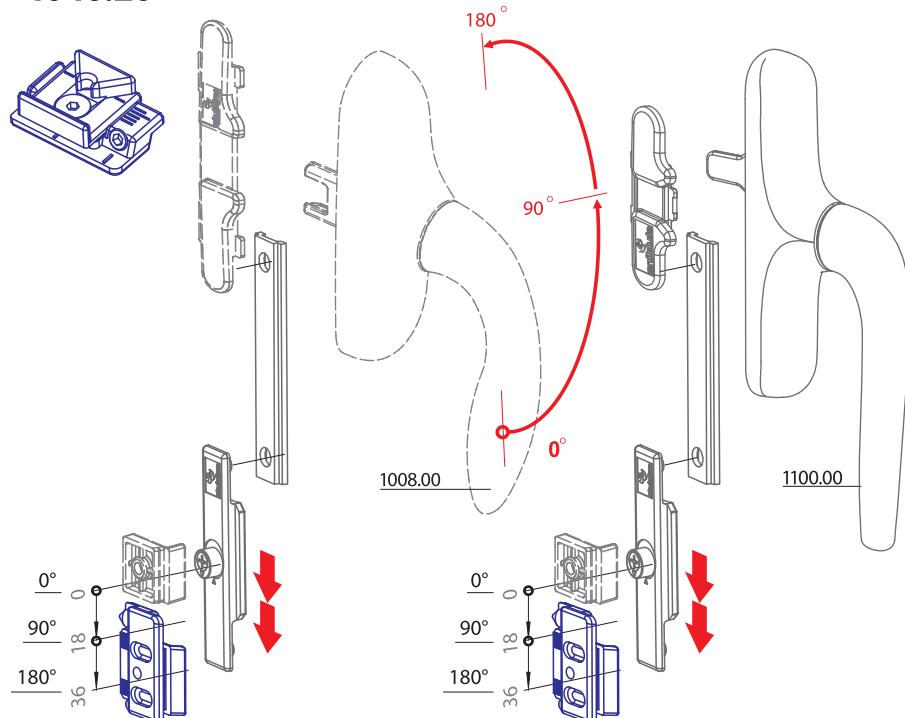
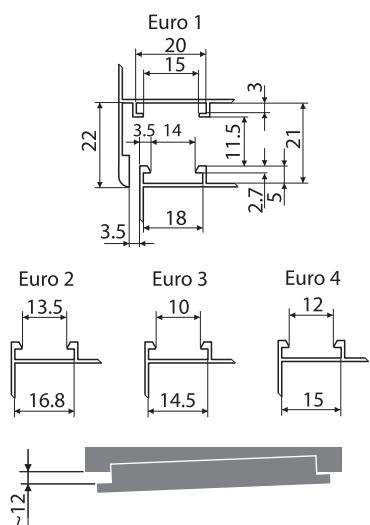
ŠK - širina krila
VK - visina krila
VR - položaj pogonske ručice



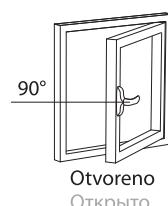
Uputstvo za ugradnju prihvavnika za mikroventilaciju - okretno otvaranje
Installation instruction for the micro-ventilation acceptance part (frame counter) - Turn opening
Монтаж запорной планки для функции микровентиляции – для поворотных створок

Primena: za sve sisteme AL prozora i vrata sa standardnim euro žljebom za smještaj okova.
 Application: for all window and door AL systems with a standard euro-groove for hardware installation.
 Применение: для створок из алюминиевого профиля с евро-пазом.

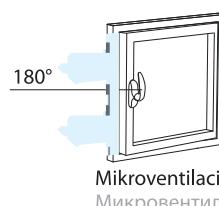
4040.20



Zatvoreno
Закрыто



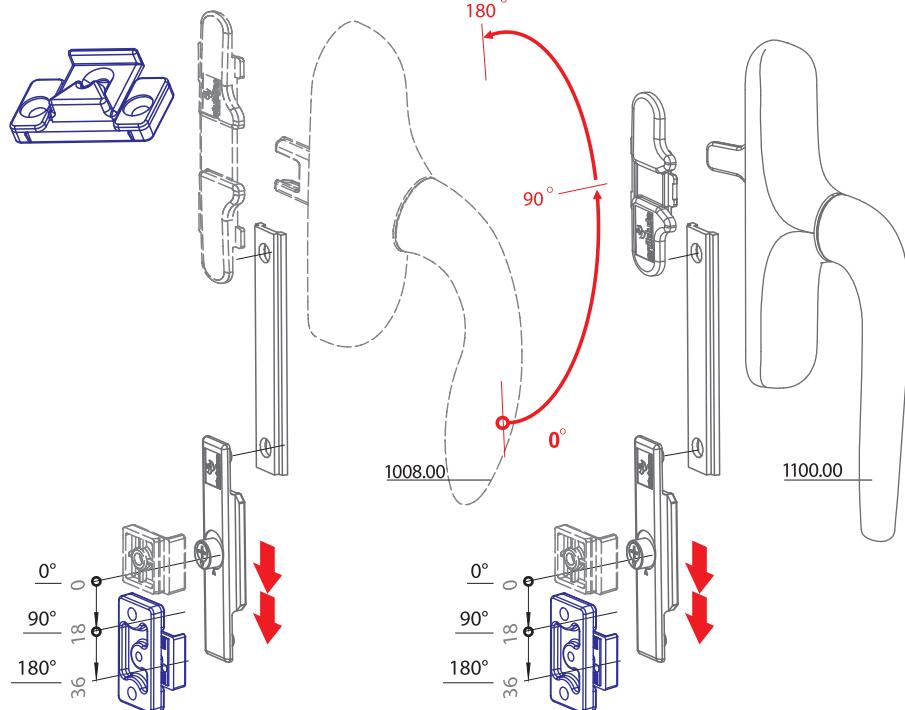
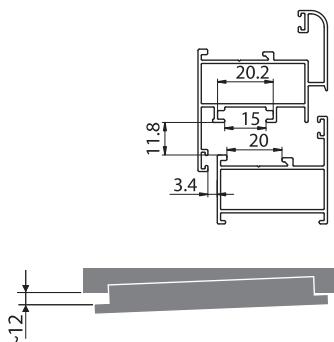
Otvoreno
Открыто



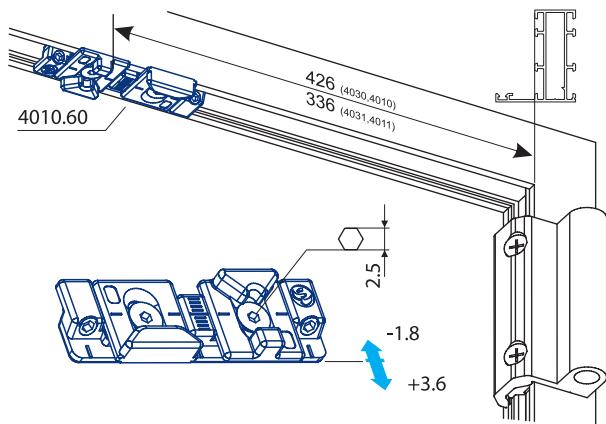
Mikroventilacija
Микровентиляция

Primena: za PROVEDAL sisteme aluminijumskih prozora i vrata.
 Use: for the PROVEDAL systems of aluminium windows and door.
 Применение: для створок из алюминиевого профиля системы PROVEDAL.

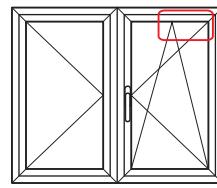
4040.30



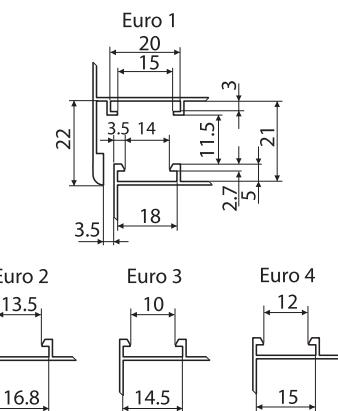
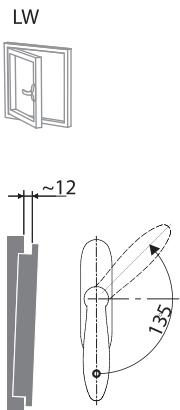
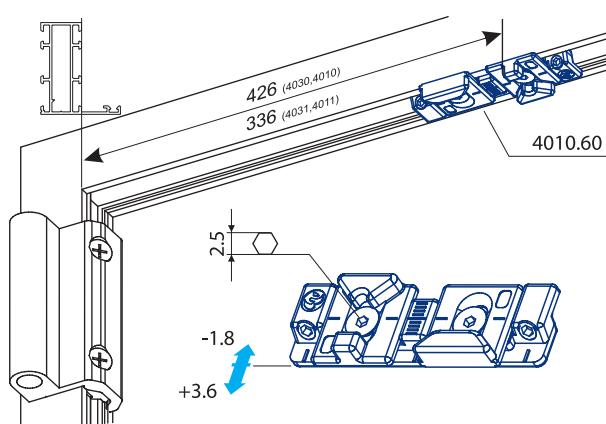
Uputstvo za ugradnju prihvavnika za mikroventilaciju - okretno-nagibno otvaranje
Installation instruction for the micro-ventilation acceptance part (frame counter) - Tilt & Turn opening
Монтаж запорной планки для функции микровентиляции – для поворотно-наклонных створок



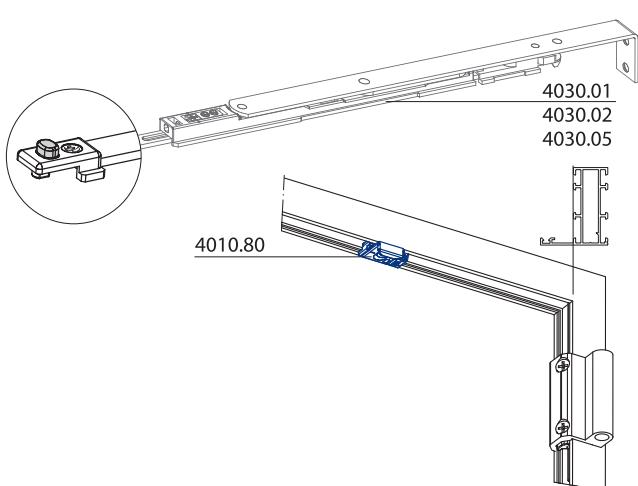
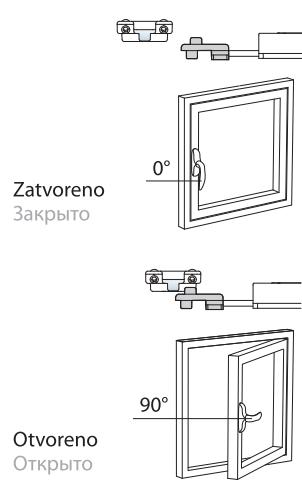
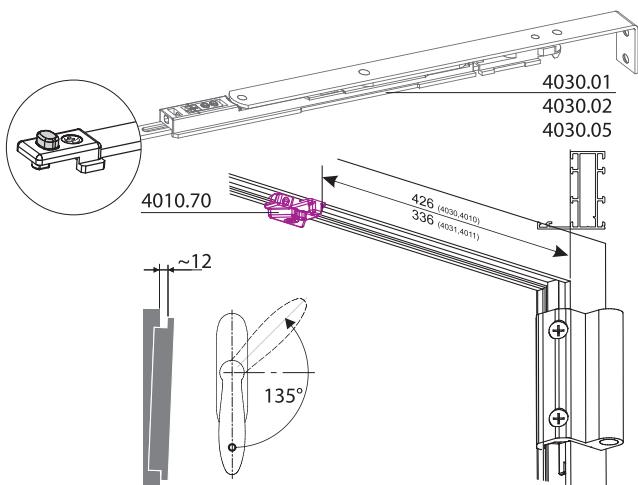
4010.60



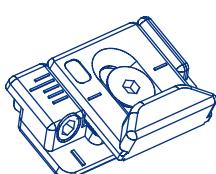
Primena: za sve sisteme AL prozora i vrata sa standardnim euro žljebom za smeštaj okova.
 Application: for all window and door AL systems with a standard euro-groove for hardware installation.
 Применение: для створок из алюминиевого профиля с евро-пазом.



4010.70



4010.80

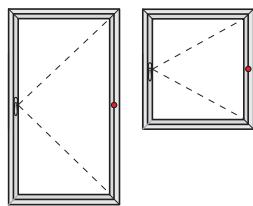
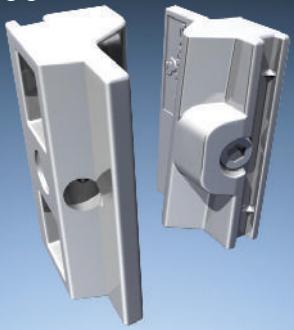


Dodatno bravljene između spojnica

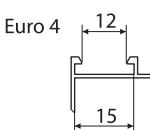
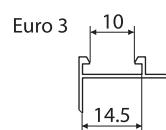
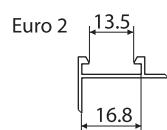
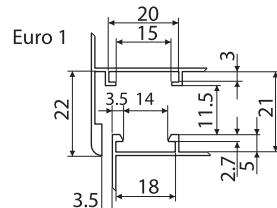
Additional locking between hinges

Дополнительное уплотнение между соединителями

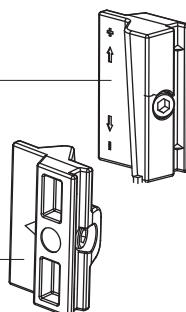
4045.00



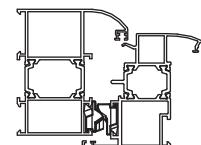
Elementi dodatnog bravljena između spojnica
Additional locking elements between the hinge
Элементы для дополнительного запирания



4045.00.01



4045.00.02



4040.45

Primena:

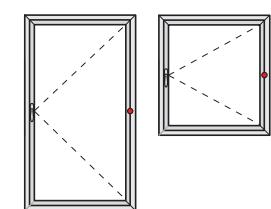
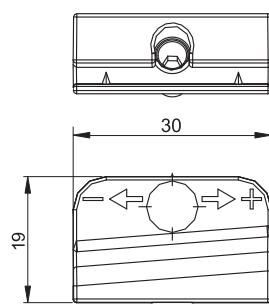
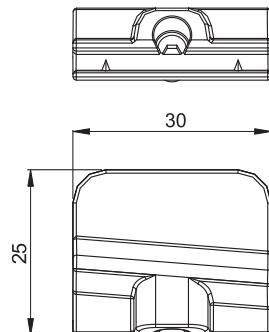
za PROVEDAL sisteme
aluminijumskih prozora i vrata.

Use:

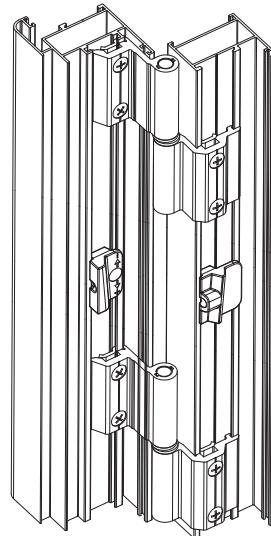
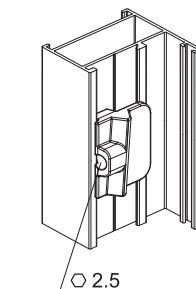
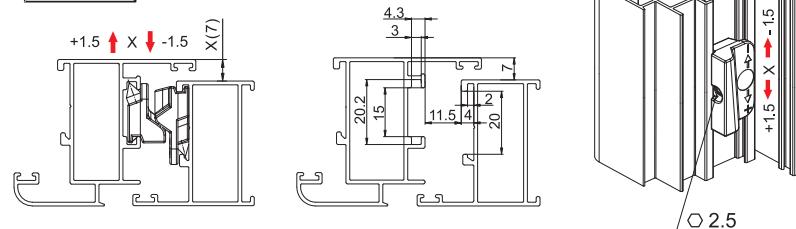
For the PROVEDAL systems
of aluminium windows and door.

