





Dve decenije kvaliteta	004
Two decades of quality	
Два десятилетия качество	
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	048
Cylinder shield	
Накладки на цилиндр	
Rukohvati za vrata	052
Door pull handles	
Офисные ручки	
Spojnice	063
Hinges	
Петли	
Brave	103
Door locks	
Замки	
Zasuni	126
Latches	
Шпингалет	
Prihvatne ploče	135
Locking plate	
Запорная планка	
Garniture okova	147
Fetter sets	
Оконные гарнитуры	
Cilindri	193
Cylinders	
Цилиндри	
Univerzalni zatvarač vrata	199
Universal door closer	
Универсальный доводчик	



Privatno preduzeće „Stublina“ d.o.o. je osnovano 1993. godine. Od osnivanja do danas, uz promovisanje 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 asortiman proizvoda.

U redovni proizvodni program je uvršten veliki broj artikala iz oblasti okova za aluminijumsku stolariju, pa tako trenutni proizvodni program koji se širi 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 merodavnih akreditovanih institucija.

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

To je i pomoglo u naporima za postizanje liderske pozicije na domaćem, prihvatanje na inostranom tržištu, kao i prepoznatljivost po više od 200 proizvodnih 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 “Stublina” 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 постоянному 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 техническим 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 “Stublina”. Это помогло достичь лидерскую позицию на рынке в Сербии, успеху на зарубежных рынках и узнаваемости более 200 артикулов.

ВИЗИЯ

Визия компании “Stublina” - 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 превзойти 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, среды 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 качестве изделий.





IZ SRBIJE U...

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

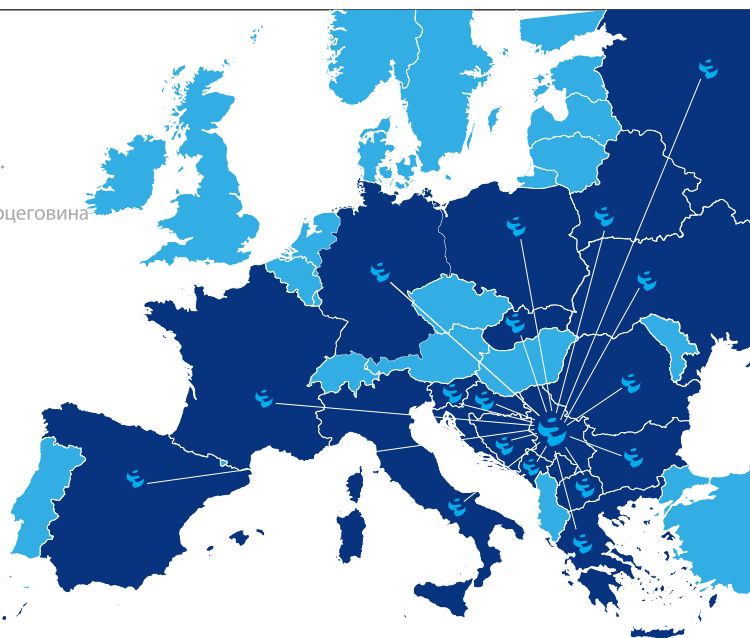
FROM SERBIA TO...

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

ОТ СЕРБИИ...

Беларусь
Боснию и Герцеговину
Болгария
Черногория
Франция
Греция
Хорватия

Македонию
Польша
Румыния
Россия
Словакия
Украина
Испания
Италия
Словения
Германия





Alatnica
Toolroom
Инструментальный цех (пресс-формы)



Izrada cilindara
Cylinder Workshop
Производство цилиндров



Livnica
Foundry
Литейный цех



Prečiščavanje vode
Water Purification
Перечистка воды



Brušenje i poliranje
Grindling 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



Površinska zaštita
Surface protection
Покрyтия



„Stublina“ proizvodi su pakovani u kutije pojedinačno ili grupno, dok pakovanja koja sadrže okov za okretno-nagibno otvaranje imaju pripadajuće spojnice sa priborom i vijcima. Na kutiji je naznačen broj artikla koga nazivamo kataloški broj.

Products of “Stublina” are packed one by one article or in groups, while packages containing the hardware for turn opening and tilt and turn opening have included hinges with kit and screws. The article number in term of a catalogue number is specified on a box.

Изделия “Стублина” упакованы в коробках по одному или больше артикулов. Гарнитура для поворотно-наклонных створок поставляется с петлями и крепежом. На упаковке указан номер артикула - номер по каталогу.



A GRUPA PROIZVODA

1. Pogonske ručice i kvake
2. Spojnice za prozor i vrata
3. Brave i zasuni
4. Garniture okova
5. Ulošci za brave
6. Univerzalni zatvarači vrata

A PRODUCT GROUP

1. Operable handles and latches
2. Door and window hinges
3. Locks and latches
4. Hardware sets
5. Lock inserts
6. Universal door closers

A ТОВАРНАЯ ГРУППА

1. Ручки и нажимные гарнитуры
2. Петли
3. Замки и шпингалеты
4. Оконные гарнитуры
5. Цилиндры для замков
6. Универсальные доводчики

B OSNOVNI BROJ PROIZVODA

B BASIC PRODUCT NUMBER

B НОМЕР ИЗДЕЛИЯ

C POZICIJA PROIZVODA

Broj pozicije

C PRODUCT POSITION

Position number

C НОМЕР ДЕТАЛИ

D KLASIFIKATOR MATERIJALA

1. Prohron (hrom čelik)
2. Čelik
3. Legura aluminijuma
4. Legura cinka (zamak)
5. Mesing, bronza
6. Plastika

D MATERIAL CLASSIFIER

1. Stainless steel (chrome steel)
2. Steel
3. Aluminium alloy
4. Zinc alloy (Zamak)
5. Brass, bronze
6. Plastic

D МАТЕРИАЛ

1. Сталь нержавеющая
2. Сталь
3. Сплав алюминия
4. Сплав цинка (ЦАМ)
5. Латунь, бронза
6. Полиамид

E KLASIFIKATOR POVRŠINSKE ZAŠTITE

00. Bez površinske zaštite
01. Cinkovano u plavo
02. Cinkovano u žuto
03. Cinkovano u crno
05. Elokirano u prirodnu boju aluminijuma
10. Plastificirano u belo (RAL 9016)
12. Plastificirano u braon (C-34)
13. Plastificirano u crno (RAL 9005)
15. Plastificirano u prirodnu boju aluminijuma (RAL 9006)
20. Niklovano sjaj
21. Niklovano mat
32. INOX sjaj
33. INOX mat
40. Tečno farbano u belo
41. Tečno farbano u sivo
42. Tečno farbano u braon (RAL 8017)
43. Tečno farbano u crno
50. Plastificirano u braon (RAL 8017)

E SURFACE CLASSIFIER

00. Without surface protection
01. Blue zinc-plated
02. Yellow zinc-plated
03. Black zinc-plated
05. Natural color of aluminium eloxy-plated
10. White powder coated/plastified (RAL 9016)
12. Brown powder coated/plastified (C-34)
13. Black powder coated/plastified (RAL 9005)
15. Natural color of AL powder coated/plastified (RAL 9006)
20. Bright nickel-plated
21. Lusterless nickel-plated
32. INOX-bright
33. INOX-lusterless
40. Liquid painting white
41. Liquid painting grey
42. Liquid painting brown (RAL 8017)
43. Liquid painting black
50. Brown powder coated/plastified (RAL 8017)

E ПОКРЫТИЕ

00. Без покрытия
01. Оцинкованное – синий
02. Оцинкованное – желтый
03. Оцинкованное – черный
05. Эпоксированное – цвет алюминия
10. Пластифицированное – белый (RAL 9016)
12. Пластифицированное – коричневый (C-34)
13. Пластифицированное – черный (RAL 9005)
15. Пластифицированное – цвет алюминия (RAL 9006)
20. Никелированное – полированное
21. Никелированное – матовое
32. Нержавеющая сталь - полированное
33. Нержавеющая сталь - матовое
40. Жидкое, покрашенное в белое
41. Жидкое, покрашенное в серое
42. Жидкое, покрашенное в коричневое (RAL 8017)
43. Жидкое, покрашенное в чёрное
50. Пластифицированное – коричневый (RAL 8017)

Primeri površinske zaštite
Examples for the surface protection
Образцы покрытия



Molimo Vas, da prilikom preuzimanja isporuke, proverite Vaš izbor proizvoda iz kataloga prema kataloškom broju.

During taking over of the delivery, we would ask You to check Your choice from the catalogue according to the catalogue number.

При получении товара, просьба проверить Ваш заказ согласно номеру по каталогу.

Presek A-A
R: 1:1

Pogled C-C





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, 1107.10	020
1040.00, 1040.10	021
1140.00, 1140.10	022
1041.00	023
1110.00	024
1036.00	025
1112.00	026
1114.00	027
1032.00, 1032.01	028
1042.00, 1042.01	029
1132.00, 1132.01	030
1142.00, 1142.01	031
1023.00.132, 1023.00.133	032
1023.01.132, 1023.01.133	032
1052.00, 1050.00	033
1054.00, 1060.00	033
1021.00, 1022.00	034
1021.01, 1022.01	035
1121.00, 1122.00	036
1121.01, 1122.01	037
1025.00, 1026.00	038
1030.00, 1030.01	039
1125.00, 1126.00	040
1130.00, 1130.01	041
1074.00, 1075.00	042
1095.10	043
1128.00, 1128.10, 1128.20	044
1129.00, 1129.10, 1129.20	045
1097.00, 1015.__, 1015.85	046

Bravica za zatvaranje

Closing lock

Замочек для закрытия

1013.00, 1014.00	047
------------------	-----

Zaštitnik cilindra

Cylinder shield

Накладки на цилиндр

1145.00	048
1012.00	048
1024.00	049
1045.00	049
1031.04.132, 1031.04.133	050
1131.04	051

Rukohvati za vrata

Door pull handles

Дверные ручки

1017.00, 1018.00	052
1019.00, 1037.00	053
1027.00, 1027.60	054
1027.80, 1027.90	055
1020.00L, 1020.00D, 1038.00	056
1020.51L, 1020.52D, 1038.50	057
1033.00, 1034.00, 1035.00	058
1033.50, 1034.50, 1035.50	059
1096.00, 1117.00	060
1117.50, 1117.10.10, 1117.20, 1117.30	061

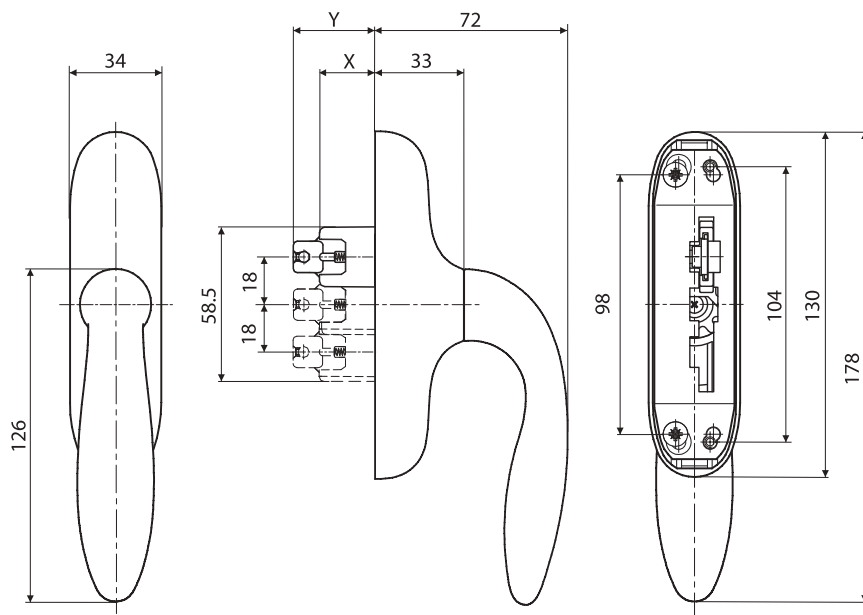
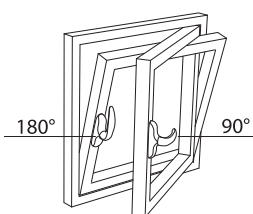
Pogonske ručice za okretno-nagibno i okretno otvaranje

Operating handles for tilt and turn and turn opening systems

Управляющая ручка для поворотного-откидного и поворотного открывания

Ručice i kvake | Handles | Ручки и нажимные гарнитуры

1001.00



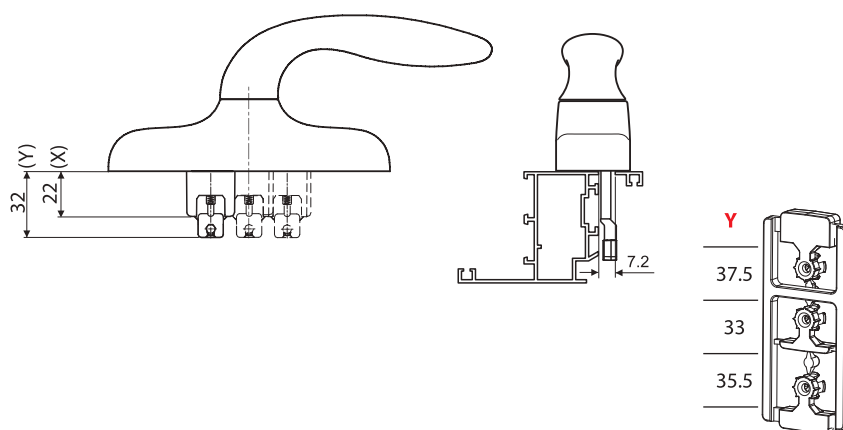
Tehničke informacije:
 Proizvedena od aluminijumskih legura i legure cinka livenjem pod visokim pritiskom. Plastični delovi su od poliamida. Zavrtnji od nerđajućeg čelika.
Technical information:
 Made of aluminum alloys and zinc alloy by die-casting. Plastic parts are made of polyamide. Stainless-steel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

Završna obrada
 Finishing
 Покрытие

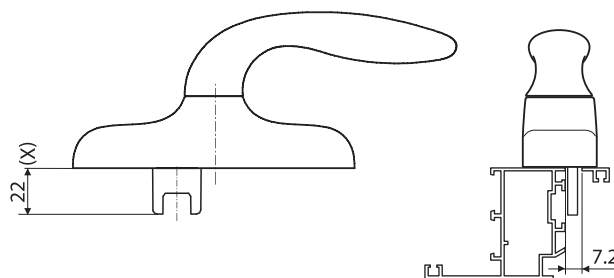
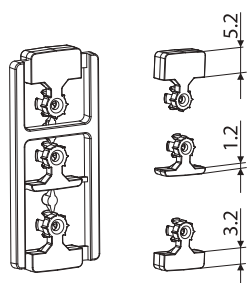
Brown White Silver Black

Plastificirano • • • •
 Powder coated
 Пластифицировано

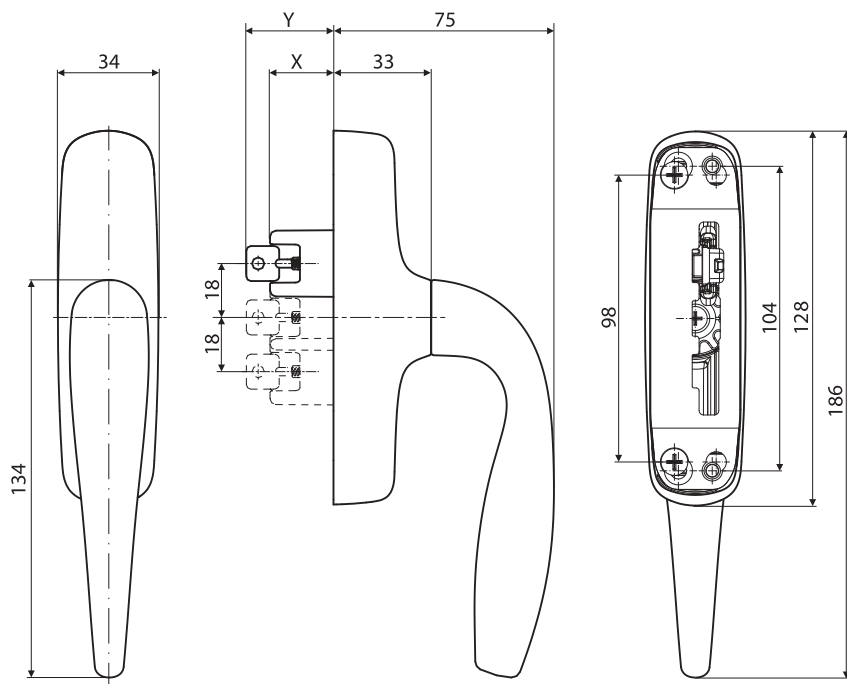
1001.00



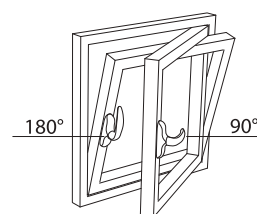
1008.00



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

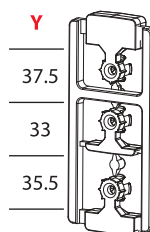
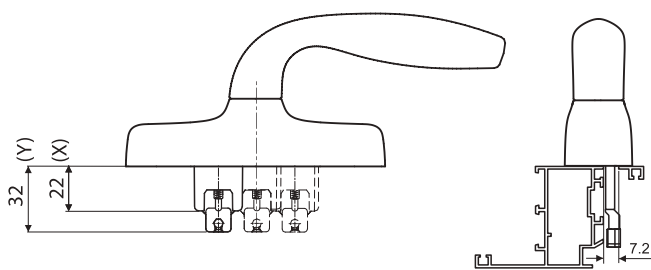


1003.00



Ručice i kvake | Handles | Ручки и нажимные гарнитуры

1003.00



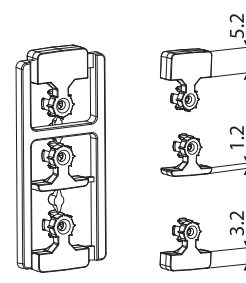
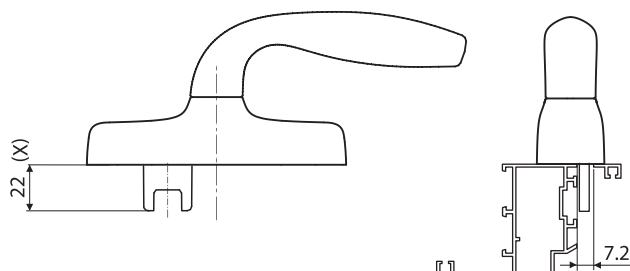
Tehničke informacije:
 Proizvedena od aluminijumskih legura i legure cinka livenjem pod visokim pritiskom. Plastični delovi su od poliamida. Zavrtnji od nerđajućeg čelika.
 Technical information:
 Made of aluminum alloys and zinc alloy by die-casting. Plastic parts are made of polyamide. Stainless-steel 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

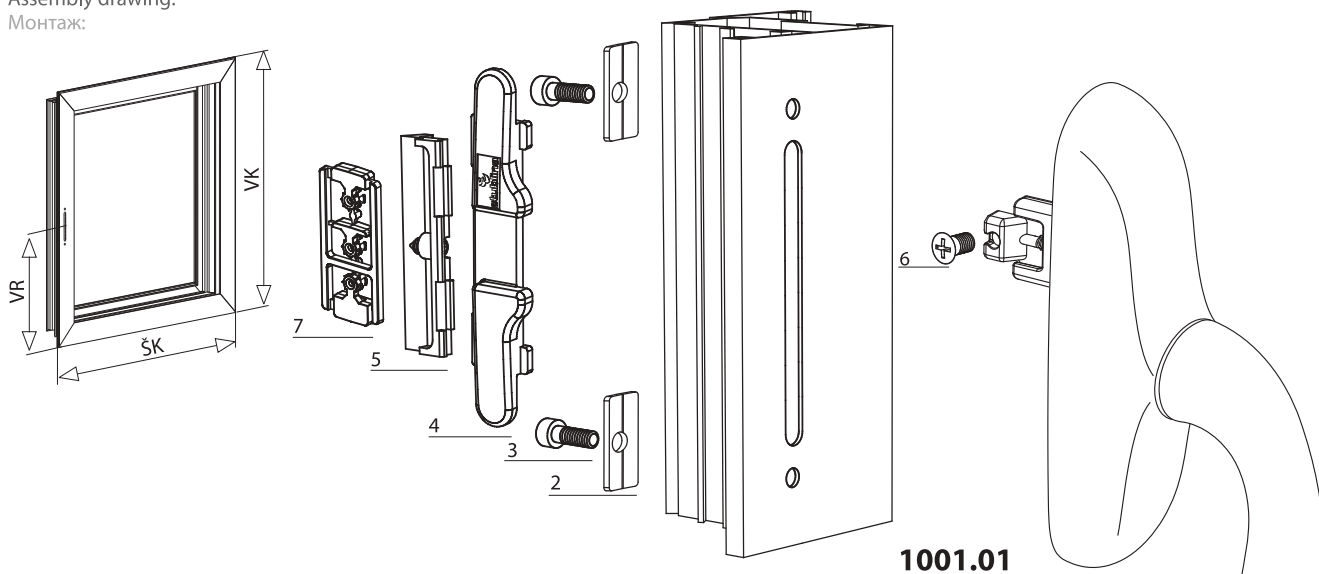
Plastificirano
 Powder coated
 Пластифицировано

1003.30

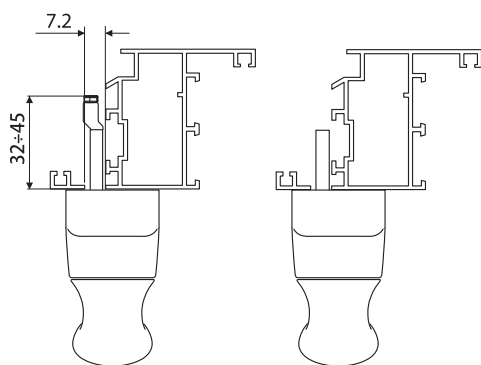
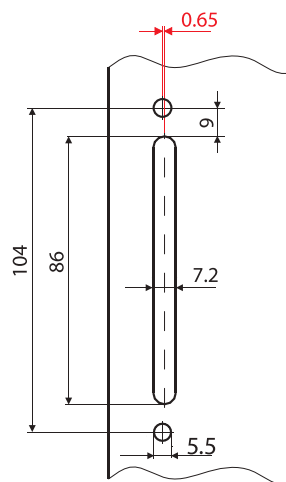


Montaža pogonskih ručica Installation of operating handles Схема установки ручки

Montažni crtež:
Assembly drawing:
Монтаж:



Mesto za ručicu uraditi
prema priloženoj šemi.
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.



1001.01

1008.01

1001.01

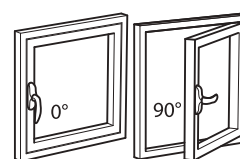
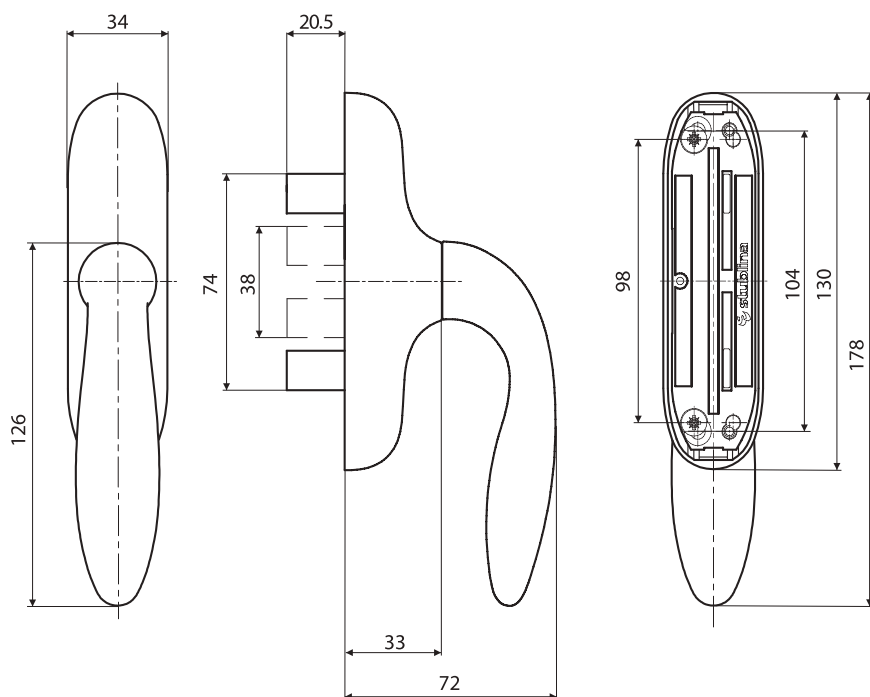
1003.01

1008.01

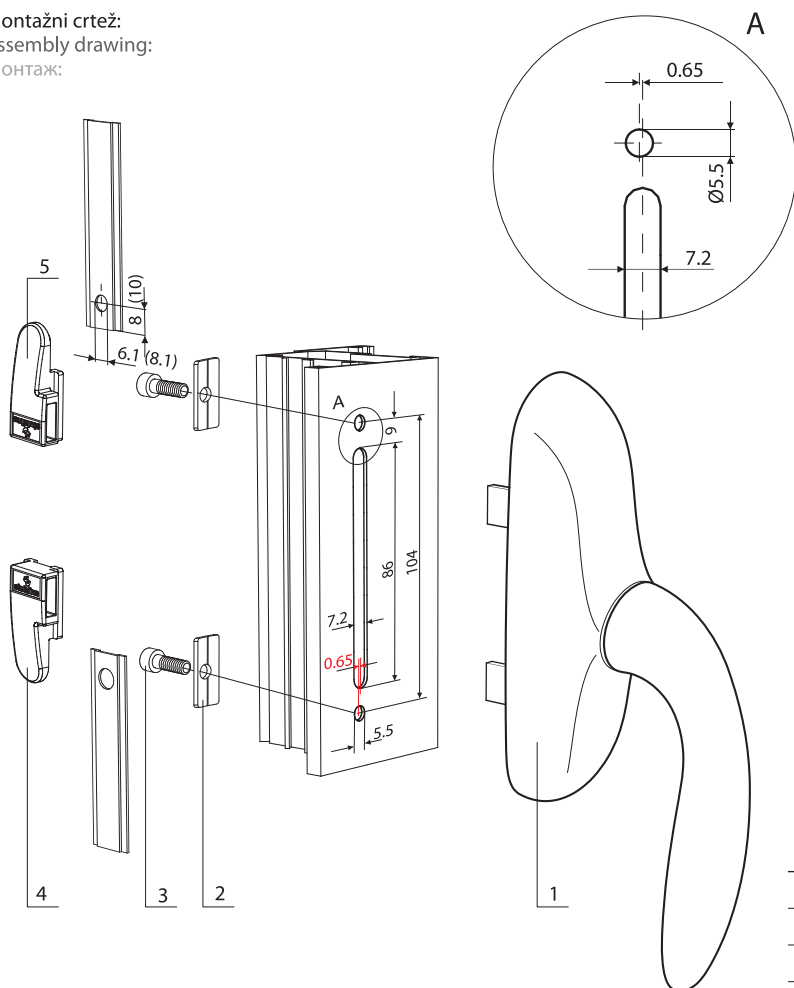
1	1001.01	Pogonska ručica	1
	1003.01		
	1008.01		
2	1001.02	Pločica za fiksiranje ručice	2
3	Zavrtnanj	DIN 912 A2 M5x16	2
4	1001.03	Vučna pločica	1
5	1001.05	Sigurnosna pločica	1
6	Zavrtnanj	DIN 965 M5x8	1
7	1001.01.15	Nastavak osigur. od PVC-a	1

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

1002.00



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

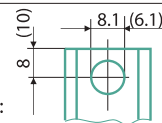
Finishing

Покрытие

	Brown	White	Silver	Black
Plastificirano	•	•	•	•
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 $\varnothing 8,1$ мм.



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

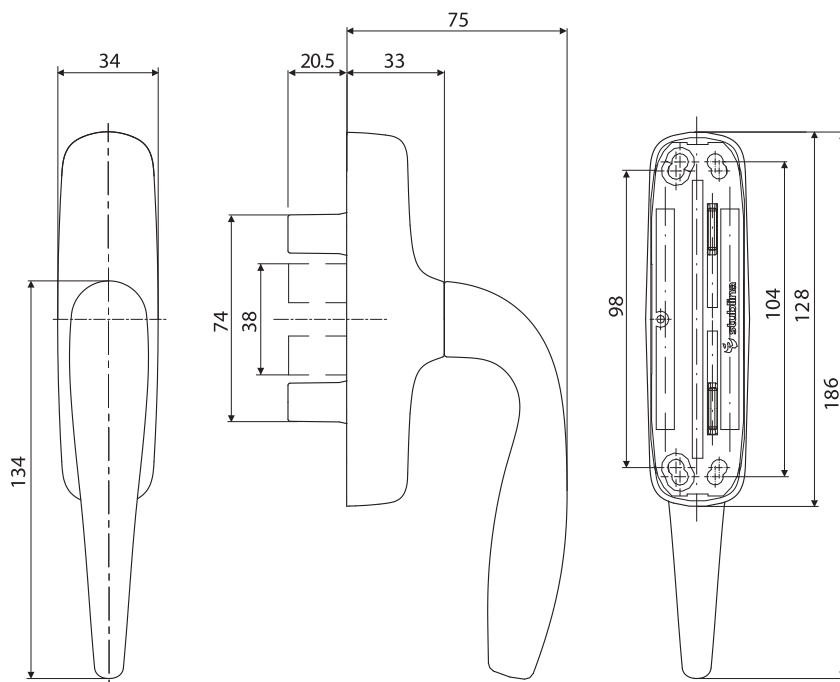
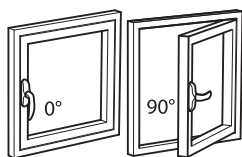
Pogonska ručica za okretno otvaranje

Operating handle for turn opening systems

Управляющая ручка для поворотного открывания

Ručice i kvake | Handles | Ручки и нажимные гарнитуры

1004.00



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

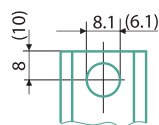
Brown White Silver Black

Plastificirano

Powder coated

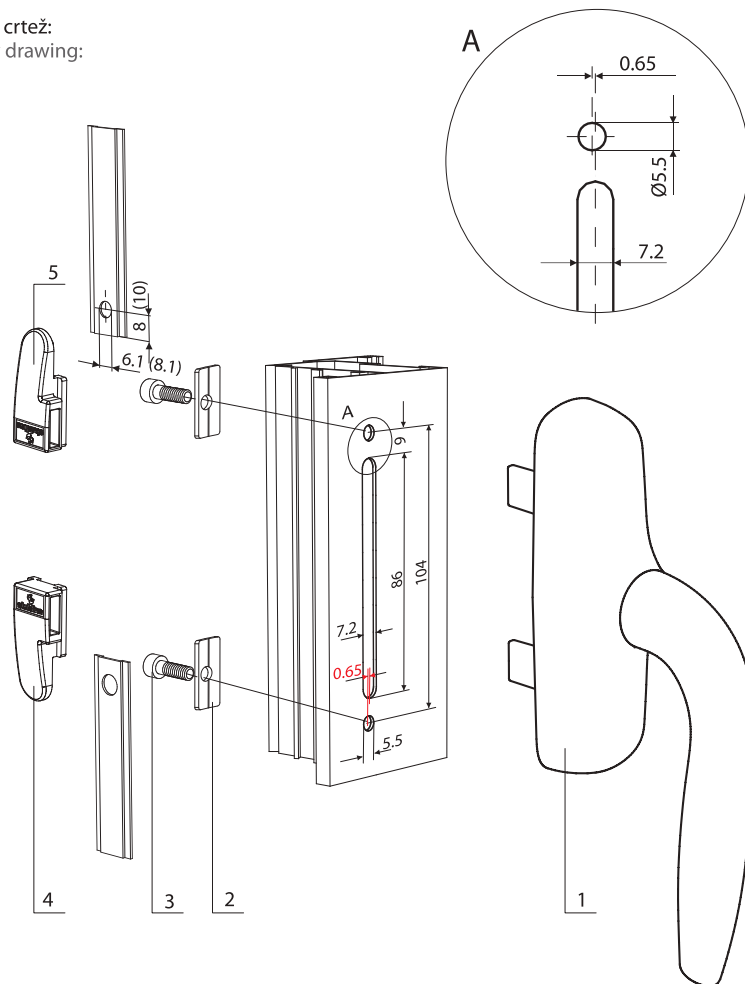
Пластифицировано

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



Для монтажа с адаптером, на краях соединительных тяг просверливаются отверстия $\varnothing 8,1$ мм.

Montažni crtež: Assembly drawing: Монтаж:

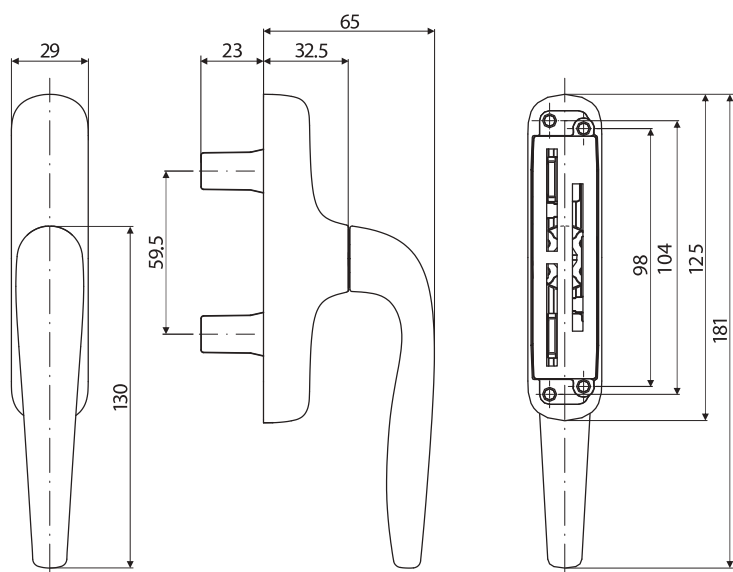
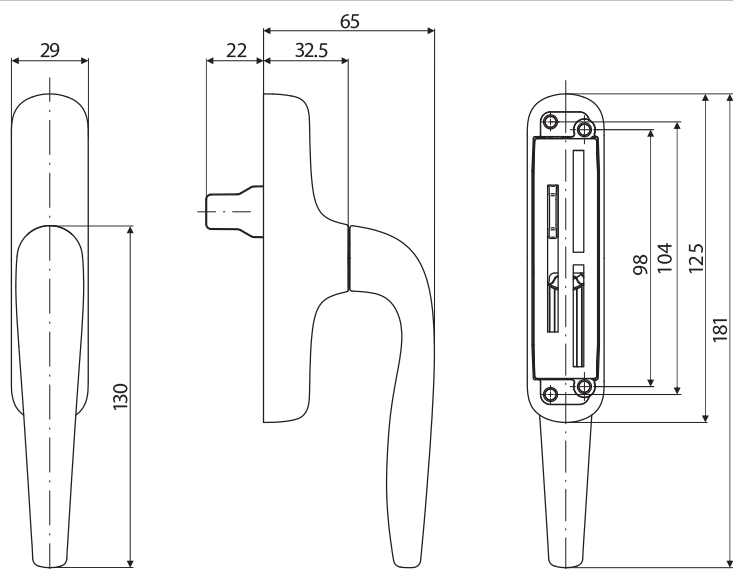


1	1004.01	Pogonska ručica	1
2	1001.02	Pločica za fiksiranje ručice	2
3	Zavrtnanj	DIN 912 A2 M5x16	2
4	1002.04	Donja vučna pločica	1
5	1002.05	Gornja vučna pločica	1

Pogonske ručice za okretno-nagibno i okretno otvaranje

Operating handles for tilt and turn and turn opening systems

Управляющая ручка для поворотного-откидного и поворотного открывания



1100.00



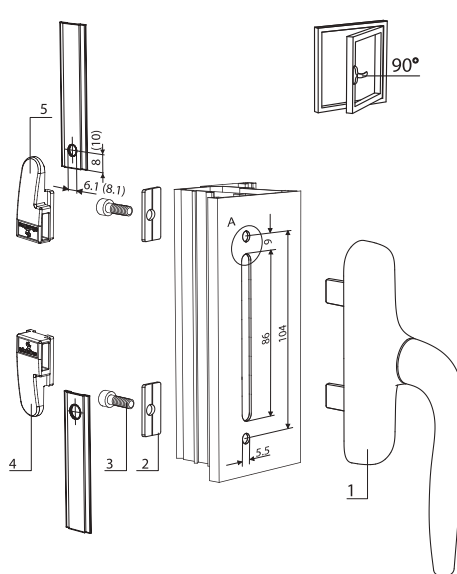
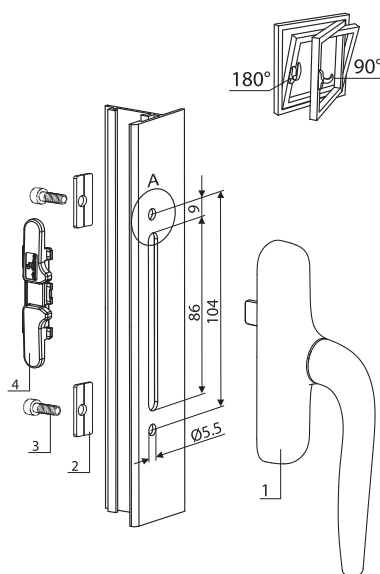
1108.00

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.