Применение:

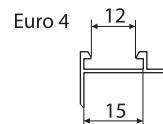
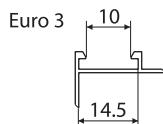
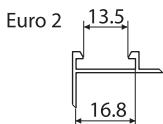
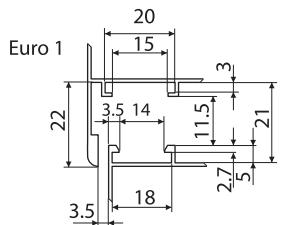
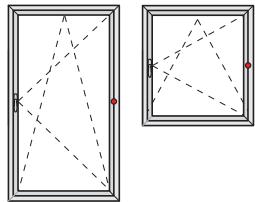
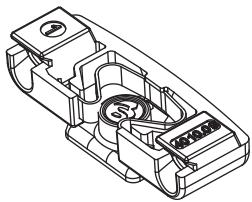
для створок из алюминиевого
профиля системы PROVEDAL.



+1.5 ↑ X ↓ -1.5
X(7)



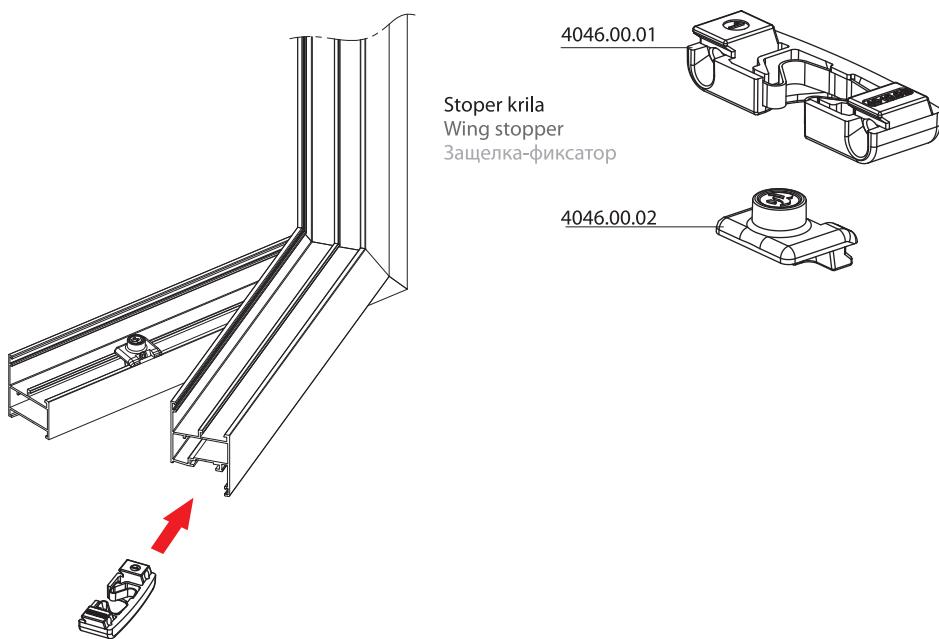
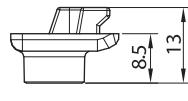
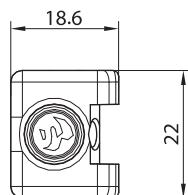
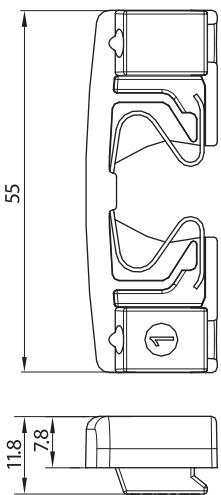
Stoper krila za balkonska vrata
Wing stopper for balcony door
Защелка - фиксатор



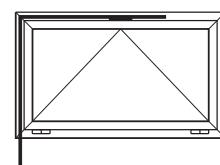
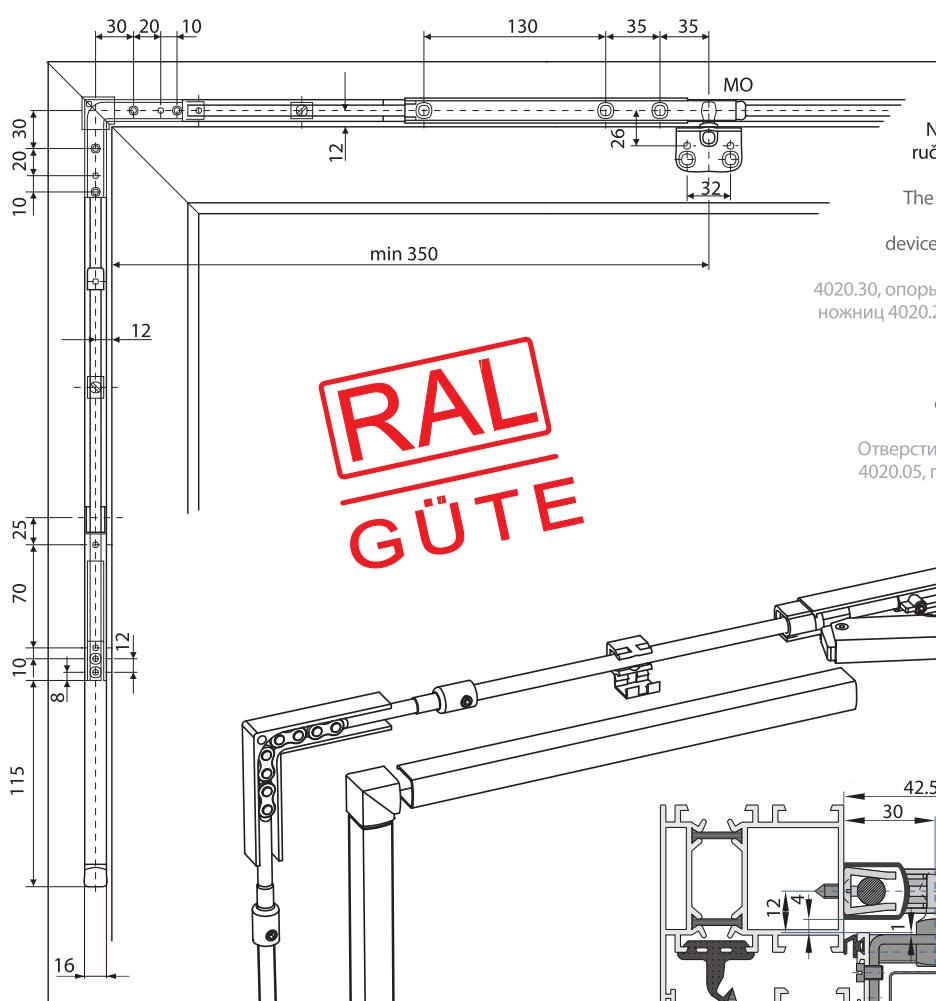
Primena:
 za sve sisteme aluminijumskih prozora i vrata sa standardnim euro žljebom za smeštaj okova.

Application:
 for all window and door aluminium systems with a standard euro-groove for hardware installation.

Применение:
 для запирания поворотных и поворотно-наклонных створок из алюминиевого профиля с евро-пазом.



4020.00



Napomena: otvore na štoku za ugradnju pogonske ručice 4020.30, ugaonog okova 4020.09 mehanizma otvarača 4020.20 bušiti na Ø3mm.

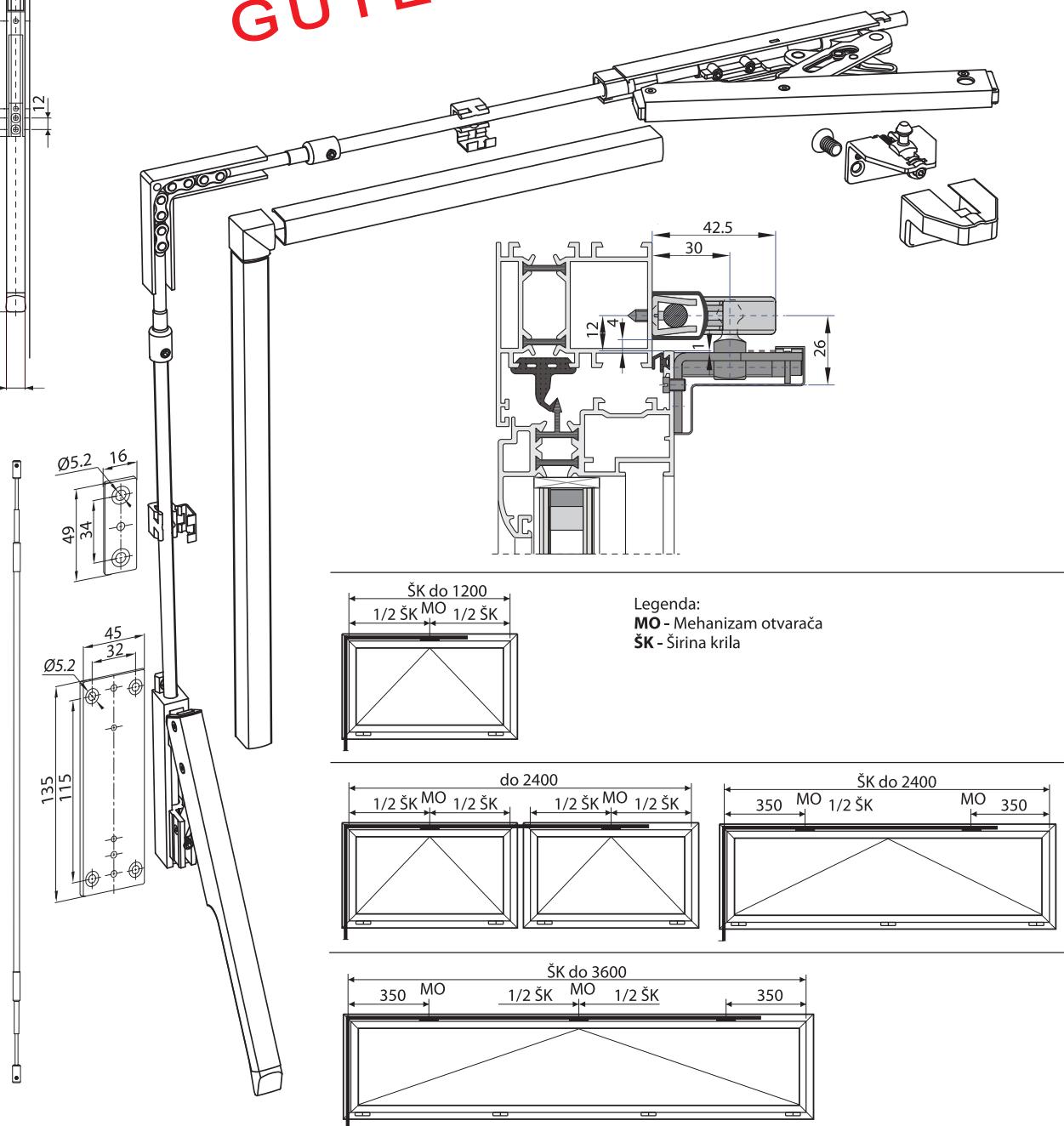
The holes on the door frame for the handle (4020.30), the angle hardware (4020.09) and the opener device (4020.20) are supposed to be drilled with Ø3mm.

Отверстия для монтажа управляющей ручки 4020.30, опоры угловой тяги 4020.09 и для опоры фрамужных ножниц 4020.20, просверливаются на раме диаметром Ø3мм.

Otvore na krilu za ugradnju ugaonog nosača držača krila 4020.05 bušiti na Ø5.2mm.

The holes on the door wing for the installation of the wing's angle holder (4020.05) are supposed to be drilled with Ø5.2.

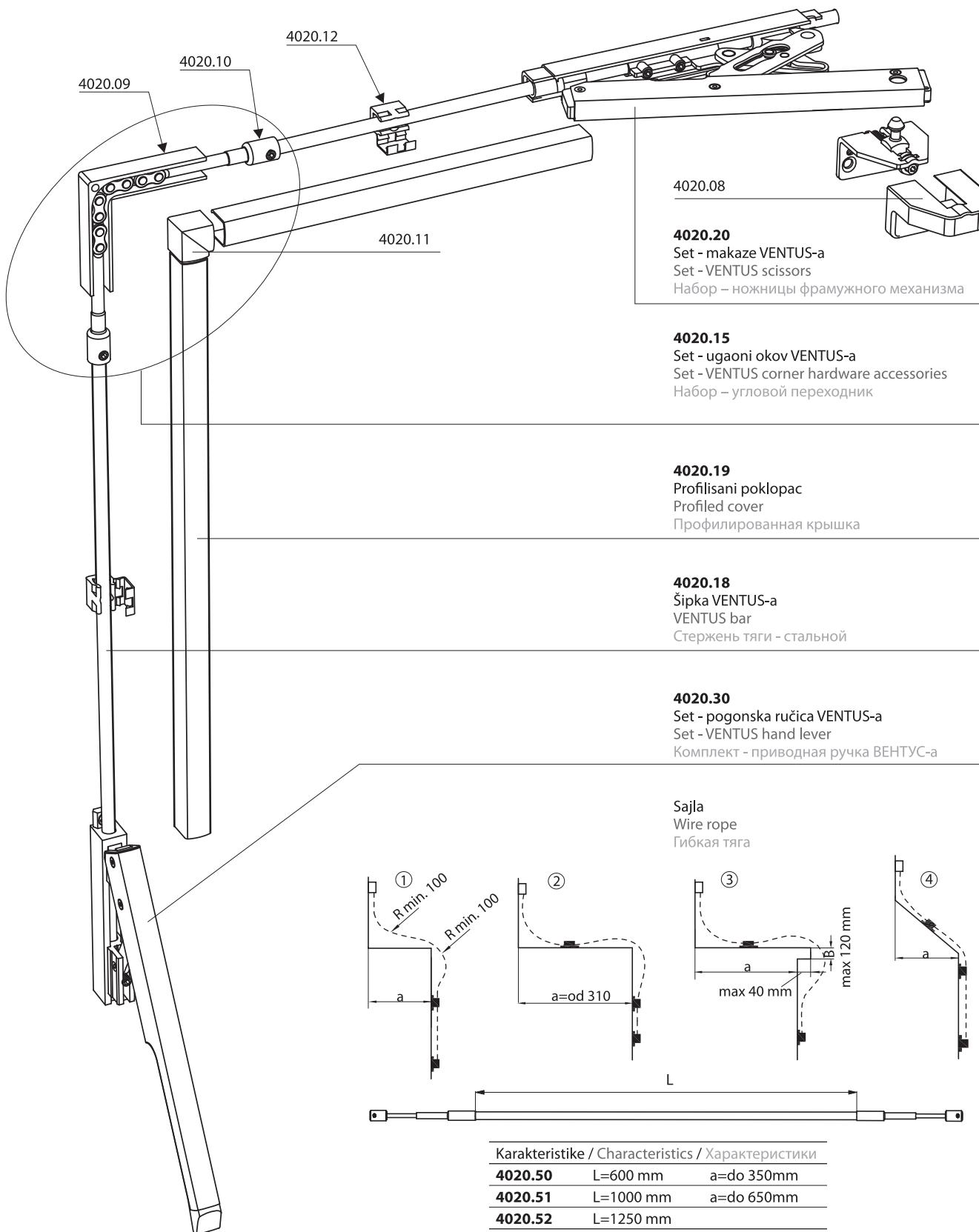
Отверстия для монтажа кронштейна держателя створки 4020.05, просверливаются на створке диаметром Ø5,2мм.