Završna obrada
 Finishing
 Покрытие

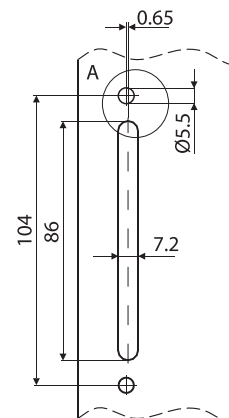
Brown White Silver Black

Plasticirano
 Powder coated
 Пластифицировано

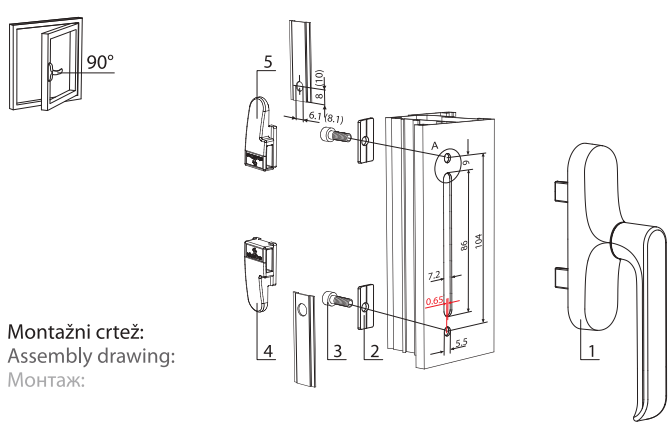
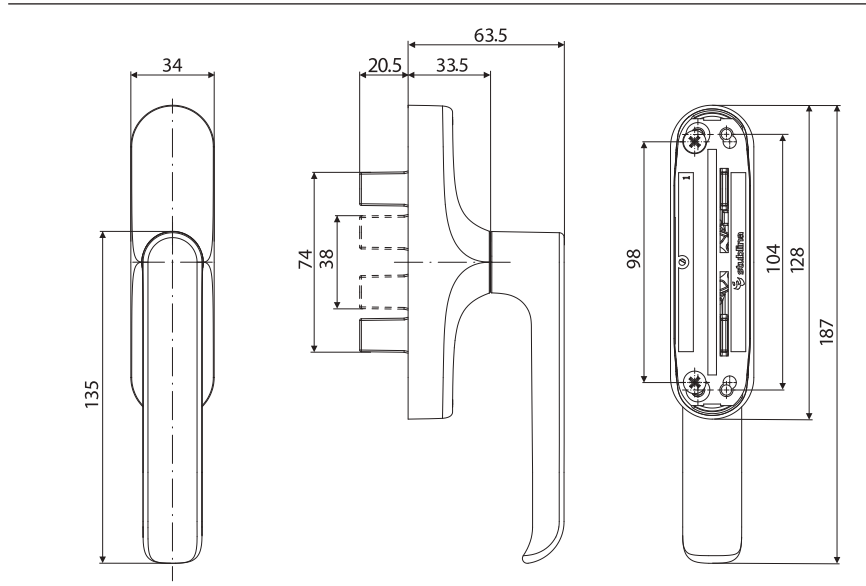
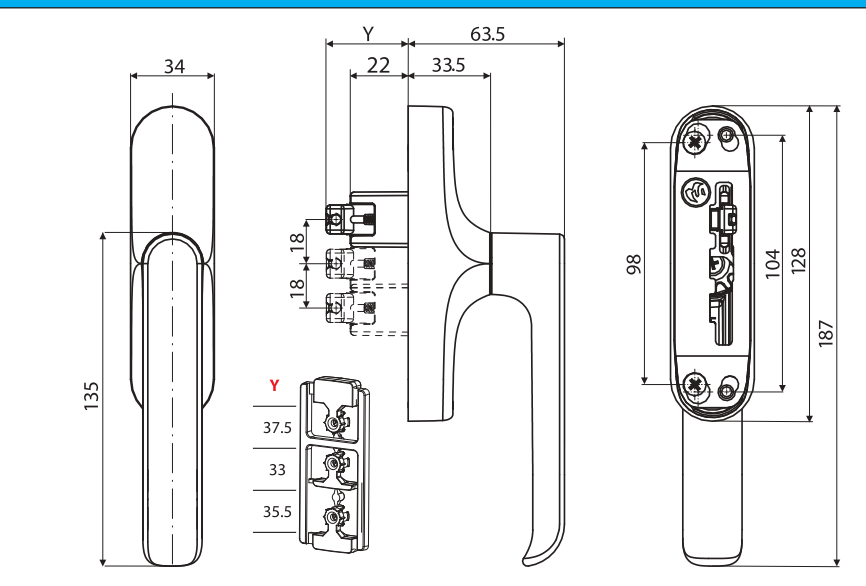


1	1100.01	Pogonska ručica	1
2	1001.02	Pločica za fiksiranje ručice	2
3	Zavrtanj	DIN 912 A2 M5x10	2
4	1100.03	Vučna pločica	1

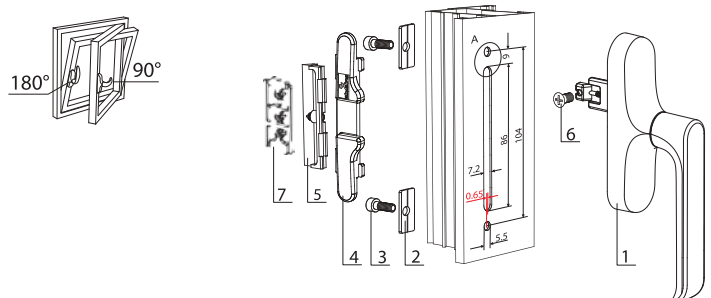
1	1108.01	Pogonska ručica	1
2	1001.02	Pločica za fiksiranje ručice	2
3	Zavrtanj	DIN 912 A2 M5x10	2
4	1002.04	Donja vučna pločica	1
5	1002.05	Gornja vučna pločica	1



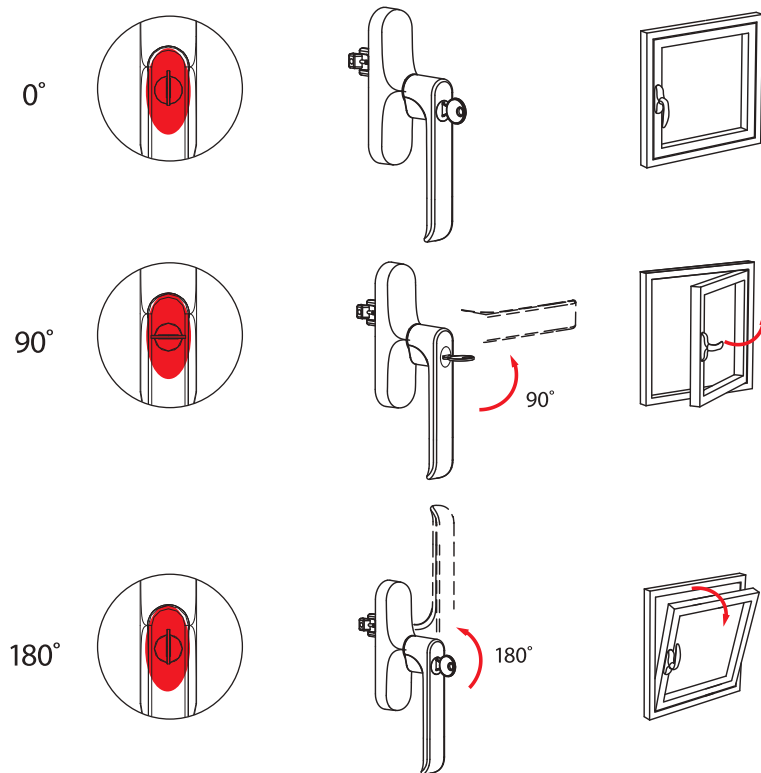
Pogonske ručice za okretno-nagibno i okretno otvaranje: sa ključem / sa demontažnim rukohvatnim delom
Operating handles for tilt and turn and turn opening systems: with key / with removable handle part
Управляющая ручка для поворотного-откидного и поворотного открывания: с ключом / со съёмной рукояткой



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	1001.03	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 поворотного-откидного и поворотного открывания: с ключом / со съёмной 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.

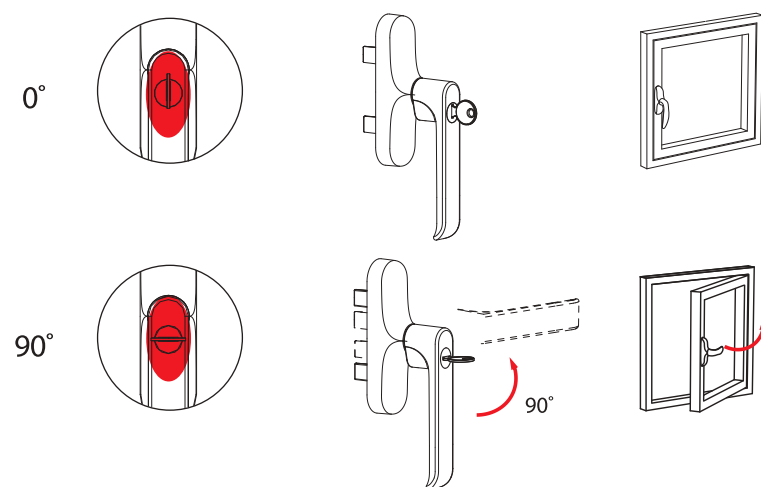
Техническая информация:
 Изготовлена из сплавов алюминия и цинка методом литья под высоким давлением. Отдельные детали из полиамида. Винты из нержавеющей стали.

Završna obrada

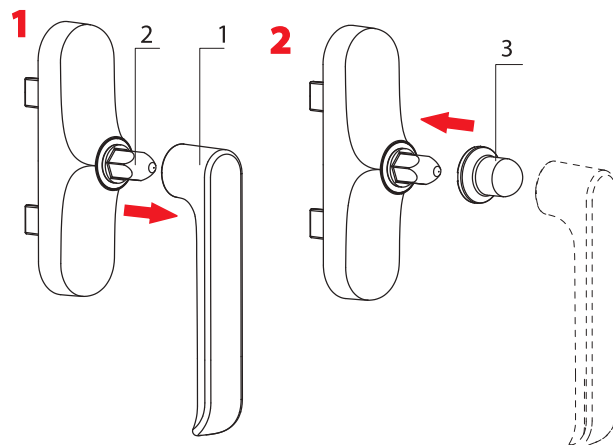
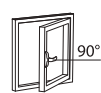
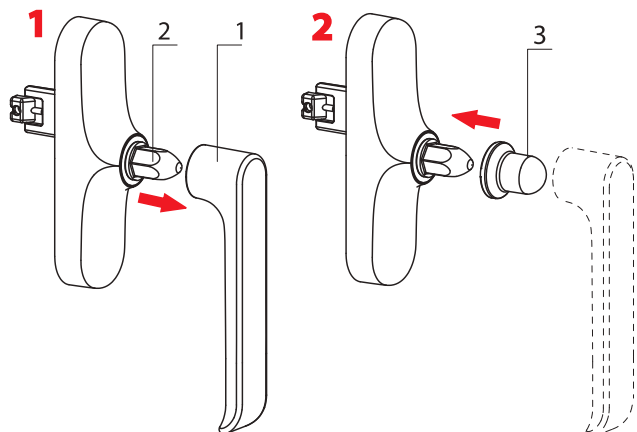
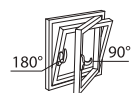
Finishing

Покрытие

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



1	1105.01.01	Ručica	1
2	1105.01.02	Adapter	1
3	1105.01.03	Poklopac	1



Pogonska ručica za fasadne profile

Operating handle for facade profiles

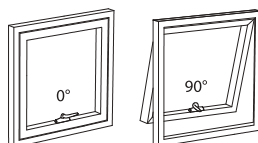
Ручки для открывания наружу

Ručice i kvake | Handles | Ручки и нажимные гарнитуры

1107.00 D/L
1107.10 D/L



Artikal	A(mm)
1107.00 D	20.5
1107.00 L	20.5
1107.10 D	11.5
1107.10 L	11.5



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

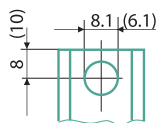
Brown White Silver Black

Plastificirano

Powder coated

Пластифицировано

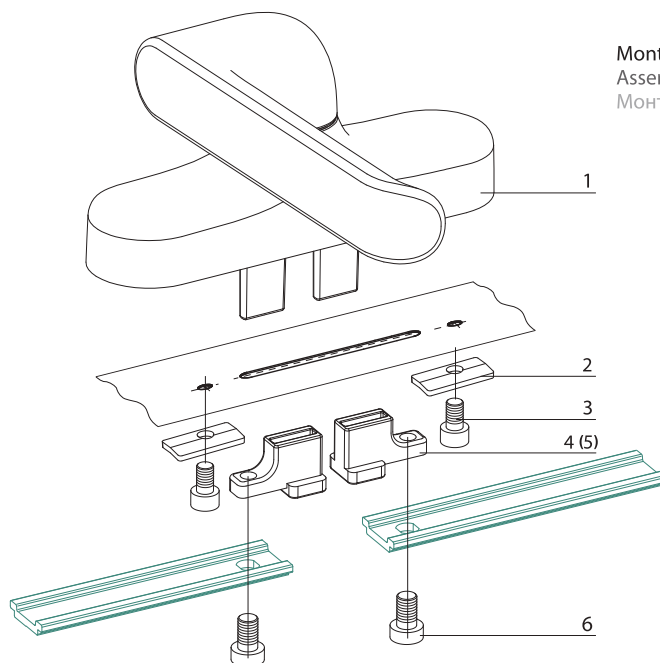
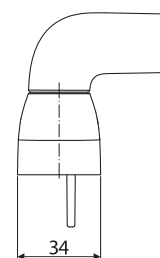
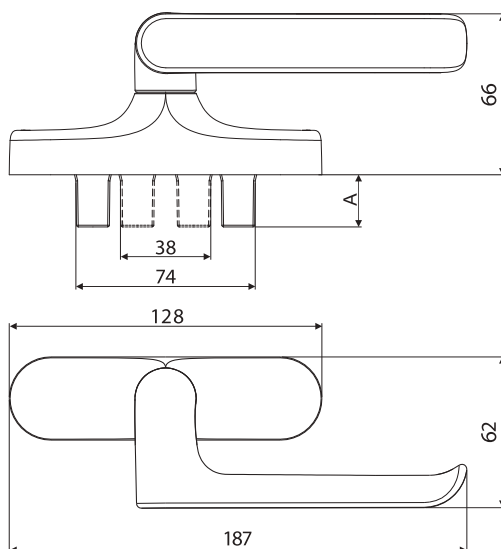
Ako se koriste adapteri na krajevima pogonskih letvi izbušiti otvore po dimenzijama prema detalju.



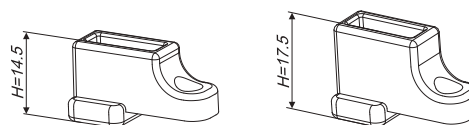
In case when adapters are used, the holes are supposed to be drilled at the end of the sliding rods by dimensions acc. to the detail.

Для монтажа с адаптером, на краях соединительных тяг просверливаются отверстия $\varnothing 8,1$ мм.

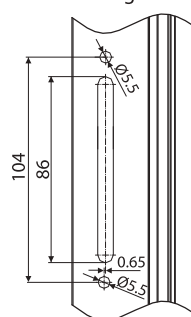
1	1107.01.01	Pogonska ručica	1
2	1001.02	Pločica za fiksiranje ručice	2
3	Zavrtnanj	DIN 912 A2 M5x16	2
4	1040.00.03	Vučna pločica (H=17.5mm)	2
5	1040.00.04	Vučna pločica (H=14.5mm)	2
6	Zavrtnanj	DIN 6912 A2 M6x10	2



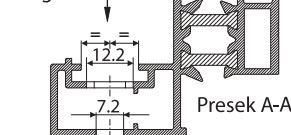
Montažni crtež:
Assembly drawing:
Монтаж:



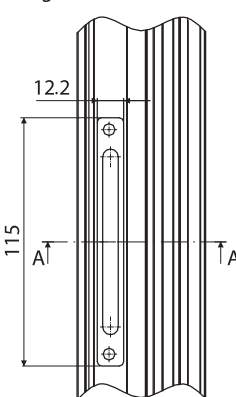
Pogled C



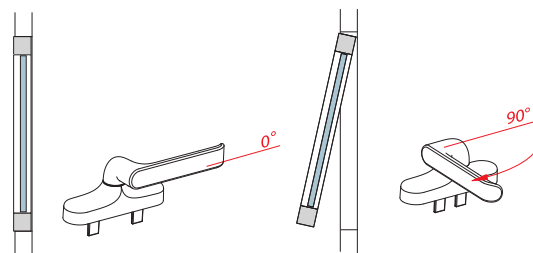
Pogled B



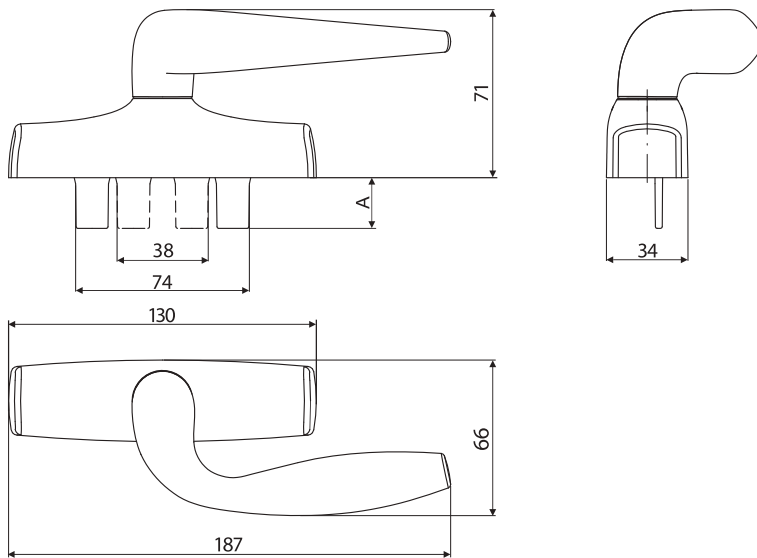
Pogled C



Pogled B



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

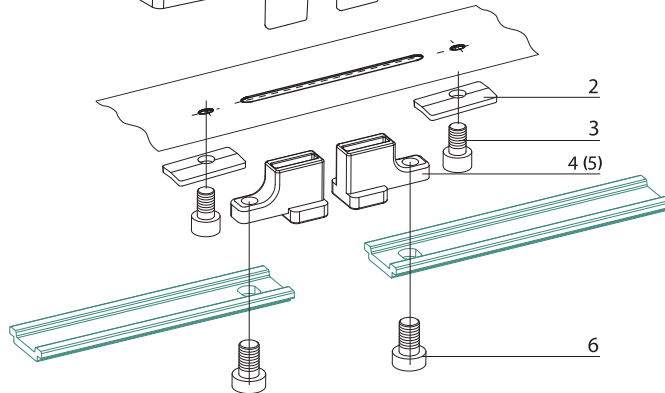
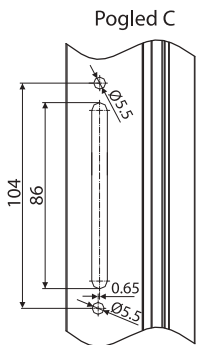
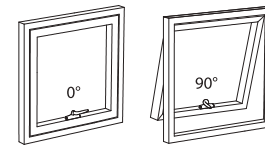
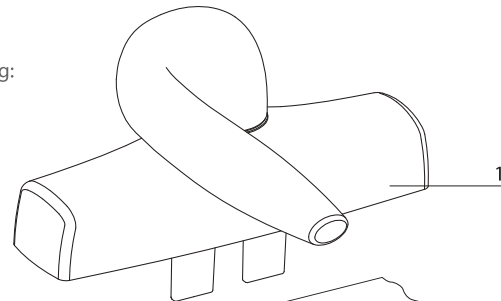


1040.00
1040.10



Artikal	A(mm)
1040.00	20.5
1040.10	11.5

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

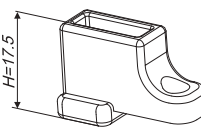
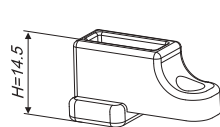
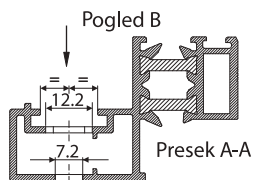
Покрытие

Brown White Silver Black

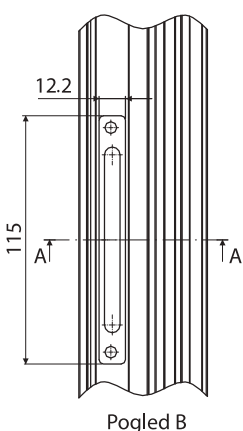
Plastificirano

Powder coated

Пластифицировано



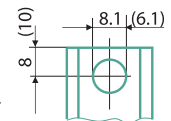
Pogled C



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 края соединительных тяг просверливаются отверстия Ø8,1мм.



1	1040.01	Pogonska ručica	1
2	1001.02	Pločica za fiksiranje ručice	2
3	Zavrtnaj	DIN 912 A2 M5x16	2
4	1040.00.03	Vučna pločica (H=17.5mm)	2
5	1040.00.04	Vučna pločica (H=14.5mm)	2
6	Zavrtnaj	DIN 6912 A2 M6x10	2

Pogonska ručica za fasadne profile

Operating handle for facade profiles

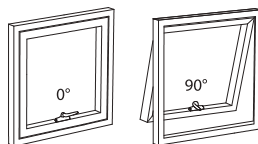
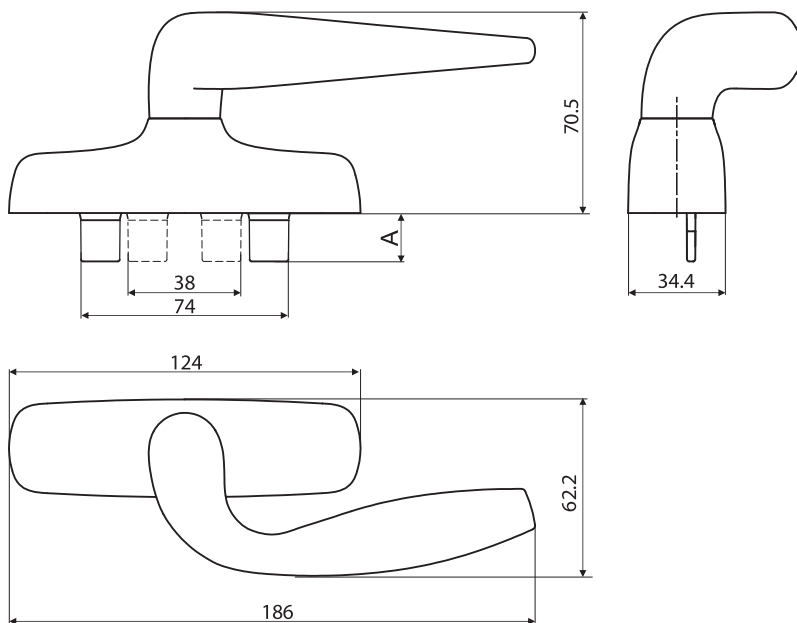
Ручки для открывания наружу

Ručice i kvake | Handles | Ручки и нажимные гарнитуры

1140.00
1140.10



Artikal	A(mm)
1140.00	20.5
1140.10	11.5



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

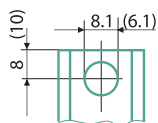
Brown White Silver Black

Plastificirano

Powder coated

Пластифицировано

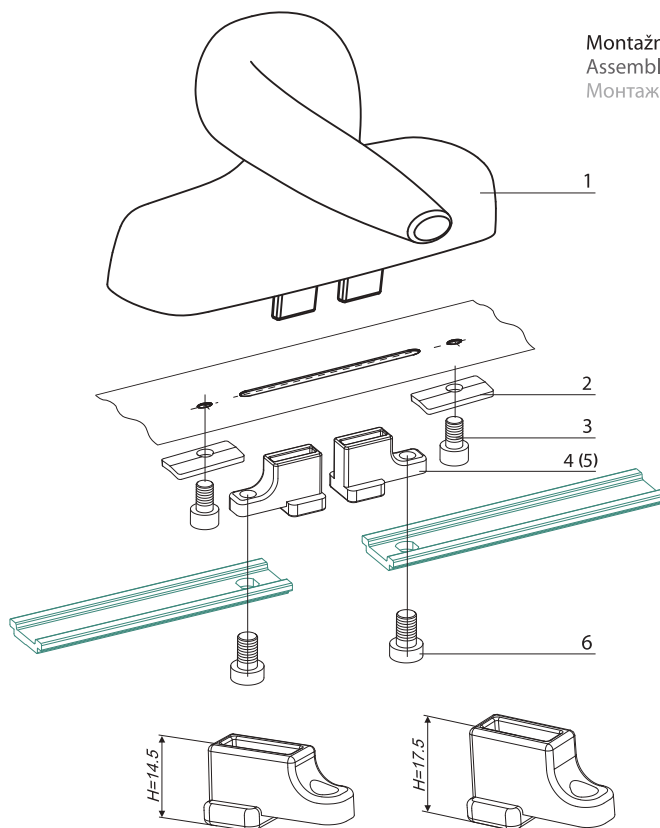
Ako se koriste adapteri na krajevima pogonskih letvi izbušiti otvore po dimenzijama prema detalju.



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.

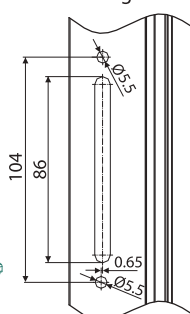
Для монтажа с адаптером, на краях соединительных тяг просверливаются отверстия $\varnothing 8,1$ мм.

1	1140.01	Pogonska ručica	1
2	1001.02	Pločica za fiksiranje ručice	2
3	Zavrtnaj	DIN 912 A2 M5x16	2
4	1040.00.03	Vučna pločica (H=17.5mm)	2
5	1040.00.04	Vučna pločica (H=14.5mm)	2
6	Zavrtnaj	DIN 6912 A2 M6x10	2

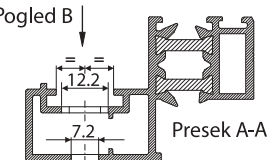


Montažni crtež:
Assembly drawing:
Монтаж:

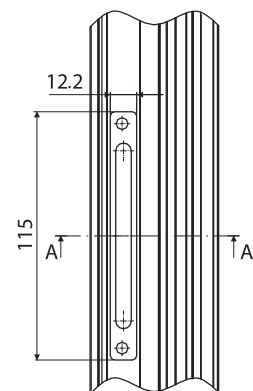
Pogled C



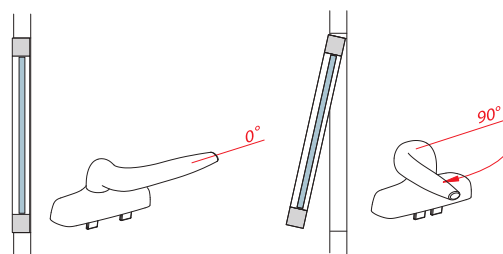
Pogled B



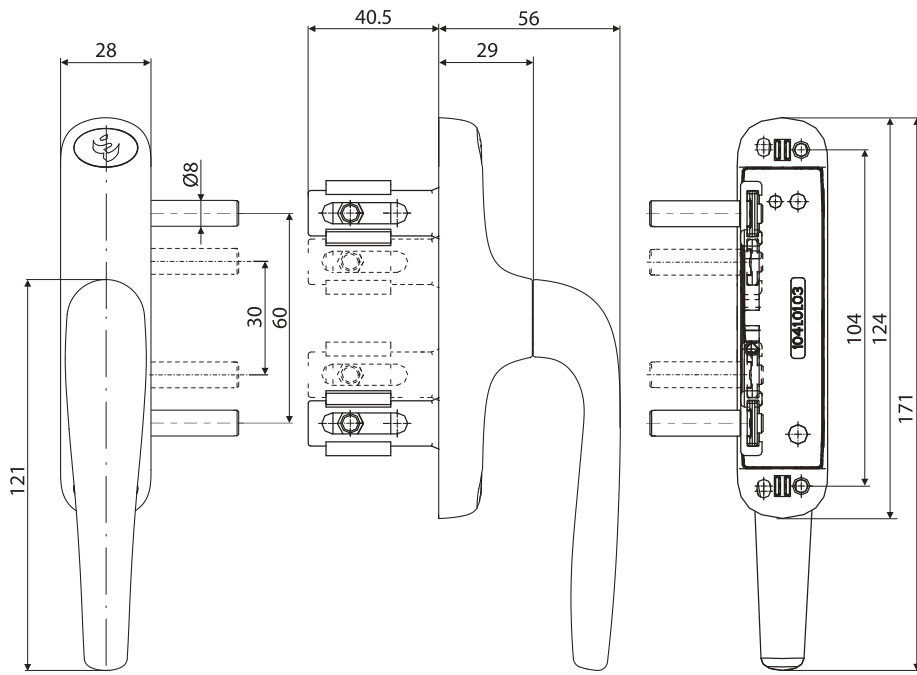
Pogled C



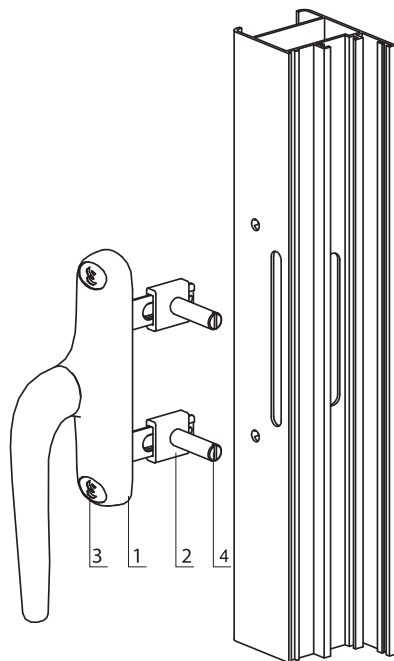
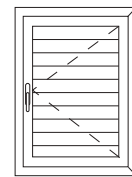
Pogled B



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



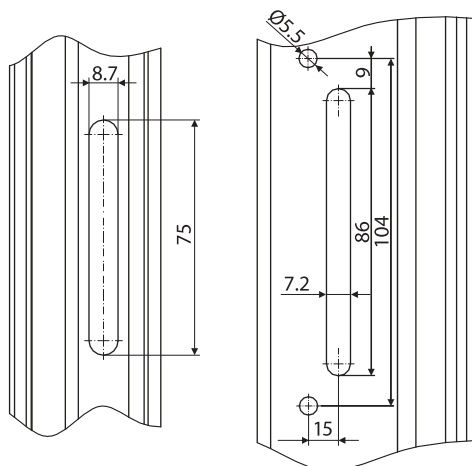
Montažni crtež:
 Assembly drawing:
 Монтаж:



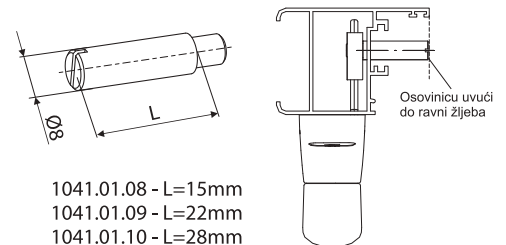
Tehničke informacije:
 Proizvedena od aluminijumskih legura i legure cinka livenjem pod visokim pritiskom. Plastični delovi su od poliamida. Zavrtnji od nerđajućeg čelika.
Technical information:
 Made of aluminum alloys and zinc alloy by die-casting. Plastic parts are made of polyamide. Stainless-steel 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				



Mesto za ručicu uraditi prema priloženoj šemi. 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.



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	Osovinica (L=15mm)	2
	1041.01.09	Osovinica (L=22mm)	2
	1041.01.10	Osovinica (L=28mm)	2

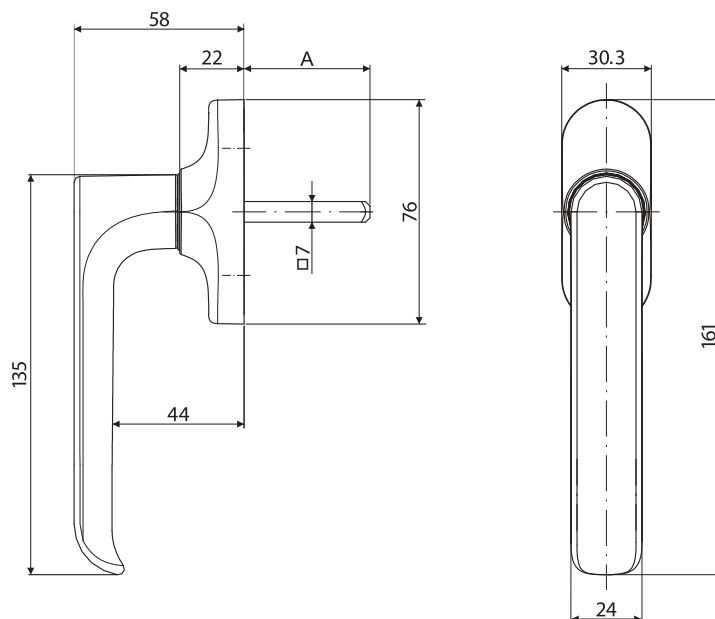
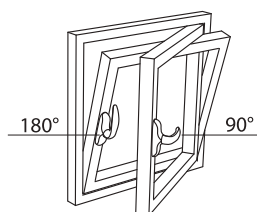
Pogonska ručica za AL i PVC profile

Operating handle for AL and PVC profiles

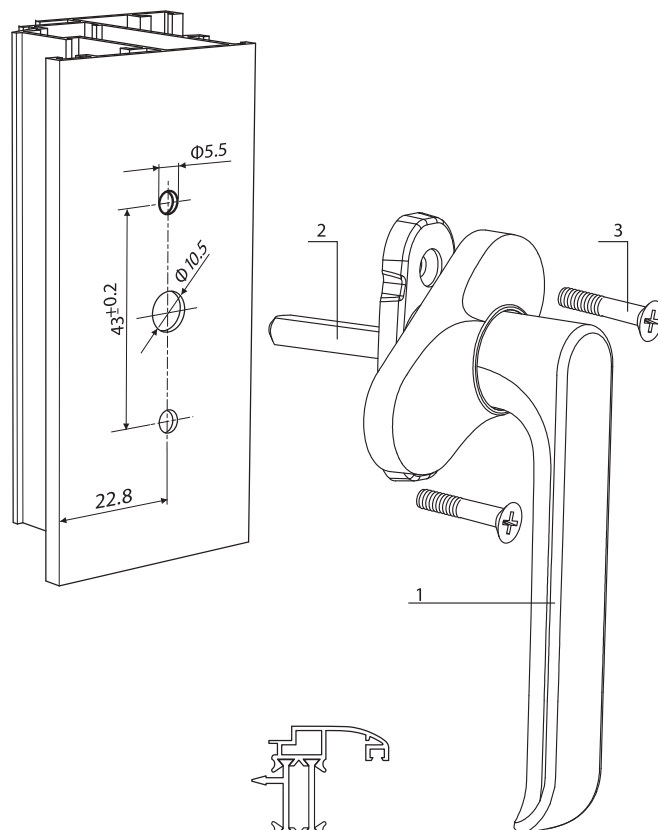
Ручка управляющая для АЛ. и ПВХ профил

Ručice i kvake | Handles | Ручки и нажимные гарнитуры

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

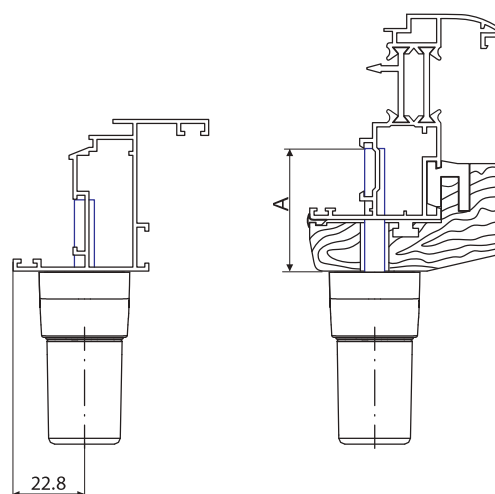
Plastificirano

Powder coated

Пластифицировано

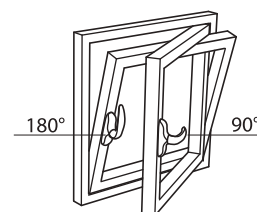
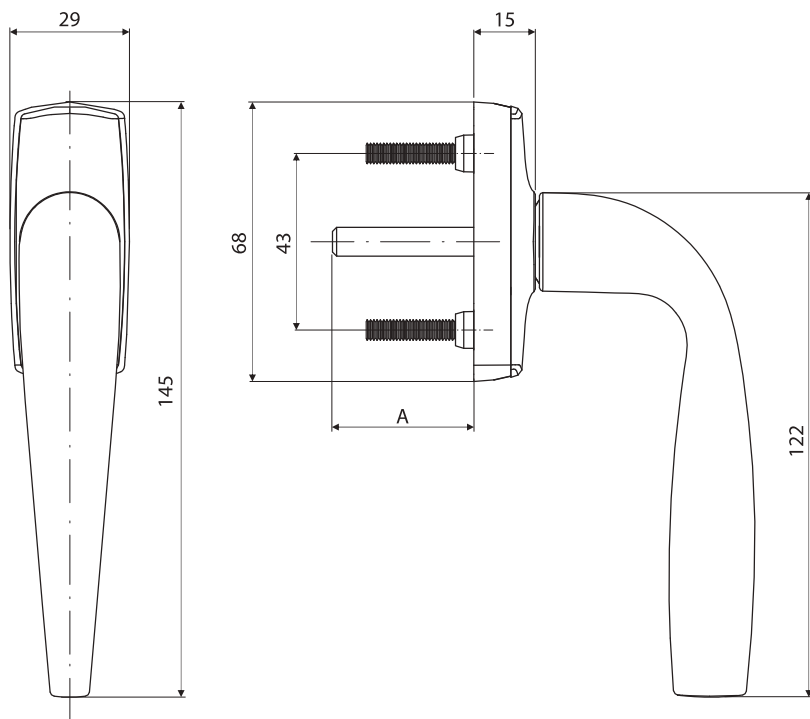
1110.00 Šip 7x7 A=23 Zavrtnaj M5x40 DIN 965

1110.10 Šip 7x7 A=43 Zavrtnaj M5x50 DIN 965

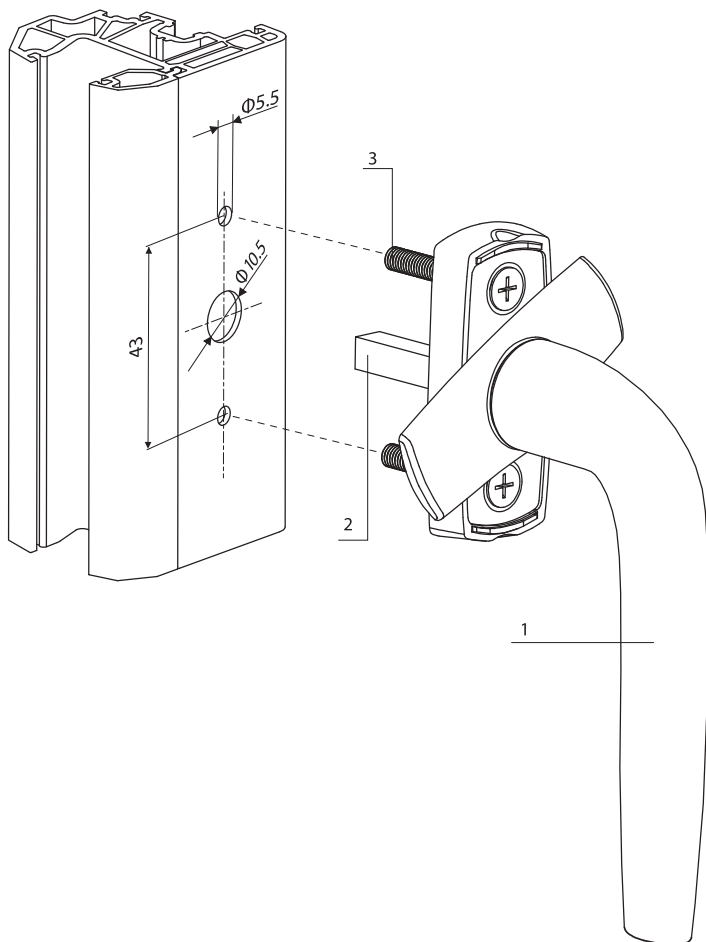


1	1110.01	Ručica za prozor	1
2	Šip	7x7	1
3	Zavrtnaj	DIN 965 M5x40 (M5x50)	2

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. 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	•	•	•	•

1036.00 Šip 7x7 A=40 Zavrtnanj M5x50 DIN 965

1036.10 Šip 7x7 A=35 Zavrtnanj M5x40 DIN 965

1036.20 Šip 7x7 A=45 Zavrtnanj M5x50 DIN 965

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

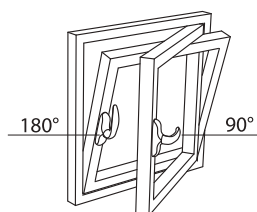
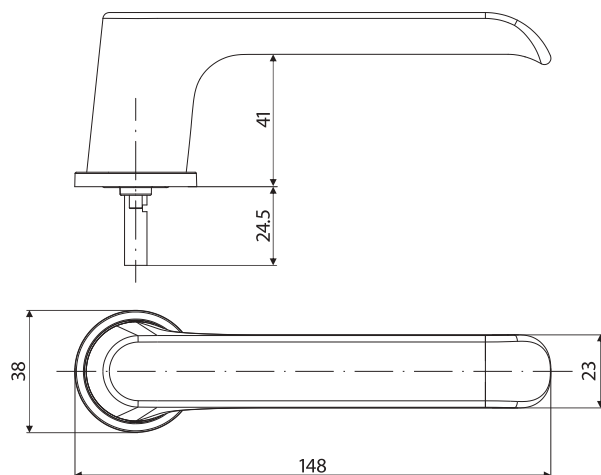
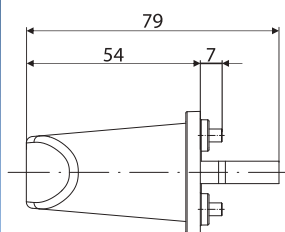
Pogonska ručica za AL profile

Operating handle for AL profiles

Ручка управляющая для АЛ. профил

Ručice i kvake | Handles | Ручки и нажимные гарнитуры

1112.00



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

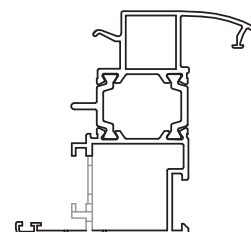
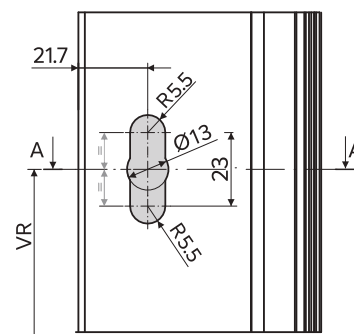
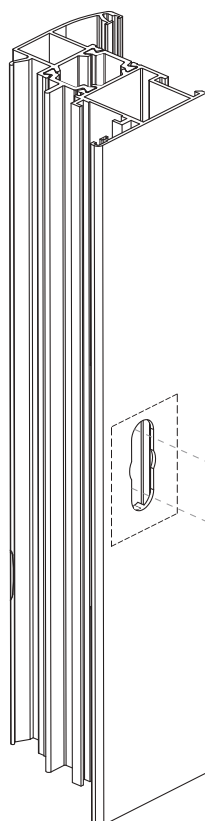
Powder coated

Пластифицировано

Montažni crtež:

Assembly drawing:

Монтаж:



Presek A-A

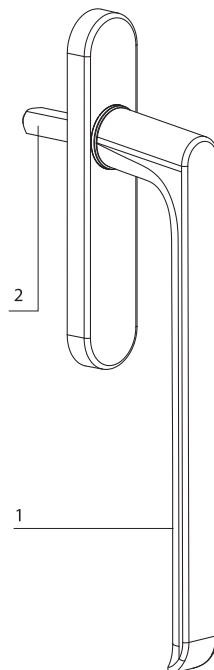
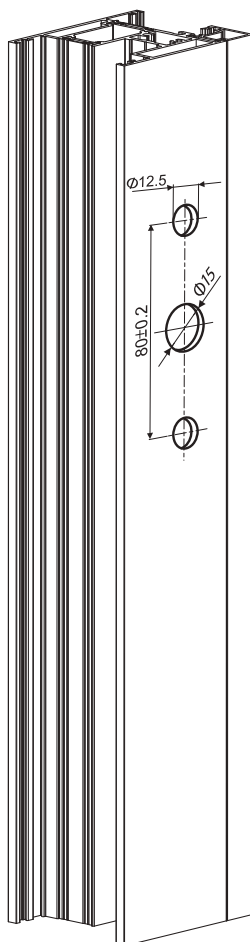
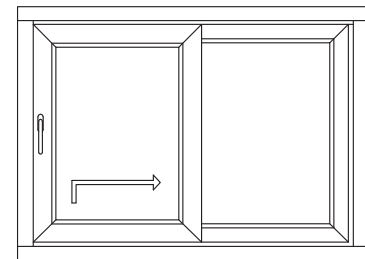
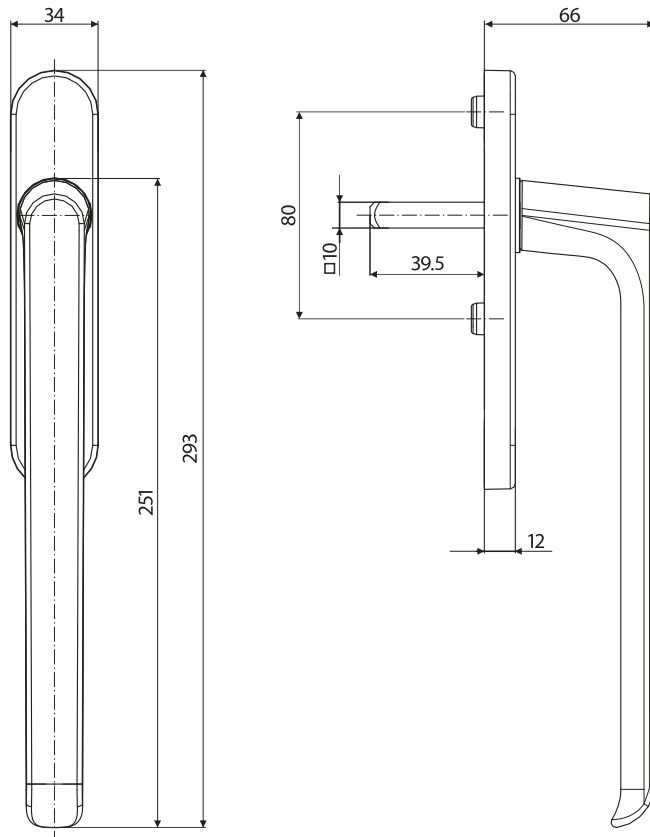
1	1112.00.01	Pogonska ručica	1
2	Šip	7x7	1
3	Opruga		1
4	1112.01.03	Bregasti umetak	1
5	Zavrtnaj	DIN 965 M4x8	2
6	1112.01.02	Rozetna	1

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.

Pogonska ručica za klizne profile
 Operating handle for sliding profiles
 Ручка управляющая для скользящих профилей



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

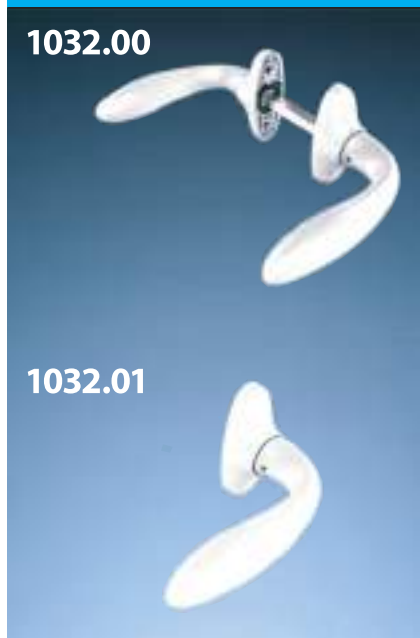
Završna obrada
 Finishing
 Покрытие

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

Plastificirano	•	•	•	•
Powder coated				
Пластифицировано				

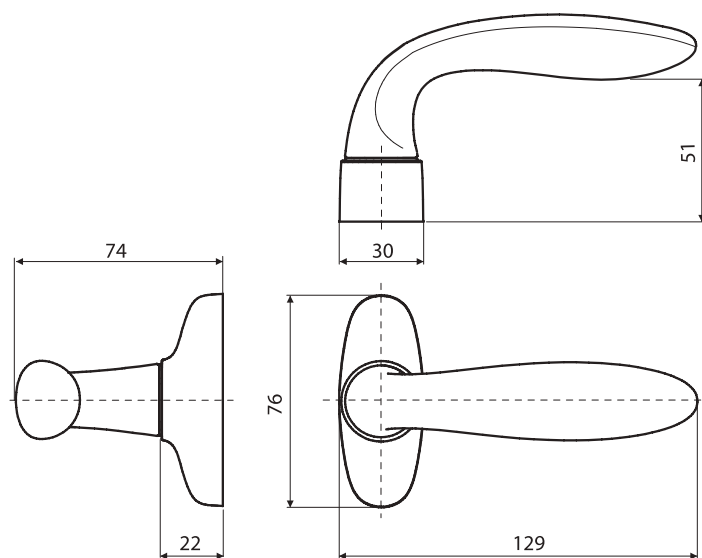
1	1114.01	Ručica	1
2	Šip	10x10	1

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.

Montažni crtež:
Assembly drawing:
Монтаж:

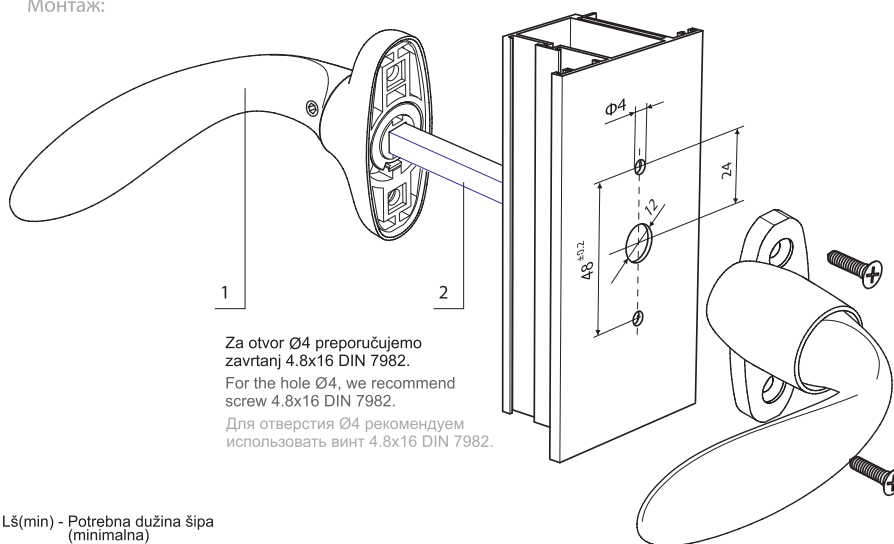
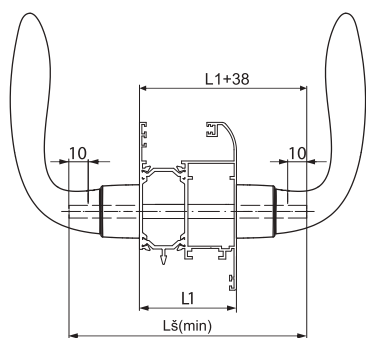
Završna obrada
Finishing
Покрытие

Brown White Silver Black

Plastificirano
Powder coated
Пластифицировано

Skraćivanje šipa
Pin cutting
Размеры штыря

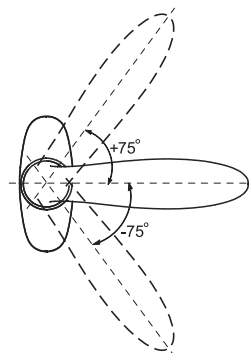
Lš(min)= L1 + 80 (mm)



Za otvor Ø4 preporučujemo zavrtnj 4.8x16 DIN 7982.
For the hole Ø4, we recommend screw 4.8x16 DIN 7982.
Для отверстия Ø4 рекомендуем использовать винт 4.8x16 DIN 7982.

Lš(min) - Potrebna dužina šipa (minimalna)
Lš(min) - Required length of pin (minimum)
Lš(min) - Требуемая длина штифта (минимальная)
L1 - Širina profila
L1 - Profile width
L1 - Ширина профиля

L - Dužina isporučenog šipa (130,140 ili 160mm)
L - Delivered length of pin (130,140 or 160mm)
L - Доставленная длина штифта (130,140 или 160мм)

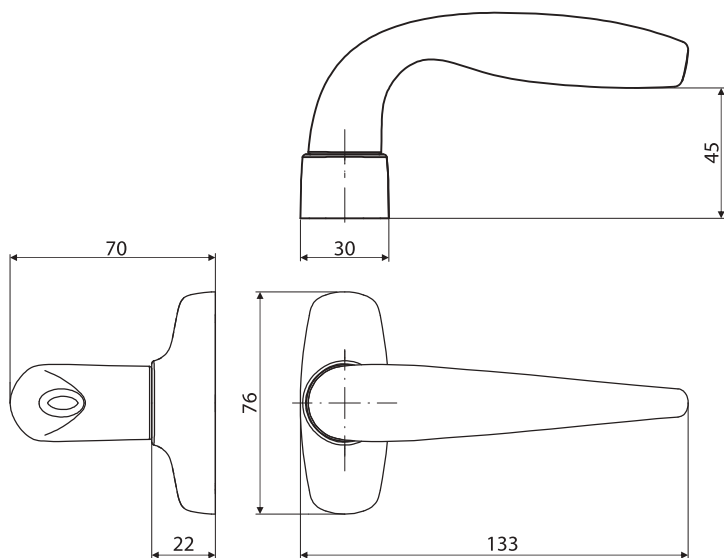


Kvaka je predviđena za rad sa bravama koje se zaključavaju na gore.
Door handle is designed to work with locks which have position ±90°.
Ручка предусмотрена для замков с положением фиксации вверх.

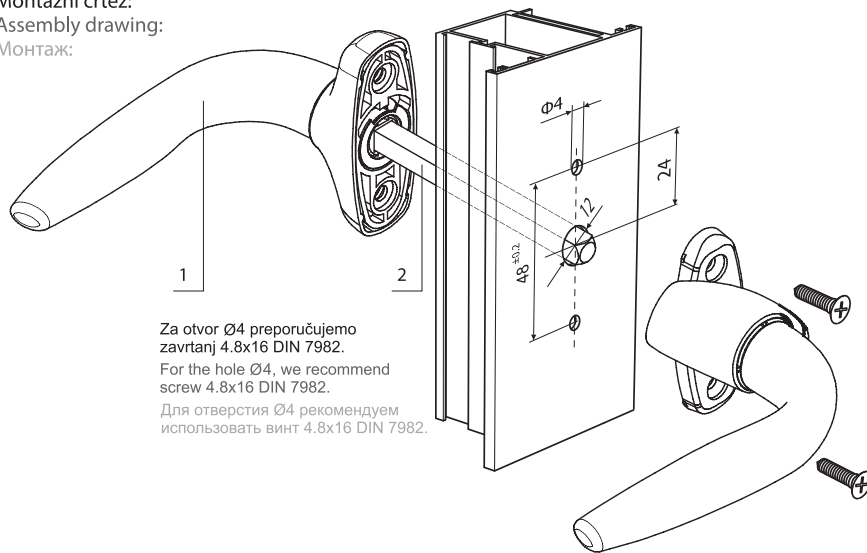
	8x8		
Artikal	L (mm)	L1 (mm)	
1032.00	140	50+60	
1032.10	130	40+50	
1032.20	160	60+80	

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

Kvaka za vrata Handle for the door Дверная ручка



Montažni crtež:
Assembly drawing:
Монтаж:

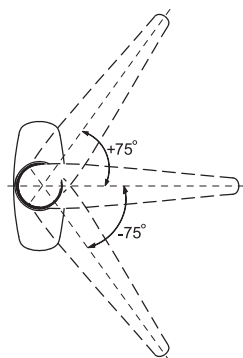


Za otvor $\varnothing 4$ preporučujemo zavrtanj 4.8x16 DIN 7982.
For the hole $\varnothing 4$, we recommend screw 4.8x16 DIN 7982.
Для отверстия $\varnothing 4$ рекомендуем использовать винт 4.8x16 DIN 7982.

Lš(min) - Potrebna dužina šipa (minimalna)
Lš(min) - Required length of pin (minimum)
Lš(min) - Требуемая длина штифта (минимальная)
L1 - Širina profila
L1 - Profile width
L1 - Ширина профиля

L - Dužina isporučenog šipa (130,140 ili 160mm)
L - Delivered length of pin (130,140 or 160mm)
L - Доставленная длина штифта (130,140 или 160мм)

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.



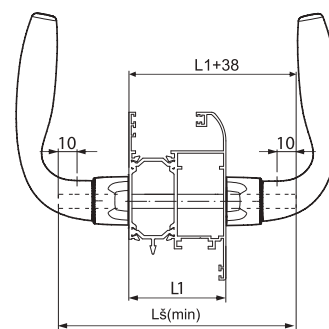
Tehničke informacije:
Proizvedena od aluminijumskih legura i legure cinka livenjem pod visokim pritiskom. Plastični delovi su od poliamida. Zavrtnji od nerđajućeg čelika.
Technical information:
Made of aluminum alloys and zinc alloy by die-casting. Plastic parts are made of polyamide. Stainless-steel 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	•	•	•	•

Skraćivanje šipa
Pin cutting
Размеры штыря

Lš(min)= L1 + 80 (mm)



	8x8	
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 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. 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

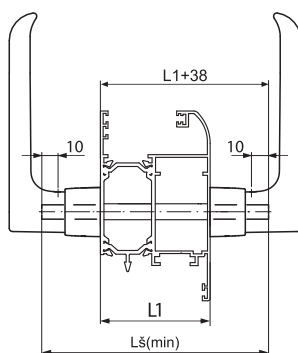
Пластифицировано

Skraćivanje šipa

Pin cutting

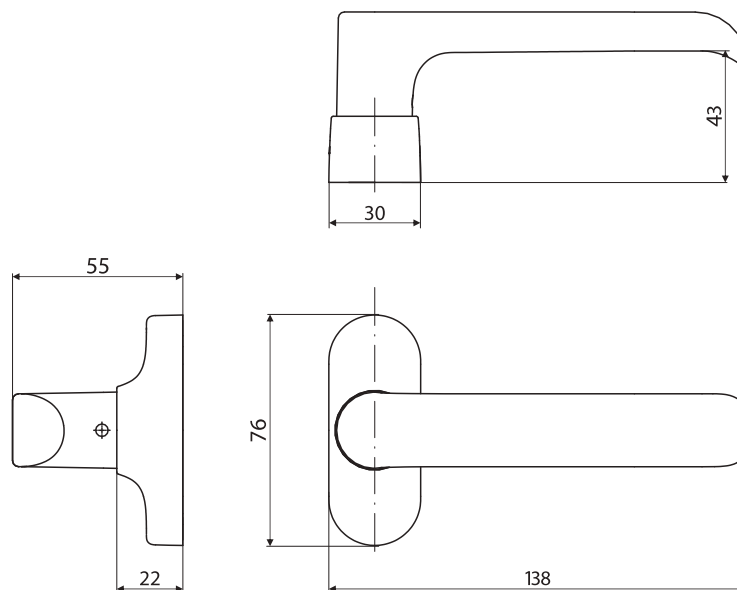
Размеры штыря

$L\dot{s}(min) = L1 + 80 \text{ (mm)}$



Artikal	L (mm)	L1 (mm)
1132.00	140	50÷60
1132.10	130	40÷50
1132.20	160	60÷80

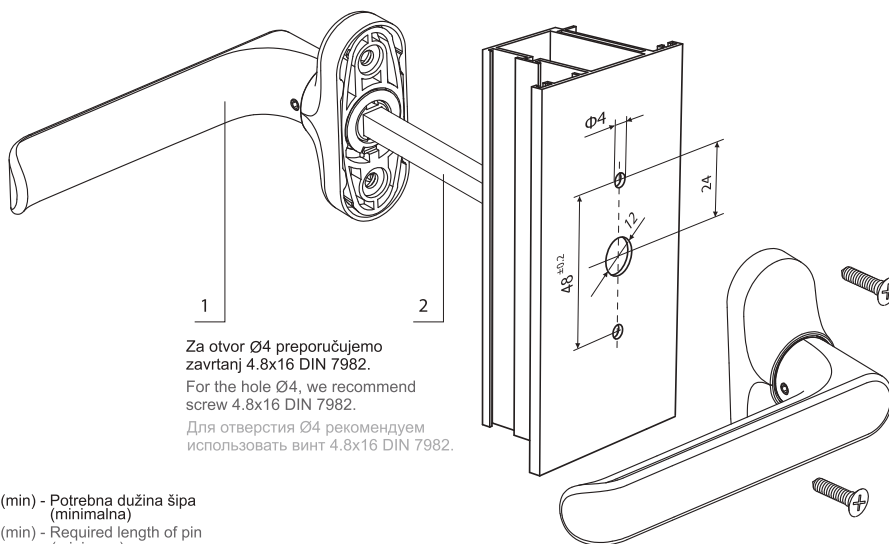
1	1132.01	Kvaka za vrata	2
2	Šip	8x8 L=130/140/160	1



Montažni crtež:

Assembly drawing:

Монтаж:



Za otvor $\varnothing 4$ preporučujemo zavrtanj 4.8x16 DIN 7982.
For the hole $\varnothing 4$, we recommend screw 4.8x16 DIN 7982.
Для отверстия $\varnothing 4$ рекомендуем использовать винт 4.8x16 DIN 7982.

Lš(min) - Potrebna dužina šipa (minimalna)

Lš(min) - Required length of pin (minimum)

Lš(min) - Требуемая длина штифта (минимальная)

L1 - Širina profila

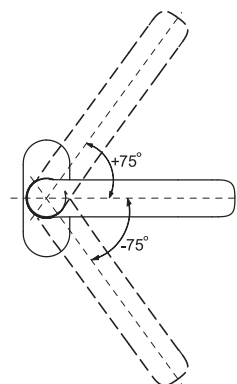
L1 - Profile width

L1 - Ширина профиля

L - Dužina isporučenog šipa (130,140 ili 160mm)

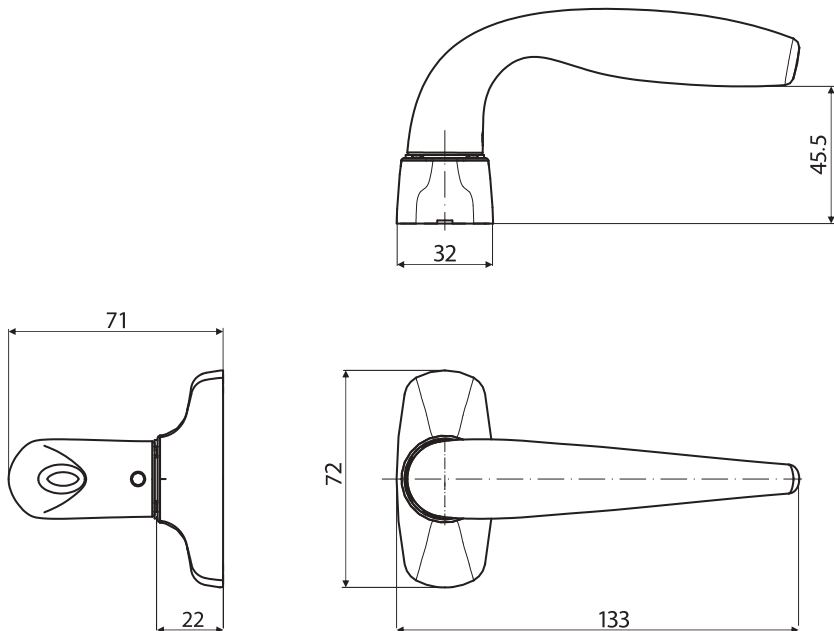
L - Delivered length of pin (130,140 or 160mm)

L - Доставленная длина штифта (130,140 или 160мм)

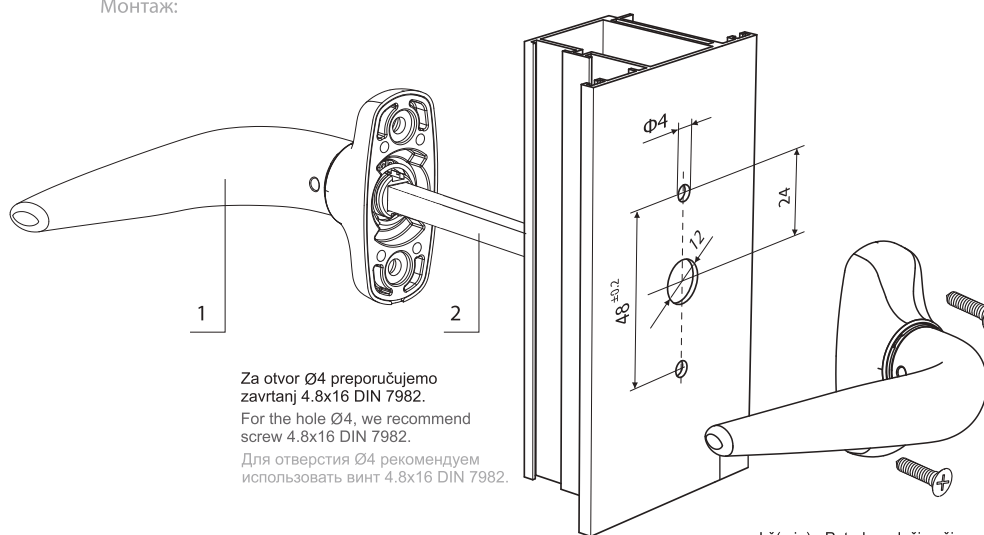


Kvaka je predviđena za rad sa bravama koje se zaključavaju na gore.
Door handle is designed to work with locks which have position $\pm 90^\circ$.
Ручка предусмотрена для замков с положением фиксации вверх.

Kvaka za vrata Handle for the door Дверная ручка



Montažni crtež:
Assembly drawing:
Монтаж:



Za otvor Ø4 preporučujemo zavrtanj 4.8x16 DIN 7982.
For the hole Ø4, we recommend screw 4.8x16 DIN 7982.
Для отверстия Ø4 рекомендуем использовать винт 4.8x16 DIN 7982.

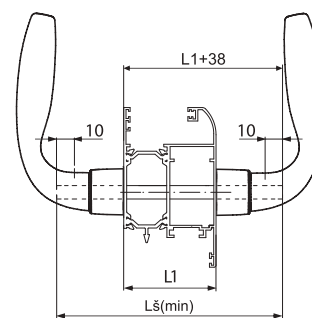
Tehničke informacije:
Proizvedena od aluminijumskih legura i legure cinka livenjem pod visokim pritiskom. Plastični delovi su od poliamida. Zavrtnji od nerđajućeg čelika.
Technical information:
Made of aluminum alloys and zinc alloy by die-casting. Plastic parts are made of polyamide. Stainless-steel 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	•	•	•	•

Skraćivanje šipa
Pin cutting
Размеры штыря

$$L\check{s}(\min) = L1 + 80 \text{ (mm)}$$

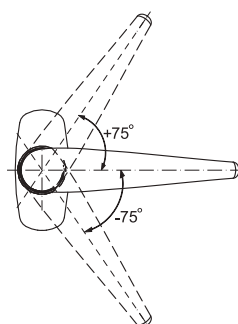


Lš(min) - Potrebna dužina šipa (minimalna)
Lš(min) - Required length of pin (minimum)
Lš(min) - Требуемая длина штифта (минимальная)

L1 - Širina profila
L1 - Profile width
L1 - Ширина профиля

L - Dužina isporučenog šipa (130,140 ili 160mm)
L - Delivered length of pin (130,140 or 160mm)
L - Доставленная длина штифта (130,140 или 160мм)

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



	8x8	
Artikal	L (mm)	L1 (mm)
1142.00	140	50÷60
1142.10	130	40÷50
1142.20	160	60÷80

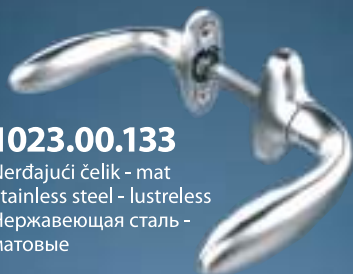
1	1142.01	Kvaka za vrata	2
2	Šip	8x8 L=130/140/160	1

Kvaka za vrata Handle for the door Дверная ручка

Ručice i kvake | Handles | Ручки и нажимные гарнитуры

1023.00.132

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



1023.00.133

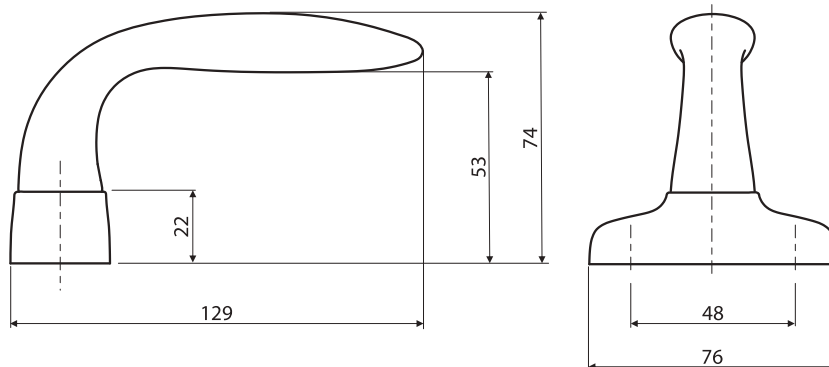
Nerđajući čelik - mat
Stainless steel - lustreless
Нержавеющая сталь - матовые

1023.01.132

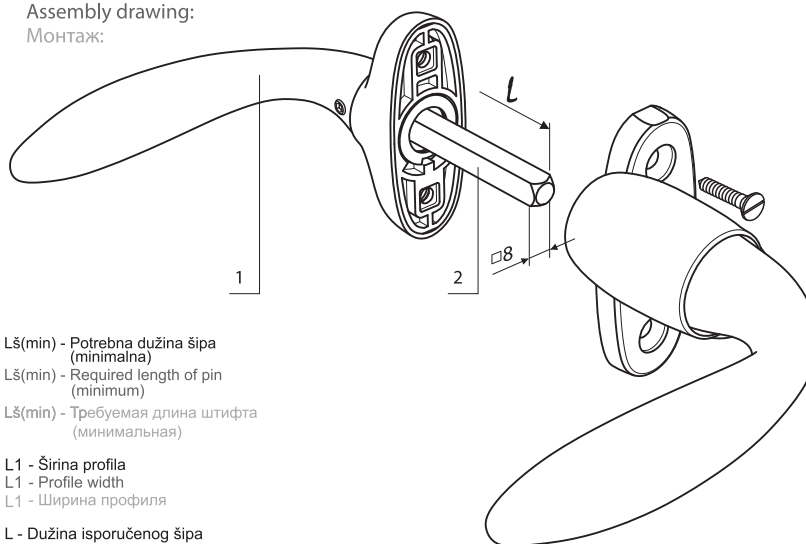
Nerđajući čelik - sjajno
Stainless steel - bright
Нержавеющая сталь - полированные

1023.01.133

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



Montažni crtež:
Assembly drawing:
Монтаж:



Lš(min) - Potrebna dužina šipa (minimalna)

Lš(min) - Required length of pin (minimum)

Lš(min) - Требуемая длина штифта (минимальная)

L1 - Širina profila

L1 - Profile width

L1 - Ширина профиля

L - Dužina isporučenog šipa (130,140 ili 160mm)

L - Delivered length of pin (130,140 or 160mm)

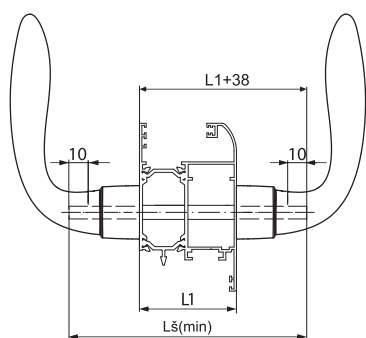
L - Доставленная длина штифта (130,140 или 160mm)

L - Доставленная длина штифта (130,140 или 160mm)

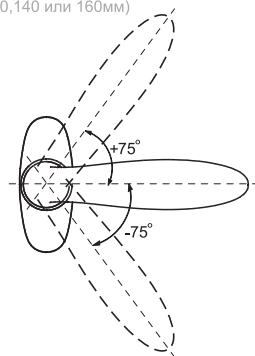
Skraćivanje šipa
Pin cutting

Размеры штыря

$$Lš(\text{min}) = L1 + 80 \text{ (mm)}$$

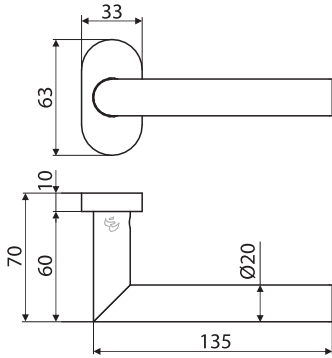


	8x8		
Artikal	L (mm)	L1 (mm)	
1023.00	130	40+50	
1023.10	140	50+60	
1023.20	160	60+80	



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

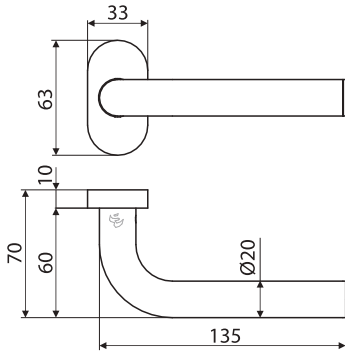
Kvake i zaštitnik cilindra za drvena vrata
Handles and cylinder shield for the wooden doors
Защелка и защита цилиндра для двери



Materijal AISI 304 EN.1.4301
 Material
 Материал

Šip 8
 Pin
 Штырь

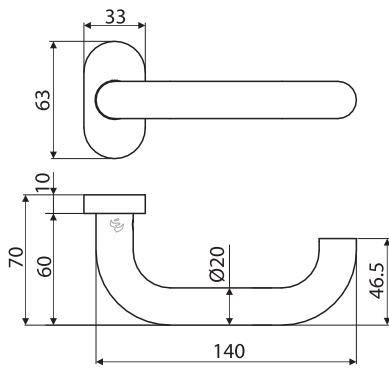
1052.00



Materijal AISI 304 EN.1.4301
 Material
 Материал

Šip 8
 Pin
 Штырь

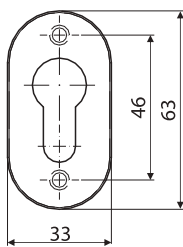
1050.00



Materijal AISI 304 EN.1.4301
 Material
 Материал

Šip 8
 Pin
 Штырь

1054.00



Materijal AISI 304 EN.1.4301
 Material
 Материал

1060.00



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, изготовитель рекомендует использовать деионизированную воду и ткань из хлопка

Kvaka za vrata Handle for the door Дверная ручка

Ručice i kvake | Handles | Ручки и нажимные гарнитуры



1021.00
1022.00

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

Završna obrada

Finishing

Покрытие

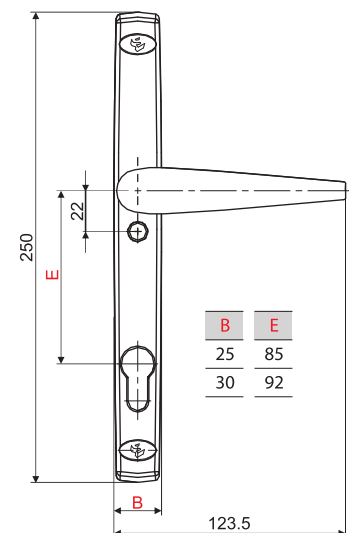
Brown White Silver Black

Plastificirano

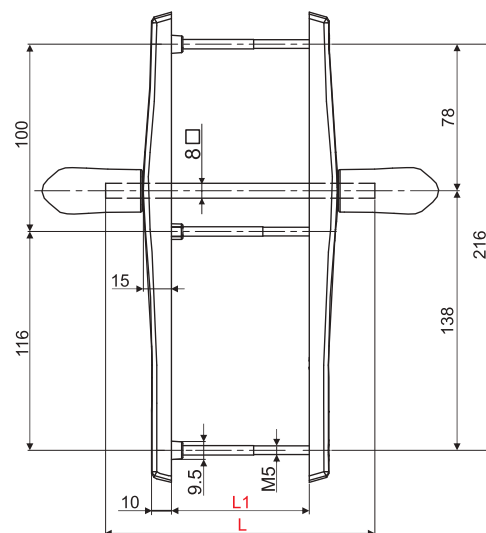
Powder coated

Пластифицировано

Artikal	E (mm)	B (mm)	Šip 8x8	
			L (mm)	L1 (mm)
1021.00	92	25	140	60÷80
1021.10			160	80÷100
1083.00		30	140	60÷80
1083.10			160	80÷100
1022.00	85	25	140	60÷80
1022.10			160	80÷100
1084.00		30	140	60÷80
1084.10			160	80÷100



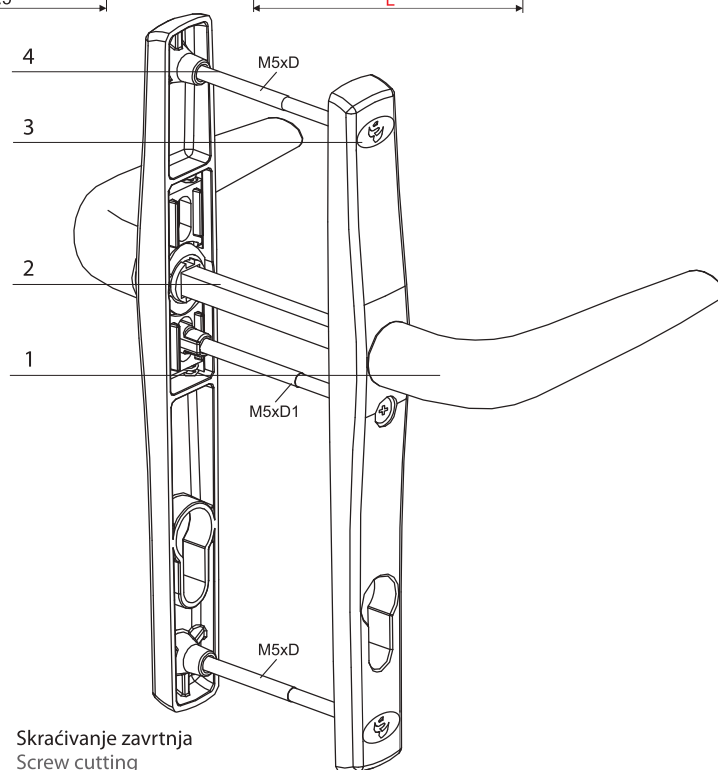
B	E
25	85
30	92



Montažni crtež:

Assembly drawing:

Монтаж:



L - Dužina isporučenog šipa (140 ili 160mm)

L - Delivered length of pin (140 or 160mm)

L - Доставленная длина штифта (140 или 160мм)

L1 - Širina profila

L1 - Profile width

L1 - Ширина профиля

Skraćivanje šipa

Pin cutting

Укорачивание штифта

$$Lš(\min) = L1 + 60 \text{ (mm)}$$

Skraćivanje zavrtnja

Screw cutting

Укорачивание винта

$$D = L1 + 12 \text{ (mm)}$$

$$D1 = L1 + 17 \text{ (mm)}$$

Lš(min) - Potrebna dužina šipa (minimalna)

Lš(min) - Required length of pin (minimum)

Lš(min) - Требуемая длина штифта (минимальная)

D - potrebna dužina gornjeg i donjeg zavrtnja

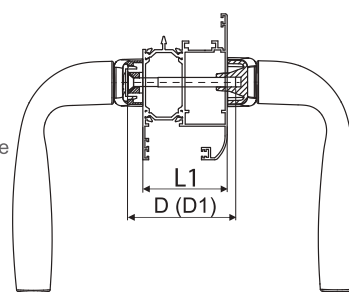
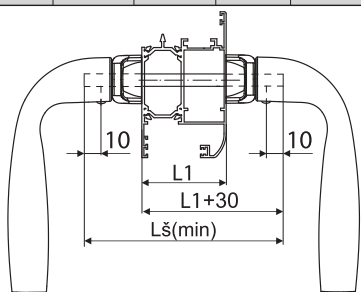
D - required length upper and lower screw

D - требуемая длина верхнего и нижнего винтов

D1- potrebna dužina središnjeg zavrtnja

D1- required length of the central screw

D1-требуемая длина центрального винта



1	1021.01.02	Kvaka	2
2	Šip	8x8 L=140/160	1
3	1021.03	Maska od PVC-a	2
4	Zavrtnaj	DIN 965 M5x90 - za šip L=140mm /DIN 965 M5x100 - za šip L=160mm/	3

Pažnja !!! Attention !!! Внимание !!!