Legenda:
MO - Mehanizam otvarača
ŠK - Širina krila

4020.00

4020.00
 Kompletan VENTUS okov -
 mehanizam za svetlarnike
 Complete VENTUS hardware -
 top hung skylight mechanism
 Фрамужный механизм

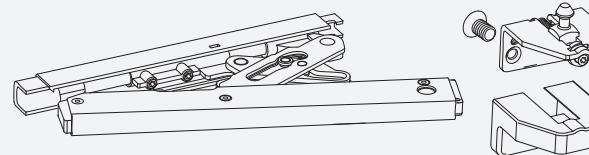


4020.01**4020.20**

Set - makaze VENTUS-a

Set - VENTUS scissors

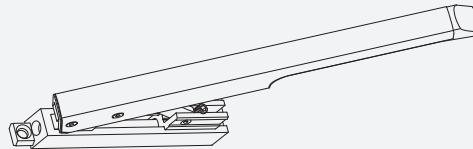
Комплект – ножницы ВЕНТУС-а

**4020.30**

Set - pogonska ručica VENTUS-a

Set - VENTUS hand lever

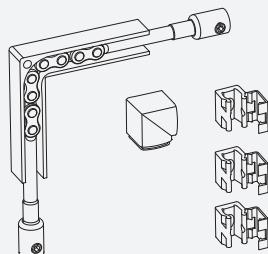
Набор – управляющая ручка

**4020.15**

Set - ugaoni okov VENTUS-a

Set - VENTUS corner hardware accessories

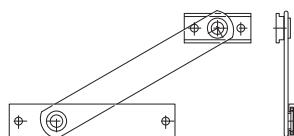
Набор – угловой переходник

**2007.00**

Pomične makaze

Sliding scissors

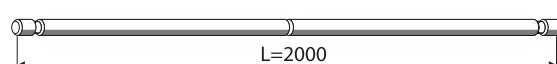
Дополнительные ножницы

**4020.18**

Šipka VENTUS-a

VENTUS bar

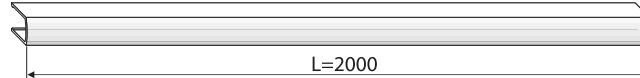
Стержень тяги стальной

**4020.19**

Profilisani poklopac

Profiled cover

Профилированная накладка

**4020.18.1**

Spojnice

Hinge

Соединитель для тяг

**4020.50.06**

Spojnice sajle

Joint of the wire rope

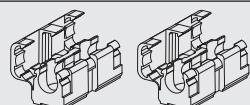
Кронштейн гибкой тяги

**4020.80 Set vodica / Set of guiding part / Накладка****4020.60.10**

Vodica sajle

Guiding part of the wire rope

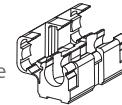
Накладка

**4020.60**

Vodica sajle

Guiding part of the wire rope

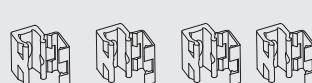
Накладка

**4020.65**

PVC vodice

PVC guiding part

Накладка из полиамида

**4020.65.10**

PVC vodica

PVC guiding part

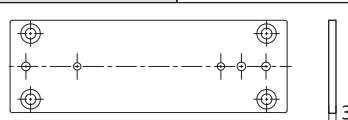
Накладка из полиамида

**4020.70**

Pločica za fiksiranje ručice

Fixing plate for handle

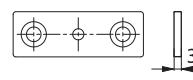
Планка для крепления ручки

**4020.71**

Pločica za fiksiranje vodice

Fixing plate for guiding part

Планка для крепления элемента тяги

**4020.72**

Pločica za fiksiranje vodice sajle

Fixing plate for guiding part of the wire rope

Планка для крепления элемента тяги



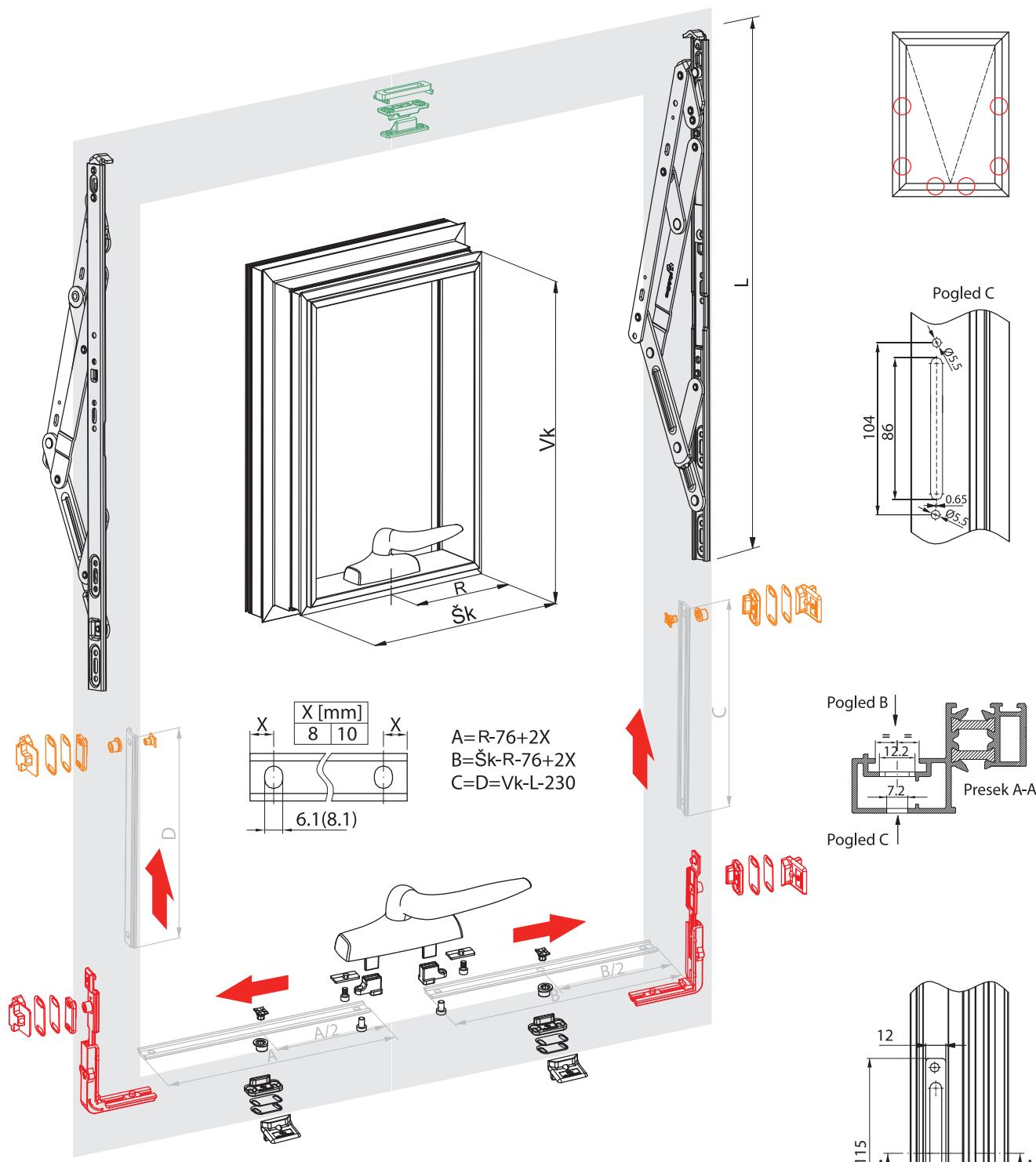


Garnitura za spoljno otvaranje

Hardware for outward opening

Гарнитур для открывания наружу

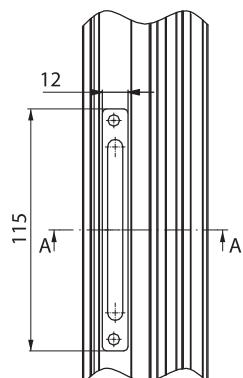
Garnitura za spoljno otvaranje | Hardware for outward opening | Гарнитур для открывания наружу



U slučaju ugradnje makaza bez standardnog pribora ali sa zavrtnjievima, ne manjih prečnika od Ø4,8mm, proizvođač ne preporučuje vecu masu krila od 130kg.

In case of the scissors installation without standard accessories but with screws of diameter not less than f4.8mm, the producer doesn't recommend mass of the sash more than 130kg.

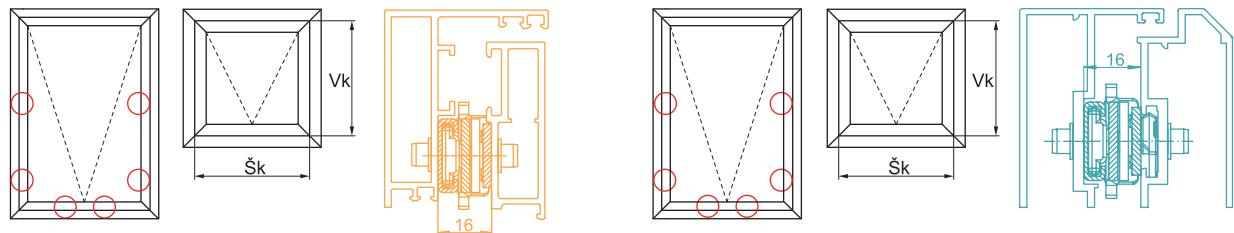
В случае установки петель без стандартных аксессуаров, но с винтами не меньше, чем диаметр Ø4,8mm, производитель не рекомендует массу створки не более 130 кг.



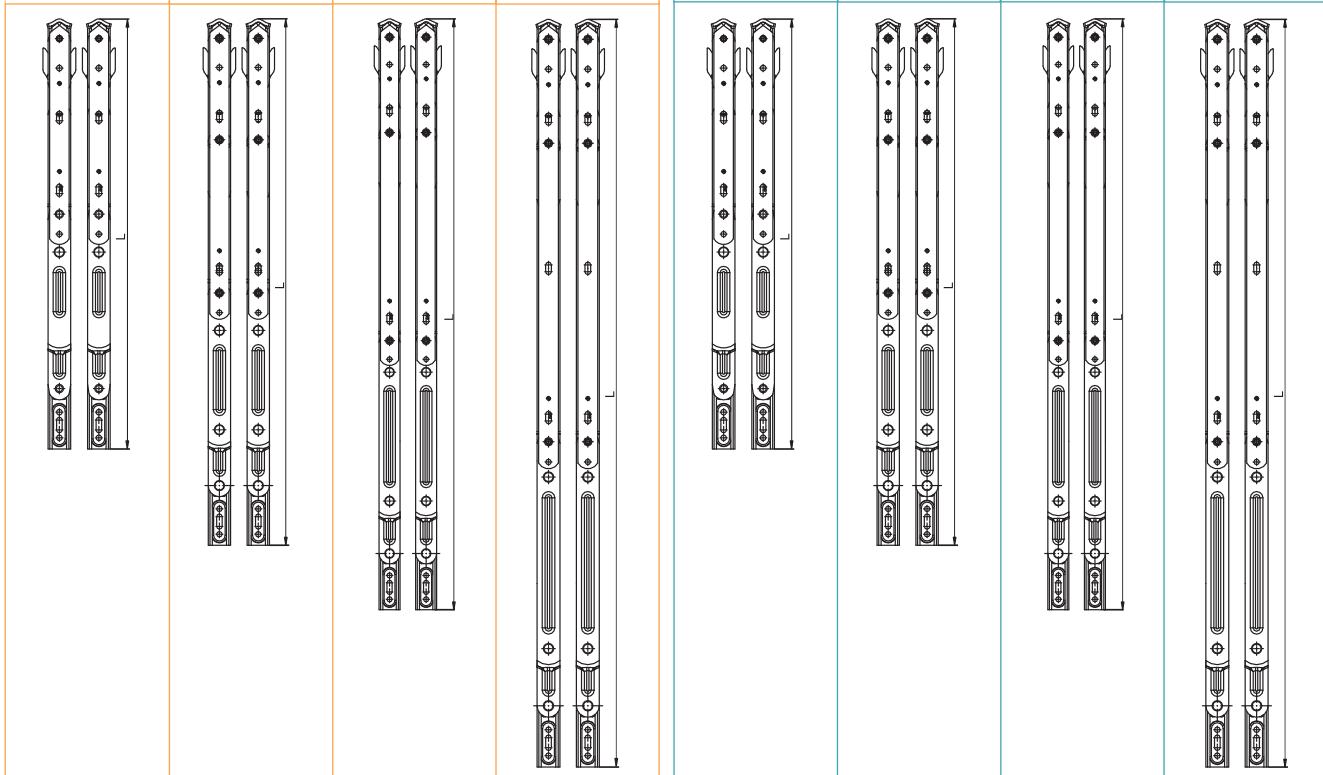
Pogled B

Artikal	4060.05.55	4060.07.55	4060.08.55	4060.09.55	
L	16"	20"	24"	28"	
V _k [mm]	min	600	1200	1600	1800
	max	1200	1600	1800	2000
[kg]	max	130	130	130	130
α [°]		25° 30°	20° 25°	15° 20°	15° 20°

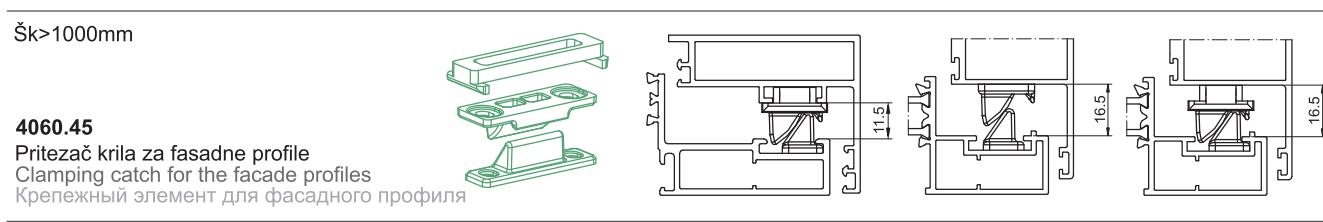
Makaze za fasadne profile - univerzalne
Scissors for the façade profiles - universal
Ножницы для фасадных профилей - универсальные



600≤V _k ≤1200mm	1201≤V _k ≤1600mm	1601≤V _k ≤1800mm	1801≤V _k ≤2000mm	600≤V _k ≤1200mm	1201≤V _k ≤1600mm	1601≤V _k ≤1800mm	1801≤V _k ≤2000mm
4060.05.55	4060.07.55	4060.08.55	4060.09.55	4060.05.55	4060.07.55	4060.08.55	4060.09.55



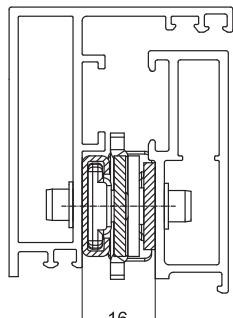
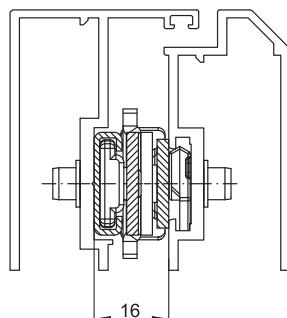
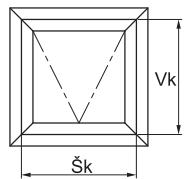
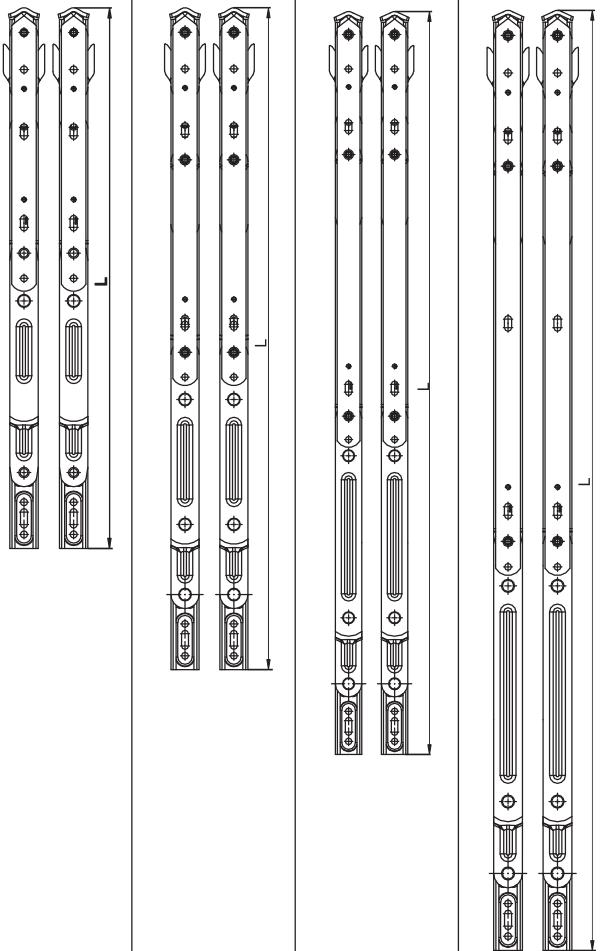
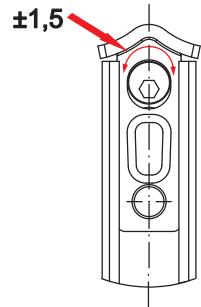
1040.00 Ručica sa priborom Handle with accessories Ручка с крепежным набором		1040.00 Ručica sa priborom Handle with accessories Ручка с крепежным набором					
	4010.20 Ugaoni prenosnik Corner trasmission Угловой переходник		4010.20 Ugaoni prenosnik Corner trasmission Угловой переходник				
4003.00 Set bravljjenja Loking set Установка замка		4060.10 Pribor za fasadne profile Accesories for facade profiles Аксессуары для занавеса профиля					
4003.00....2pcs	4003.00....4pcs	4003.00....4pcs	4003.00....6pcs	4060.10....1pc	4060.10....2pcs	4060.10....2pcs	4060.10....3pcs



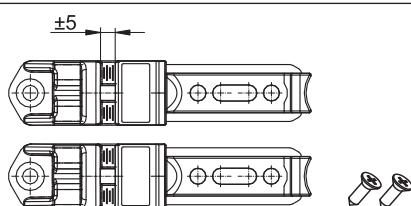
Makaze za fasadne profile - univerzalne
Scissors for the façade profiles - universal
Ножницы для фасадных профилей - универсальные



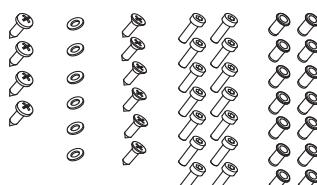
Artikal	4060.05.55	4060.07.55	4060.08.55	4060.09.55
L	16"	20"	24"	28"
Vk [mm] min	600	1200	1600	1800
[mm] max	1200	1600	1800	2000
[kg] max	180	180	180	180
Α [°]	25° 30°	20° 25°	15° 20°	15° 20°



4060.04.00
Mehanizam za posešavanje
The mechanism for adjusting
Механизм для регулировки

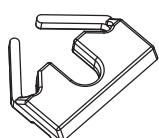


4060.09.50
Pripor makaze
Scissors accessories
Аксессуары ножниц



1	Zavrtanj	DIN 7981	4 kom(pcs)
2	Podloška za M5	DIN 125	6 kom(pcs)
3	Zavrtanj	DIN 7982	6 kom(pcs)
4	Zavrtanj	DIN 6912	14 kom(pcs)
5	Rif nitna		14 kom(pcs)

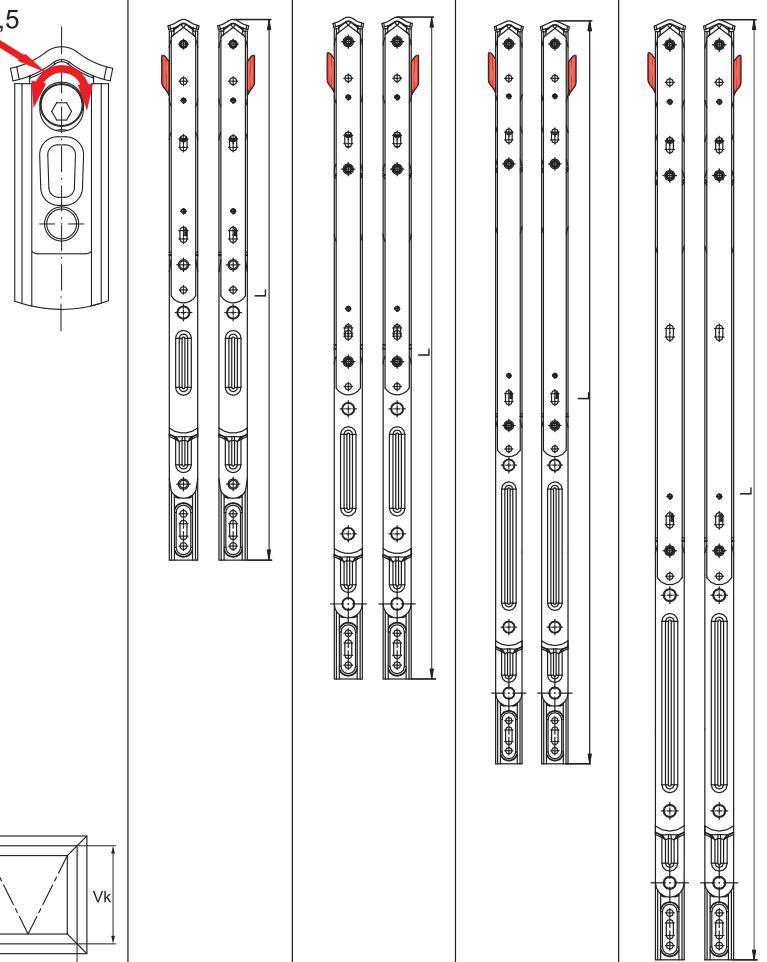
4060.05.02
Elastični distancer
Elastic spacer
Эластичные распорки



16"		8 kom(pcs)
20"		8 kom(pcs)
24"		8 kom(pcs)
28"		10 kom(pcs)

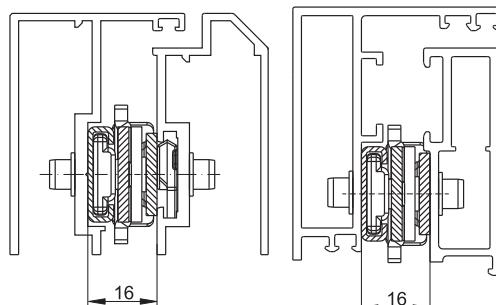
Makaze za fasadne profile - leva i desna
Scissors for the façade profiles - left and right
Ножницы для фасадных профилей - левая и правая

Artikal	4060.05.55R	4060.07.55R	4060.08.55R	4060.09.55R
L	16"	20"	24"	28"
Vk [mm] max	600	1200	1600	1800
[kg] max	1200	1600	1800	2000
α [°]	180	180	180	180
$\pm 1,5$	25°	30°	20°	25°
			15°	20°
			15°	20°



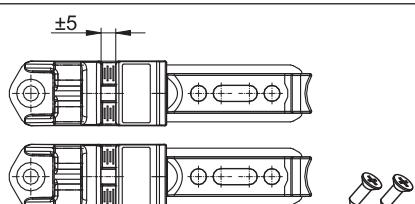

Karakteristike/Characteristics/Характеристики:

- Podešavanje po visini
Height adjustment
Регулировка по высоте
- Podešavanje ugla, podešavanje sile otvaranja i zatvaranja prozora.
Adjusting the angle, adjustment of opening and closing force.
Регулировка угла, регулировки силы открытие и закрытие окон.



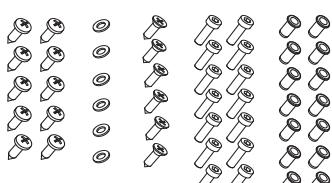
4060.04.00

Mehanizam za posešavanje
The mechanism for adjusting
Механизм для регулировки



4060.09.50R

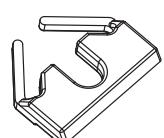
Pribor makaze
Scissors accessories
Аксессуары ножниц



1	Zavrtanj	DIN 7981	10 kom(pcs)
2	Podloška za M5	DIN 125	6 kom(pcs)
3	Zavrtanj	DIN 7982	6 kom(pcs)
4	Zavrtanj	DIN 6912	14 kom(pcs)
5	Rif nitna		14 kom(pcs)

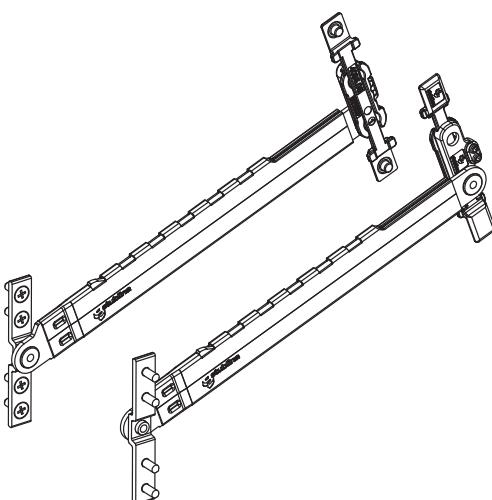
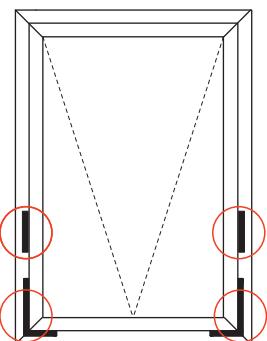
4060.05.02

Elastični distancer
Elastic spacer
Эластичные распорки



16"		8 kom(pcs)
20"		8 kom(pcs)
24"		8 kom(pcs)
28"		10 kom(pcs)

Teleskopske makaze
Teleskopic scissors
Телескопические ножницы



Tehničke informacije:

Mehanizam i zavrtanj od nerđajućeg čelika.
 Nosač je od ekstrudiranog aluminijumskog profila.

Technical information:

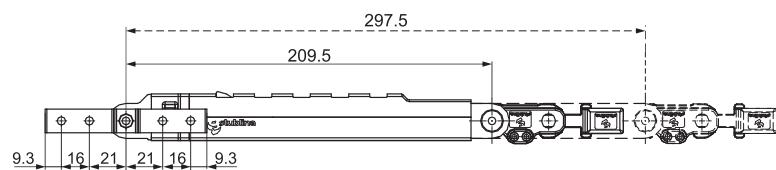
Mechanism and screw of stainless steel.
 Supporting plate is made of extruded aluminium profile.

Техническая информация:

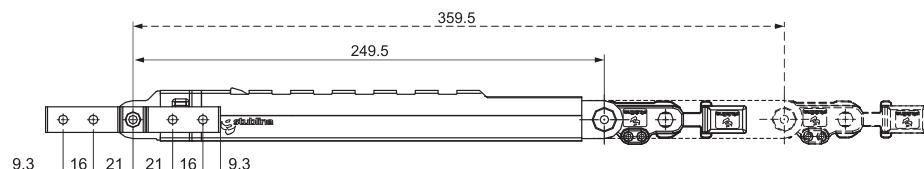
Детали механизма из нержавеющей стали.
 Несущая пластина изготовлена из
 экструдированного алюминиевого профиля.

1	Zavrtanj	DIN 7982	A2 4.8x16	8
2	Adapter			4

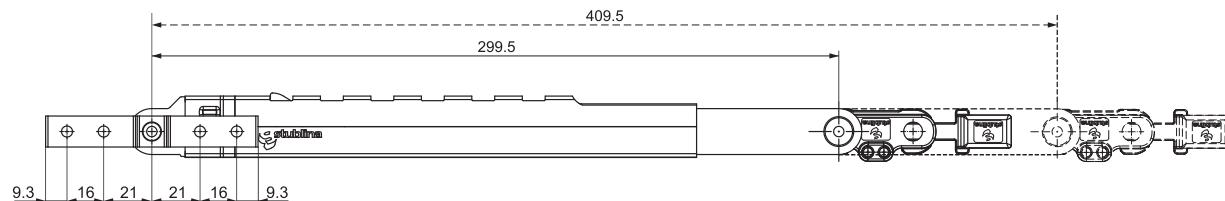
4065.00

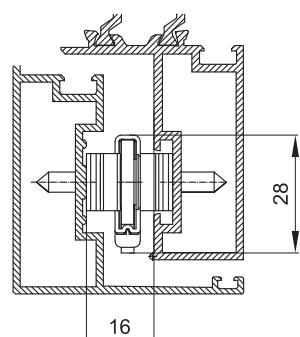
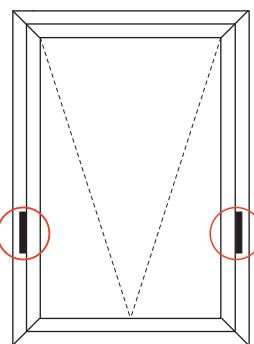
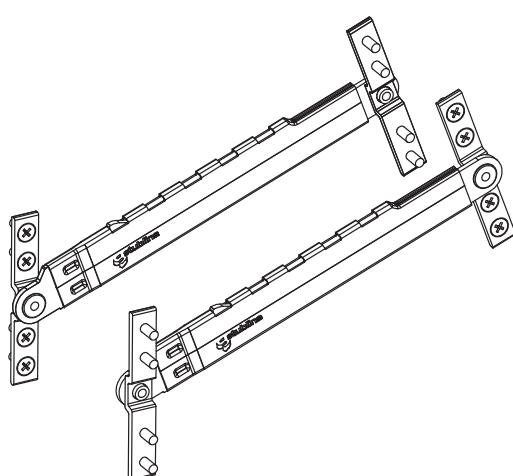


4066.00



4067.00





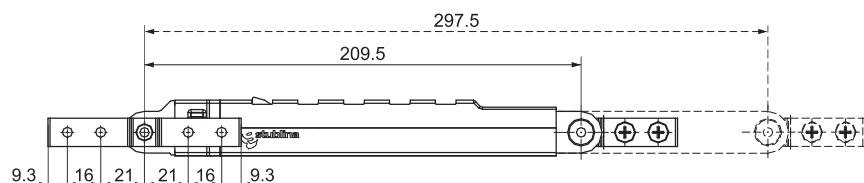
Tehničke informacije:
Mehanizam i zavrtanj od nerđajućeg čelika.
Nosači su od ekstrudiranog aluminijumskog profila.

Technical information:
Mechanism and screw of stainless steel.
Supporting plates are made of extruded aluminium profile.

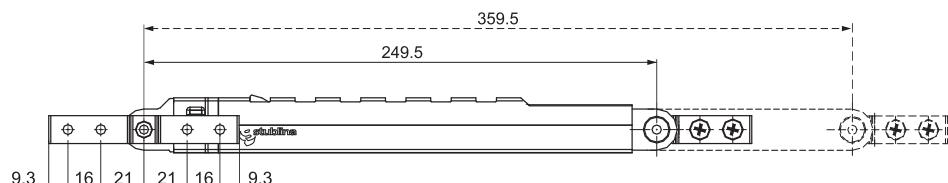
Техническая информация:
Детали механизма из нержавеющей стали.
Несущие пластины изготовленные из экструдированного алюминиевого профиля.

1 Zavrtanj DIN 7982 A2 4.8x16 16

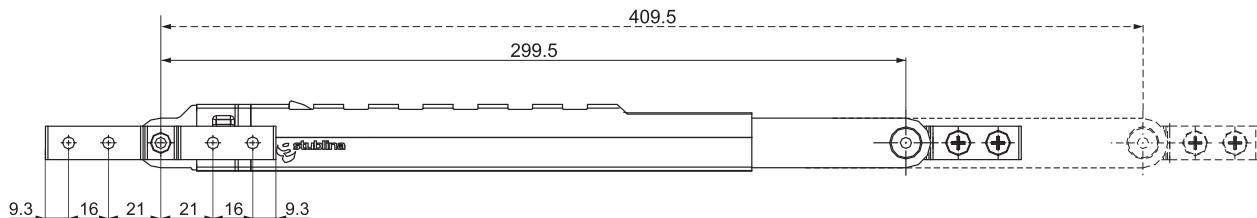
4065.30



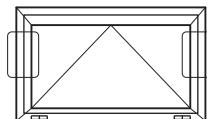
4066.30



4067.30



Pomične makaze Sliding scissors Движущиеся ножницы



Tehničke informacije:

Pomične makaze dozvoljavaju otklon prozora koji se otvara oko horizontalne ose za određeni ugao. Veličina otklona/ugla otvaranje zavisi od položaja makaza duž visine prozora. Prozodi se od nerđajućeg čelika (poluga) i legure cinka (zamak 5). Opruga od opružnog čelika. Osovine i zavrtnji od nerđajućeg čelika.