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

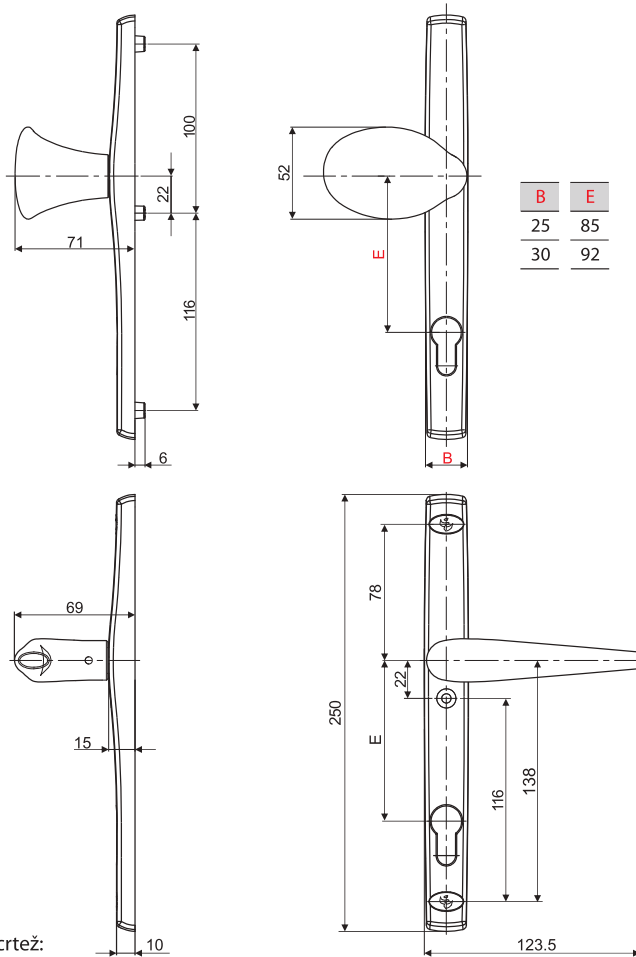
Producer strongly recommends that users follow the instructions for installation shown in the drawing above.

Производитель настоятельно рекомендует придерживаться данной инструкции по монтажу.

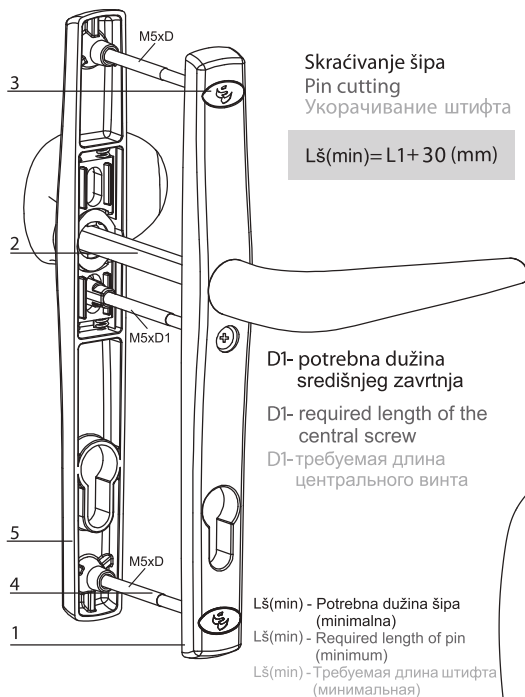
Sigurnosna kvaka za vrata

Security door handles

Нажимной гарнитур для ограничения доступа



Montažni crtež:
Assembly drawing:
Монтаж:



Skraćivanje šipa
Pin cutting
Укорачивание штифта

$$L\dot{s}(\min) = L1 + 30 \text{ (mm)}$$

Skraćivanje zavrtnja
Screw cutting
Укорачивание винта

$$D = L1 + 12 \text{ (mm)}$$

$$D1 = L1 + 17 \text{ (mm)}$$

D - potrebna dužina
gornjeg i donjeg zavrtnja

D - required length
upper and lower screw

D - требуемая длина
и нижнего винтов

D1- potrebna dužina
središnjeg zavrtnja

D1- required length of the
central screw

D1- требуемая длина
центрального винта

Lš(min) - Potrebna dužina šipa
(minimalna)

Lš(min) - Required length of pin
(minimum)

Lš(min) - Требуемая длина штифта
(минимальная)

L1 - Širina profila
L1 - Profile width
L1 - Ширина профиля

L - Dužina isporučenog šipa
(100 ili 120mm)
L - Delivered length of pin
(100 or 120mm)
L - Доставленная длина штифта
(100 или 120mm)



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

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	100
1085.10	120			70÷90
1022.01	85	25	100	55÷70
1022.02			120	70÷90
1086.00		30	100	100
1086.10	120			70÷90

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	1021.01.00	Kvaka sa štitom	1
2	Šip	8x8 L=100/120	1
3	1015.04	Maska od PVC-a	2
4	Zavrtnanj	DIN 965 M5x90 - za šip L=100mm	3
	Zavrtnanj	/DIN 965 M5x100 - za šip L=120mm/	3
5	1021.02.00	Povuka sa štitom	1

Kvaka za vrata Handle for the door Дверная ручка



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.

Završna obrada

Finishing

Покрытие

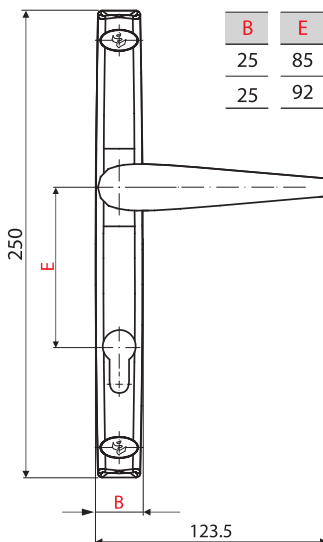
Brown White Silver Black

Plastificirano

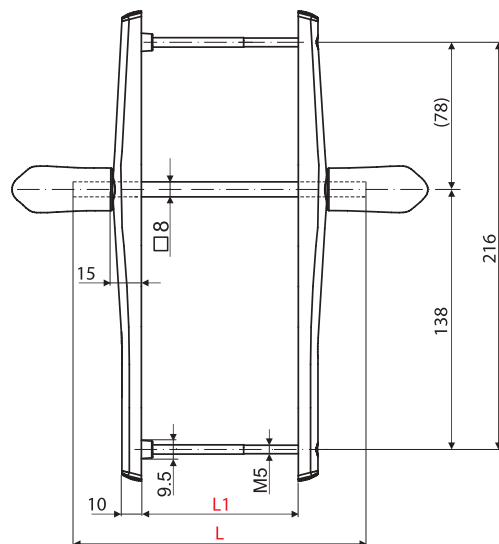
Powder coated

Пластифицировано

Artikal	8x8			
	E (mm)	B (mm)	L (mm)	L1 (mm)
1121.00	92	25	140	60÷80
1121.10			160	80÷100
1122.00	85	25	140	60÷80
1122.10			160	80÷100



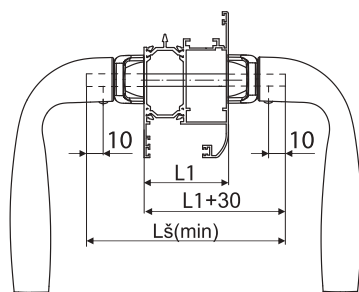
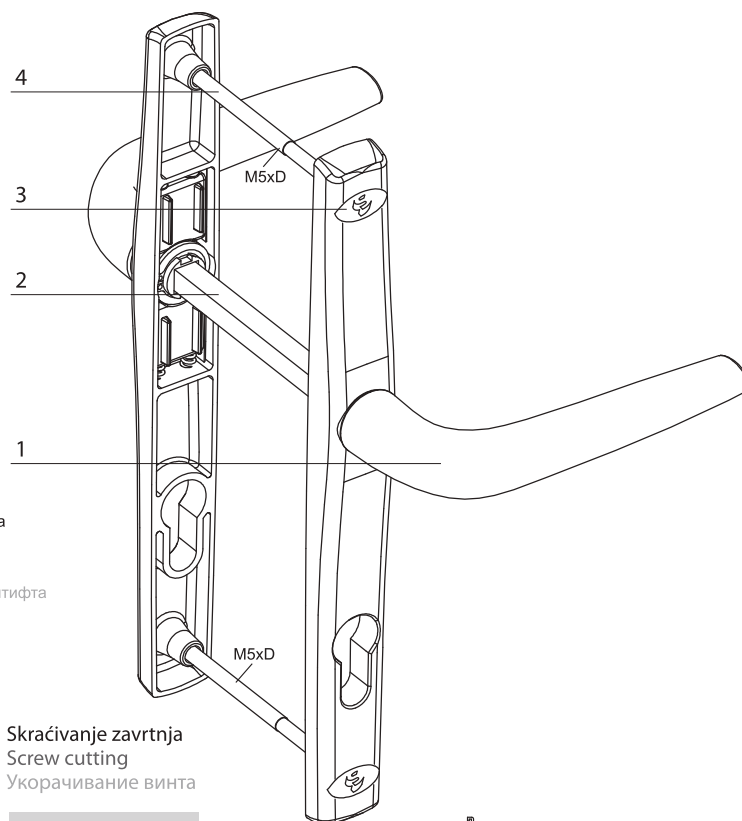
B	E
25	85
25	92



Montažni crtež:

Assembly drawing:

Монтаж:



Skraćivanje šipa

Pin cutting

Укорачивание штифта

$$L\dot{s}(\min) = L1 + 60 \text{ (mm)}$$

Lš(min) - Potrebna dužina šipa (minimalna)

Lš(min) - Required length of pin (minimum)

Lš(min) - Требуемая длина штифта (минимальная)

Skraćivanje zavrtnja

Screw cutting

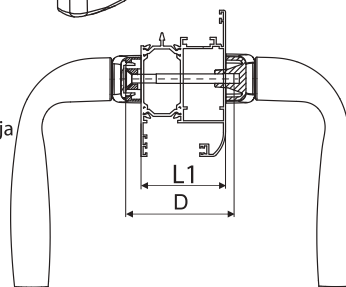
Укорачивание винта

$$D = L1 + 12 \text{ (mm)}$$

D - potrebna dužina gornjeg i donjeg zavrtnja

D - required length upper and lower screw

D - требуемая длина верхнего и нижнего винтов



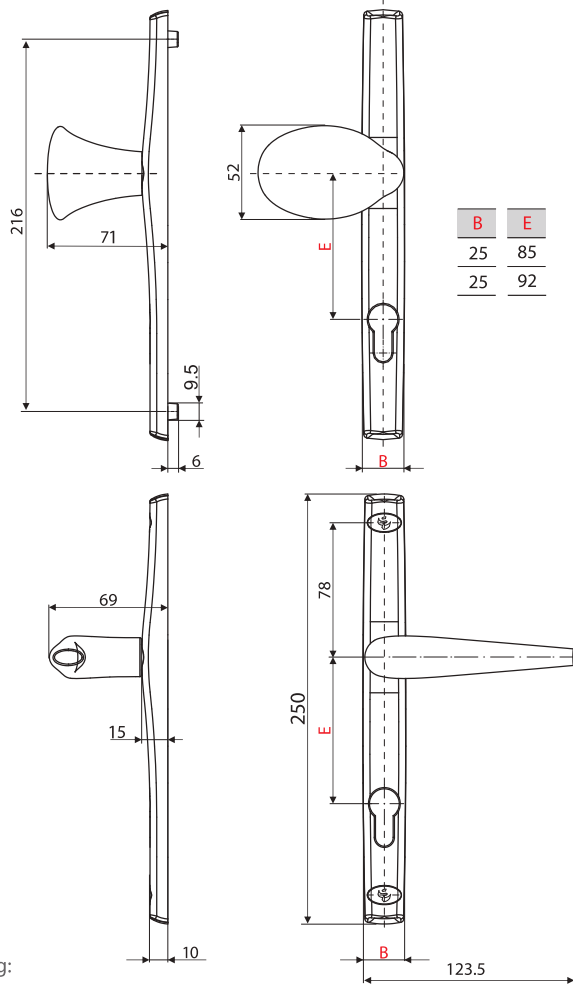
1	1021.01.02	Kvaka	2
2	Šip	8x8 L=140/160	1
3	1021.03	Maska od PVC-a	2
4	Zavrtnaj	DIN 965 M5x90 - za šip L=140mm /DIN 965 M5x100 - za šip L=160mm/	2

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 installation shown in the drawing above.

Производитель настоятельно рекомендует придерживаться данной инструкции по монтажу.



B	E
25	85
25	92



1121.01
1122.01

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 и оцинкованной стали.

Završna obrada

Finishing

Покрытие

Brown White Silver Black

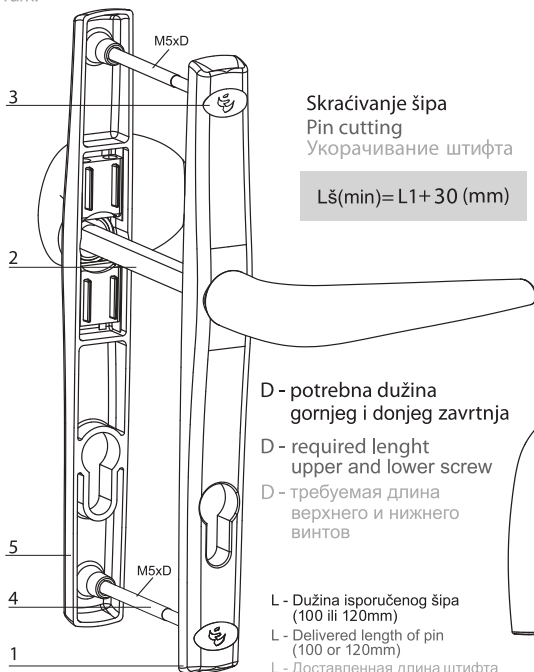
Plastificirano

Powder coated

Пластифицировано

8x8				
Artikal	E (mm)	B (mm)	L (mm)	L1 (mm)
11 21.01	92	25	100	55÷70
11 21.02			120	70÷90
11 22.01	85	25	100	55÷70
11 22.02			120	70÷90

Montažni crtež:
Assembly drawing:
Монтаж:



Skraćivanje šipa
Pin cutting
Укорачивание штифта

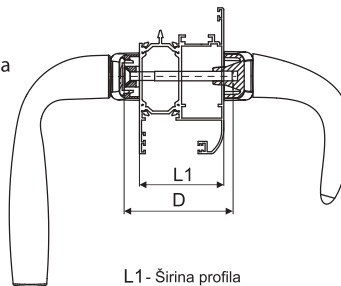
$$L\check{s}(\text{min}) = L1 + 30 \text{ (mm)}$$

Skraćivanje zavrtnja
Screw cutting
Укорачивание винта

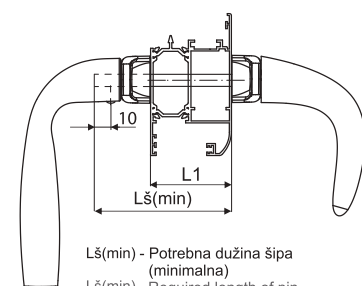
$$D = L1 + 12 \text{ (mm)}$$

D - potrebna dužina
gornjeg i donjeg zavrtnja
D - required length
upper and lower screw
D - требуемая длина
верхнего и нижнего
винтов

L - Dužina isporučenog šipa
(100 ili 120mm)
L - Delivered length of pin
(100 or 120mm)
L - Доставленная длина штифта
(100 или 120мм)



L1 - Širina profila
L1 - Profile width
L1 - Ширина профиля



Lš(min) - Potrebna dužina šipa
(minimalna)
Lš(min) - Required length of pin
(minimum)
Lš(min) - Требуемая длина штифта
(минимальная)

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	11 21.01.00	Kvaka sa štitom	1
2	Šip	8x8 L=100/120	1
3	1015.04	Maska od PVC-a	2
4	Zavrtnanj	DIN 965 M5x90 - za šip L=100mm	2
	Zavrtnanj	/DIN 965 M5x100 - za šip L=120mm/	2
5	11 21.02.00	Povuka sa štitom	1

Kvaka za vrata Handle for the door Дверная ручка

Ručice i kvake | Handles | Ручки и нажимные гарнитуры



1025.00
1026.00

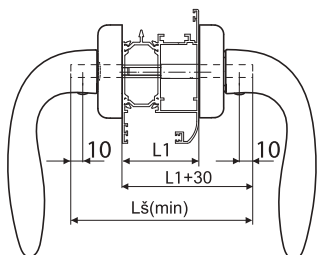
Tehničke informacije:
Proizvedena od aluminijumskih legura i legure cinka livenjem pod visokim pritiskom. Plastični delovi su od poliamida. Zavrtnji od nerđajućeg čelika.
Technical information:
Made of aluminum alloys and zinc alloy by die-casting. Plastic parts are made of polyamide. Stainless-steel 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

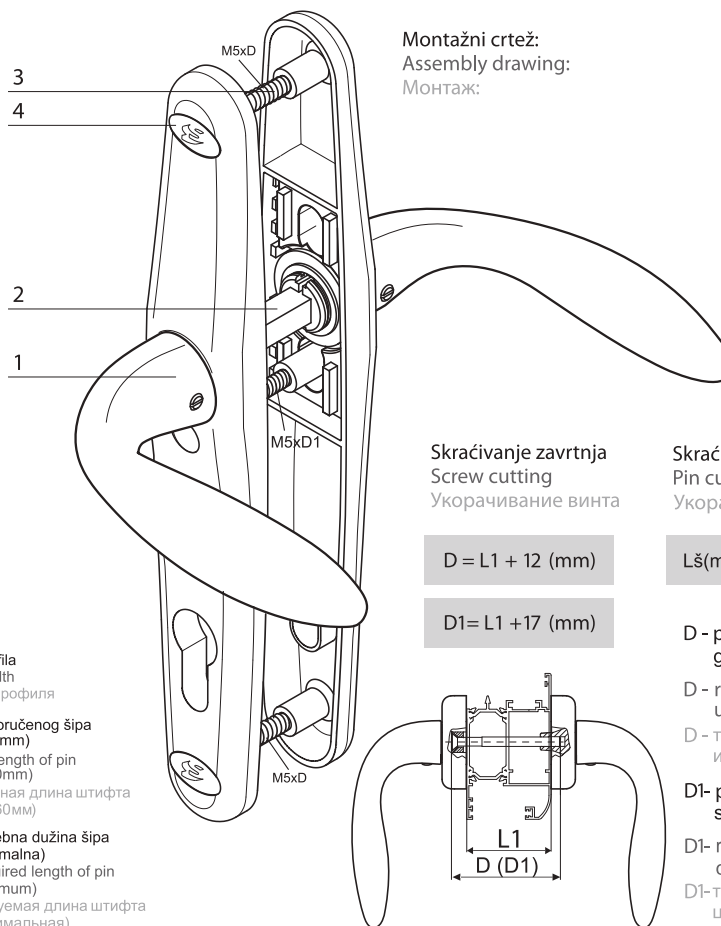
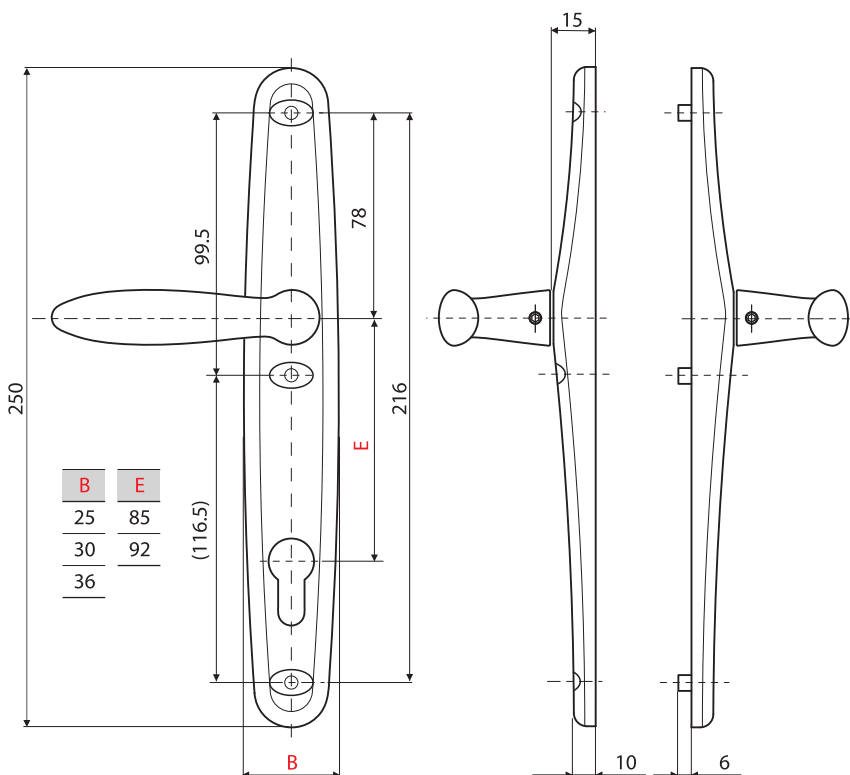
Brown White Silver Black

Plastificirano
Powder coated
Пластифицировано

8x8 □				
Artikal	E (mm)	B (mm)	L (mm)	L1 (mm)
1025.00	92	36	140	60±80
1025.10			160	80±100
1070.00		25	140	60±80
1070.10				160
1076.00		30	140	60±80
1076.10				160
1026.00	85	36	140	60±80
1026.10			160	80±100
1071.00		25	140	60±80
1071.10				160
1077.00		30	140	60±80
1077.10				160



L1 - Širina profila
L1 - Profile width
L1 - Ширина профиля
L - Dužina isporučenog šipa (140 ili 160mm)
L - Delivered length of pin (140 or 160mm)
L - Доставленная длина штифта (140 или 160мм)
Lš(min) - Potrebna dužina šipa (minimalna)
Lš(min) - Required length of pin (minimum)
Lš(min) - Требуемая длина штифта (минимальная)



Montažni crtež:
Assembly drawing:
Монтаж:

Skraćivanje zavrtnja
Screw cutting
Укорачивание винта

$$D = L1 + 12 \text{ (mm)}$$

$$D1 = L1 + 17 \text{ (mm)}$$

Skraćivanje šipa
Pin cutting
Укорачивание штифта

$$Lš(\text{min}) = L1 + 60 \text{ (mm)}$$

D - potrebna dužina gornjeg i donjeg zavrtnja

D - required length upper and lower screw
D - требуемая длина верхнего и нижнего винтов

D1- potrebna dužina središnjeg zavrtnja

D1- required length of the central screw
D1-требуемая длина центрального винта

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

Pažnja !!! Attention !!! Внимание !!!

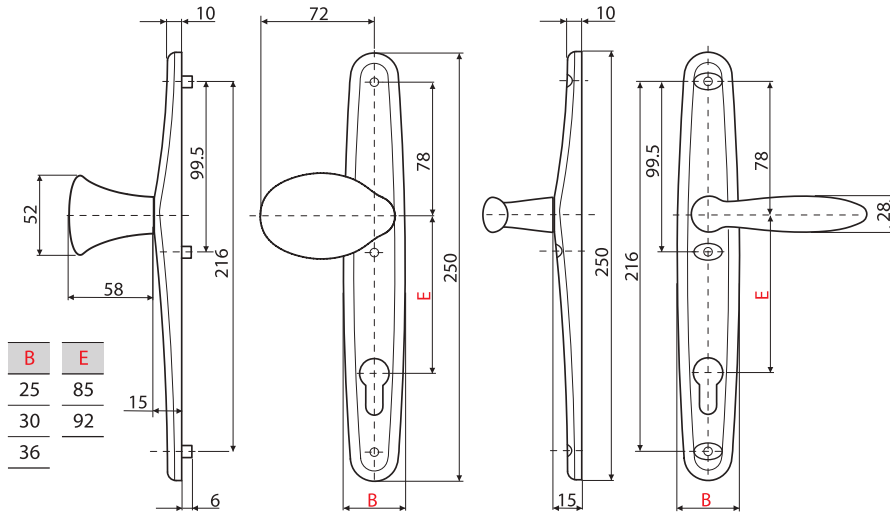
Proizvođač strogo preporučuje da se korisnici pridržavaju pravila za ugradnju prema datoj skici.

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

Производитель настоятельно рекомендует придерживаться

Sigurnosna kvaka za vrata Security door handles

Нажимной гарнитур для ограничения доступа

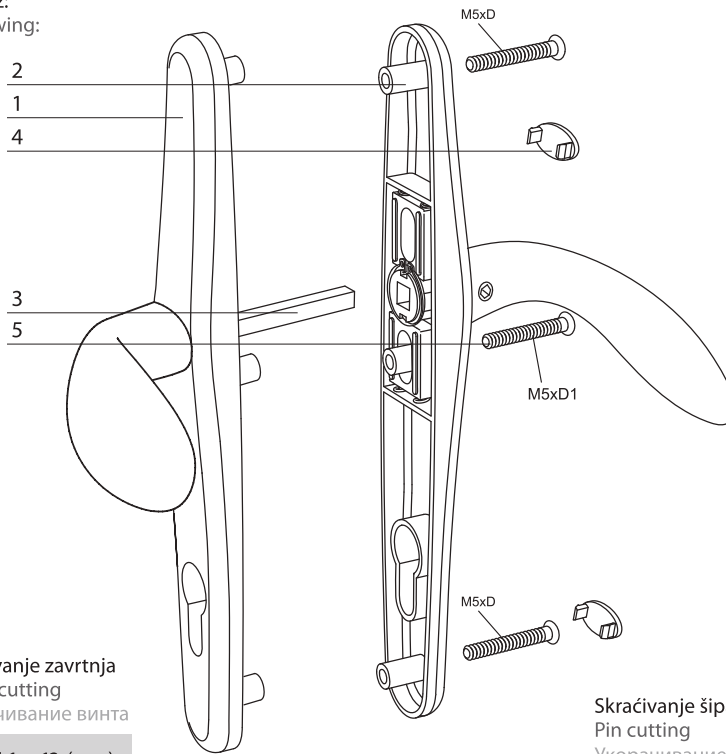


Tehničke informacije:
Proizvedena od aluminijumskih legura i legure cinka livenjem pod visokim pritiskom. Plastični delovi su od poliamida. Zavrtnji od nerđajućeg čelika.

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.

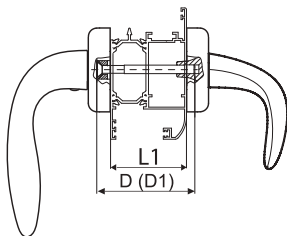
Montažni crtež:
Assembly drawing:
Монтаж:



Skraćivanje zavrtnja
Screw cutting
Укорачивание винта

$$D = L1 + 12 \text{ (mm)}$$

$$D1 = L1 + 17 \text{ (mm)}$$



D - potrebna dužina gornjeg i donjeg zavrtnja

D - required length upper and lower screw
D - требуемая длина верхнего и нижнего винтов

D1 - potrebna dužina središnjeg zavrtnja

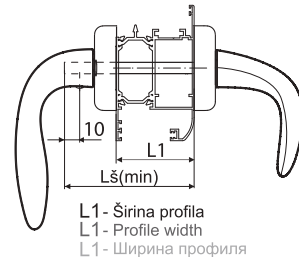
D1 - required length of the central screw
D1 - требуемая длина центрального винта

Skraćivanje šipa
Pin cutting
Укорачивание штифта

$$Lš(\text{min}) = L1 + 30 \text{ (mm)}$$

Lš(min) - Potrebna dužina šipa (minimalna)
Lš(min) - Required length of pin (minimum)
Lš(min) - Требуемая длина штифта (минимальная)

L - Dužina isporučenog šipa (100 ili 120mm)
L - Delivered length of pin (100 or 120mm)
L - Доставленная длина штифта (100 или 120мм)



L1 - Širina profila
L1 - Profile width
L1 - Ширина профиля

Završna obrada
Finishing
Покрытие

Brown White Silver Black

Plastificirano
Powder coated
Пластифицировано

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

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 installation shown in the drawing above.

Производитель настоятельно рекомендует придерживаться данной инструкции по монтажу.

1	1030.02.00	Povuka sa štitom	1
2	1030.01.00	Kvaka sa štitom	1
3	Šip	8x8 L=100/120	1
4	1015.04	Maska od PVC-a	2
5	Zavrtnaj	DIN 965 M5x90 - za šip L=100mm	3
	Zavrtnaj	/DIN 965 M5x100 - za šip L=120mm/	3

Kvaka za vrata Handle for the door Дверная ручка

Ručice i kvake | Handles | Ручки и нажимные гарнитуры



1125.00
1126.00

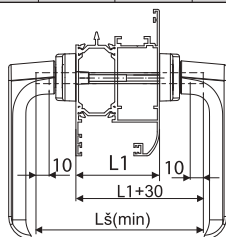
Tehničke informacije:
Proizvedena od aluminijumskih legura i legure cinka livenjem pod visokim pritiskom. Plastični delovi su od poliamida. Zavrtnji od nerđajućeg čelika.
Technical information:
Made of aluminum alloys and zinc alloy by die-casting. Plastic parts are made of polyamide. Stainless-steel 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

8x8 □					
Artikal	E (mm)	B (mm)	L (mm)	L1 (mm)	
1125.00	92	36	140	60±80	
1125.10			160	80±100	
1170.00		25	30	140	60±80
1170.10				160	80±100
1176.00		30	36	140	60±80
1176.10				160	80±100
1126.00	85	36	140	60±80	
1126.10			160	80±100	
1171.00		25	30	140	60±80
1171.10				160	80±100
1177.00		30	36	140	60±80
1177.10				160	80±100



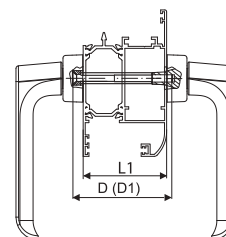
Skraćivanje šipa
Pin cutting
Укорачивание штифта

$$L\dot{s}(\min) = L1 + 60 \text{ (mm)}$$

Skraćivanje zavrtnja
Screw cutting
Укорачивание винта

$$D = L1 + 12 \text{ (mm)}$$

$$D1 = L1 + 17 \text{ (mm)}$$



D - potrebna dužina gornjeg i donjeg zavrtnja

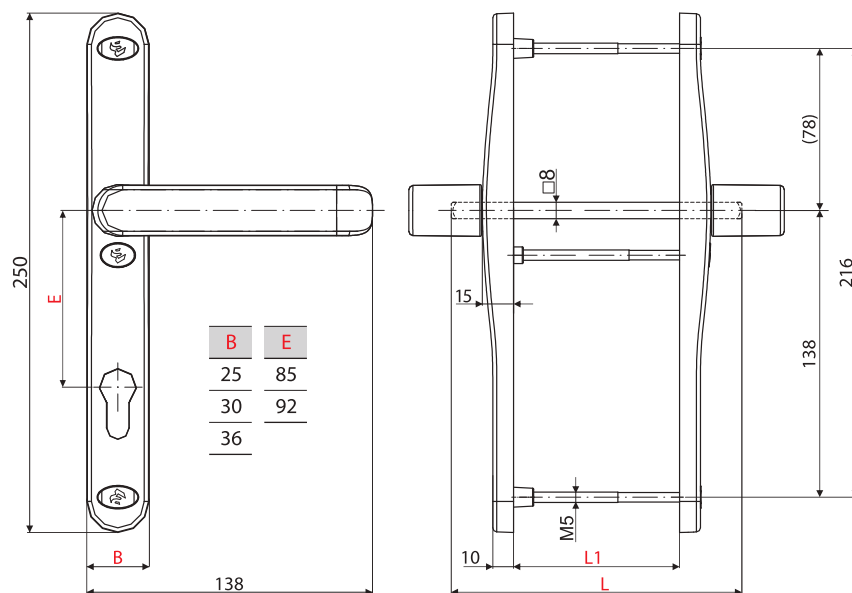
D - required length upper and lower screw

D - требуемая длина верхнего и нижнего винтов

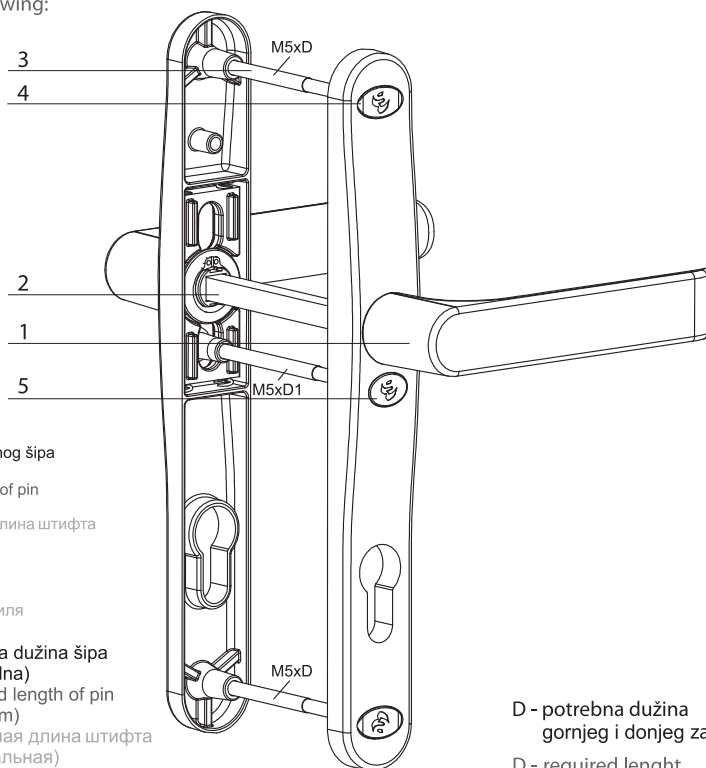
D1- potrebna dužina središnjeg zavrtnja

D1- required length of the central screw

D1-требуемая длина центрального винта



Montažni crtež:
Assembly drawing:
Монтаж:



L - Dužina isporučenog šipa
(140 ili 160mm)
L - Delivered length of pin
(140 or 160mm)
L - Доставленная длина штифта
(140 или 160мм)
L1 - Širina profila
L1 - Profile width
L1 - Ширина профиля
Lš(min) - Potrebna dužina šipa
(minimalna)
Lš(min) - Required length of pin
(minimum)
Lš(min) - Требуемая длина штифта
(минимальная)

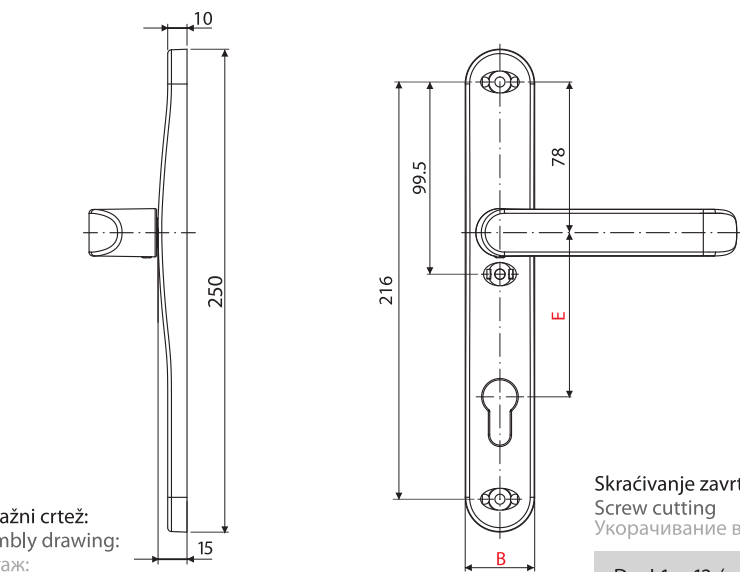
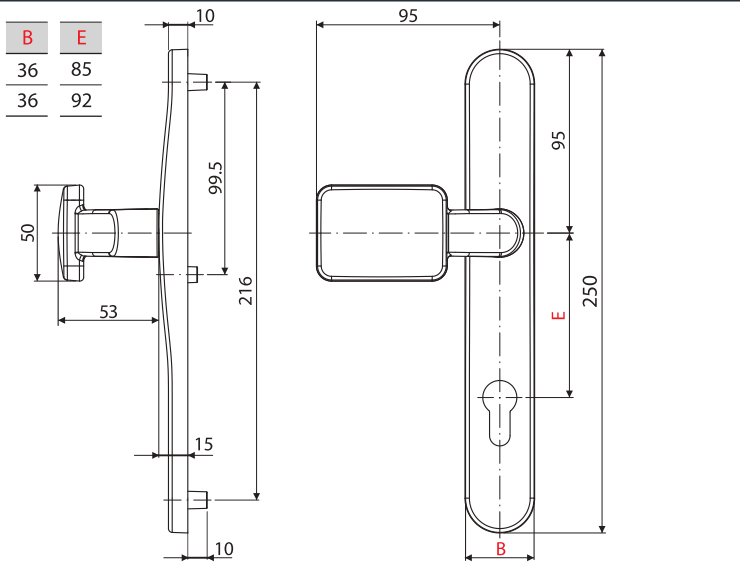
1	11 25.02	Kvaka sa štitom	2
2	Šip	8x8 L=140/160	1
3	Zavrtnj	DIN 965 M5x90 - za šip L=140mm	3
	Zavrtnj	/DIN 965 M5x100 - za šip L=160mm/	3
4	1015.04	Maska od PVC-a	2
5	1076.01.04	Srednji čep	1

Pažnja !!! Attention !!! Внимание !!!