Technical information:

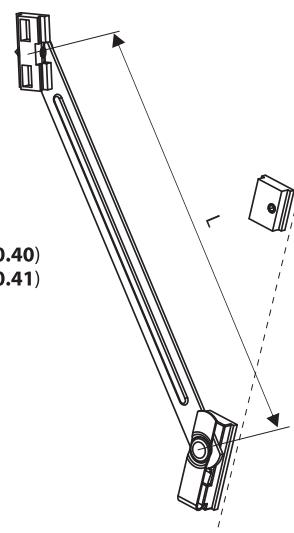
For the window that opens around horizontal axis, sliding scissors allow an opening for a determined angle. The opening range/opening angle depends of the scissors position according to the window high. Produced from stainless steel (arm) and zinc alloy. Spring is made of spring steel. Pins and screws are made of stainless steel.

Техническая информация:

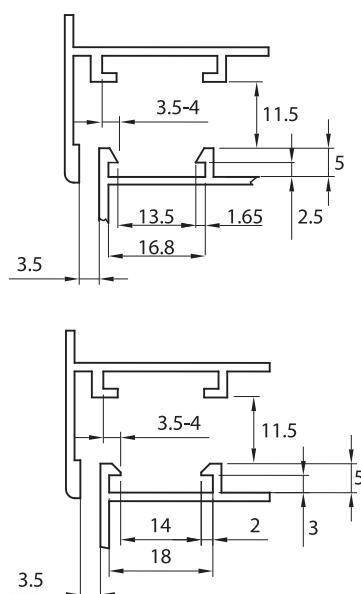
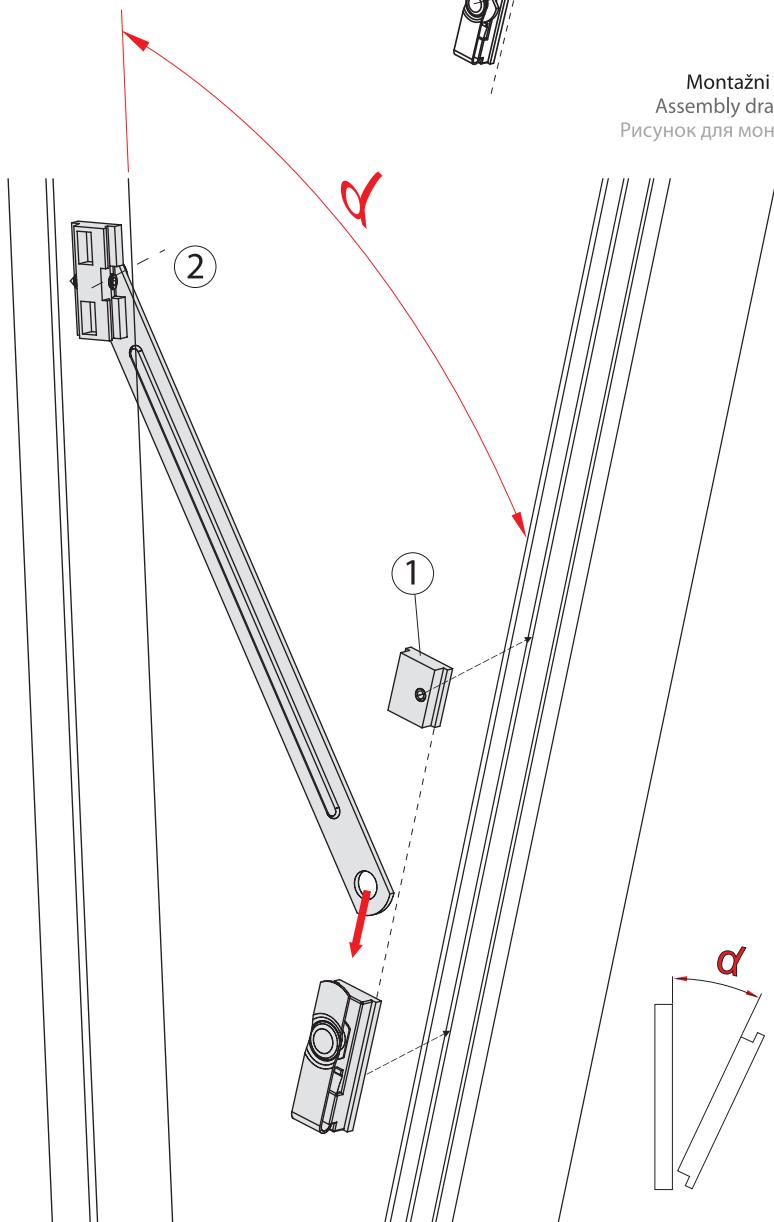
Дополнительные ножницы позволяют отклонение за определенную величину угла. Величина угла/наклона открывания зависит от соотношения между положением вспомогательных ножниц и высоты створки.

Материал: нержавеющая сталь и сплав цинка (ЦАМ 5); пружина из пружинной стали; ось и винты из нержавеющей стали.

L = 210 mm (4020.40)
L = 145 mm (4020.41)



Montažni crtež
Assembly drawing
Рисунок для монтажа

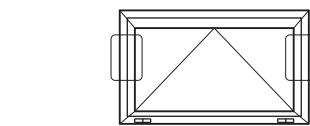
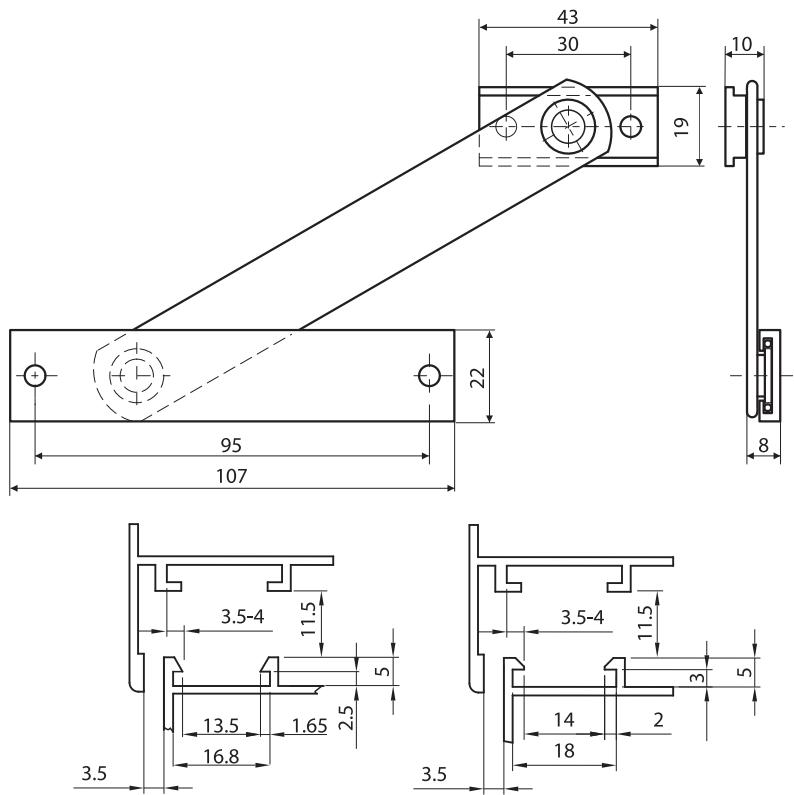


Napomena:

Položaj graničnika (1) u odnosu na fiksiranu osu obrtanja na doprozorniku/štoku (2) određuje ugao otklona α krila prozora. Ukoliko je graničnik bliže gornjoj fiksiranoj osi obrtanja to je ugao otklona krila prozora veći.

Положение ограничителя хода (1) по отношению к фиксированной оси вращения на дверной коробке (2), определяет угол открывания α створки. Если ограничитель хода установлен ближе верхней оси вращения, то наклон открывания створки становится больше.

2007.00



Tehničke informacije:

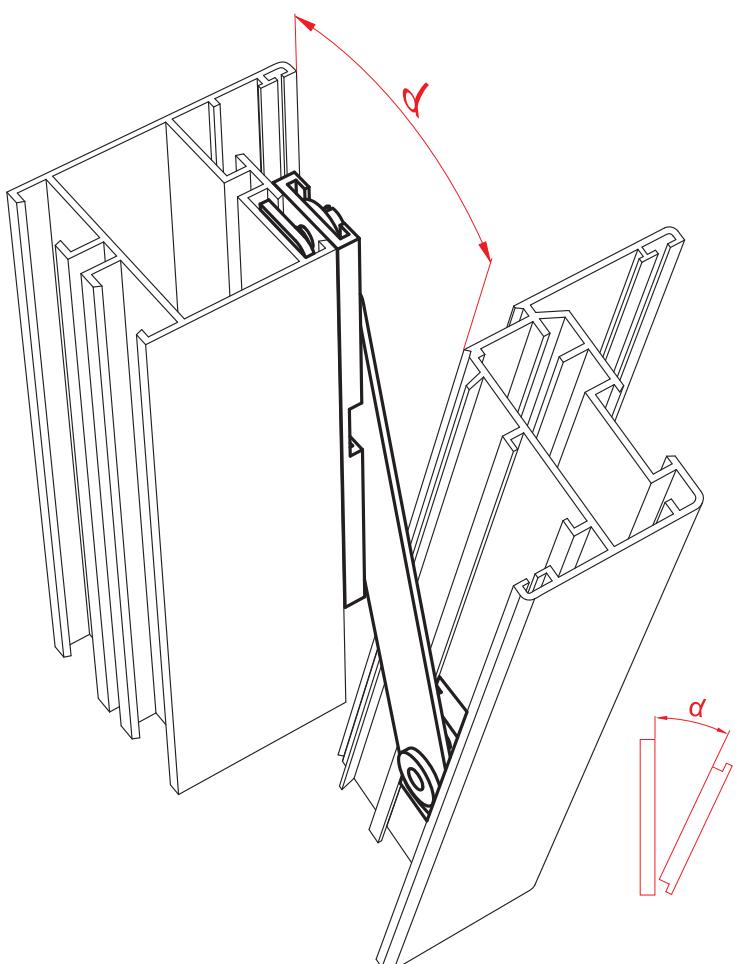
Na prozoru koji se otvara oko horizontalne ose, pomične makaze dozvoljavaju otklon za određeni ugao. Veličina otklona/ugla otvaranja zavisi od položaja makaza u odnosu na visinu prozora. Prozvodi se od ekstrudiranih aluminijumskih profila. Opruga je od opružnog čelika. Pločice, osovinice i zavrtnji su od nerđajućeg čelika.

Technical information:

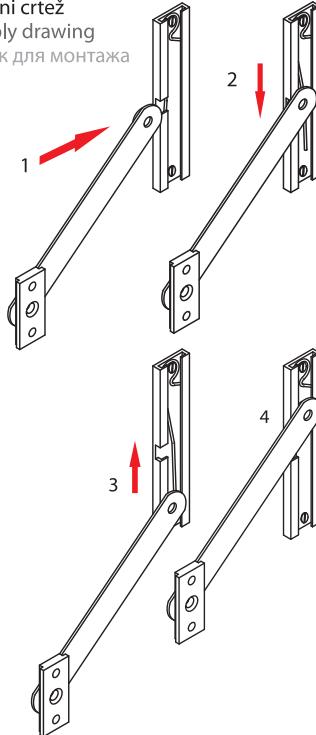
For the window that opens around horizontal axis, sliding scissors allow an opening for a determined angle. The opening range/opening angle depends of the scissors position according to the window high. It is made of extruded aluminium profiles. Spring is made of spring steel. Plates, pins and screws are made of stainless.

Техническая информация:

Дополнительные ножницы позволяют отклонение за определенную величину угла. Величина угла/наклона открывания зависит от соотношения между положением вспомогательных ножниц и высоты створки. Материал: экструдированный алюминий; пружина из пружинной стали; планки, оси и винты из нержавеющей стали.



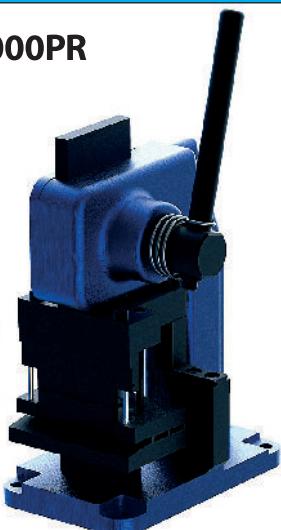
Montažni crtež
Assembly drawing
Рисунок для монтажа



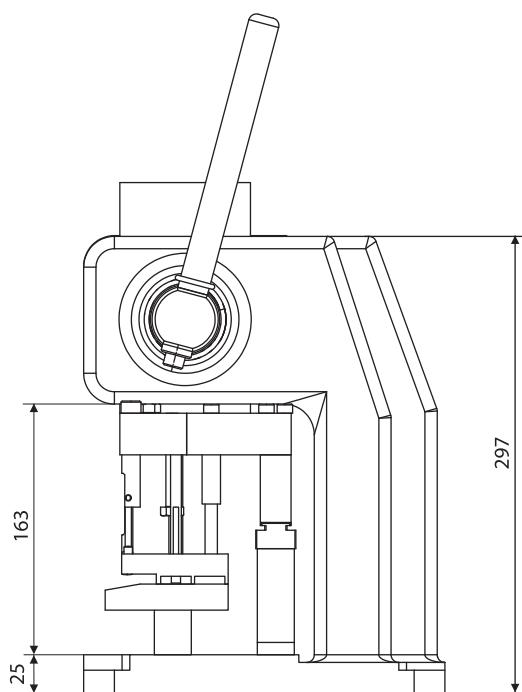
Presa za probijanje otvora na profilima
Press for punching holes in the profiles
Пресс для пробивания монтажных отверстий

Presa za probijanje otvora na profilima | Press for punching holes in the profiles | Пресс для пробивания монтажных отверстий

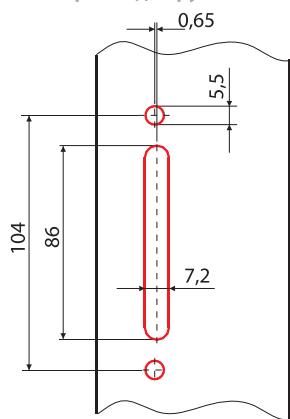
1000PR



Presa za probijanje otvora na profilima
 Press for punching holes in the profiles
 Пресс для пробивания монтажных отверстий

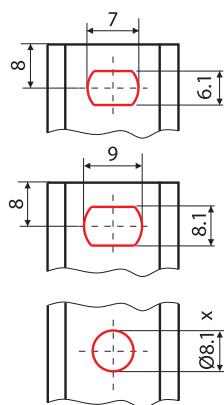


I alat - otvori za ručicu
I – отверстия для ручки

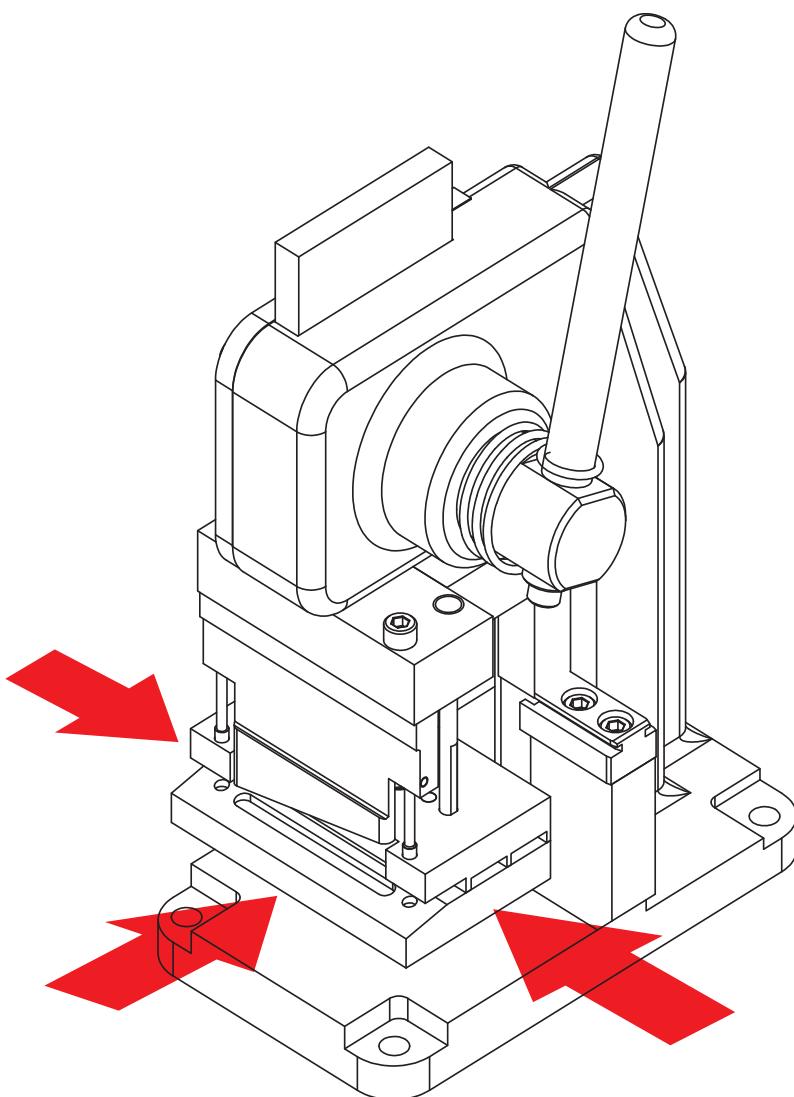
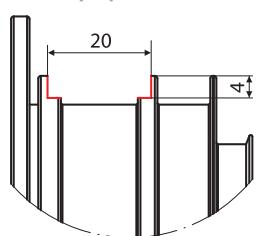


Probijanje otvora za pogonsku ručicu
 по димензијама према детаљу.
 Пробиваче монтажних отвора
 для установаки управљающей ручки.

II, III i IV alat - otvori za potisnu letvu
II, III i IV – отверстия для соединительных тяг



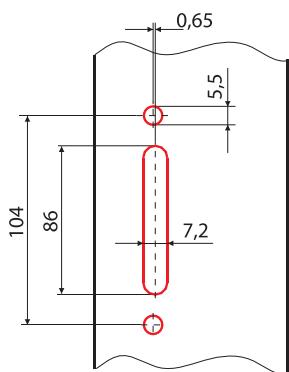
V alat - krzanje profila krila
V – обработка профиля



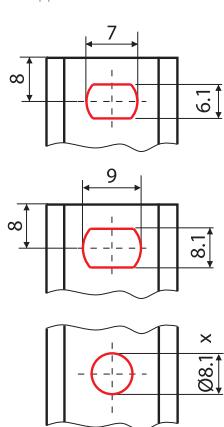
**4100PP
4000RPT
4000PT**

4100PP

Probijanje otvora za pogonsku ručicu
по димензijama prema detalju.
Пробивание монтажных отверстий
для установки управляющей ручки.



Otvor za potisnu letvu
Отверстия для
соединительных тяг



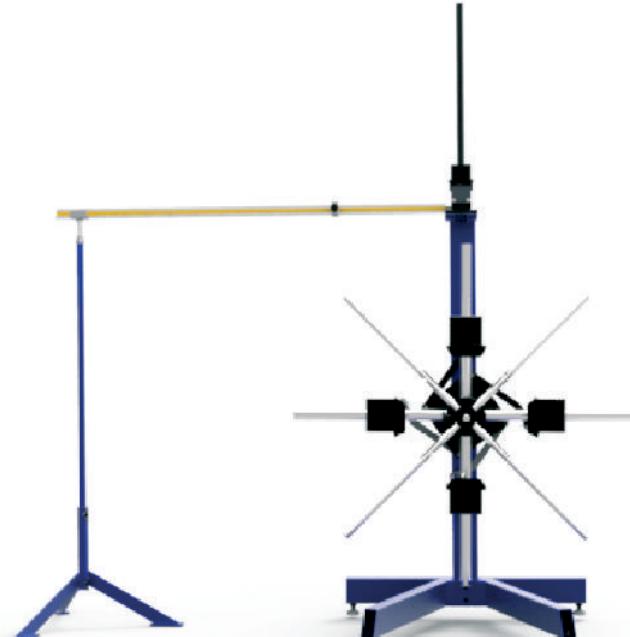
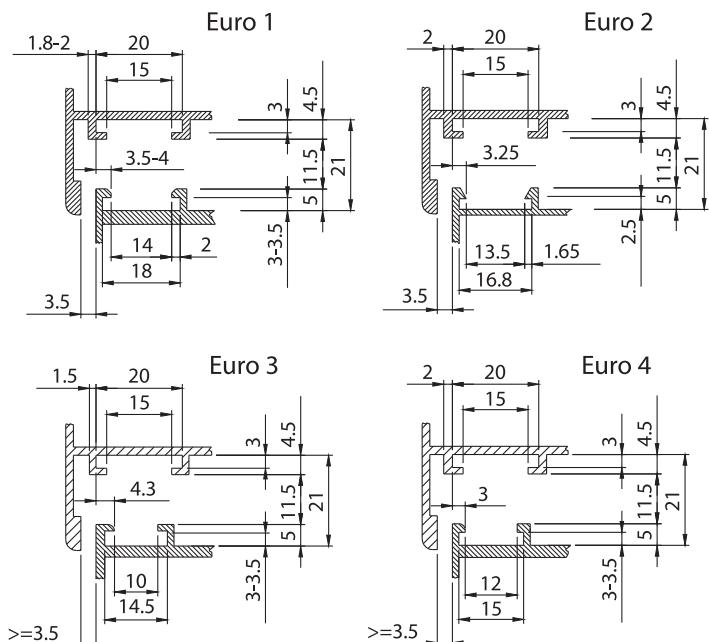
Krzanje profila krila
Обработка профиля



Pneumatska presa
Pneumatic press
Пневматический пресс

Tipologija poprečnog preseka euro žleba
Typology of cross-sectional euro groove
Профили в разрезе

4000RPT

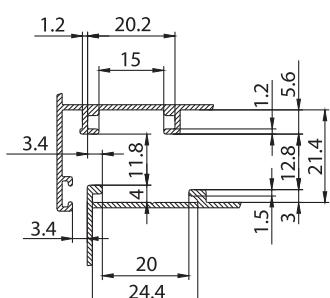


Ručna presa za probijanje i skraćivanje
potisne trake.

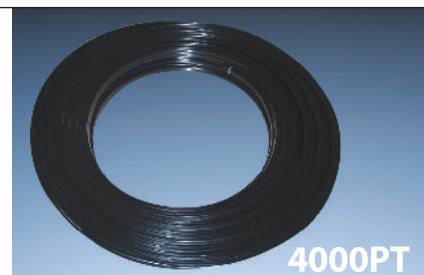
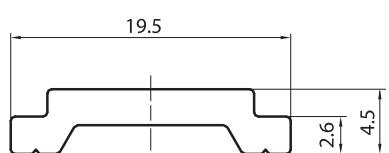
Press for punching and cutting
connecting rode.

Ручной пресс для пробивания отверстий
и для укорачивания фурнитурной тяги.

PROVEDAL sistem
PROVEDAL system
ПРОВЕДАЛ систем

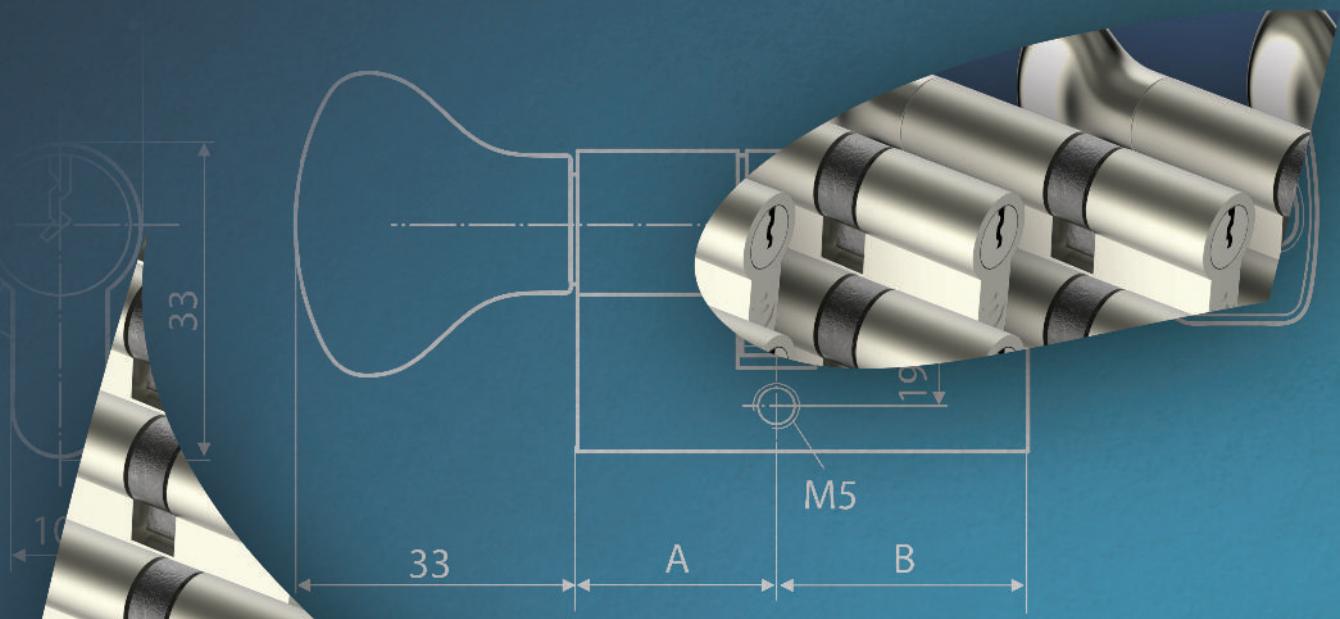


Potisna traka L=250m
Connecting rode
Фурнитурная тяга



4000PT

Presa za probijanje otvora na profilima | Press for punching holes in the profiles | Пресс для пробивания монтажных отверстий

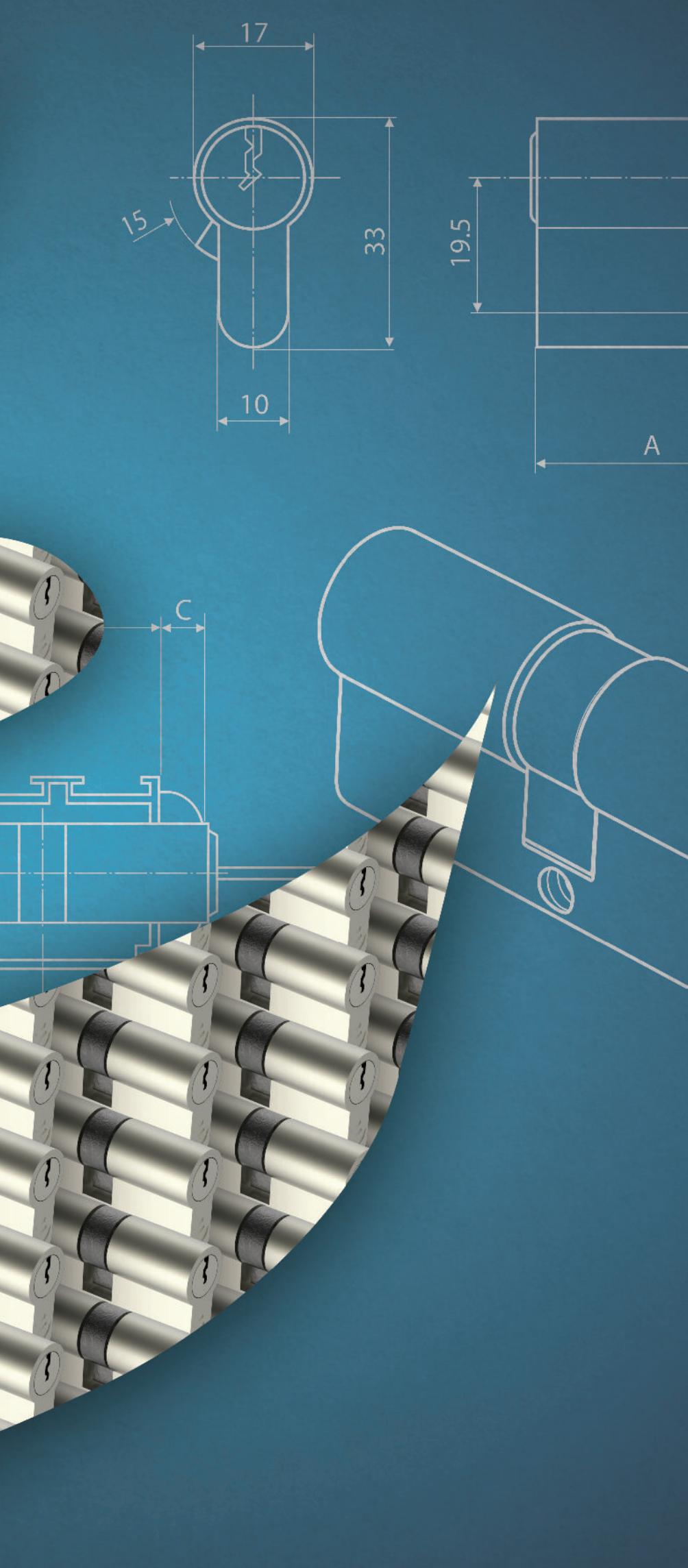


15.3

19.5

33





Cilindri
Cylinders
Цилиндры

5000.00	184
5100.00	185
5400.00, 5500.00	186
5300.00	187

Uložak za bravu (cilindar) ključ - ključ Element for lock (cylinder) key-key Вставка для замка (цилиндр) ключ - ключ

5000.00



Cilindre proizvodimo sa niklovanim površinskom zaštitom
We produce nickel plated surface protected cylinders
Цилиндры изготавляются с никелированной поверхностью защищой

Standardne dimenzije

Standard dimensions

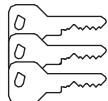
Стандартные размеры

No	Kataloški broj ID	A (mm)	B (mm)
1	5052.00.520 (31x31)	31	31
2	5053.00.520 (31x35)	31	35
3	5054.00.520 (31x41)	31	41
4	5055.00.520 (31x45)	31	45
5	5056.00.520 (31x51)	31	51
6	5057.00.520 (31x61)	31	61
7	5058.00.520 (41x41)	41	41
8	5059.00.520 (35x45)	35	45
9	5060.00.520 (35x41)	35	41
10	5061.00.520 (35x55)	35	55
11	5062.00.520 (51x51)	51	51
12	5063.00.520 (35x35)	35	35
13	5064.00.520 (41x51)	41	51
14	5065.00.520 (41x61)	41	61
15	5066.00.520 (45x45)	45	45
16	5067.00.520 (51x55)	51	55
17	5068.00.520 (45x55)	45	55
18	5069.00.520 (41x45)	41	45
19	5070.00.520 (31x71)	31	71
20	5071.00.520 (35x71)	35	71
21	5072.00.520 (35x61)	35	61