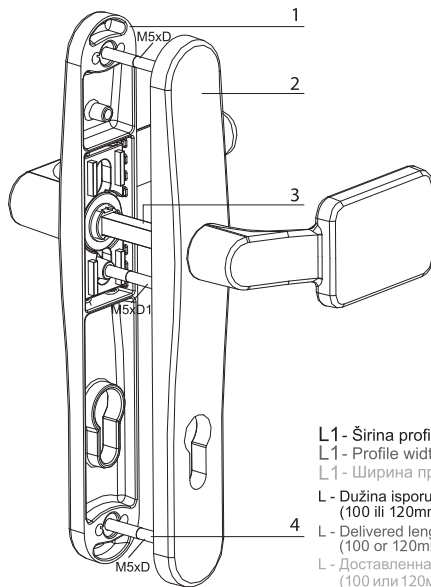
Proizvođač strogo preporučuje da se korisnici pridržavaju pravila za ugradnju prema datoj skici.

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

Производитель настоятельно рекомендует придерживаться



Montažni crtež:
Assembly drawing:
Монтаж:

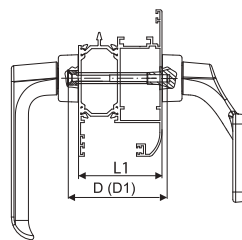


- L1 - Širina profila
L1 - Profile width
L1 - Ширина профиля
- L - Dužina isporučene šipa
(100 ili 120mm)
L - Delivered length of pin
(100 or 120mm)
L - Доставленная длина штифта
(100 или 120мм)

Skraćivanje zavrtnja
Screw cutting
Укорачивание винта

$$D = L1 + 12 \text{ (mm)}$$

$$D1 = L1 + 17 \text{ (mm)}$$



D - potrebna dužina
gornjeg i donjeg zavrtnja
D - required length
upper and lower screw
D - требуемая длина верхнего
и нижнего винтов

D1 - potrebna dužina
središnjeg zavrtnja
D1 - required length of the
central screw
D1 - требуемая длина
центрального винта



1130.00
1130.01

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

Završna obrada

Finishing

Покрытие

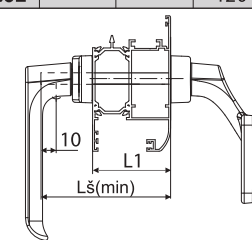
Brown White Silver Black

Plastificirano

Powder coated

Пластифицировано

Artikal	E (mm)	B (mm)	8x8	
			L (mm)	L1 (mm)
1130.00	92	36	100	55÷70
1130.10			120	70÷90
1130.01	85	36	100	55÷70
1130.02			120	70÷90



Skraćivanje šipa
Pin cutting
Укорачивание штифта

$$Lš(\text{min}) = L1 + 30 \text{ (mm)}$$

Lš(min) - Potrebna dužina šipa
(minimalna)
Lš(min) - Required length of pin
(minimum)

Lš(min) - Требуемая длина штифта
(минимальная)

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 installation shown in the drawing above.

Производитель настоятельно рекомендует придерживаться данной инструкции по монтажу.

1	1125.02	Kvaka sa štitom	1
2	1130.02.00	Povuka sa štitom	1
3	Šip	8x8 L=100/120	1
4	Zavrtnaj	DIN 965 M5x90 - za šip L=100mm	3
	Zavrtnaj	/DIN 965 M5x100 - za šip L=120mm/	3

Kvaka za vrata za sanitarne prostorije

Door handles for sanitary units

Нажимной гарнитур с поворотной ручкой

Ručice i kvake | Handles | Ручки и нажимные гарнитурсы



1074.00
1075.00

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.

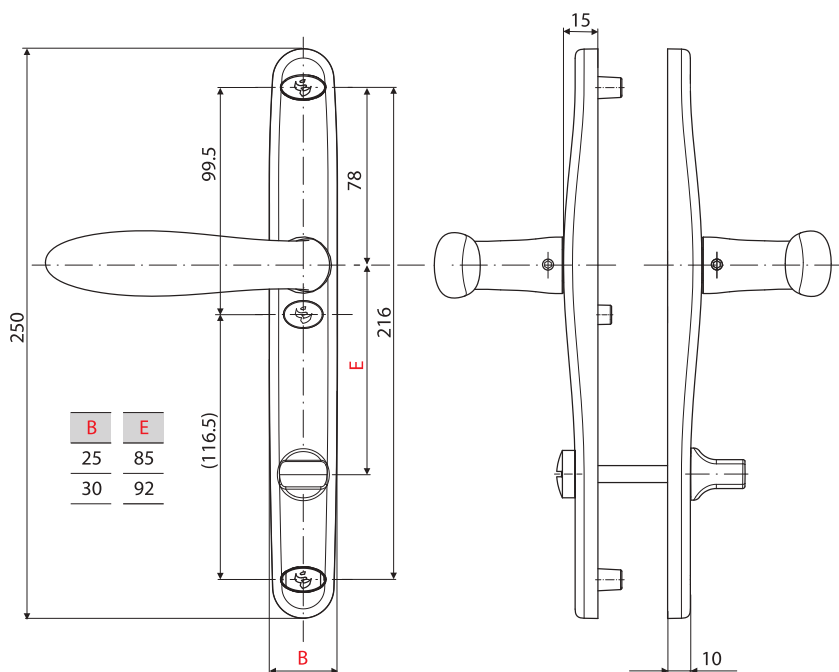
Техническая информация:
Изготовлена из сплавов алюминия и цинка методом литья под высоким давлением. Отдельные детали из полиамида. Винты из нержавеющей стали.

Završna obrada
Finishing
Покрытие

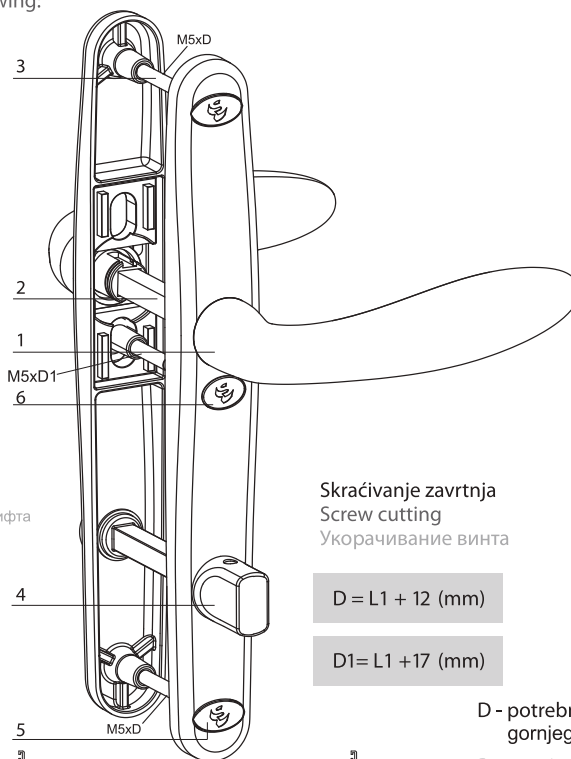
Brown White Silver Black

Plastificirano
Powder coated
Пластифицировано

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



Montažni crtež:
Assembly drawing:
Монтаж:



Skraćivanje zavrtnja
Screw cutting
Укорачивание винта

$$D = L1 + 12 \text{ (mm)}$$

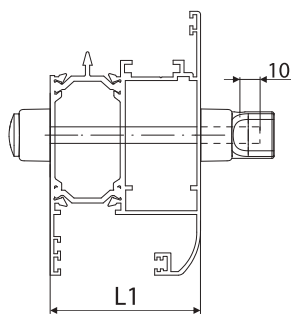
$$D1 = L1 + 17 \text{ (mm)}$$

D - potrebna dužina gornjeg i donjeg zavrtnja

D - required length upper and lower screw
D - требуемая длина верхнего и нижнего винтов

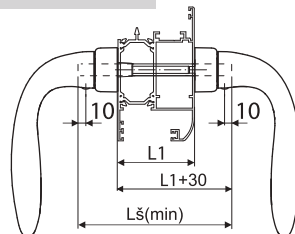
D1 - potrebna dužina središnjeg zavrtnja

D1 - required length of the central screw
D1 - требуемая длина центрального винта



Skraćivanje šipa
Pin cutting
Укорачивание штифта

$$Lš(\text{min}) = L1 + 60 \text{ (mm)}$$



Lš(min) - Potrebna dužina šipa (minimalna)
Lš(min) - Required length of pin (minimum)
Lš(min) - Требуемая длина штифта (минимальная)

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.

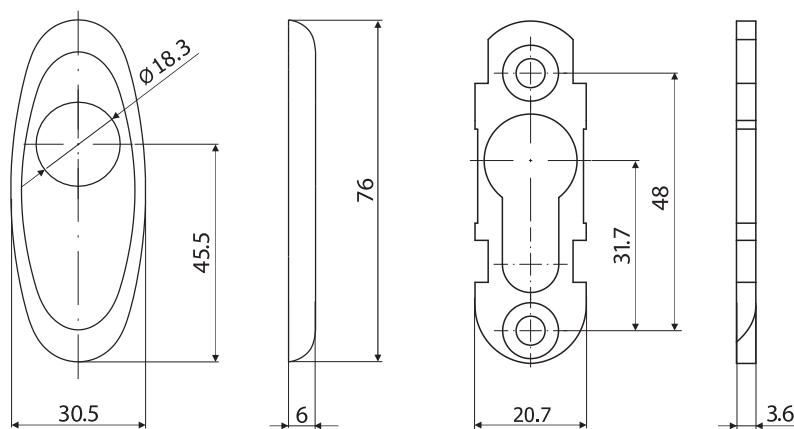
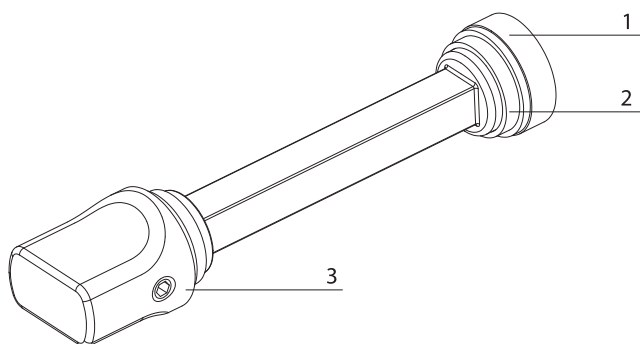
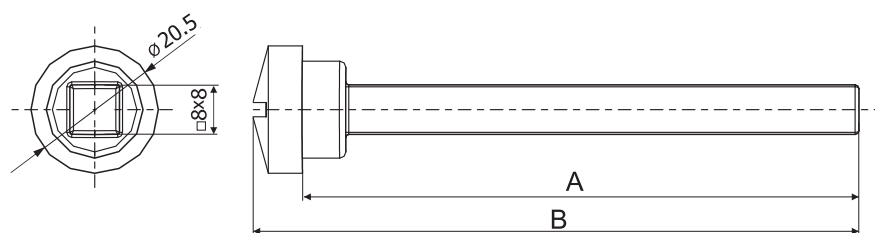
Производитель настоятельно рекомендует придерживаться

1	1070.01	Kvaka	2
2	Šip	8x8 L=140	1
3	Zavrtnanj	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 sanitarne prostorije

Shield for door handles for sanitary units

Защита для санитарно-бытовых помещений

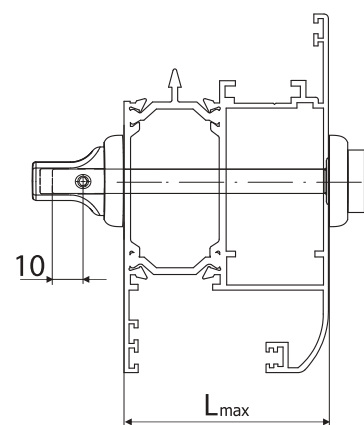
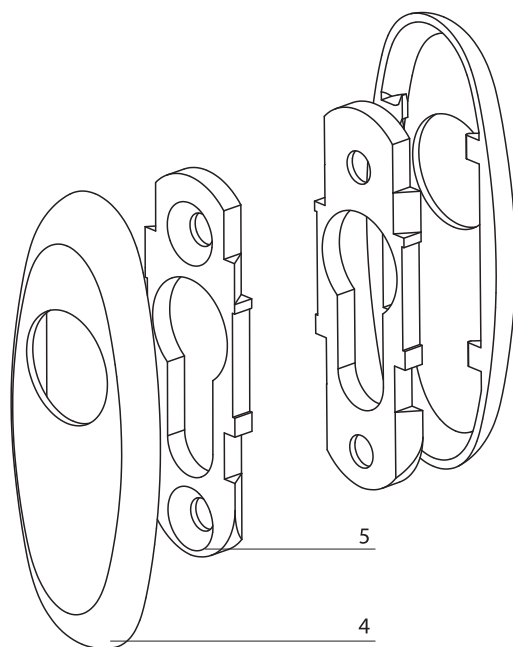


Tehničke informacije:
 Proizvedeno od aluminijumskih legura i legure cinka livenjem pod visokim pritiskom. Plastični delovi su od poliamida. Zavrtnji od nerđajućeg čelika.
Technical information:
 Made of aluminum alloys and zinc alloy by die-casting. Plastic parts are made of polyamide. Stainless-steel 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



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.

1095.00 Zaštitnik za sanitarne 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

Povuka-kvaka za vrata

Knob-door handles

Нажимной гарнитур для ограничения доступа со сдвижной маской

Ručice i kvake | Handles | Ручки и нажимные гарнитуры



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.

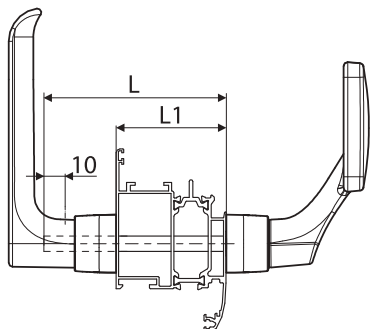
Završna obrada

Finishing

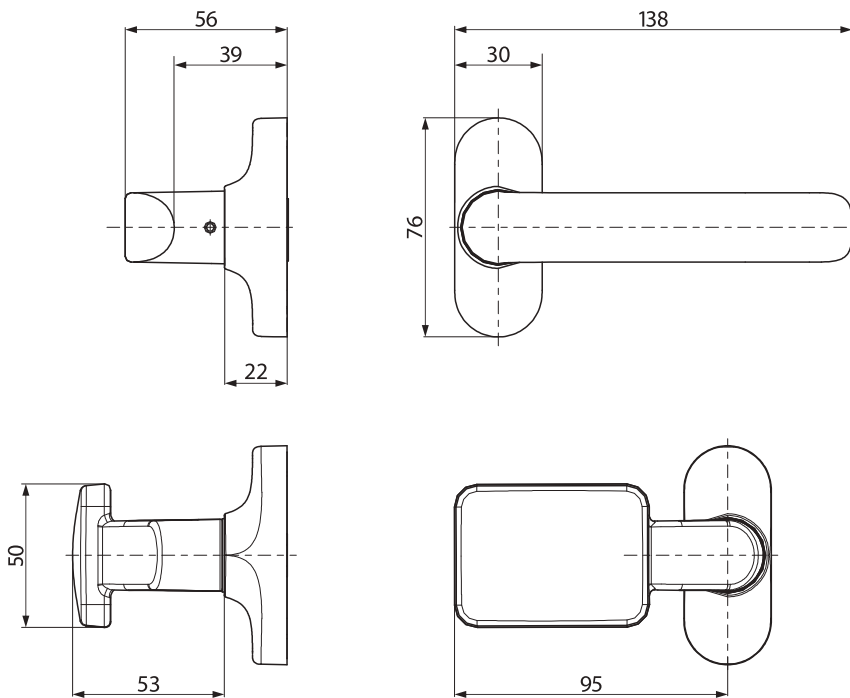
Покрытие

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

Artikal	L (mm)	L1 (mm)
1128.00	100	55÷70
1128.30	120	70÷90
1128.10	0	0
1128.20	100	55÷70
1128.40	120	70÷90



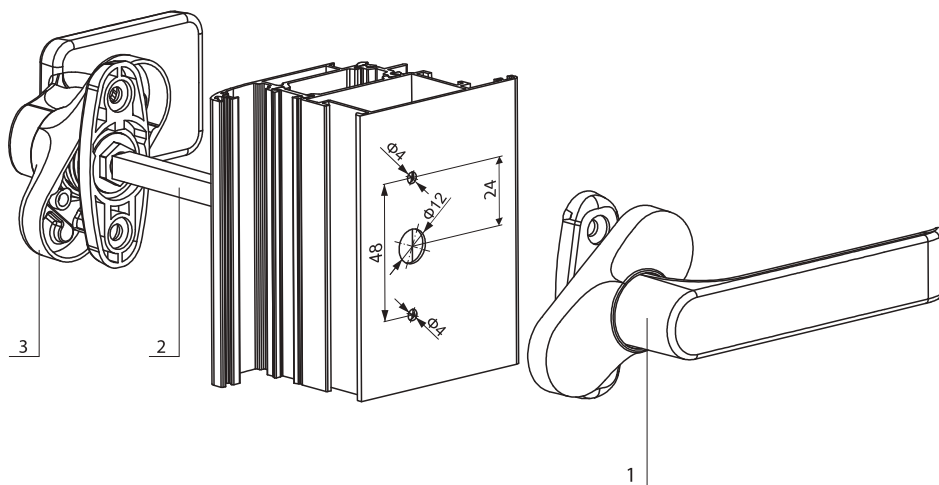
1	1032.01	Kvaka za vrata	1
2	Šip	8x8 L=100/120	1
3	1128.01	Povuka	1



Montažni crtež:

Assembly drawing:

Монтаж:



Pažnja !!! Attention !!! Внимание !!!

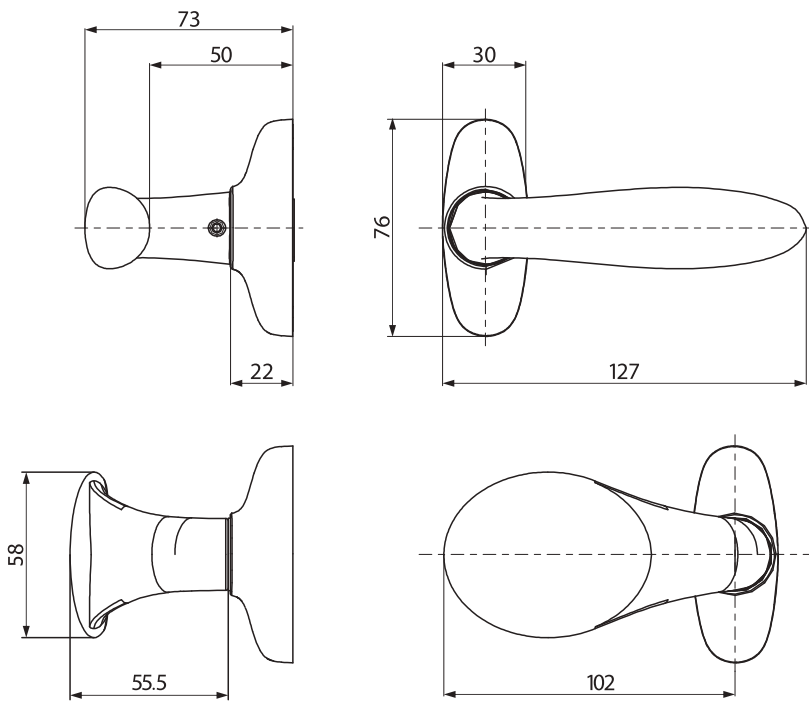
Proizvođač strogo preporučuje da se korisnici pridržavaju pravila za ugradnju prema datoj skici.

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

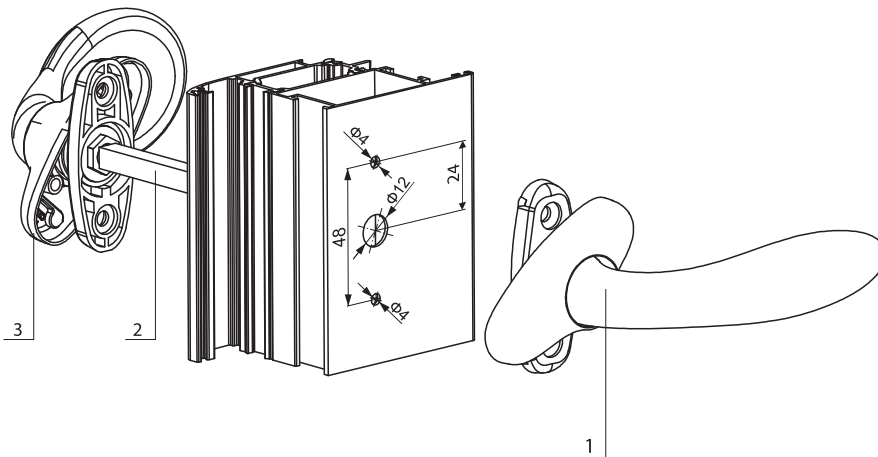
Производитель настоятельно рекомендует придерживаться данной инструкции по монтажу.

Povuka-kvaka za vrata Knob-door handles

Нажимной гарнитур для ограничения доступа со сдвижной маской



Montažni crtež:
Assembly drawing:
Монтаж:

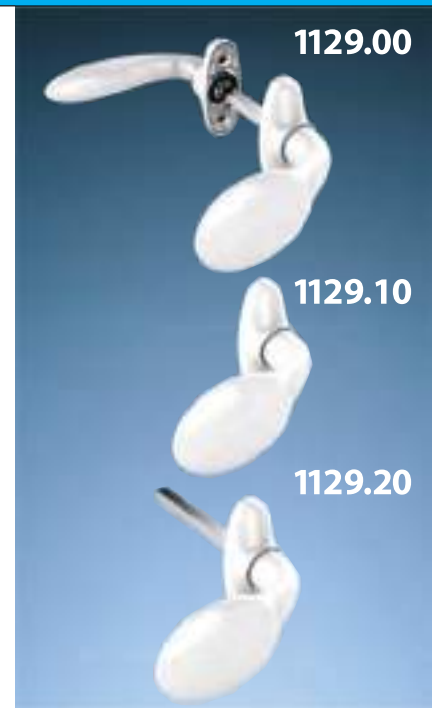


Paznja !!! Attention !!! Внимание !!!

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

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

Производитель настоятельно рекомендует придерживаться данной инструкции по монтажу.

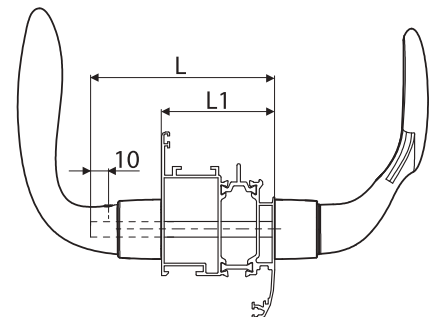


Tehničke informacije:
Proizvedena od aluminijumskih legura i legure cinka livenjem pod visokim pritiskom. Plastični delovi su od poliamida. Zavrtnji od nerđajućeg čelika.
Technical information:
Made of aluminum alloys and zinc alloy by die-casting. Plastic parts are made of polyamide. Stainless-steel 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)
1129.00	100	55÷70
1129.30	120	70÷90
1129.10	0	0
1129.20	100	55÷70
1129.40	120	70÷90



1	1032.01	Kvaka za vrata	1
2	Šip	8x8 L=100/120	1
3	1129.01	Povuka	1

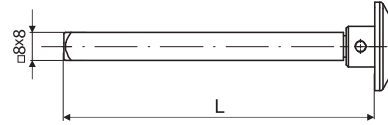
Šip za jednostranu kvaku / Pin for single handle / Штифт для односторонней ручки
 Rif nitne / Rivet nuts / Крепёжный набор
 Klešta za rif nitne / Pliers for rivet nuts / Инструмент для крепежного набора

Ručice i kvake | Handles | Ручки и нажимные гарнитуры

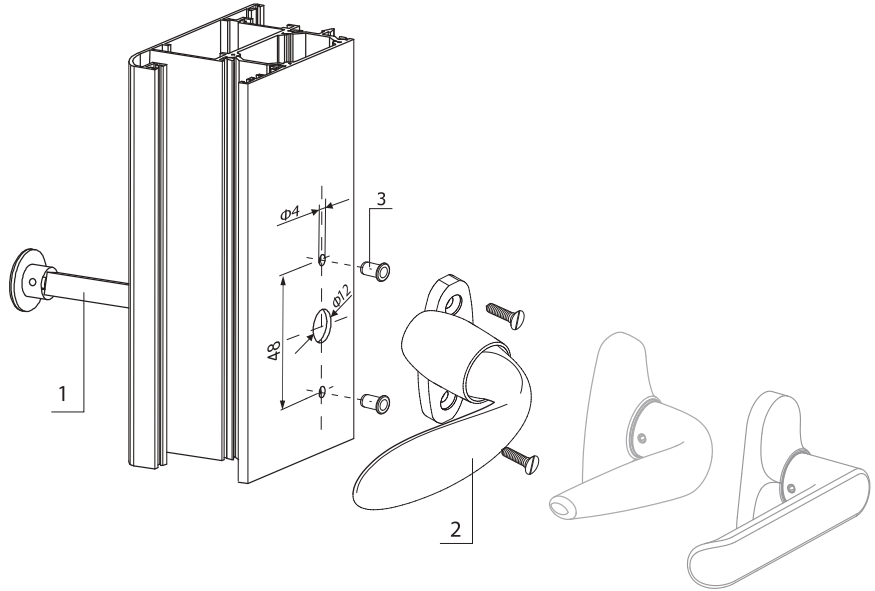
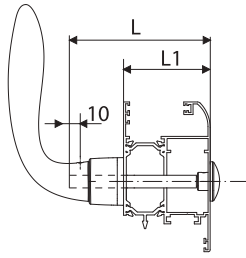
1097.00



Tehničke informacije:
 Капа šipa je od nerđajućeg čelika.
 Technical information:
 Cap of the pin is made of stainless-steel.
 Техническая информация:
 Крышка изготовлена из нержавеющей стали.



Montažni crtež:
 Assembly drawing:
 Монтаж:



8x8		
Artikal	L (mm)	L1 (mm)
1097.00	100	55±70
1097.10	120	70±90

1	1097.00	Šip za jednostranu kvaku	1
2	1032.01	Kvaka za vrata (1132.01) (1042.01)	1
3		Rif nitna	2

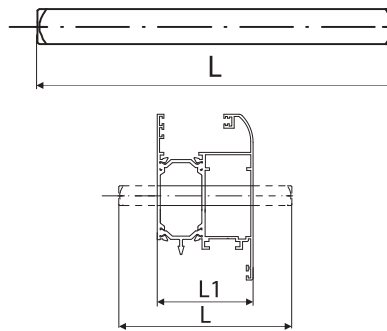
Pažnja !!! Attention !!! Внимание !!!

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

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 1142.10	1032.00 1042.00 1132.00 1023.10 1142.00	1032.20 1042.20 1132.20 1023.20 1142.20

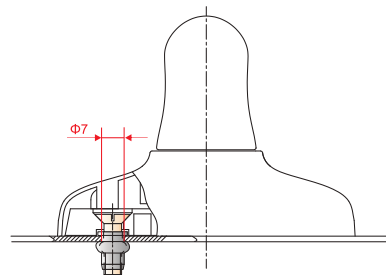
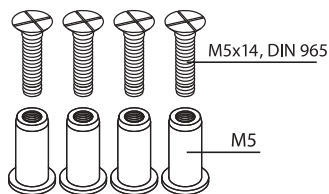


8x8		
Artikal	1015.91	1015.92
L (mm)	140	160
L1 (mm)	60±80	80±100
Primena (kvake za vrata)	1021.00 1083.00 1022.00 1084.00 1025.00 1070.00 1076.00 1026.00 1071.00 1077.00 1125.00 1170.00 1176.00 1126.00 1171.00 1177.00	1021.10 1083.10 1022.10 1084.10 1025.10 1070.10 1076.10 1026.00 1071.10 1077.10 1125.10 1170.10 1176.10 1126.00 1171.10 1177.10

1015.80

Rif nitna za zavrtanj M5
 Rivet nut for screw M5
 Крепежный набор для винта M5

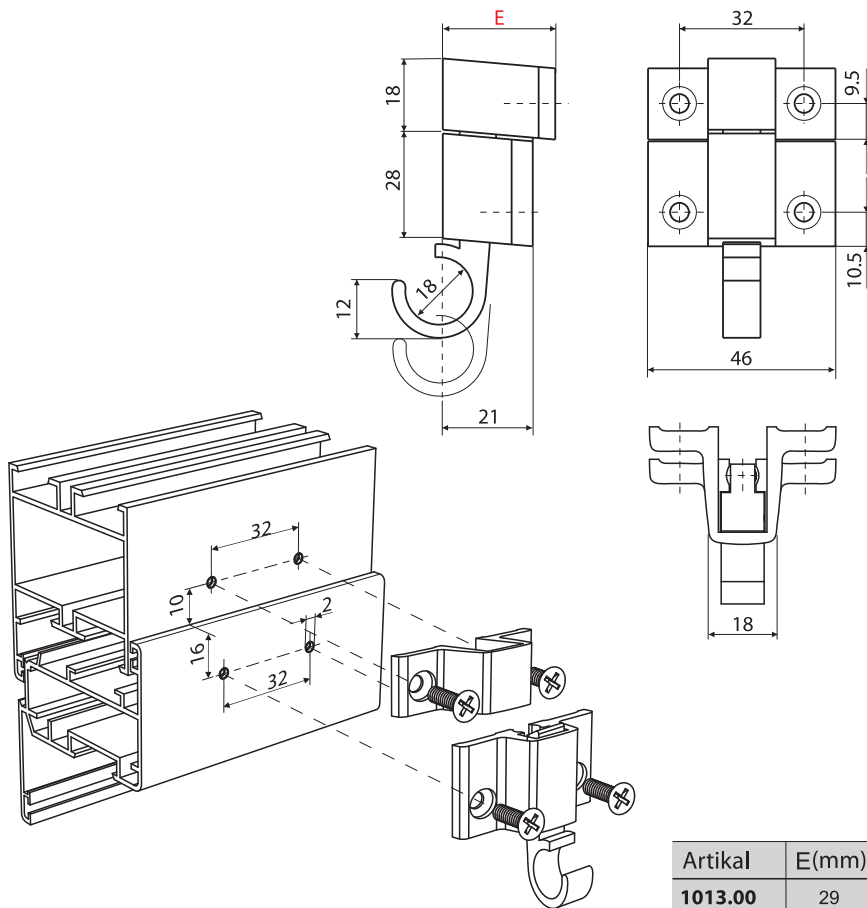
Zavrtanj M5
 Screw M5
 Винт M5



1015.85



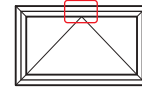
Bravice za zatvaranje Closing lock Замочек для закрытия



Artikal	E(mm)
1013.00	29
1013.50	21



1013.00



Tehničke informacije:
Bravice za zatvaranje se montiraju na profil štoka/kрила. Telo, zabravljivač, i povlakač se proizvode od ekstrudirane legure aluminijuma. 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. Pins and springs are from spring steel.

Технические информации:
Ручка-защелка для фрамужной створки. Монтируется на профиль. Основа, собачка и ручка изготовлены из экструдированного сплава алюминия. Детали механизма из пружинной стали.

Završna obrada

Finishing

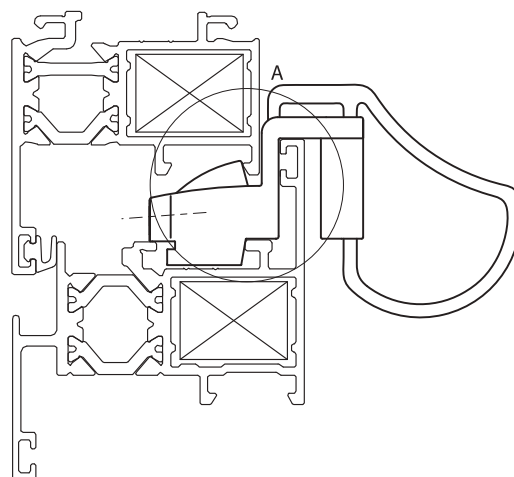
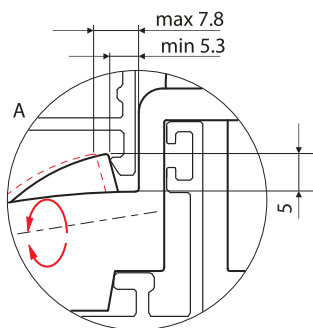
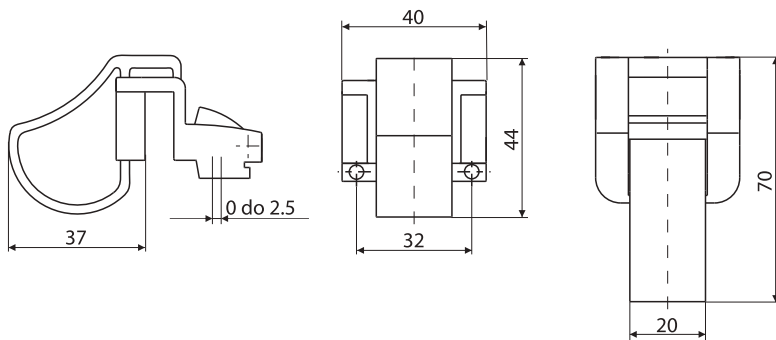
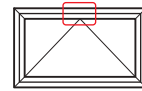
Покрытие

Brown White Silver Black

Plastificirano

Powder coated

Пластифицировано



Tehničke informacije:
Bravice za zatvaranje se montiraju na euro-žleb. Telo, zabravljivač, 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-защелка 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



1145.00

Tehničke informacije:

Proizvedeno od legure cinka livenjem pod visokim pritiskom. Zavrtnji od čelika. Plastični delovi su od poliamida.

Technical information:

Made of zinc alloy by die-casting. Steel screws. Plastic parts are made of polyamide.