Standardna isporuka sa tri ključa

Standard delivery with three keys

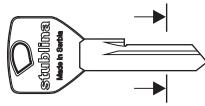
Стандартная поставка с тремя ключами



Kataloški broj

Catalogue number

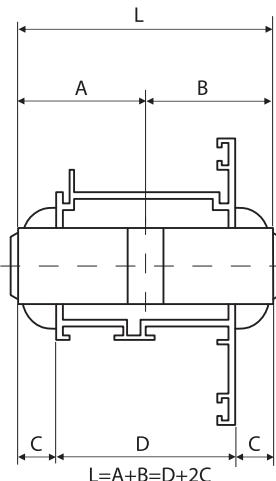
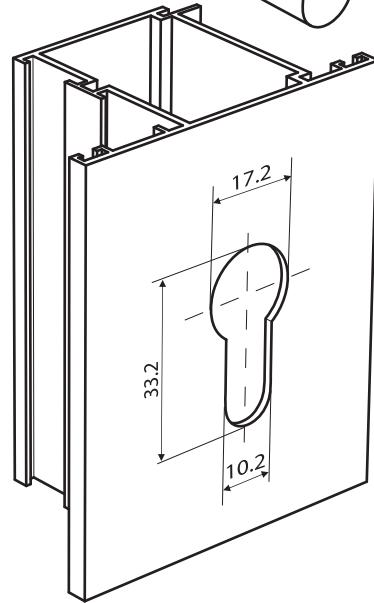
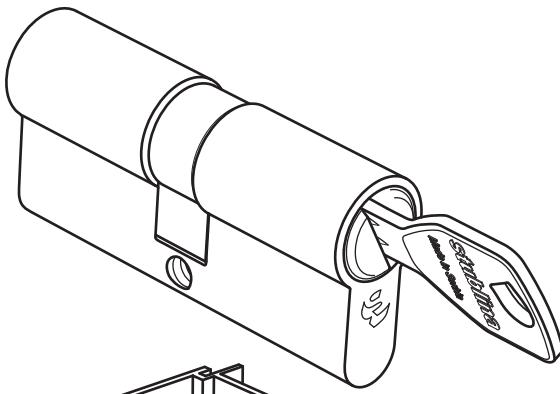
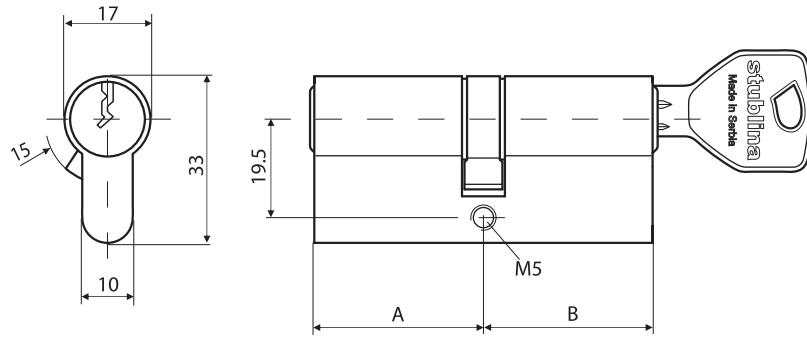
Номер по каталогу 5000/L 5000/D



Levi



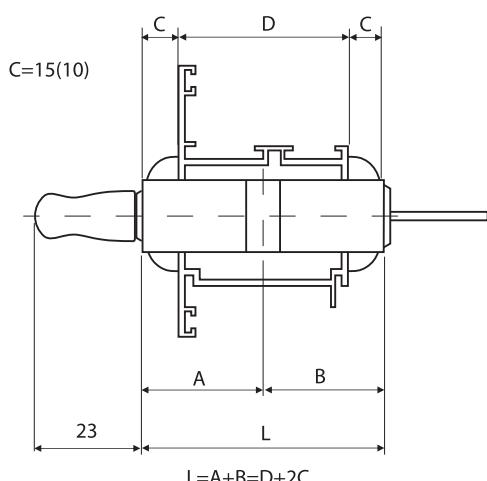
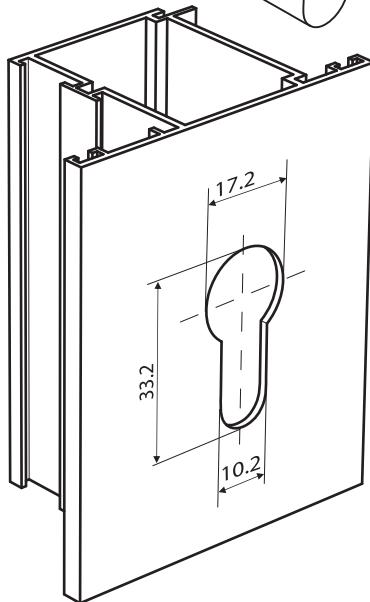
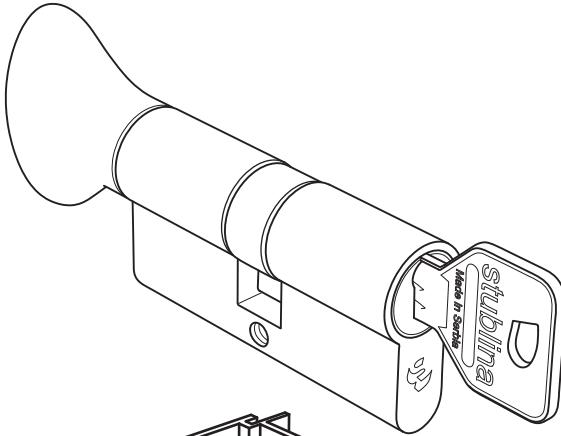
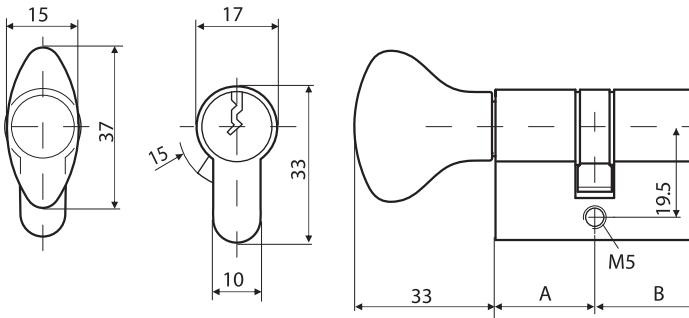
Desni



**Uložak za bravu (cilindar) dugme - ključ
Element for lock (cylinder) button-key
Вставка для замка (цилиндр) кнопка - ключ**

5100.00

Cilindri | Cylinders | Цилиндры

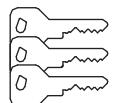


Cilindre proizvodimo sa
niklovanom površinskom zaštitom
We produce nickel plated
surface protected cylinders
Покрытие: никель

Standardne dimenzije
Standard dimensions
Стандартные размеры

No	Kataloški broj	ID	A (dugme)	B (ključ)
1	5100.00.520	(35x31)	35	31
2	5101.00.520	(35x41)	35	41
3	5102.00.520	(31x41)	31	41
4	5103.00.520	(45x31)	45	31
5	5104.00.520	(31x51)	31	51
6	5105.00.520	(31x61)	31	61
7	5106.00.520	(31x31)	31	31
8	5107.00.520	(41x31)	41	31
9	5108.00.520	(31x35)	31	35
10	5109.00.520	(35x35)	35	35
11	5110.00.520	(41x45)	41	45
12	5111.00.520	(45x45)	45	45
13	5112.00.520	(41x41)	41	41
14	5113.00.520	(35x45)	35	45
15	5114.00.520	(61x31)	61	31
16	5115.00.520	(41x51)	41	51
17	5116.00.520	(51x51)	51	51
18	5117.00.520	(45x35)	45	35
19	5118.00.520	(51x41)	51	41
20	5119.00.520	(51x31)	51	31
21	5120.00.520	(31x45)	31	45
22	5121.00.520	(41x35)	41	35
23	5122.00.520	(45x51)	45	51
24	5123.00.520	(35x55)	35	55
25	5124.00.520	(45x55)	45	55

Standardna isporuka sa tri ključa
Standard delivery with three keys
Стандартная комплектация – 3 ключа



**Uložak za bravu (cilindar) za sanitарne prostorije
Element for lock (cylinder) for sanitary facilities
Вставка для замка (цилиндр) для санитарных помещений**

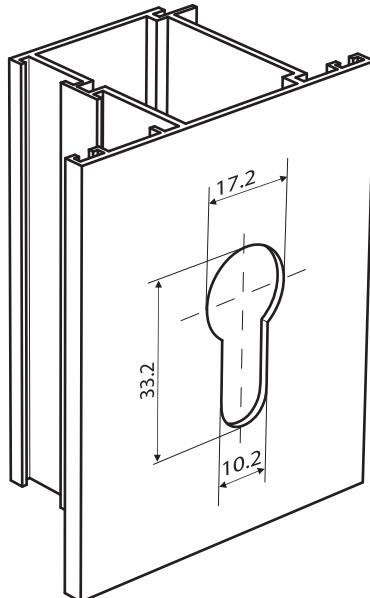
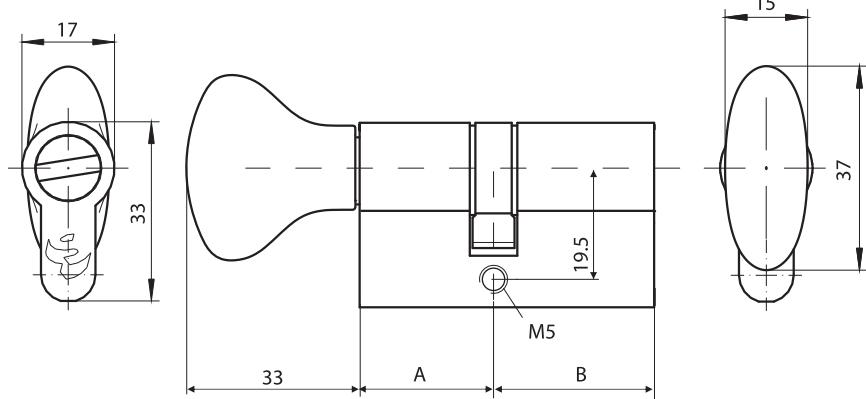
5400.00



Cilindre proizvodimo sa niklovanom površinskom zaštitom
We produce nickel plated surface protected cylinders
Покрытие: никель

Standardne dimenzije
Standard dimensions
Стандартные размеры

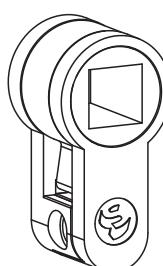
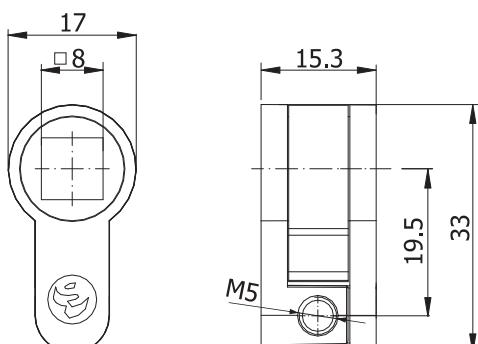
No	Kataloški broj ID	A (dugme)	B
1	5400.00.520 (35x31)	35	31
2	5401.00.520 (35x41)	35	41
3	5402.00.520 (31x41)	31	41
4	5403.00.520 (45x31)	45	31
5	5404.00.520 (31x51)	31	51
6	5405.00.520 (31x61)	31	61
7	5406.00.520 (31x31)	31	31
8	5407.00.520 (41x31)	41	31
9	5408.00.520 (31x35)	31	35
10	5409.00.520 (35x35)	35	35
11	5410.00.520 (41x45)	41	45
12	5411.00.520 (45x45)	45	45
13	5412.00.520 (41x41)	41	41
14	5413.00.520 (35x45)	35	45
15	5414.00.520 (61x31)	61	31
16	5415.00.520 (41x51)	41	51
17	5416.00.520 (51x51)	51	51
18	5417.00.520 (45x35)	45	35
19	5418.00.520 (51x41)	51	41
20	5419.00.520 (51x31)	51	31
21	5420.00.520 (31x45)	31	45
22	5421.00.520 (41x35)	41	35
23	5422.00.520 (45x51)	45	51
24	5423.00.520 (35x55)	35	55
25	5424.00.520 (45x55)	45	55



5500.00



Tehničke informacije:
Telo umetka se proizvodi od legure cinka.
Technical information:
The lock insert body is made of zinc alloy.
Техническая информация:
Основа для вставки замка изготовлена из сплавов цинка.



**Uložak za bravu - poluciлиндар
Element for lock – half-cylinder
Вставка для замка - полуцилиндр**

5300.00

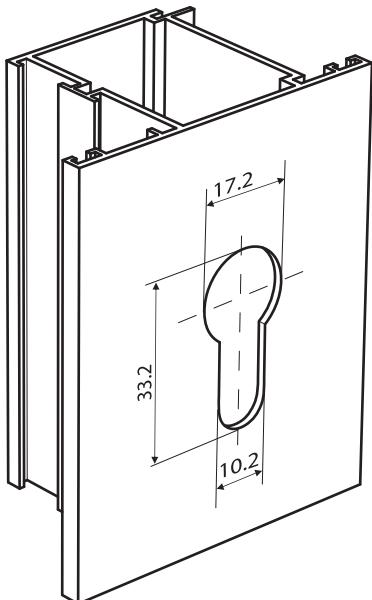
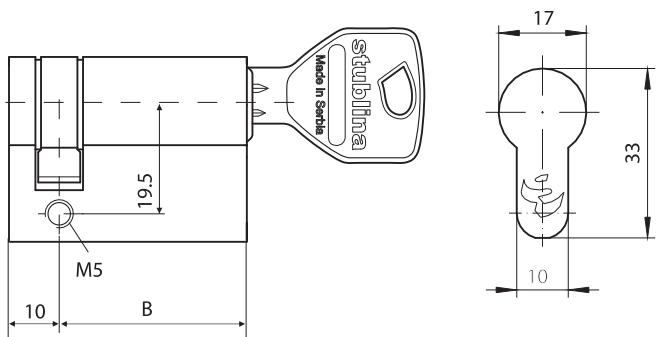
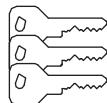


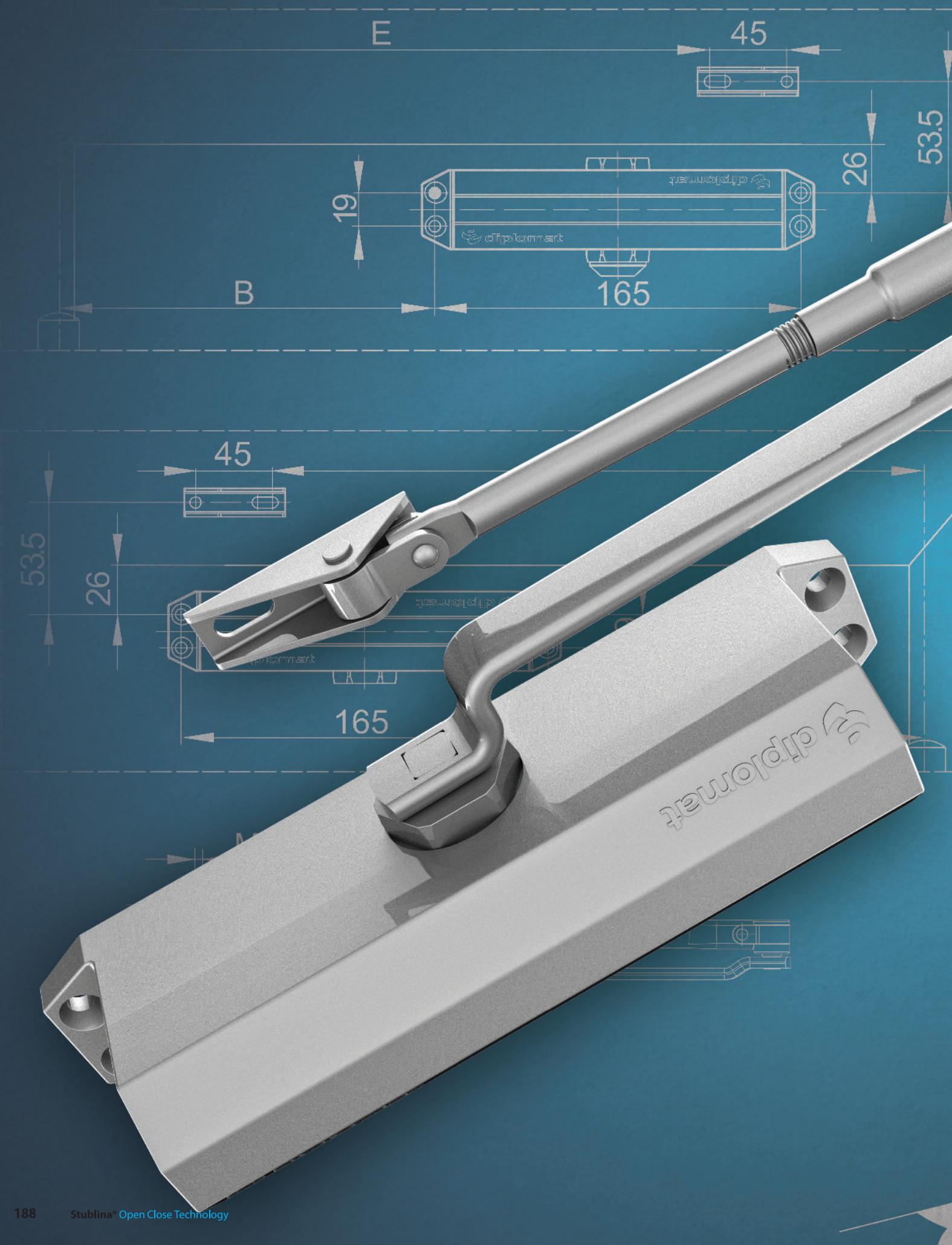
Cilindre proizvodimo sa
niklovanom površinskom zaštitom
We produce nickel plated
surface protected cylinders
Покрытие: никель

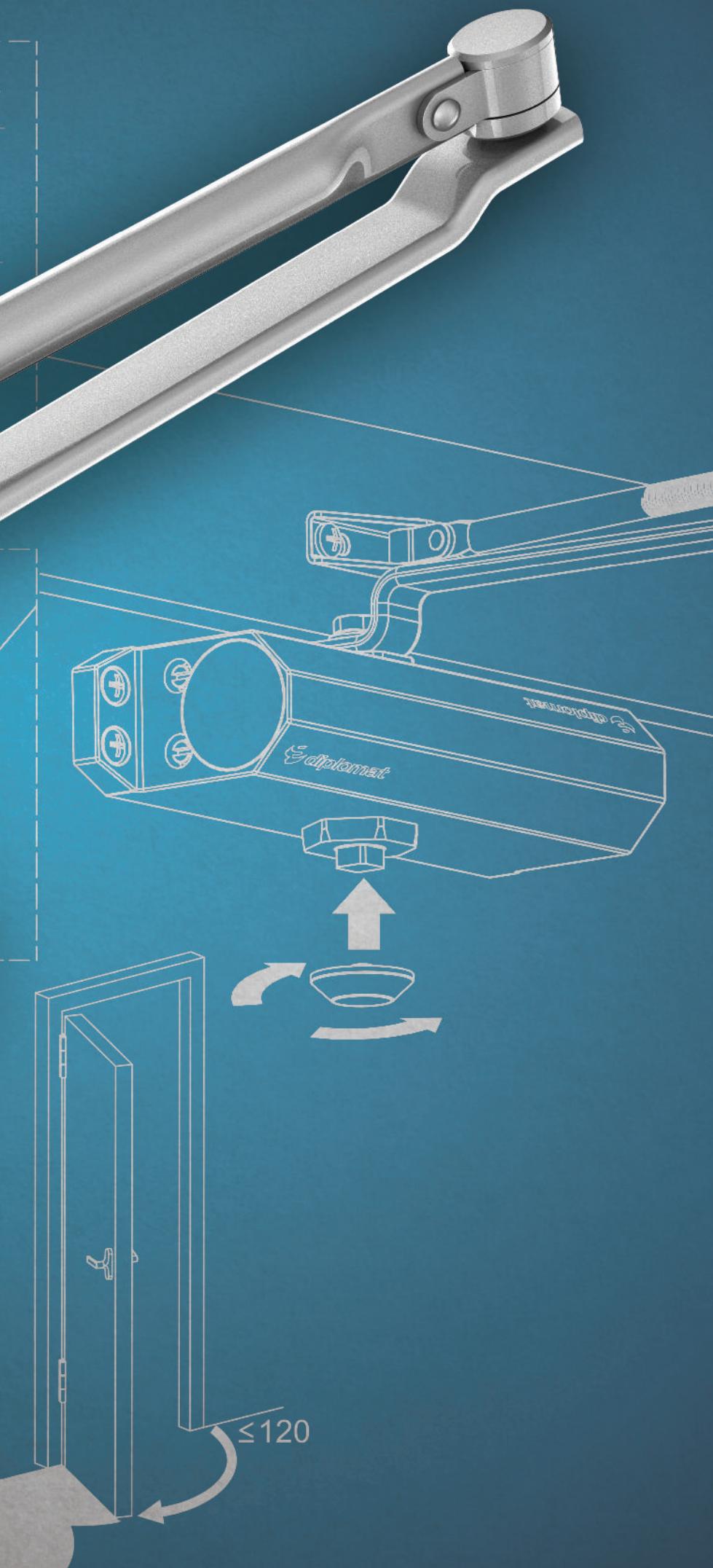
Standardne dimenzije
Standard dimensions
Стандартные размеры

No	Kataloški broj ID	B (ključ)
1	5301.00.520 (31x10)	31
2	5302.00.520 (35x10)	35
3	5303.00.520 (41x10)	41
4	5304.00.520 (45x10)	45
5	5305.00.520 (51x10)	51
6	5306.00.520 (55x10)	55

Standardna isporuka sa tri ključa
Standard delivery with three keys
Стандартная комплектация – 3 ключа







Univerzalni zatvarač vrata
Universal door closer
Универсальный доводчик

6020.00, 6030.00 ----- 190
6040.00, 6050.00 ----- 191

Univerzalni zatvarač vrata

Universal door closer

Универсальный доводчик



**6020.00
6030.00**

Artikal	Širina vrata Door width Ширина двери	Masa vrata Door mass Масса двери	Momenat zatvaranja Closing torque (0°- 4°) Момент закрытия Nm max. Nm min.
6020.00	800 mm	40kg	13 18
6030.00	1000mm	60kg	18 26

Tehničke informacije:

Telo: aluminijumska legura livena pod pritiskom.
Glavni delovi (klip, zupčanik, opruga) od visokokvalitativnog čelika. Zavrtnji od nerđajućeg čelika.

Technical information:

The body: die-cast aluminium alloy.
Main parts (piston, gear, spring) made of high quality steel. Stainless-steel screws.

Техническая информация:

Корпус: силумин-литый под давлением.
Основные части (поршень, шестерни, пружина) из высококачественной стали. Винты из нержавеющей стали.

Završna obrada

Finishing

Покрытие

	White	Silver	Black
Plastificirano	•	•	•

Powder coated

Пластифицировано

1	Podesiva poluga	1
2	Asimetrična stopica	1
3	Glavna poluga	1
4	Reglažni ventili	2
5	Zavrtanj 5,5x25 DIN 7983	4
6	Zavrtanj 5,5x19 DIN 7981	2
7	Zavrtanj M8x14	1



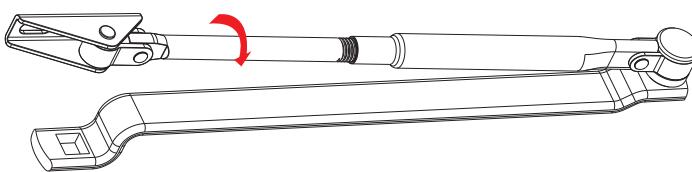
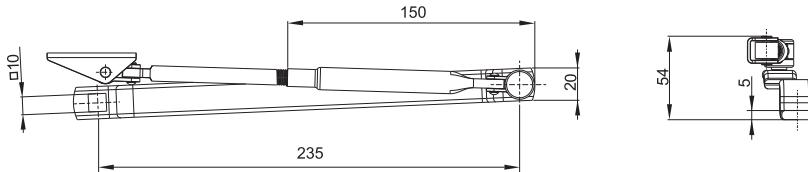
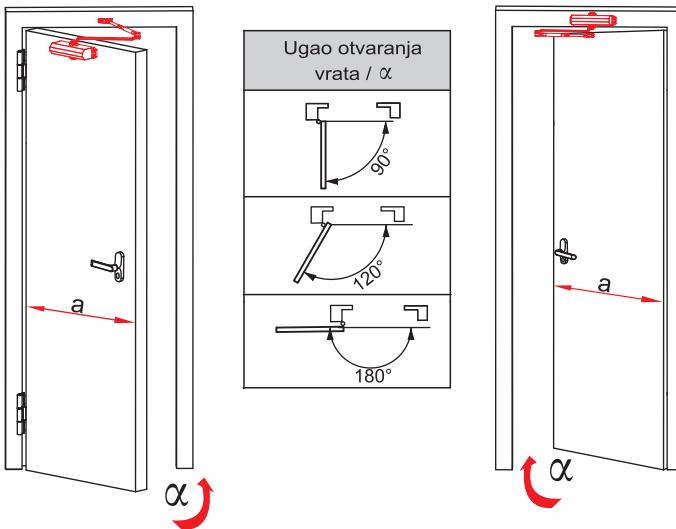
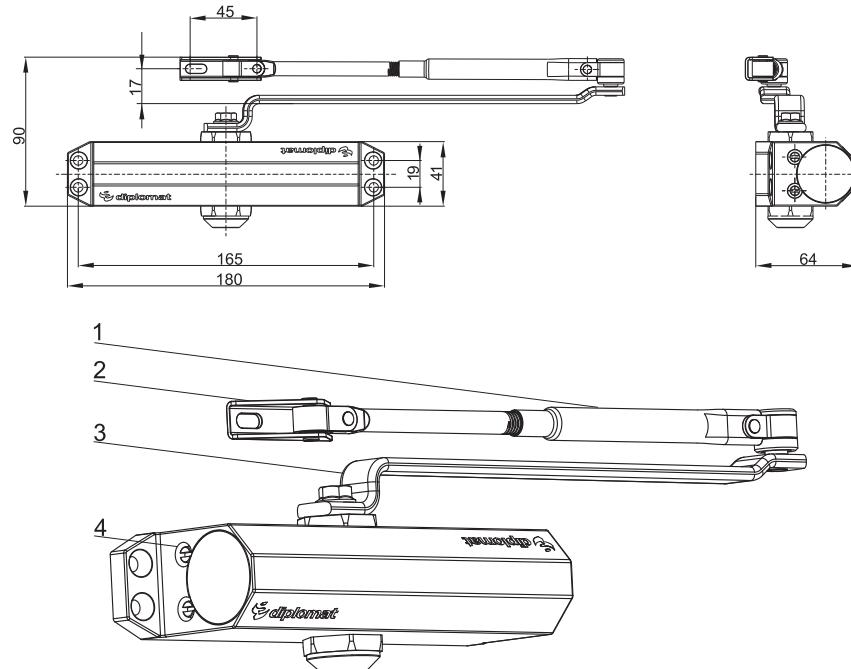
6021.00

Pažnja !!! Attention !!! Внимание !!!

Proizvođač strogo preporučuje da se korisnici pridržavaju pravila za ugradnju prema datom uputstvu.

The producer strongly recommends that the users follow the directions for the installation according to the enclosed instruction.

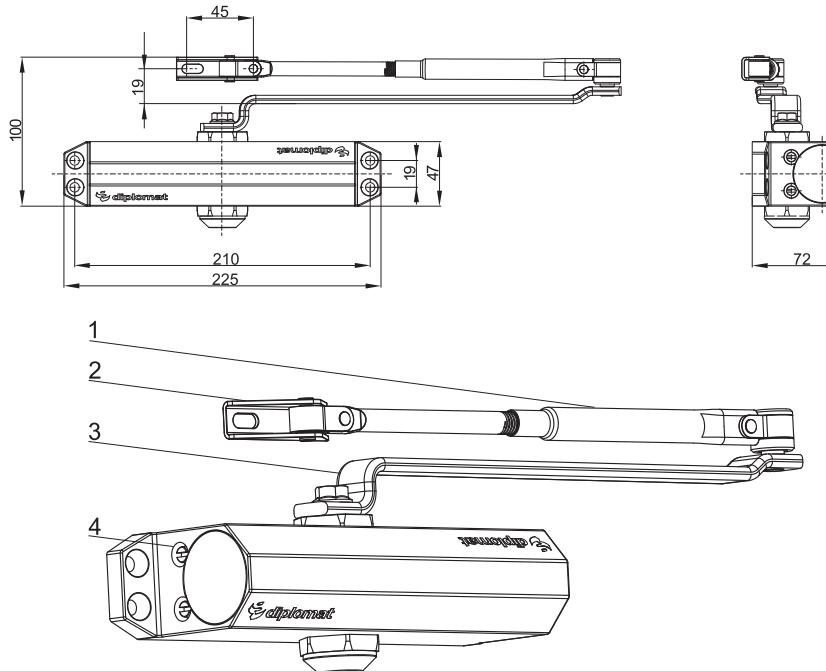
Производитель настоятельно рекомендует придерживаться данной инструкции по монтажу.



Univerzalni zatvarač vrata

Universal door closer

Универсальный доводчик



**6040.00
6050.00**

Artikal	Širina vrata Door width Ширина двери	Masa vrata Door mass Масса двери	Momenat zatvaranja Closing torque (0°- 4°) Момент закрытия Nm max. Nm min.
6040.00	1200 mm	80kg	26 37
6050.00	1350 mm	100 kg	37 54

Tehničke informacije:
Telo: aluminijumska legura livena pod pritiskom.
Glavni delovi (klip, zupčanik, opruga) od visokokvalitativnog čelika. Zavrtnji od nerđajućeg čelika.

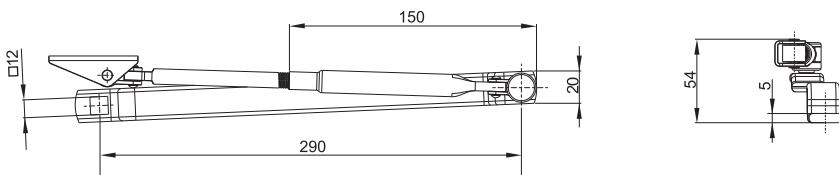
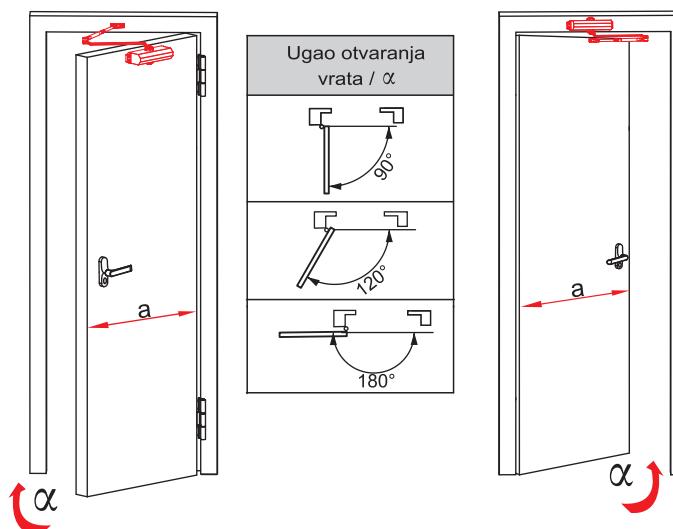
Technical information:
The body: die-cast aluminium alloy.
Main parts (piston, gear, spring) made of high quality steel. Stainless steel screws.

Техническая информация:
Корпус: силумин-литый под давлением.
Основные части (поршень, шестерни, пружина) из высококачественной стали. Винты из нержавеющей стали.

Završna obrada
Finishing
Покрытие

White Silver Black

Plastičirano	•	•	•
Powder coated			
Пластифицировано			
1 Podesiva poluga	1		
2 Asimetrična stopica	1		
3 Glavna poluga	1		
4 Reglažni ventili	2		
5 Zavrtanj 5,5x25 DIN 7983	4		
6 Zavrtanj 5,5x19 DIN 7981	2		
7 Zavrtanj M6x14	1		



6041.00

Pažnja !!! Attention !!! Внимание !!!

Proizvođač strogo preporučuje da se korisnici pridržavaju pravila za ugradnju prema datom uputstvu.

The producer strongly recommends that the users follow the directions for the installation according to the enclosed instruction.

Производитель настоятельно рекомендует придерживаться данной инструкции по монтажу.









www.stublina.com



34307 Stojnik, Aranđelovac, Srbija, Tel: +381 (34) 6707-160, 6707-308, Fax: +381 (34) 6707-476, E-mail: office@stublina.com