Техническая информация:

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

Završna obrada

Finishing

Покрытие

Brown White Silver Black

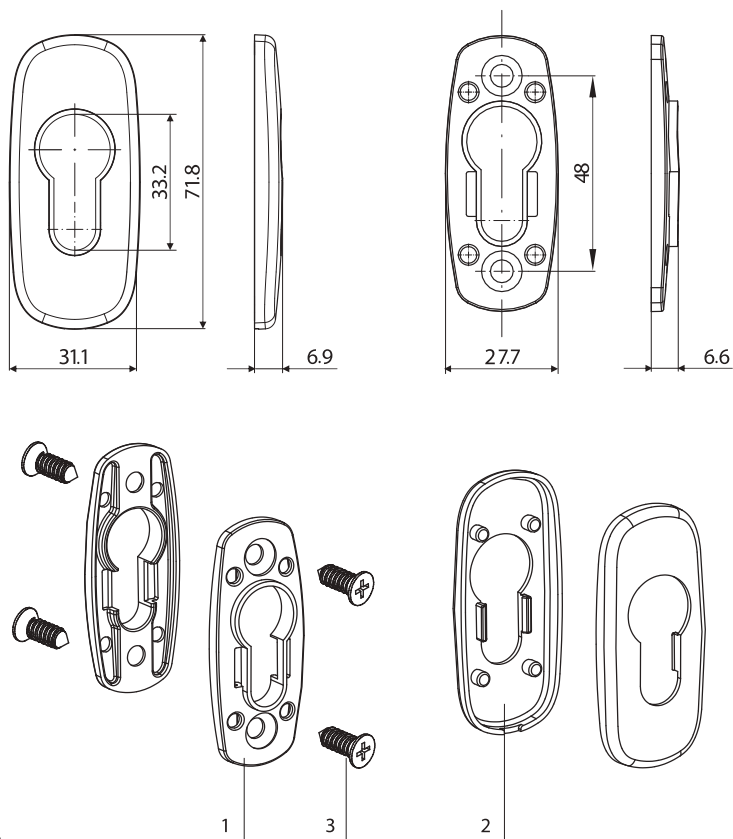
Plastificirano

Powder coated

Пластифицировано

1145.00 Zaštitnik cilindra - par

1	1145.04.01	Telo štita	2
2	1145.04.02	Maska	2
3	Zavrtnaj	DIN 7982 4.8x16	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

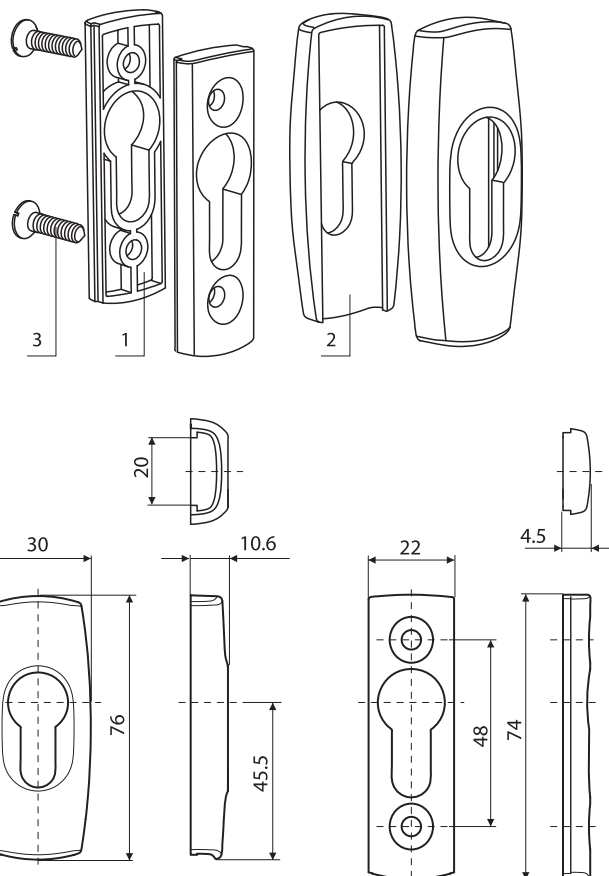
Plastificirano

Powder coated

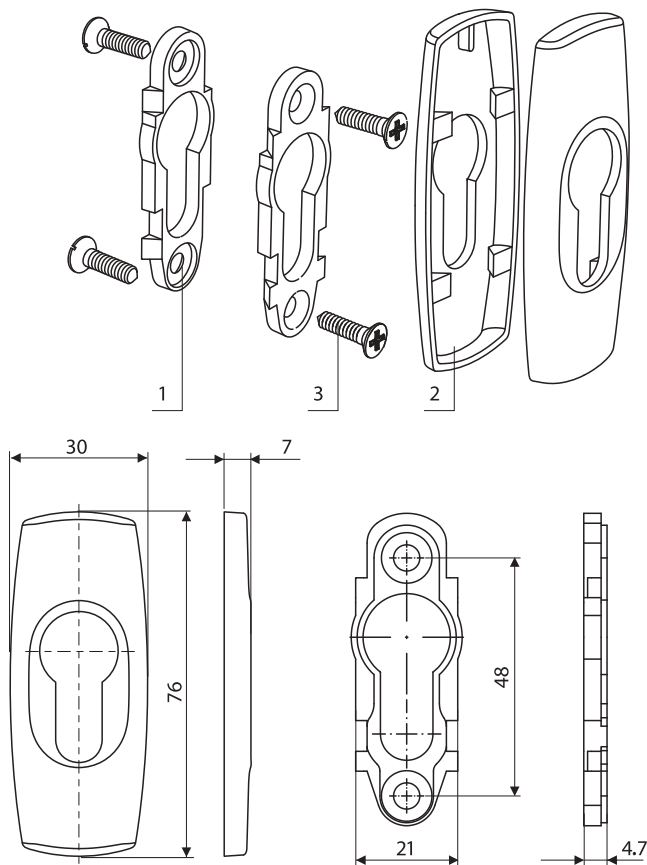
Пластифицировано

1012.00 Zaštitnik cilindra - par

1	1012.01	Telo štita	2
2	1012.02	Maska	2
3	Zavrtnaj	DIN 7982 4.8x16	4



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



1024.00

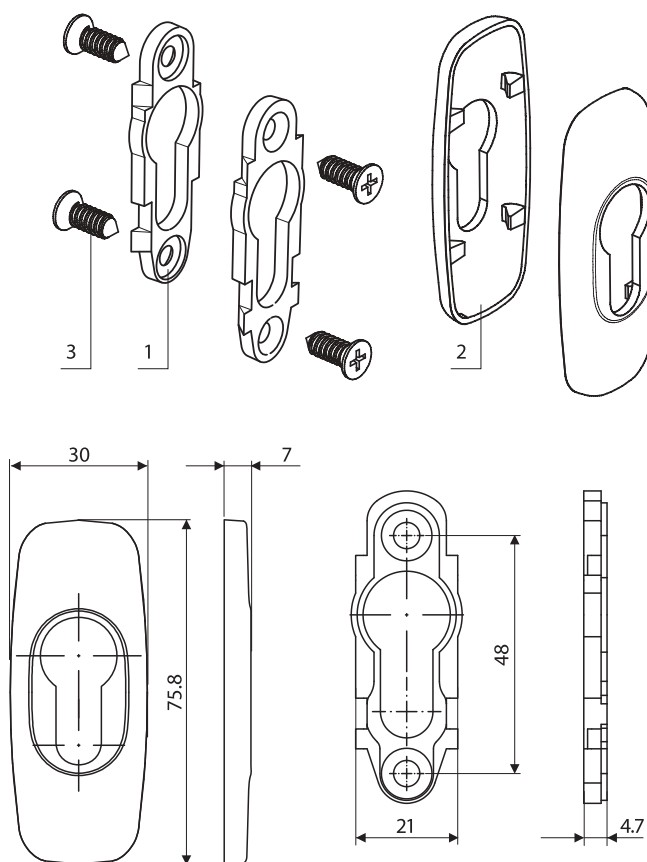
Tehničke informacije:
Proizvedeno od legure cinka livenjem pod visokim pritiskom. Zavrtnji od čelika.
Technical information:
Made of zinc alloy by die-casting. Steel screws.
Техническая информация:
Изготовлено из сплава цинка методом литья под высоким давлением. Винты из стали.

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	Zavrtnj	DIN 7982 4.8x16	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	Zavrtnj	DIN 7982 4.8x16	4

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



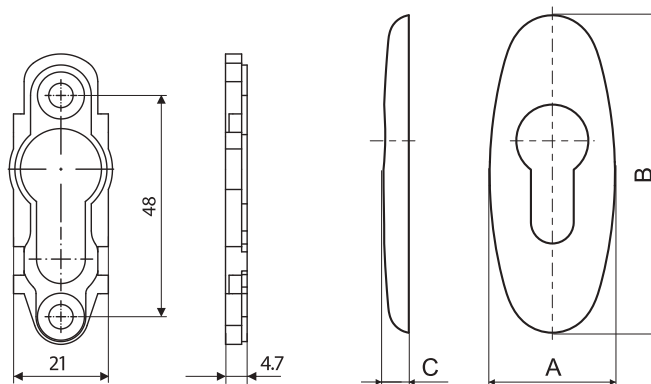
Artikal	A (mm)	B (mm)	C (mm)
1031.02	31	76	6
1031.04	30	76	7.5

Tehničke informacije:
Proizvedeno od legure cinka livenjem pod visokim pritiskom. 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.

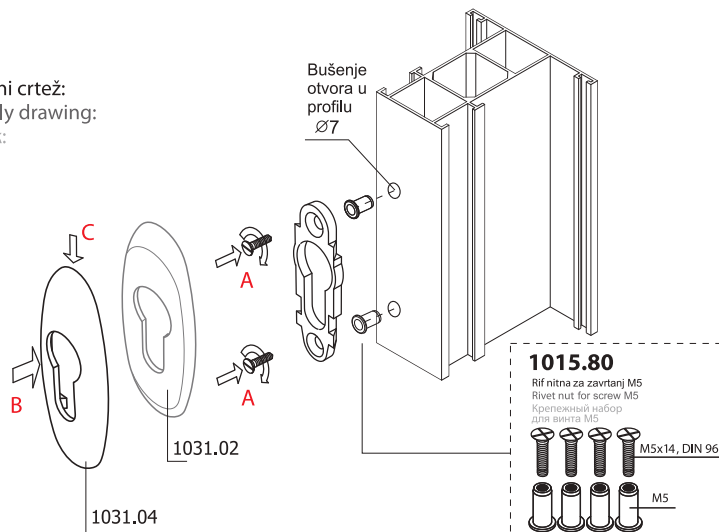
Završna obrada
Finishing
Покрытие

Brown White Silver Black

Plastificirano
Powder coated
Пластифицировано



Montažni crtež:
Assembly drawing:
Монтаж:



1031.04.132

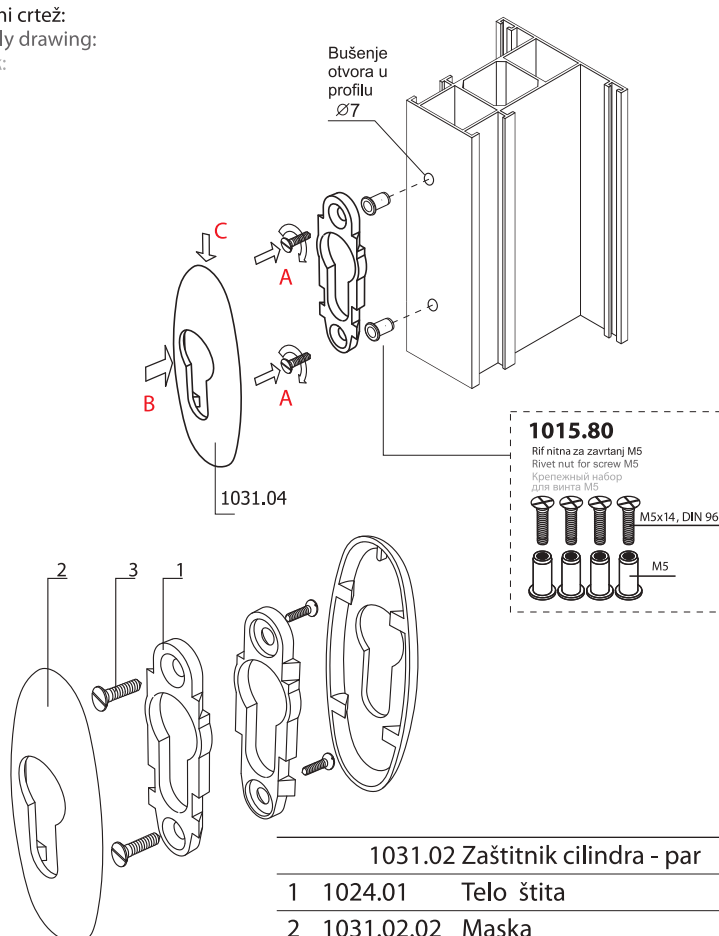
Nerđajući čelik - sjajno
Stainless steel - bright
Нержавеющая сталь - полированные



1031.04.133

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

Montažni crtež:
Assembly drawing:
Монтаж:



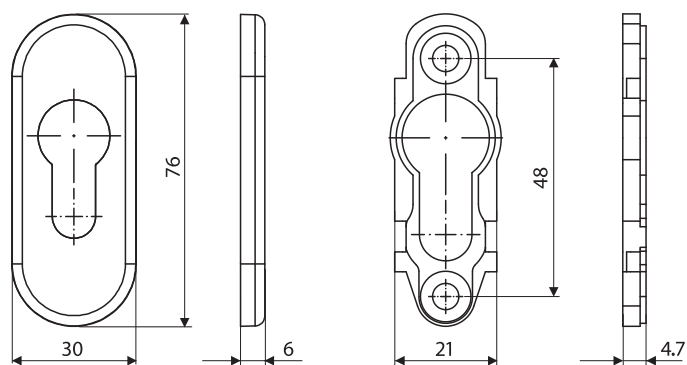
1031.04 Zaštitnik cilindra - par

1	1024.01	Telo štita	2
2	1031.04.02	Maska	2
3	Zavrtnaj	DIN 7982 4.8x16	4

1031.02 Zaštitnik cilindra - par

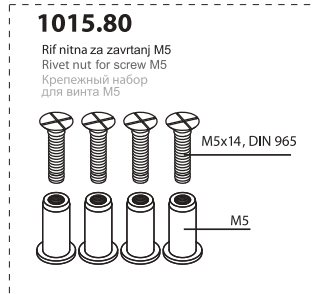
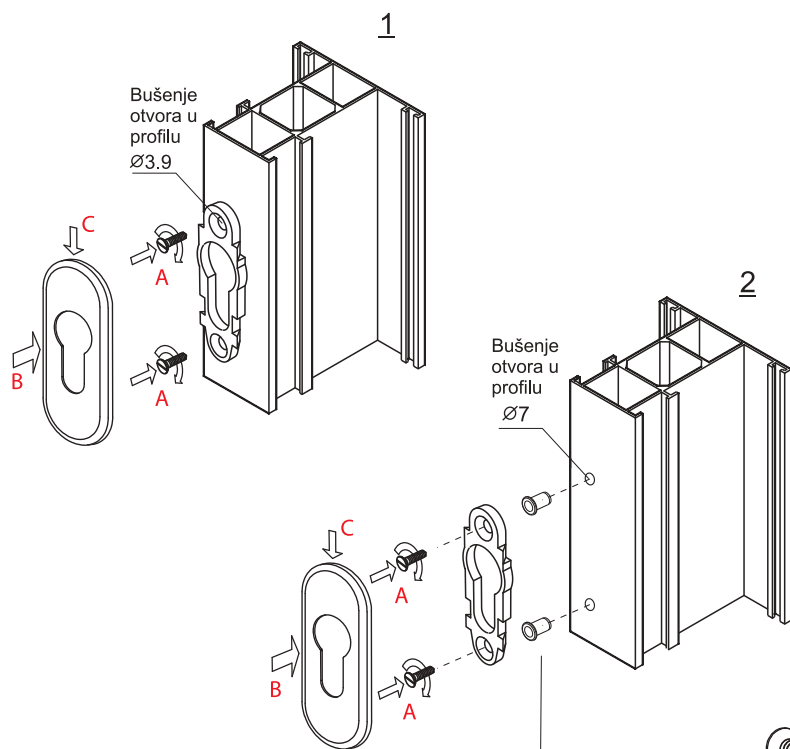
1	1024.01	Telo štita	2
2	1031.02.02	Maska	2
3	Zavrtnaj	DIN 7982 4.8x16	4

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



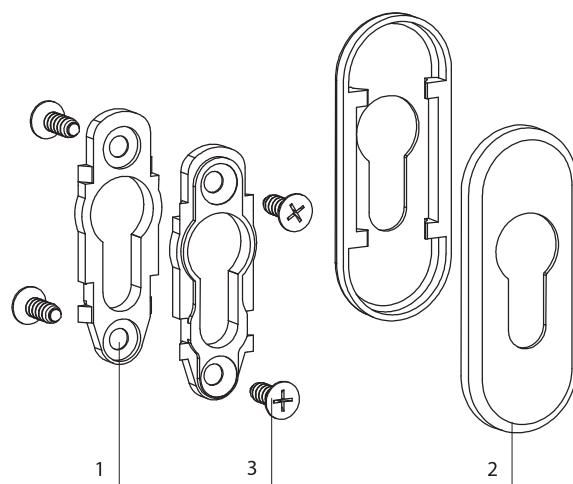
Tehničke informacije:
Proizvedeno od legure cinka livenjem pod visokim pritiskom. Zavrtnji od čelika.
Technical information:
Made of zinc alloy by die-casting. Steel screws.
Техническая информация:
Изготовлено из сплава цинка методом литья под высоким давлением. Винты из стали.

Montažni crtež:
Assembly drawing:
Монтаж:



Završna obrada
Finishing
Покрытие

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



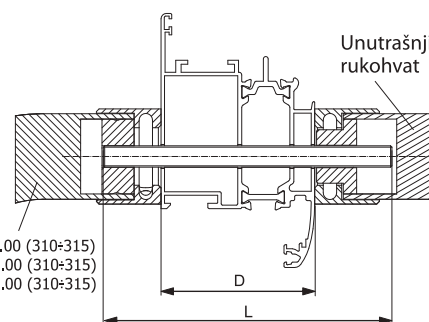
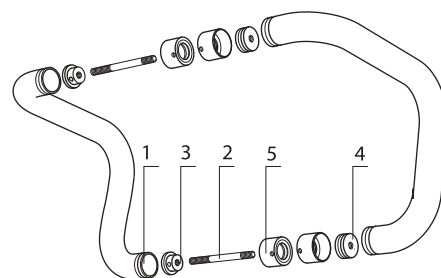
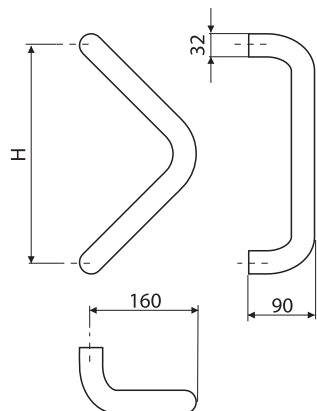
1131.04 Zaštitnik cilindra - par			
1	1024.01	Telo štita	2
2	1131.04.02	Maska	2
3	Zavrtnj	DIN 7982 4.8x16	4

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

Rukohvati za vrata I Door pull handles I Дверные ручки



1017.00



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 нержавеющей сталь (AISI 304).

Крепежный набор из стали.

Završna obrada

Finishing

Покрытие

Brown White Silver Black

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

$$L = 28 + D \text{ (mm)}$$

L - potrebna dužina brezona D - Debljina profila

L - Required length screw D - Profile thickness

L - Требуемая длина винта D - Толщина профиля

Pažnja !!! Attention !!! Внимание !!!

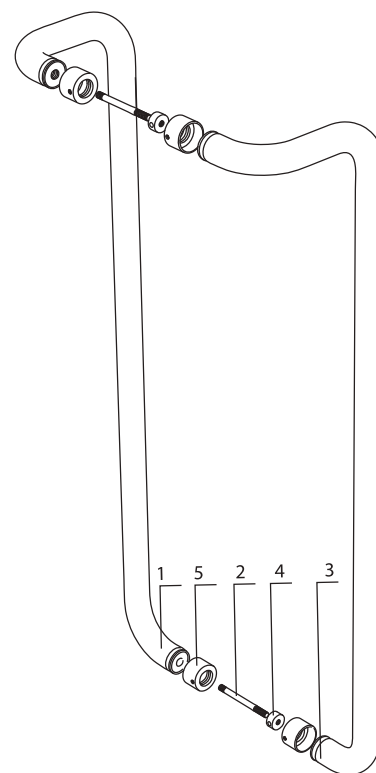
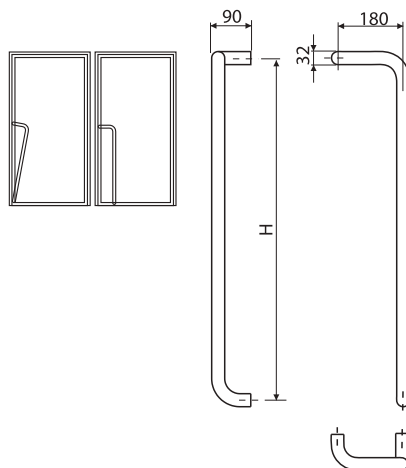
Proizvođač preporučuje održavanje rukohvata od INOX-a deionizovanom vodom i pamučnom tkaninom.

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

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



1018.00



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 нержавеющей сталь (AISI 304).

Крепежный набор из стали.

Završna obrada

Finishing

Покрытие

Brown White Silver Black

Plastificirano

Powder coated

Пластифицировано

H (mm)	
950	narudžba
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

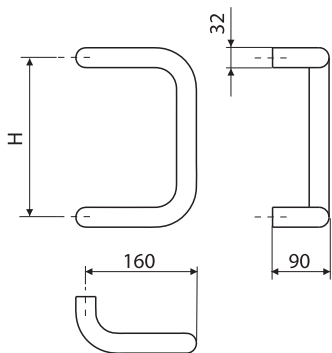
Pažnja !!! Attention !!! Внимание !!!

Proizvođač preporučuje održavanje rukohvata od INOX-a 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.

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

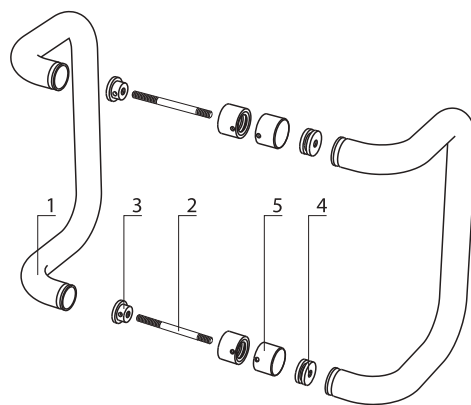
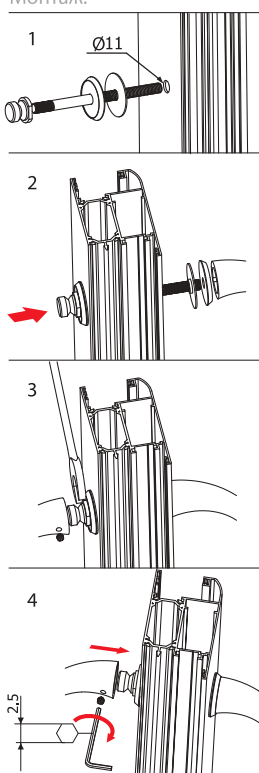


		H (mm)	
		300	350
1019.00.310+315		1019.10.310+315	
1019.00.132/133		1019.10.132/133	
1	1019.01 Rukohvat	2	
2	1019.02 Brezon M8x113.5	2	
3	1019.03 Disk d20x10	2	
4	1019.04 Umetak d28x12	2	
5	1019.05 Spoljne čaure	4	



1019.00

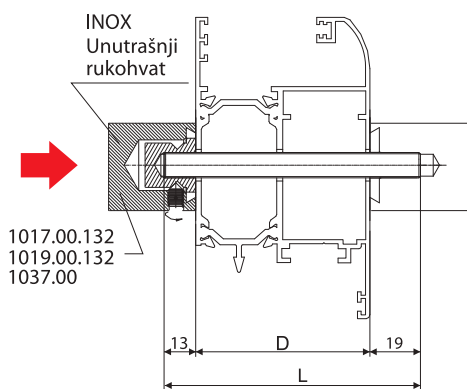
Montažni crtež:
Assembly drawing:
Монтаж:



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 нержавеющей сталь (AISI 304). Крепежный набор из стали.

Završna obrada
Finishing
Покрытие

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



INOX
Unutrašnji
rukohvat

$$L = 28 + D \text{ (mm)}$$

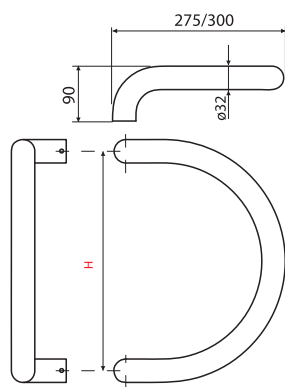
D - Debljina profila
D - Profile thickness
D - Толщина профиля
L - Potrebna dužina brezona
L - Required length screw
L - Требуемая длина винта



1037.00

		H (mm)	
		300	350
1037.10		1037.10	
1037.20		1037.20	

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.



1037.00 Rukohvat za vrata - par

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

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, изготовитель рекомендует использовать деионизированную воду и ткань из хлопка.

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

Rukohvati za vrata | Door pull handles | Дверные ручки



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

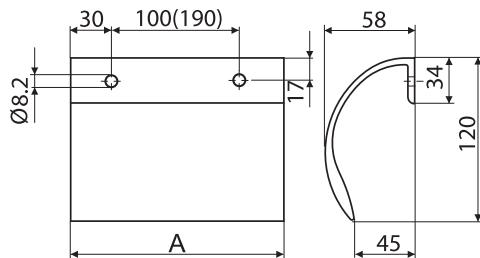
Brown White Silver Black

Plastificirano

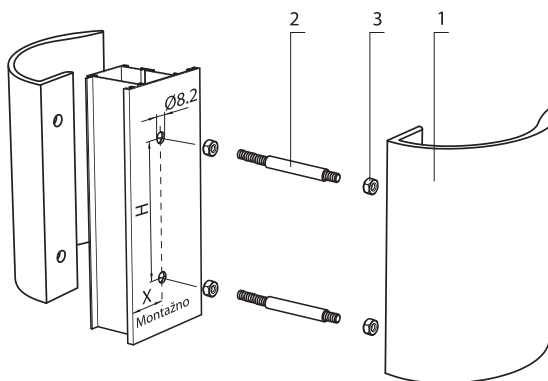
Powder coated

Пластифицировано

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



Montažni crtež:
Assembly drawing:
Монтаж:



$L = 27 + D$ (mm)

D - Debljina profila

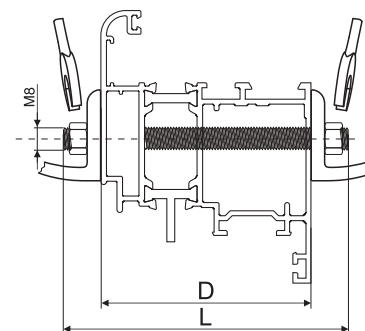
D - Profile thickness

D - Толщина профиля

L - Potrebna dužina brezona

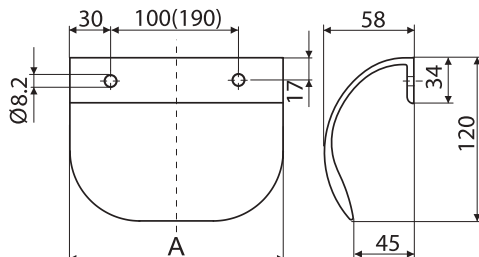
L - Required length screw

L - Требуемая длина винта

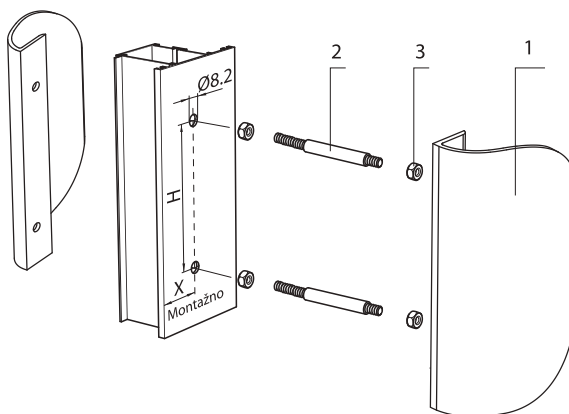


Napomena: veličinu X određuje monter prilikom ugradnje uz saglasnost kupca aluminijumske bravarije.

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



Montažni crtež:
Assembly drawing:
Монтаж:



$L = 27 + D$ (mm)

D - Debljina profila

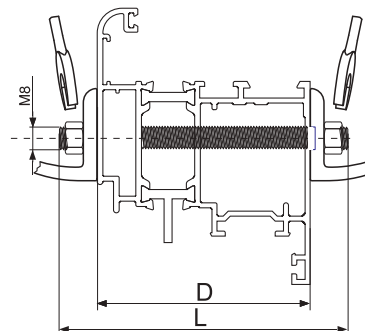
D - Profile thickness

D - Толщина профиля

L - Potrebna dužina brezona

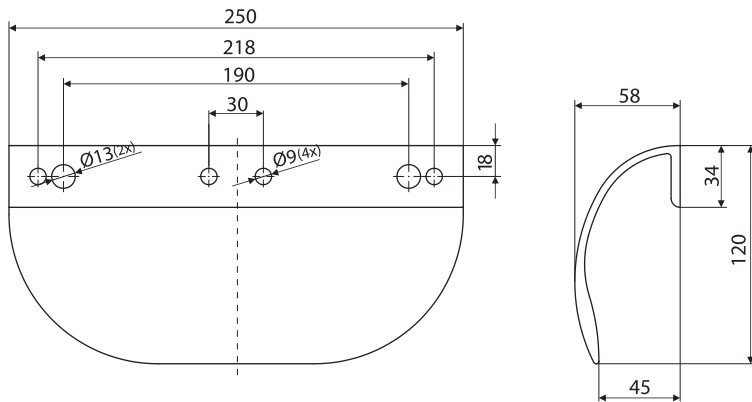
L - Required length screw

L - Требуемая длина винта

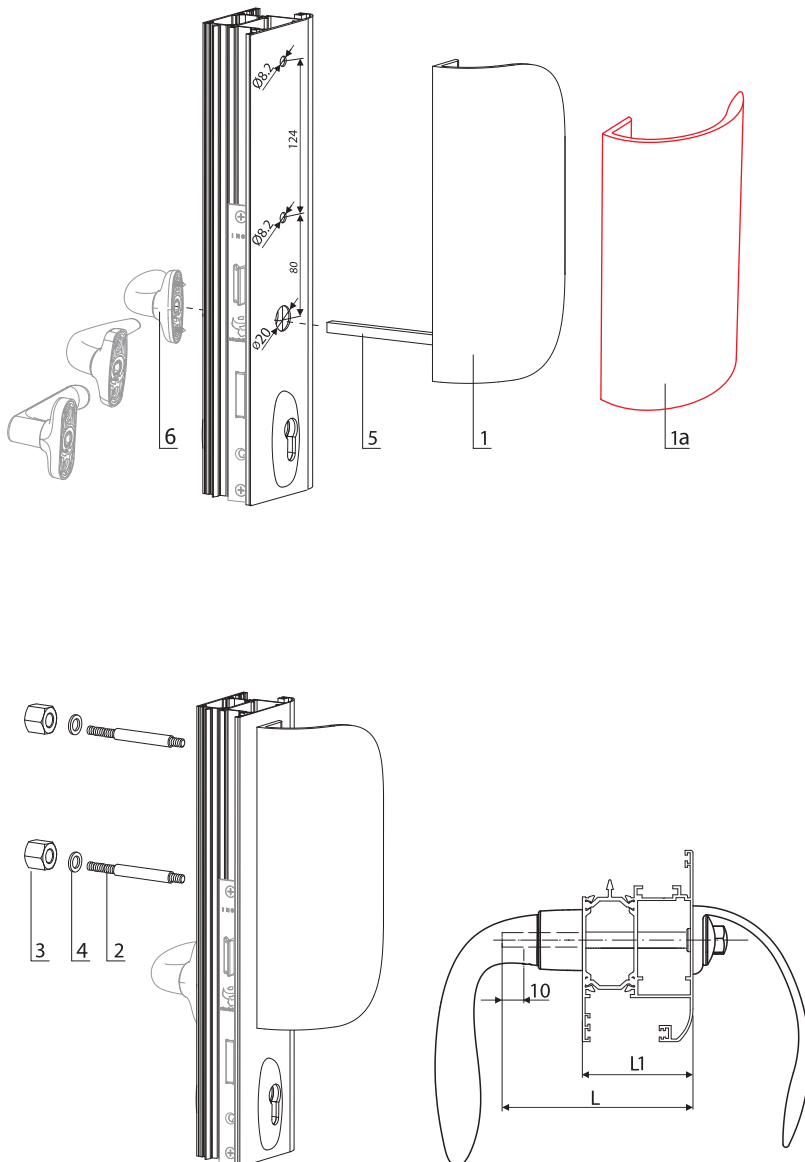


Napomena: veličinu X određuje monter prilikom ugradnje uz saglasnost kupca aluminijumske bravarije.

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



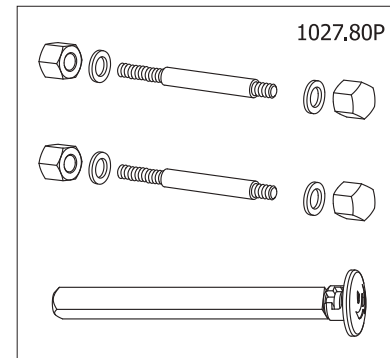
Montažni crtež:
Assembly drawing:
Монтаж:



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 zavrtnanj M8x113.5		2
3 Slepа navrtka M8 DIN 917		4
4 Podloška za svorni zavrtnanj M8		4
5 1098.00 (1098.10) Šip za jednostranu kvaku		1
6 1032.01 (1042.01, 1131.01) Kvakа za vrata		1

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, изготовитель рекомендует использовать деионизированную воду и ткань из хлопка.

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

Rukohvati za vrata I Door pull handles I Дверные ручки



1020.00L
1020.00D

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				

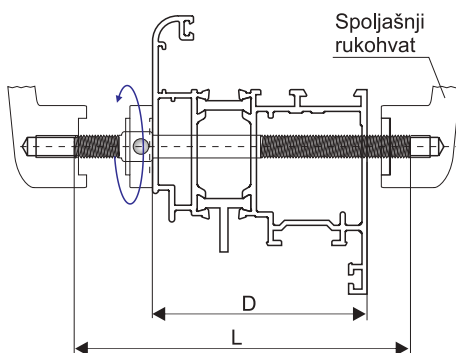
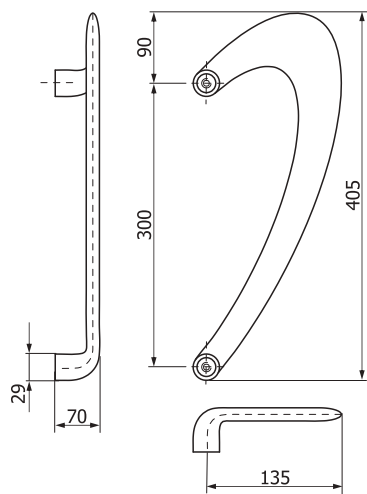


1038.00

Напомена:
Brezone, poz. 2 ili 4 skratiti sa strane levog dužeg navoja u zavisnosti od debljine profila. Za leva vrata koriste se brezone 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.

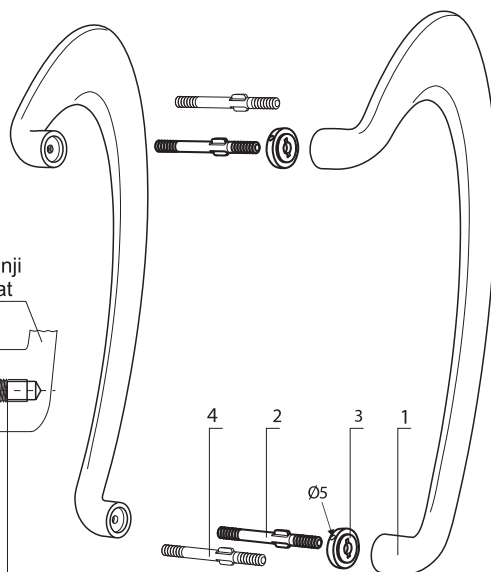
Примечание:
Шпильки необходимо укорачивать с той стороны, где резьба длинее. Для левых дверей пользоваться шпильками с левой резьбой, на короткой стороне. Длина шпильки определяется по формуле: $L=44+D$ (мм), где L-требуемая длина винта, D-ширина профиля.



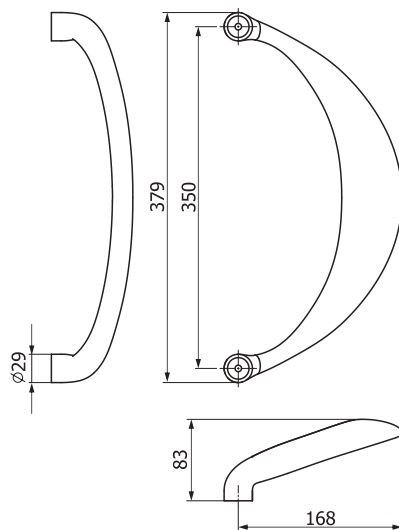
$$L = 44 + D \text{ (mm)}$$

D - Debljina profila L - Potrebna dužina brezona
D - Profile thickness L - Required length screw
D - Толщина профиля L - Требуемая длина винта

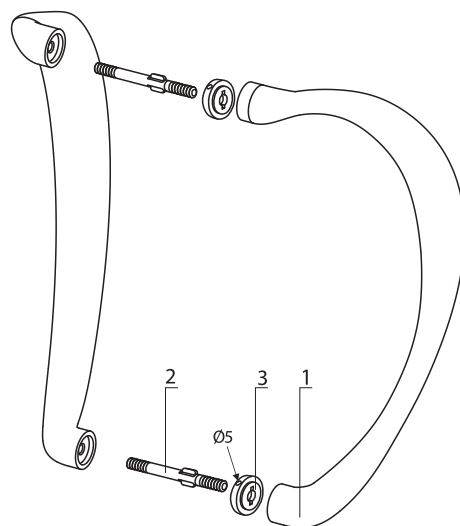
Montažni crtež:
Assembly drawing:
Монтаж:



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



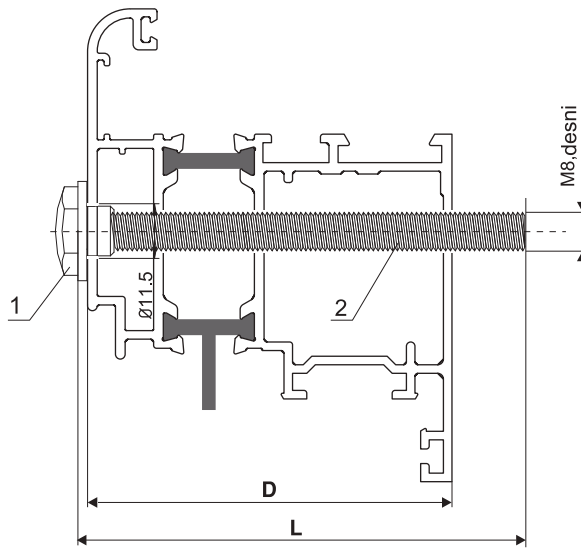
Montažni crtež:
Assembly drawing:
Монтаж:



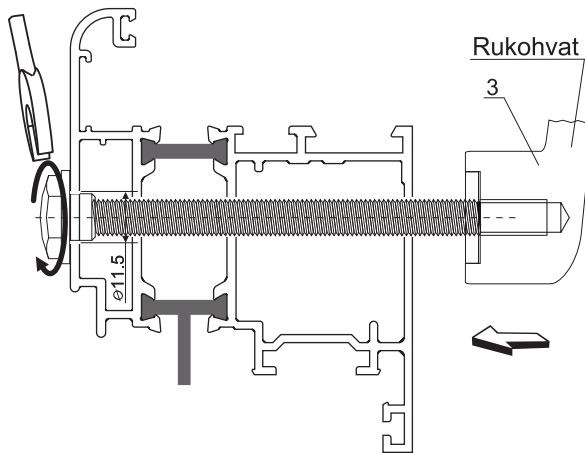
1038.00 Rukohvat za vrata - par			
1	1038.01	Rukohvat	2
2	1038.02	Brezon M8x126 levi	2
3	1038.03	Disk d29x10	2

Jednostrani rukohvat (bez pribora) za vrata Single door-handle (without set/accessories) Односторонняя дверная 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.



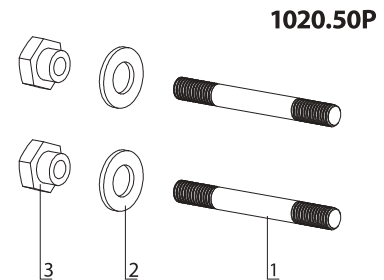
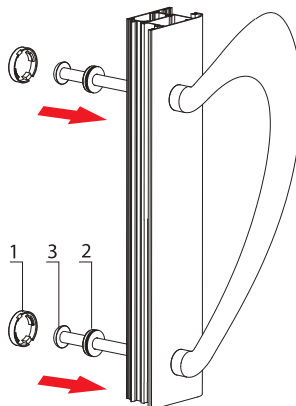
Brezon (2) uviti u rukohvat (3) u kojem je urezan navoj M8.
Tight the screw (2) in the pull handle (3).
Шпильку (2) завинтить в ручку (3) с резьбой M8.

Skraćivanje brezona
Screw cutting
Укорачивание винта

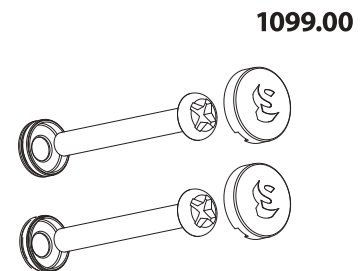
$$L = 22 + D \text{ (mm)}$$

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

L - Potrebna dužina brezona
L - Required length screw
L - Требуемая длина винта



1020.50P Pribor za jednostrani rukohvat		
1	1033.02 Brezon M8x113.5	2
2	Podloška/INOX	2
3	Navrtka/INOX	2



1099.00 Pribor za jednostrani rukohvat		
1	1099.01 Kapa zavrtnja	2
2	1099.02 Podloška zavrtnja	2
3	Zavrtnaj M8x100 DIN 7985	2

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

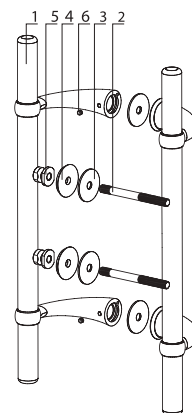
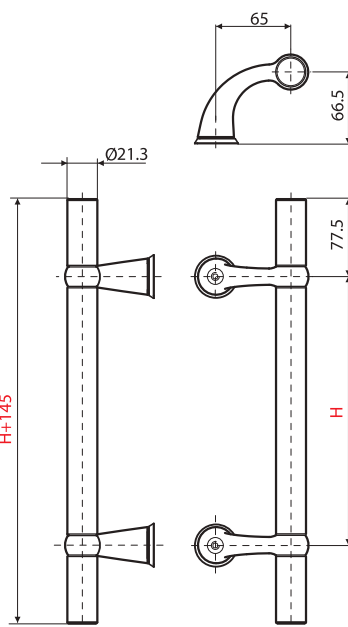
Rukohvati za vrata | Door pull handles | Дверные ручки



1033.00

Rukohvat (par)

- 1033.10 H=200
- 1033.20 H=250
- 1033.30 H=300



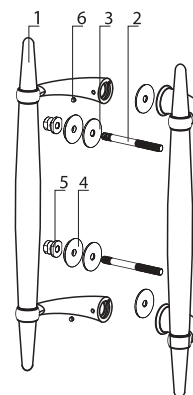
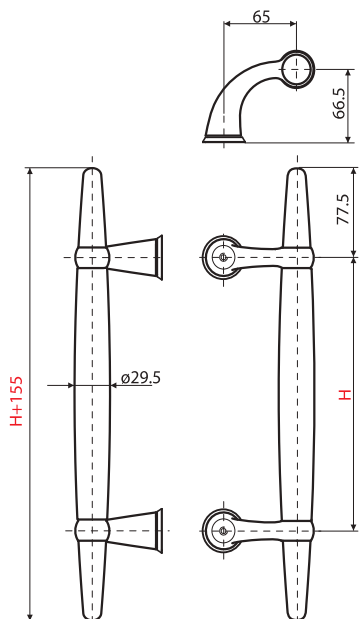
1033.00 Rukohvat za vrata - par			
1	1033.01	Rukohvat	2
2	1033.02	Brezon M8x113.5	2
3	1033.05	Podloška / poliamid	4
4	1033.03	Podloška / INOX	4
5	1033.04	Cilindar / INOX	2
6	Zavrtnj	DIN 914 A2 M5x8	2



1034.00

Rukohvat (par)

- 1034.10 H=200
- 1034.20 H=250
- 1034.30 H=300



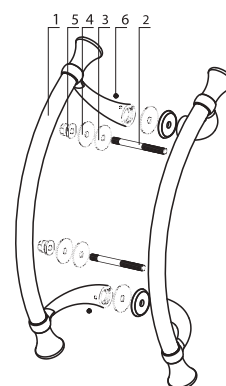
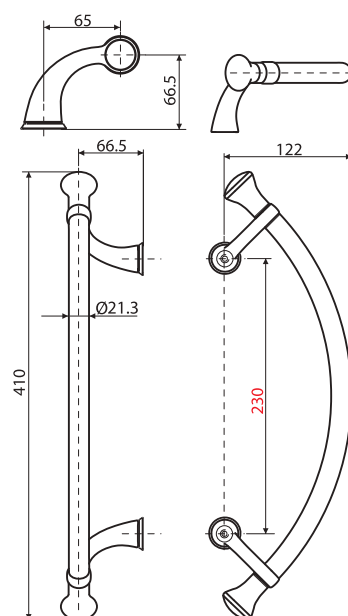
1034.00 Rukohvat za vrata - par			
1	1034.01	Rukohvat	2
2	1033.02	Brezon M8x113.5	2
3	1033.05	Podloška / poliamid	4
4	1033.03	Podloška / INOX	4
5	1033.04	Cilindar / INOX	2
6	Zavrtnj	DIN 914 A2 M5x8	2



1035.00

Rukohvat (par)

1035.00



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

Montaža rukohvata / Assembly for pull handles / Инструкция по установке ручки

Jednostrani rukohvat za vrata sa priborom / Single door-handle (with set/accessories) / Односторонняя дверная 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 debljina 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-требуемая длина винта, D-ширина профиля.

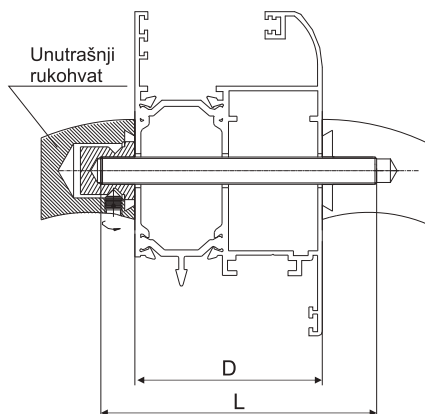
Pažnja !!! Attention !!! Внимание !!!

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, изготовитель рекомендует использовать деионизированную воду и ткань из хлопка.

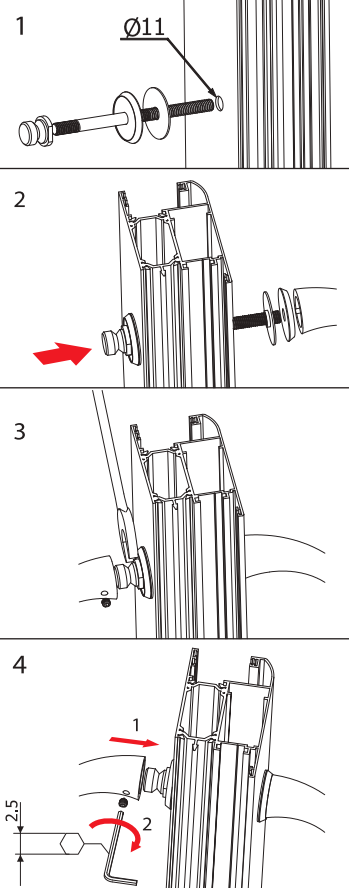
Montažni crtež:
Assembly drawing:
Монтаж:



$$L = 32 + D \text{ (mm)}$$

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

L - Potrebna dužina brezona
L - Required length screw
L - Требуемая длина винта

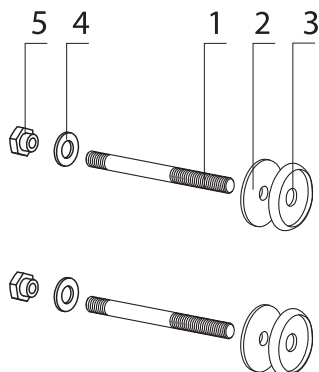


Jednostrani rukohvat
1033.50 H=200
1033.60 H=250
1033.70 H=300

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 M8.

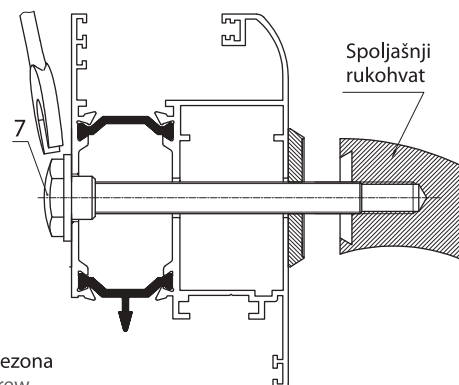
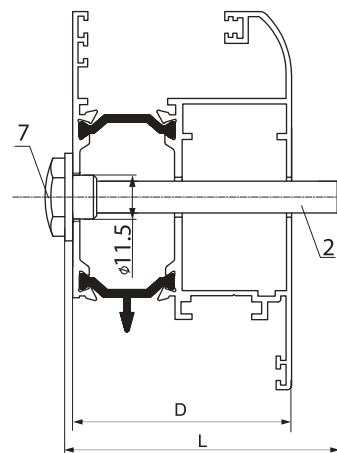
Skraćivanje brezona
Screw cutting
Укорачивание винта

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

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

L - Potrebna dužina brezona
L - Required length screw
L - Требуемая длина винта

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



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

Povuka za balkonska vrata / Balcony door knob / Ручка для балконной двери Nosач rukohvata / Pull -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

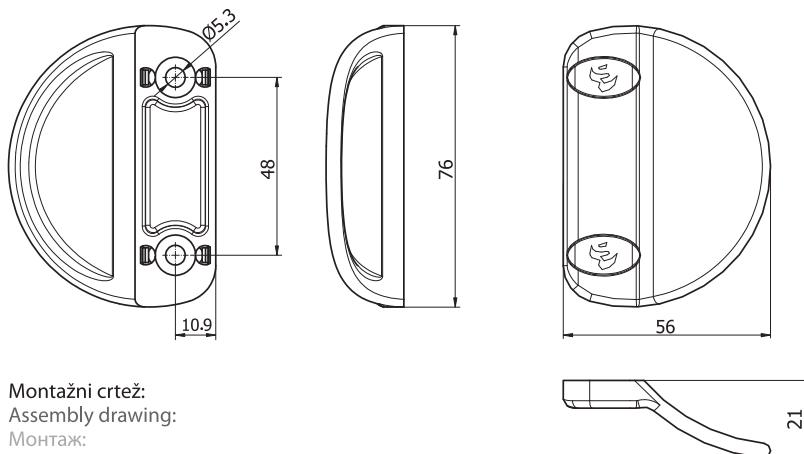
Покрытие

Brown White Silver Black

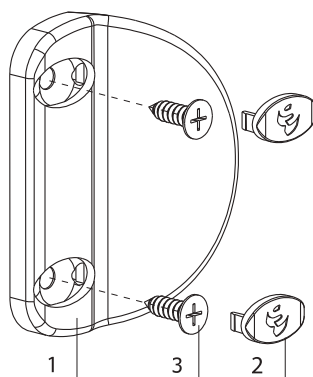
Plastificirano

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	Zavrtnaj	DIN 7982 4.8x16	2

1117.00



Tehničke informacije:
Proizveden od aluminijumskih profila.

Technical information:
Manufactured from aluminium profiles.

Техническая информация:
Изготовлено из алюминиевого профиля.

Završna obrada

Finishing

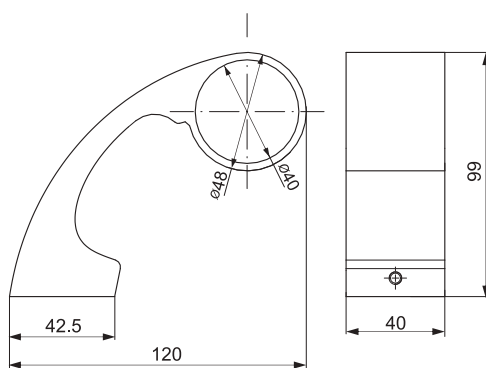
Покрытие

Brown White Silver Black

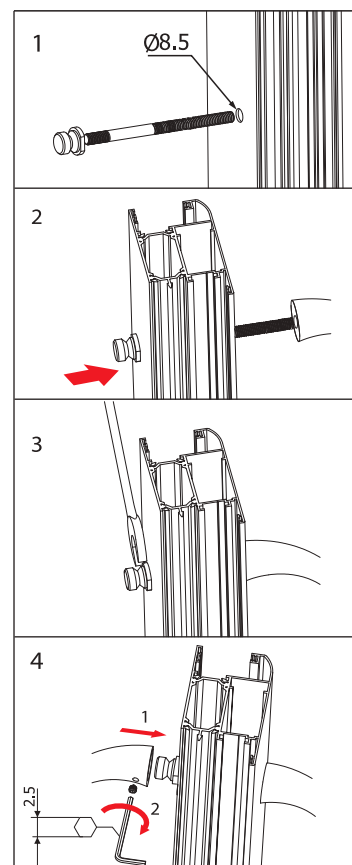
Plastificirano

Powder coated

Пластифицировано



Montažni crtež:
Assembly drawing:
Монтаж:

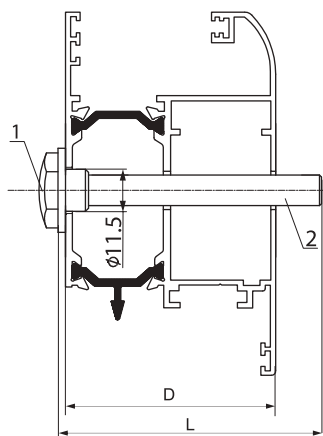


1117.00.P

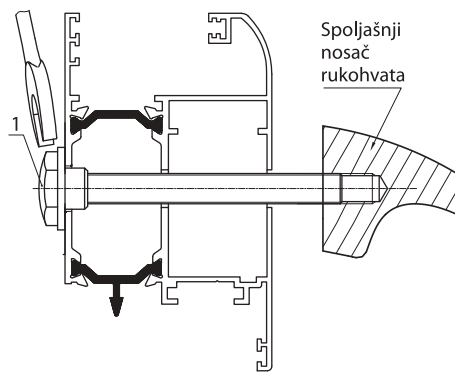
1	1117.03	Plastična podloška	4
2	Brezon	M8x113.5	2
3	Cilindar	/ INOX	2

Nosač rukohvata / Pull-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.



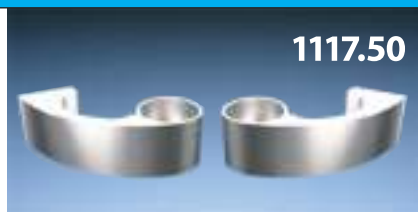
Brezon (2) uviti u nosač spoljašnjeg rukohvata u kojem je urezan navoj M8.
Tight the screw (2) in carrier of pull handle.
Шпильку (2) завинтить в внешнюю ручку с резьбой M8.



$L = 8 + D$ (mm)

Skraćivanje brezona D - Debljina profila
Screw cutting D - Profile thickness
Укорачивание винта D - Толщина профиля

L - Potrebna dužina brezona
L - Required length screw
L - Требуемая длина винта



1117.50

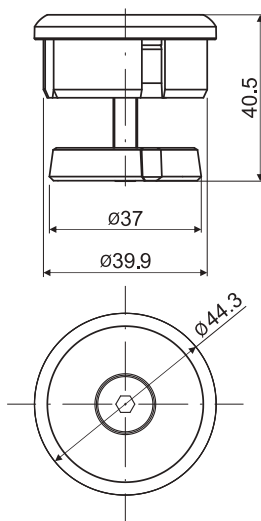
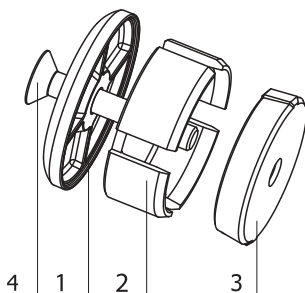
Tehničke informacije:
Proizveden od aluminijumskih profila.
Technical information:
Manufactured from aluminium profiles.
Техническая информация:
Изготовлено из алюминиевого профиля.

Završna obrada
Finishing
Покрытие

	Brown	White	Silver	Black
Plastificirano 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

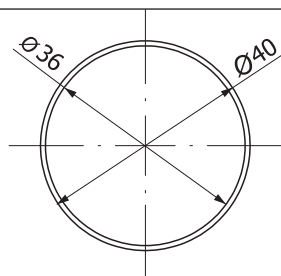


1117.10.10

Artikal	Poklopac (materijal)
1117.10.10	Poliamid
1117.10.20	Legura cinka
1117.10.30	Aluminijum

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.

1	1117.10.01	Poklopac	1
2	1117.10.02	Prihvatnik klizača	1
3	1117.10.03	Klizač	1
4	Zavrtnaj	DIN 7991 M6x30 (A2)	1



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



1117.20
1117.30

Artikal	Cev (materijal)
1117.20	Aluminijum
1117.30	INOX



Presak A-A
R: 1:1

137
113.3

A



Spojnice
Hinges
Петли

2001.00	065
2002.00	066
2003.00	067
2011.00, 2011.60	068
2122.00	069
2012.00	070
2027.00	071
2022.00	072
2023.00	073
2028.00, 2028.50	074
2013.00	075
2004.00	076
2029.00, 2104.00	078
2024.00	080
2025.00	081
2006.00	082
2096.00	084
2026.00	085
2090.00	086
2190.00	087
2065.00	088
2108.00	092
2101.00	096
2030.00	098
2075.00, 2076.00	101

	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 AL-ПВ	6	90kg	100kg	90kg	100kg	Elektrostatski farbano po RAL-u Eloksirano Electrostatically painted by RAL Anodized Электростатическая покраска по RAL-у Элоксированный слой
2002.00	AL-PV AL-ПВ	1	90kg	100kg	90kg	100kg	
2003.00	AL-PV AL-ПВ	5	80kg	95kg	80kg	95kg	
2011.00	AL-PV AL-ПВ	5	85kg	90kg	85kg	90kg	
2011.60	AL-PV AL-ПВ	5	85kg	90kg	85kg	90kg	
2122.00	AL-PV AL-ПВ	5	/	/	/	/	
2012.00	AL-P AL-П	5	75kg	80kg	75kg	80kg	
2027.00	AL-P AL-П	5	75kg	80kg	75kg	80kg	
2022.00	AL-P AL-П	5	75kg	80kg	75kg	80kg	
2023.00	AL-P AL-П	5	70kg	75kg	70kg	75kg	
2028.00	AL-P AL-П	5	75kg	80kg	75kg	80kg	
2028.50	AL-P AL-П	5	75kg	80kg	75kg	80kg	
2013.00	AL-PV AL-ПВ	5	85kg	95kg	85kg	95kg	
2004.00	AL-V AL-В	2	90kg	110kg	80kg	95kg	
2029.00	AL-V AL-В	2	100kg	110kg	100kg	105kg	
2024.00	AL-V AL-В	2	80kg	100kg	70kg	85kg	
2025.00	AL-Ž AL-Ž	2	80kg	100kg	70kg	85kg	
2006.00	AL-V AL-В	2	100kg	120kg	90kg	110kg	
2096.00	AL-V AL-В	4	/	/	/	/	
2026.00	AL-V AL-В	2	90kg	110kg	80kg	95kg	
2090.00	AL-V AL-В	4	/	/	/	/	
2190.00	AL-V AL-В	4	/	/	/	/	
2104.00	AL-V AL-В	2	110kg	120kg	110kg	115kg	
2065.00	AL-V AL-В	4	160kg	/	160kg	/	
2066.00	AL-V AL-В	4	160kg	/	160kg	/	
2067.00	AL-V AL-В	4	160kg	/	160kg	/	
2068.00	AL-V AL-В	4	160kg	/	160kg	/	
2069.00	AL-V AL-В	4	160kg	/	160kg	/	
2108.00	AL-V AL-В	4	160kg	/	160kg	/	
2109.00	AL-V AL-В	4	160kg	/	160kg	/	
2110.00	AL-V AL-В	4	160kg	/	160kg	/	
2111.00	AL-V AL-В	4	160kg	/	160kg	/	
2112.00	AL-V AL-В	4	160kg	/	160kg	/	
2101.00	AL-PV AL-ПВ	7	80kg	/	80kg	/	
2030.00	PVC ПВХ	5	120kg	/	120kg	/	
2031.00	PVC ПВХ	5	120kg	/	120kg	/	
2032.00	PVC ПВХ	5	120kg	/	120kg	/	
2033.00	PVC ПВХ	5	120kg	/	120kg	/	

AL PV AL-ПВ

Za sve tipove aluminijumskih sistema prozora i balkonskih vrata sa standardnim euro-žljebom

For all types of balcony door and window's aluminium systems with euro-groove

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

AL-P AL-П

Za tipove aluminijumskih sistema prozora (sa standardnim euro-žljebom ili za Provedal sisteme)

For types of window's aluminium systems (with euro-groove or Provedal systems)

Для типов поворотных створок из алюминия (с европазом или системы PROVEDAL). Для окон

AL-V AL-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

AL-Ž AL-Ž

Spojnice za žaluzine

Hinges for blinds

Петли для наружной установки

1. Spojnica: 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: A2

2. Spojnica: 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: A2

3. Spojnica: 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: A2

4. Spojnica: 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: A2

5. Spojnica: 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: A2

6. Spojnica: 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: A2

7. Spojnica: INOX / Pribor: čelik, zamak

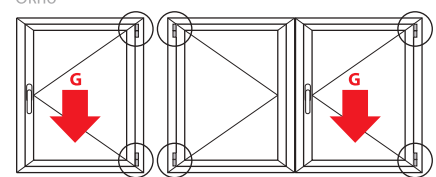
Hinge: stainless steel / Accessories: steel, Zn alloy

Петля: нержавеющая сталь / Крепеж: сталь, ЦАМ

Prozor

Window

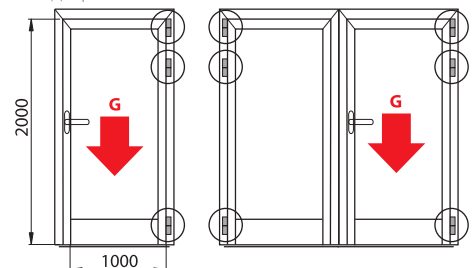
Окно



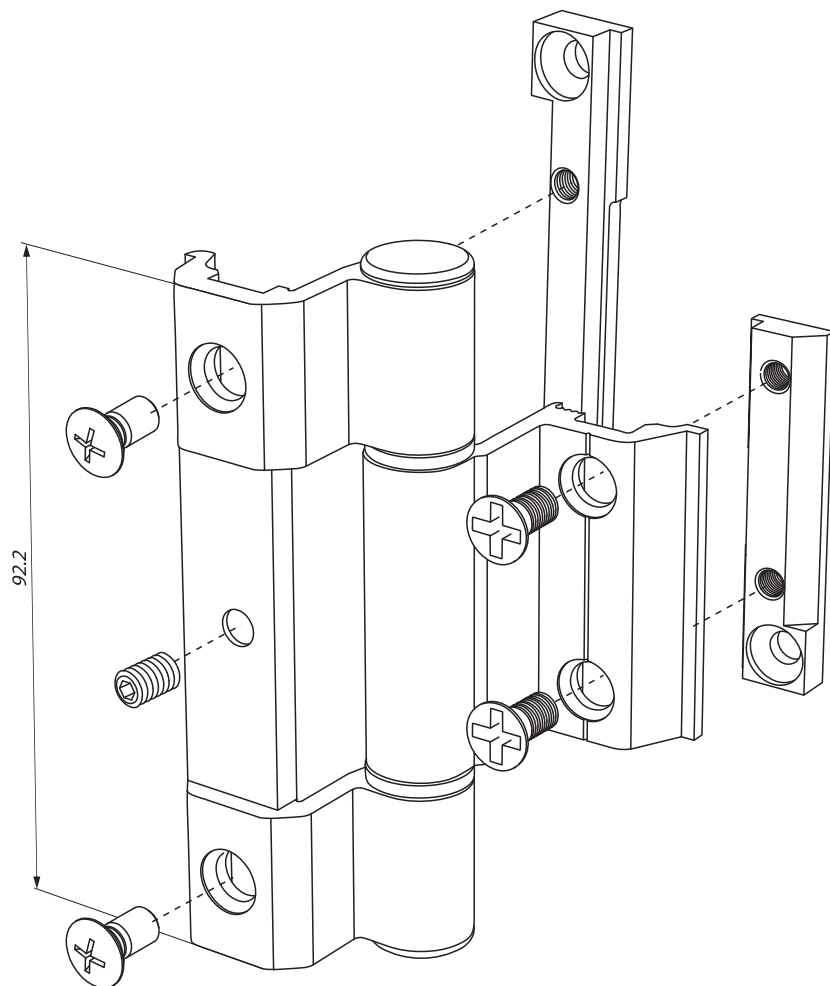
Vrata

Door

Дверь



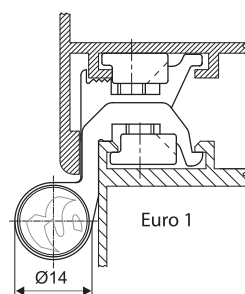
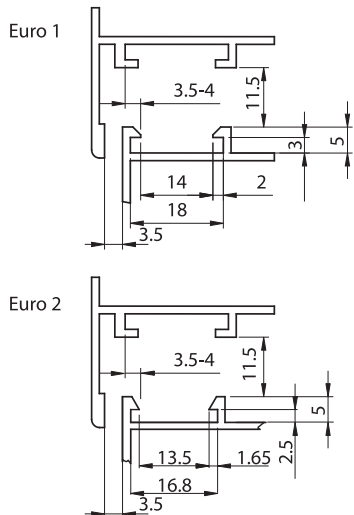
2001.00



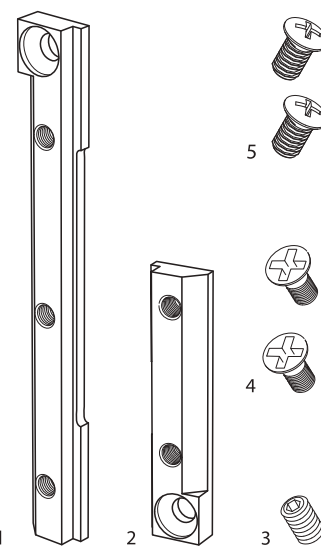
Tehničke informacije:
Proizvedeno od aluminijumskih profila. Pločice pribora od legure cinka. Zavrtnji od nerđajućeg čelika. Plastični delovi pribora od poliamida.
Technical information:
Manufactured from aluminium profiles. Accessories counterplates of zinc alloy. Stainless steel screws. Accessories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

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

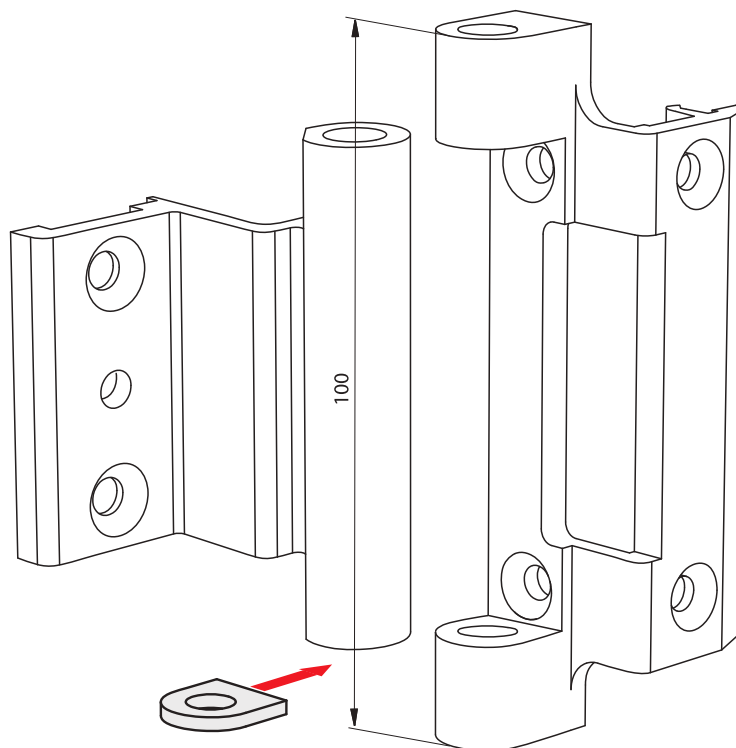
Spojnice Hinges Петли



Tehničke informacije:
 Proizvedeno od aluminijumskih profila.
 Zavrtnji od nerđajućeg čelika.
 Plastični delovi pribora od poliamida.
Technical information:
 Manufactured from aluminium profiles.
 Stainless steel screws. Accessories plastic
 parts made of polyamide.
Техническая информация:
 Изготовлено из алюминиевого профиля.
 Винты из нержавеющей стали.
 Детали прибора из полиамида.

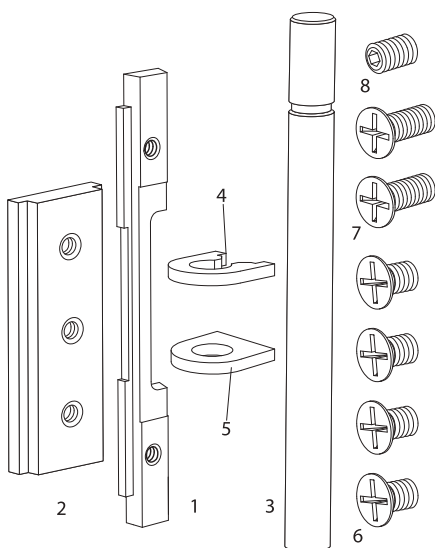
Završna obrada
 Finishing
 Покрытие

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

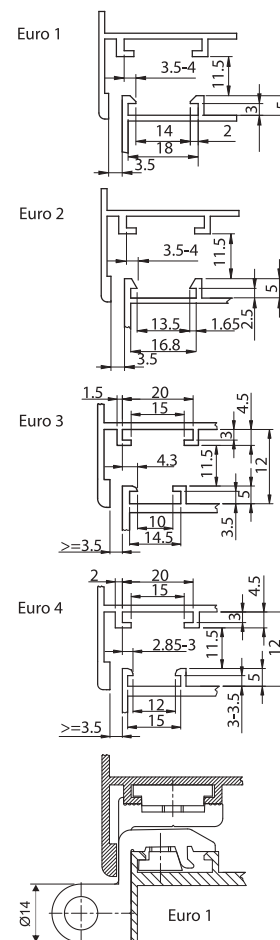


Proizvođač insistira na ugradnji odstoynika od PVC-a.
 The producer insists on the installation of the PVC distance-piece.
 Производител настоятельно рекомендует ставить подложки из полиамида.

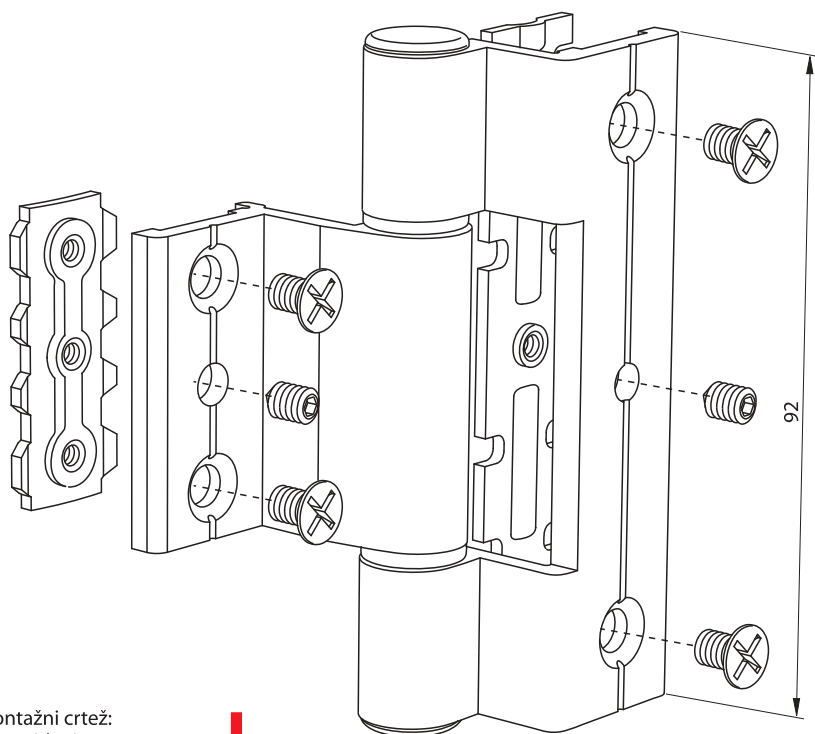
2002P



1	2002.03	Nosač tela spojnice	1
2	2002.04	Nosač krila spojnice	1
3	2002.05	Osovinica (ø8) Č 4590 (A2)	1
4	2002.06	Uskočnik (poliamid)	1
5	2002.07	Odstojnik (poliamid)	1
6	Zavrtnj	DIN 965 A2 M5x8	4
7	Zavrtnj	DIN 7982 M4.8x16	2
8	Zavrtnj	DIN 914 A2 M5x8	1



2003.00



Tehnične informacije:
Proizvedeno od aluminijumskih profila.
Pločice pribora od pocinkovanog čelika.
Zavrtnji od nerđajućeg čelika.
Plastični delovi pribora od poliamida.

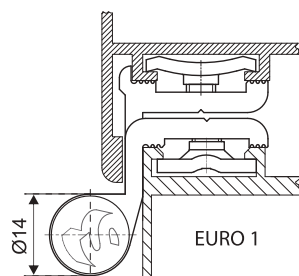
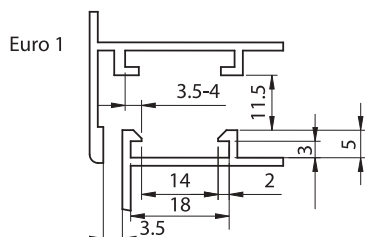
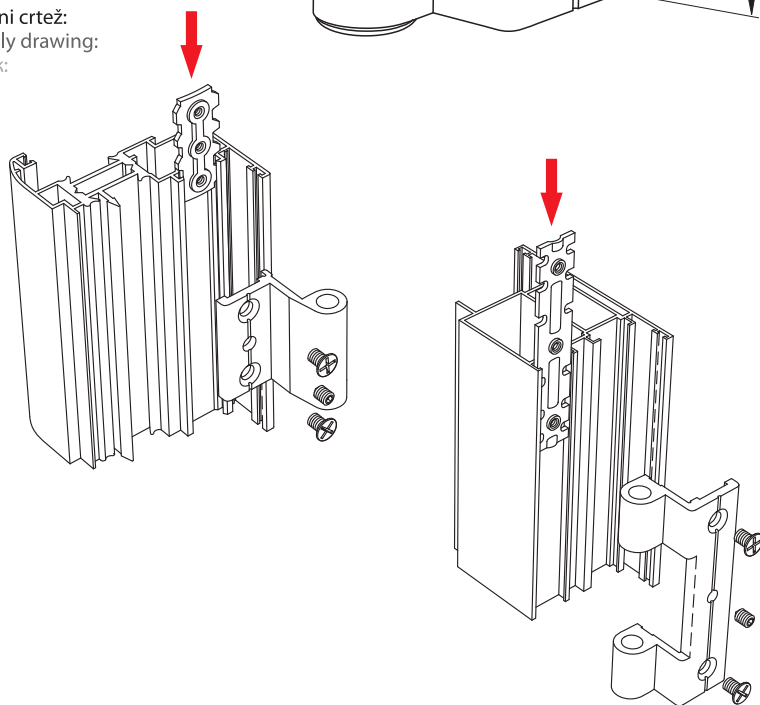
Technical information:
Manufactured from aluminium profiles.
Accessories counterplates of zinc plated steel.
Stainless steel screws. Accessories plastic parts made of polyamide.

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

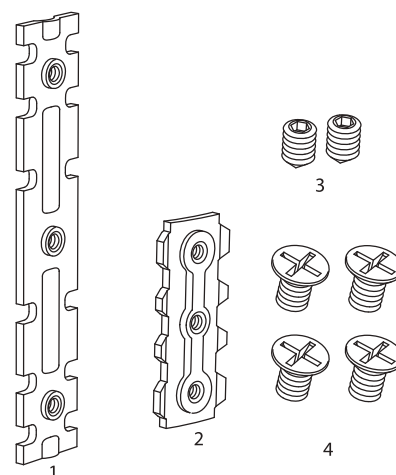
Završna obrada
Finishing
Покрытие

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

Montažni crtež:
Assembly drawing:
Монтаж:



2003P



1	2003.00.03	Nosač tela spojnice	1
2	2003.00.04	Nosač krila spojnice	1
3	Zavrtnanj	DIN 914 A2 M5x8	2
4	Zavrtnanj	DIN 965 A2 M5x8	4

Spojnice Hinges Петли

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

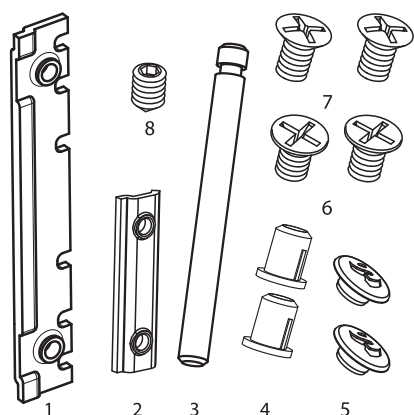
Brown White Silver Black

Plastificirano
Powder coated
Пластифицировано

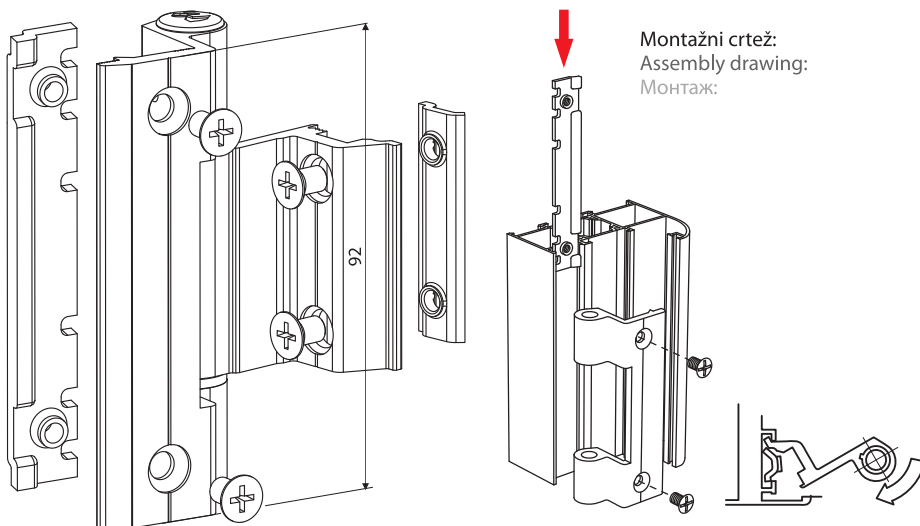
2011.60



2011.60P

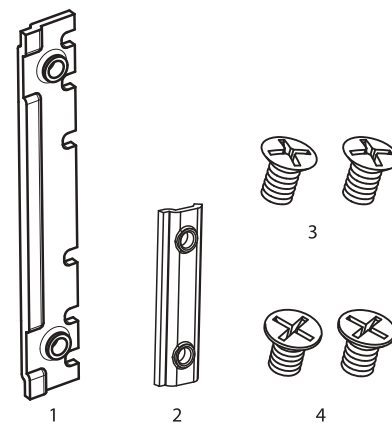
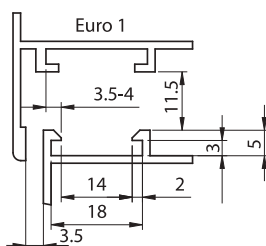
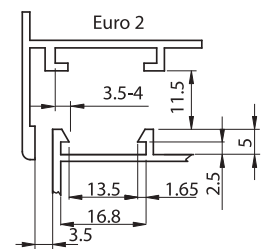
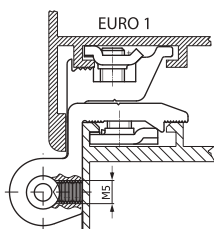
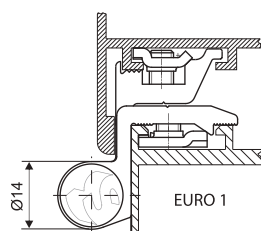


1	2011.00.03	Nosač tela spojnice	1
2	2012.03	Pločica	1
3	2011.60.04	Osovinica (Ø7) Č 0361 (Zn)	1
4	2001.00.08	Čaura	2
5	2001.00.06	Poklopac	2
6	Zavrtnj	DIN 965 A2 M5x8	2
7	Zavrtnj	DIN 965 A2 M5x10	2
8	Zavrtnj	DIN 914 A2 M5x6	1

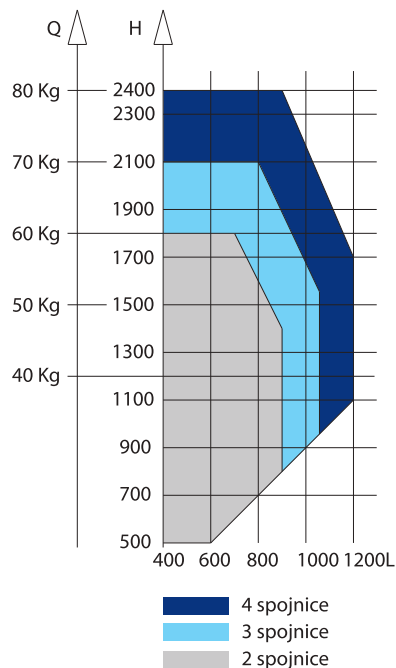


Montažni crtež:
Assembly drawing:
Монтаж:

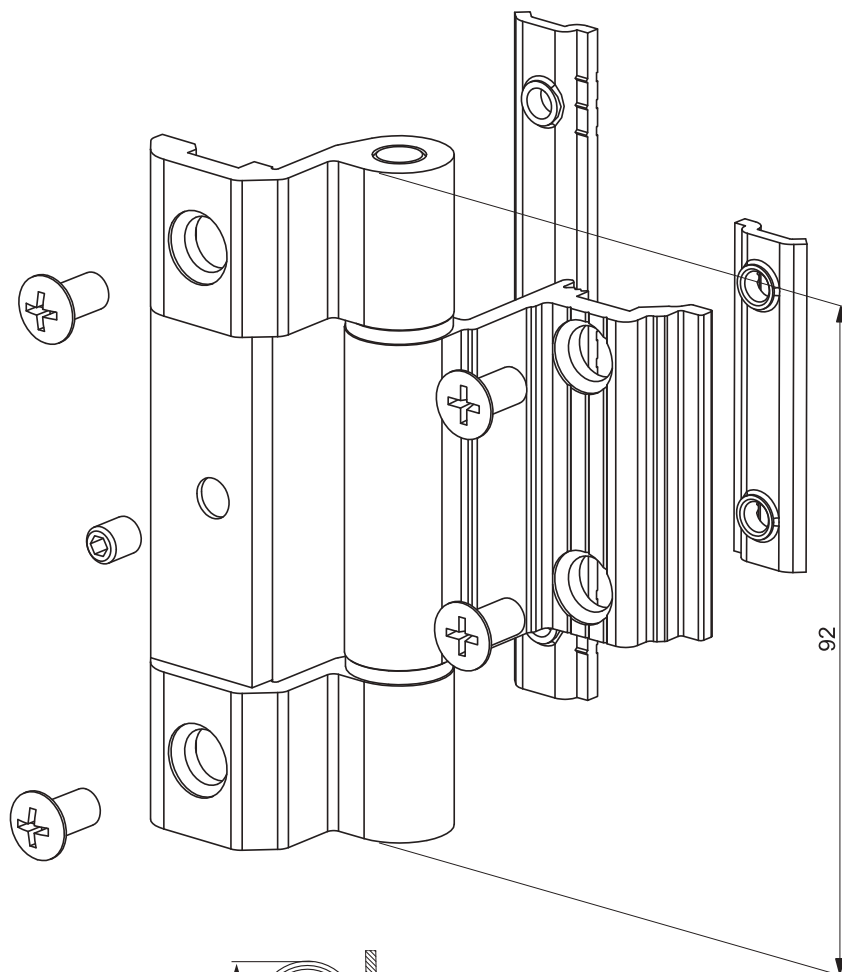
2011P



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



2122.00



Tehničke informacije:
Proizvedeno od aluminijumskih profila. Pločice pribora od nerđajućeg čelika. Zavrtnji 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

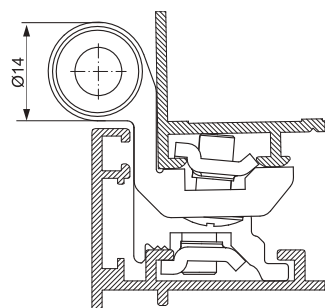
Покрытие

Brown White Silver Black

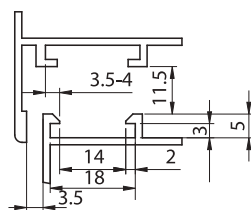
Plastificirano

Powder coated

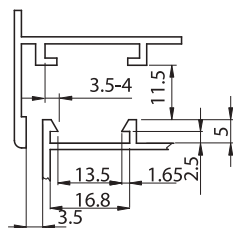
Пластифицировано



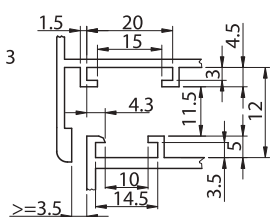
Euro 1



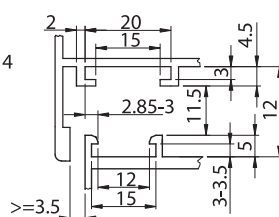
Euro 2



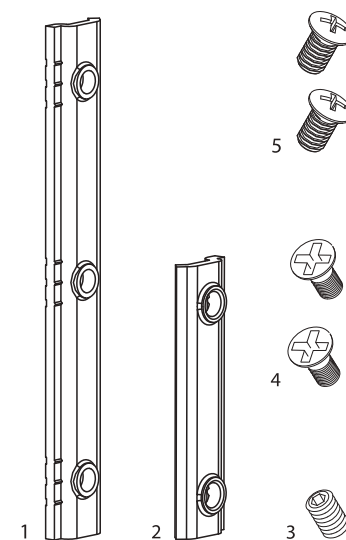
Euro 3



Euro 4



2122P



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

Spojnice Hinges Петли

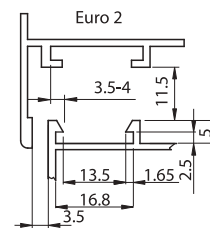
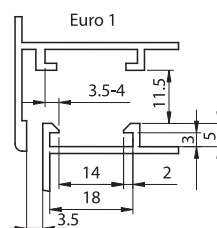
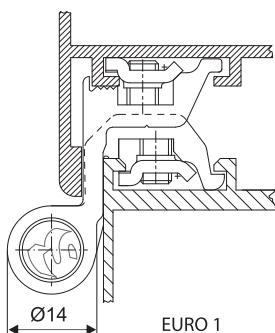
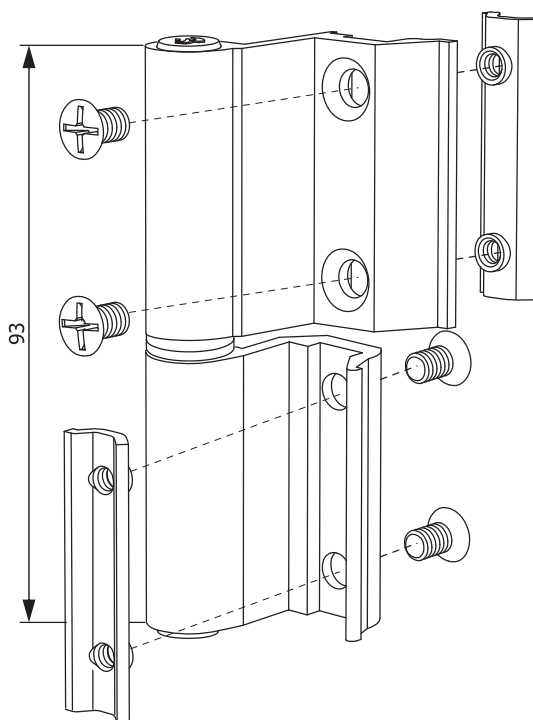


Tehničke informacije:
 Proizvedeno od aluminijumskih profila.
 Zavrtnji i pločice od nerđajućeg čelika.
 Plastični delovi pribora od poliamida.
Technical information:
 Manufactured from aluminium profiles.
 Screws and accessories counterplates of stainless steel. Accessories plastic parts made of polyamide.
Техническая информация:
 Изготовлено из алюминиевого профиля.
 Крепеж из нержавеющей стали.
 Детали прибора из полиамида.

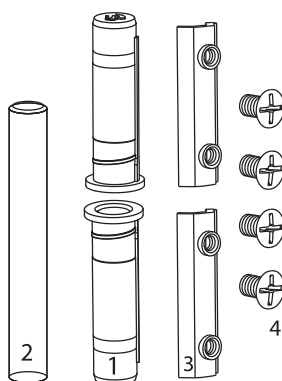
Završna obrada
 Finishing
 Покрытие

Brown White Silver Black

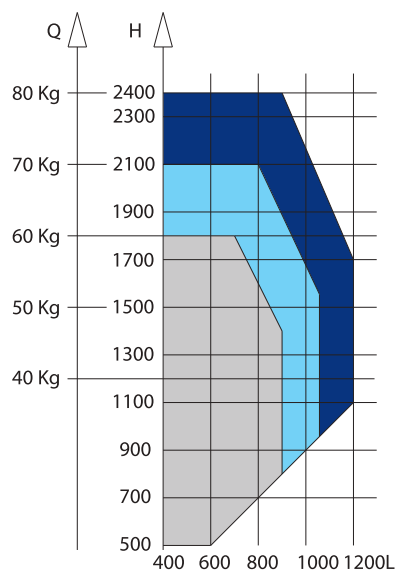
Plastificirano • • • •
 Powder coated
 Пластифицировано



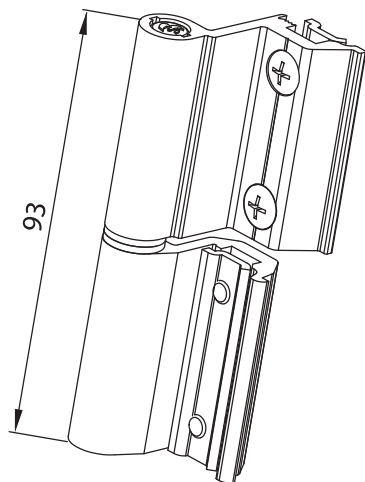
2012P



1	2012.01	PVC čaura	2
2	2012.02	Osovinica (ø7) Č.0361 (Zn)	1
3	2012.03	Pločica	2
4	Zavrtanj	DIN 966 A2 M5x10	4



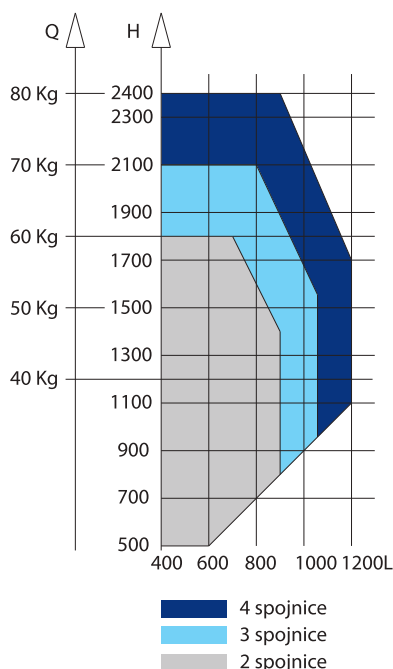
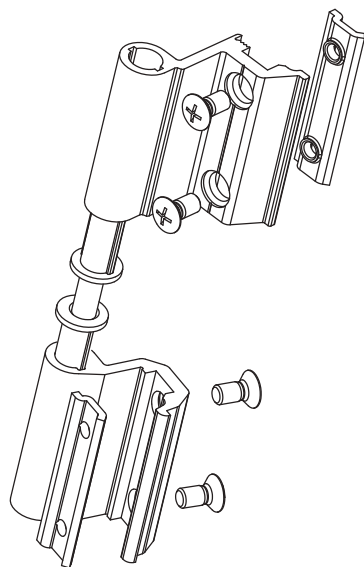
■ 4 spojnice
 ■ 3 spojnice
 ■ 2 spojnice



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

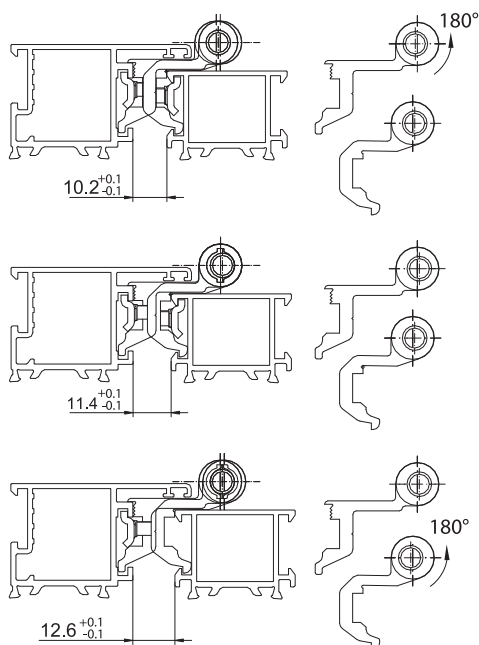
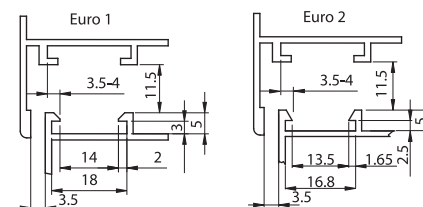
	Brown	White	Silver	Black
Plastificirano	•	•	•	•
Powder coated				
Пластифицировано				

Plastificirano

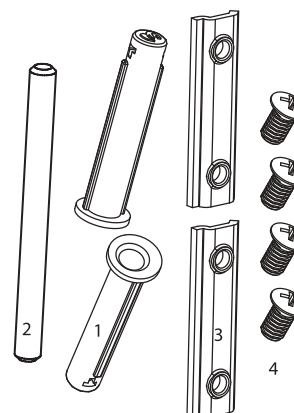
Powder coated

Пластифицировано

Spojnica sa podešavanjem u ravni 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	Zavrtnaj	DIN 966 A2 M5x10	4

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. Accessories plastic parts
made of polyamide.

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

Završna obrada

Finishing

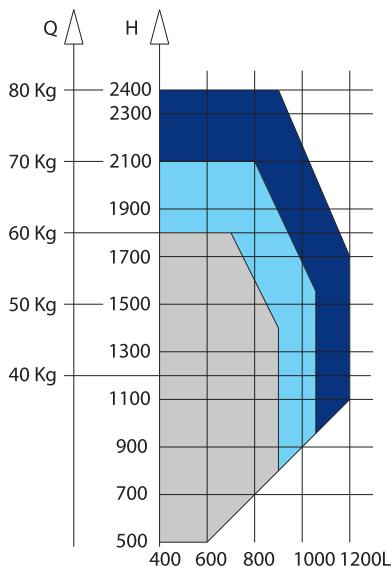
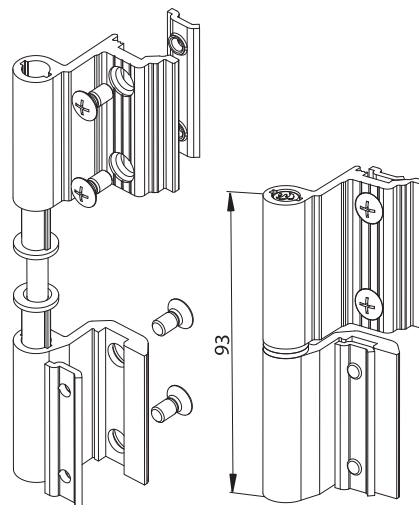
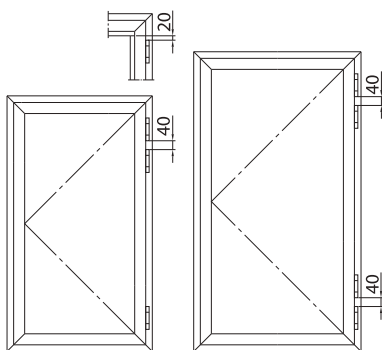
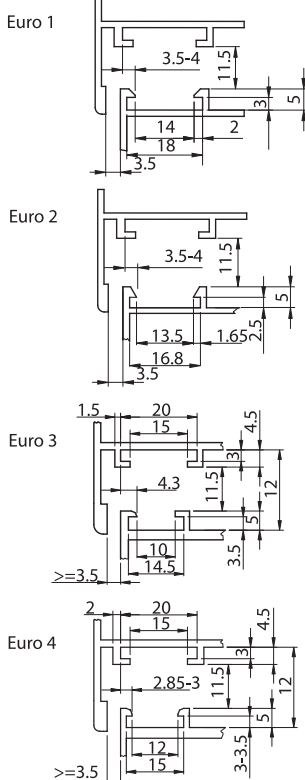
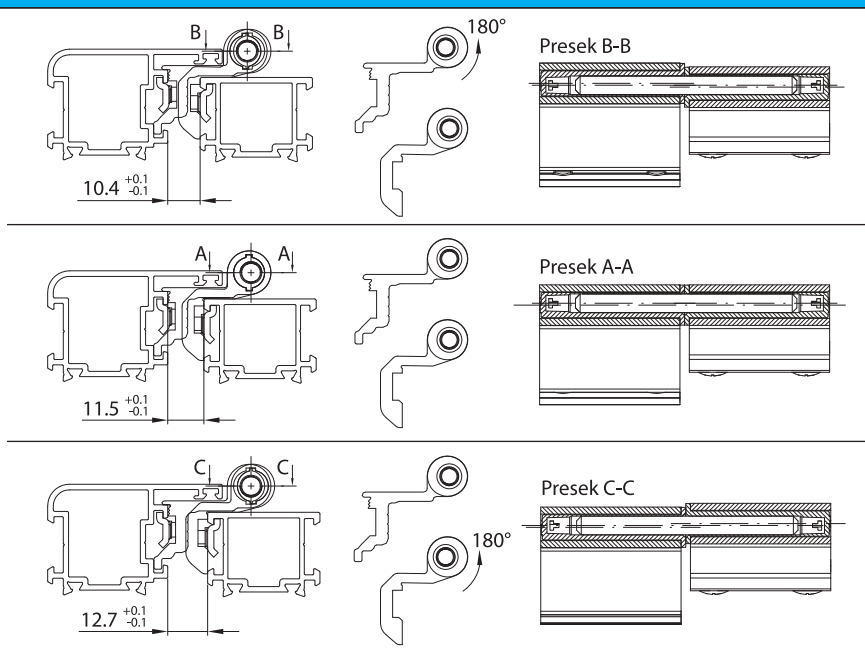
Покрытие

Brown White Silver Black

Plastificirano

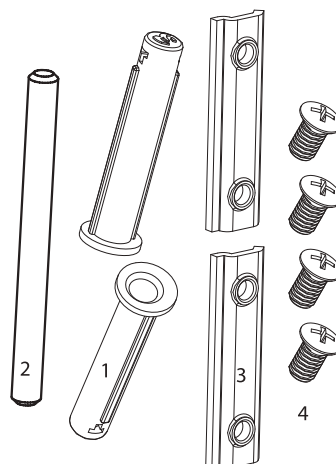
Powder coated

Пластифицировано

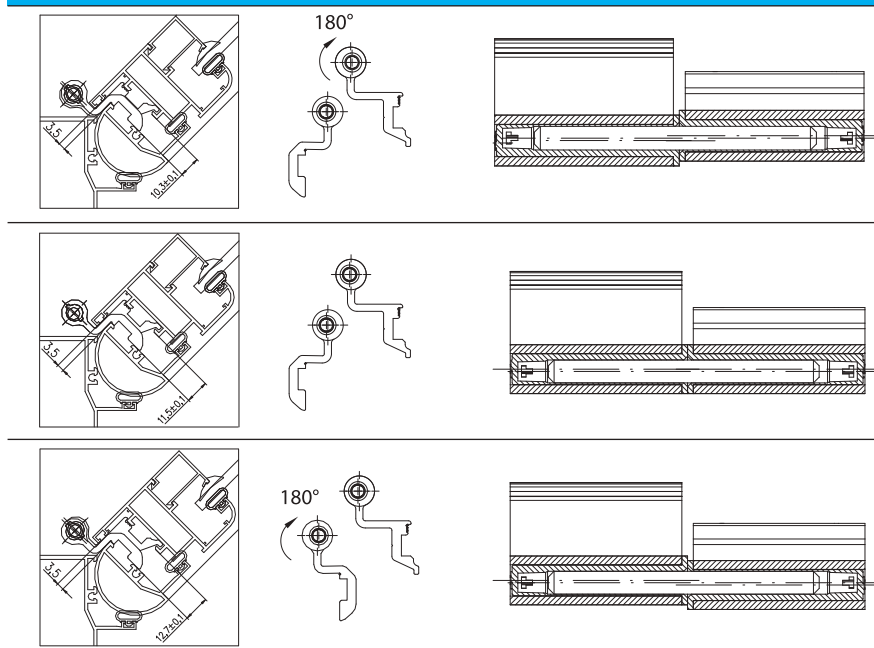


4 spojnice
3 spojnice
2 spojnice

2022P



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

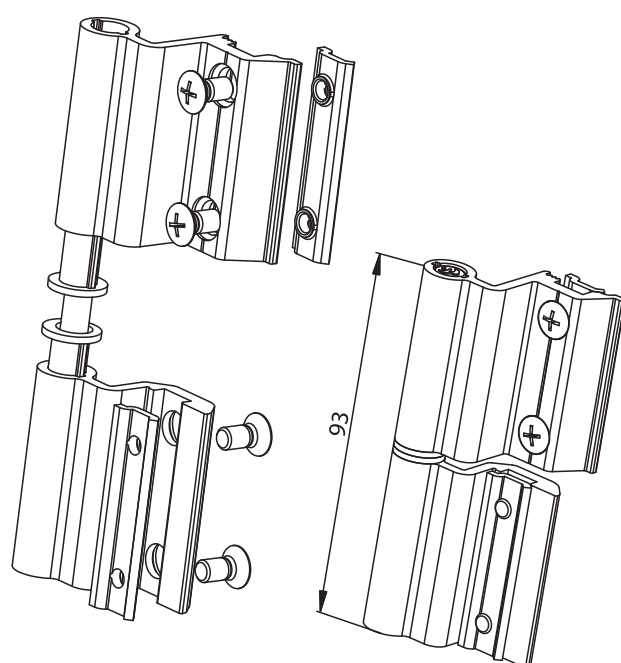
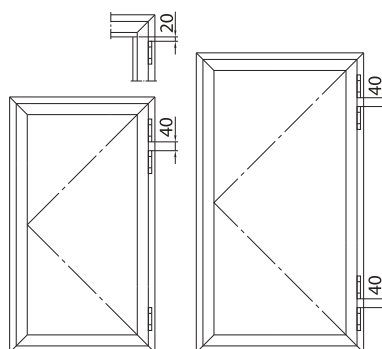


Tehničke informacije:
Proizvedeno od aluminijumskih profila.
Zavrtnji i pločice od nerđajućeg čelika.
Plastični delovi pribora od poliamida.
Technical information:
Manufactured from aluminium profiles.
Screws and accessories counterplates
of stainless steel. Accessories plastic parts
made of polyamide.
Техническая информация:
Изготовлено из алюминиевого профиля.
Крепеж из нержавеющей стали.
Детали прибора из полиамида.

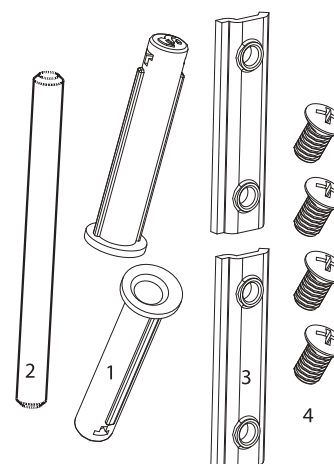
Završna obrada
Finishing
Покрытие

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

Pažnja !!! Attention !!! Внимание !!!
Ne preporučuje se ugradnja
spojnice u euro žleb.
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	Zavrtnaj	DIN 966 A2 M5x10	4

Spojnice Hinges Петли



2028.00

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

Technical information:
 Manufactured from aluminium profiles.
 Screws from stainless steel.
 Accessories counterplates of stainless steel of zinc alloy. Accesories plastic parts made of polyamide.

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

Završna obrada
 Finishing
 Покрытие

Brown White Silver Black

Plastificirano

Powder coated

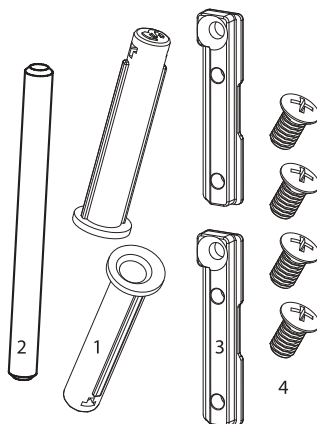
Пластифицировано

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

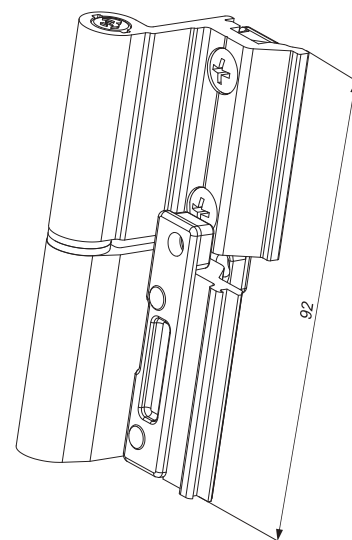
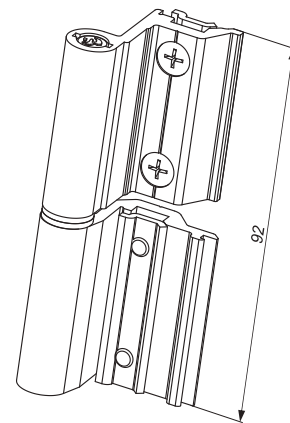
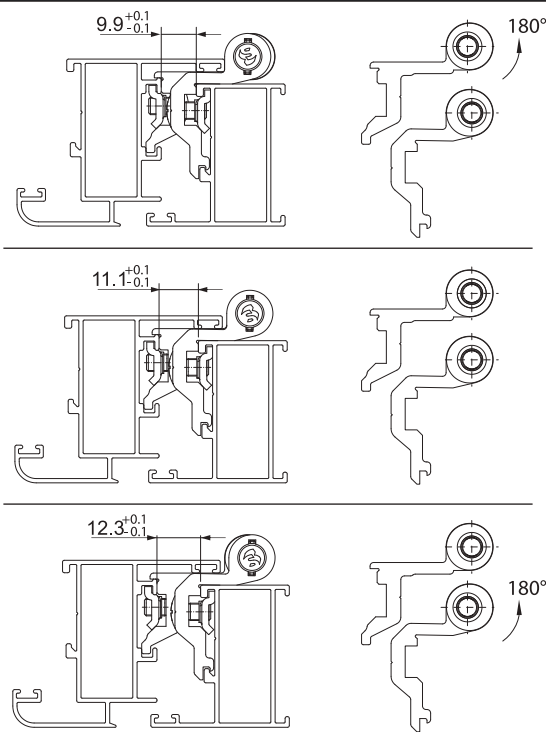


2028.50

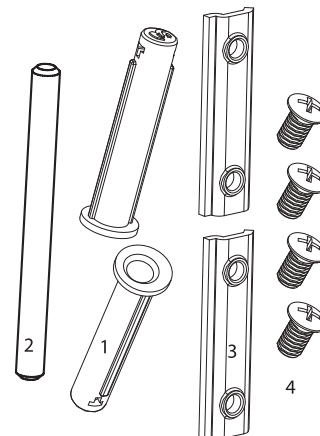
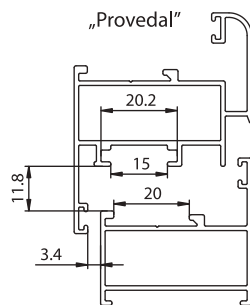
2028.50P



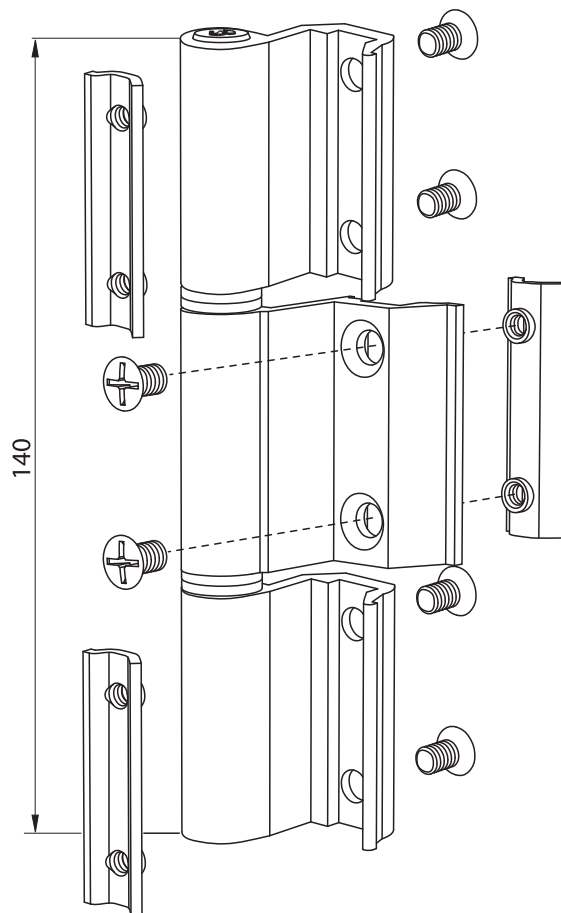
1	2022.01	PVC čaura	2
2	2022.05	Osovinica (ø6) Č 0361 (Zn)	1
3	2021.00.06	Pločica	2
4	Zavrtnaj	DIN 966 A2 M5x10	4



2028P



1	2022.01	PVC čaura	2
2	2022.05	Osovinica (ø6) Č 0361 (Zn)	1
3	2028.05	Pločica	2
4	Zavrtnaj	DIN 966 A2 M5x10	4



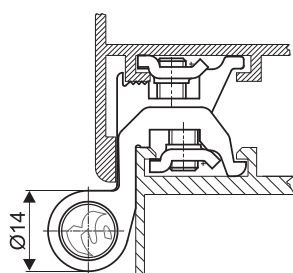
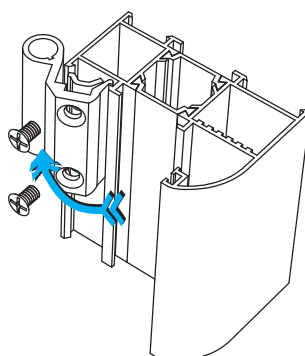
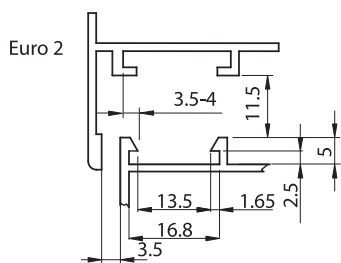
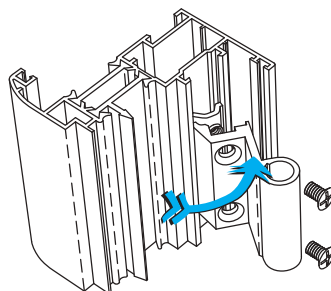
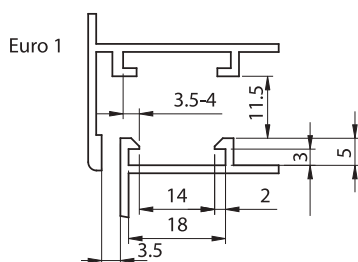
2013.00

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 accesories counterplates
of stainless steel. Accesories plastic parts
made of polyamide.
Техническая информация:
Изготовлено из алюминиевого профиля.
Крепеж из нержавеющей стали.
Детали прибора из полиамида.

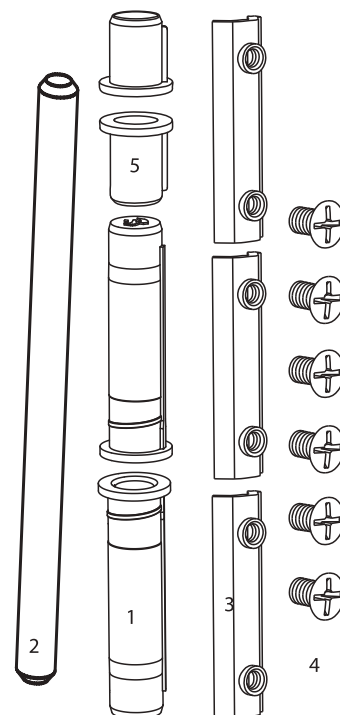
Završna obrada

Finishing
Покрытие

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



2013P



1	2012.01	PVC čaura	2
2	2013.10	Osovinica (ø7) Č 0361 (Zn)	1
3	2012.03	Pločica	3
4	Zavrtnaj	DIN 966 A2 M5x10	6
5	2013.01	PVC uložak	2

Spojnice Hinges Петли

Spojnice | Hinges | Петли



2004.00

Tehničke informacije:

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

Technical information:

Manufactured from aluminium profiles. Accesories counterplates of zinc alloy or aluminium profile. Screws and pin from stainless steel. Accesories 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

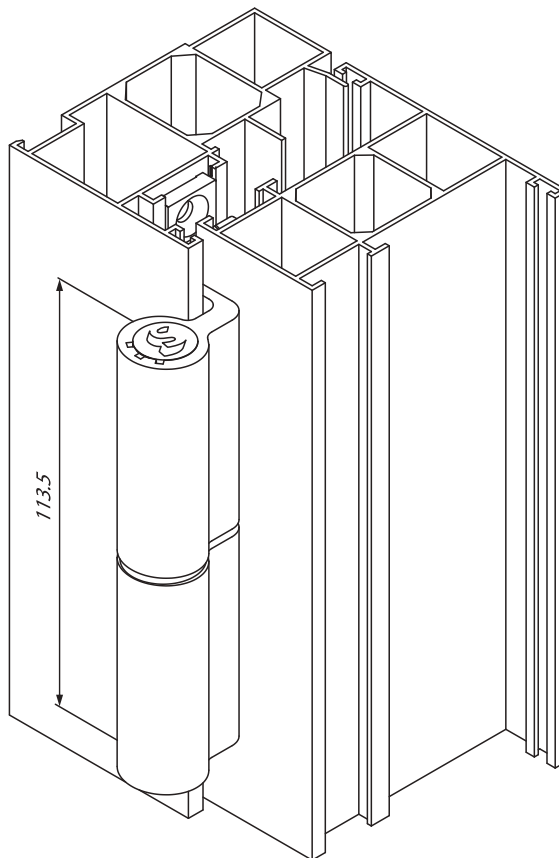
Покрытие

Brown White Silver Black

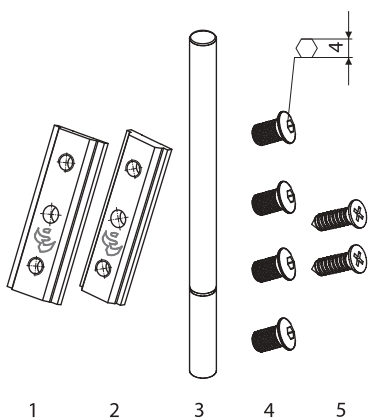
Plastificirano

Powder coated

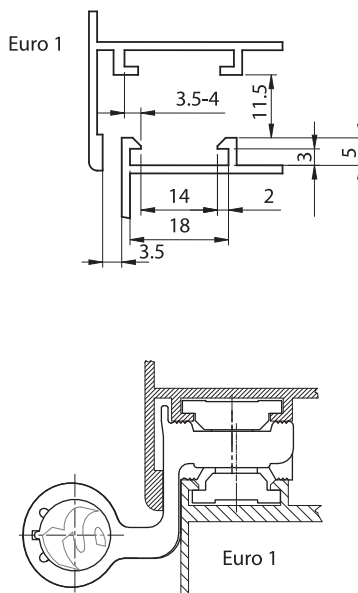
Пластифицировано



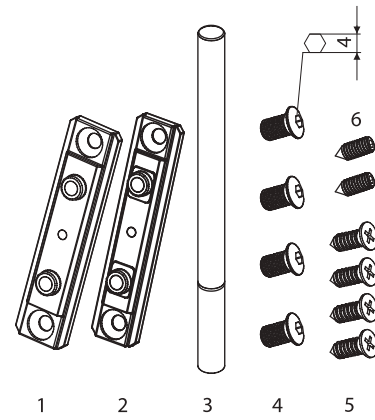
2004.00



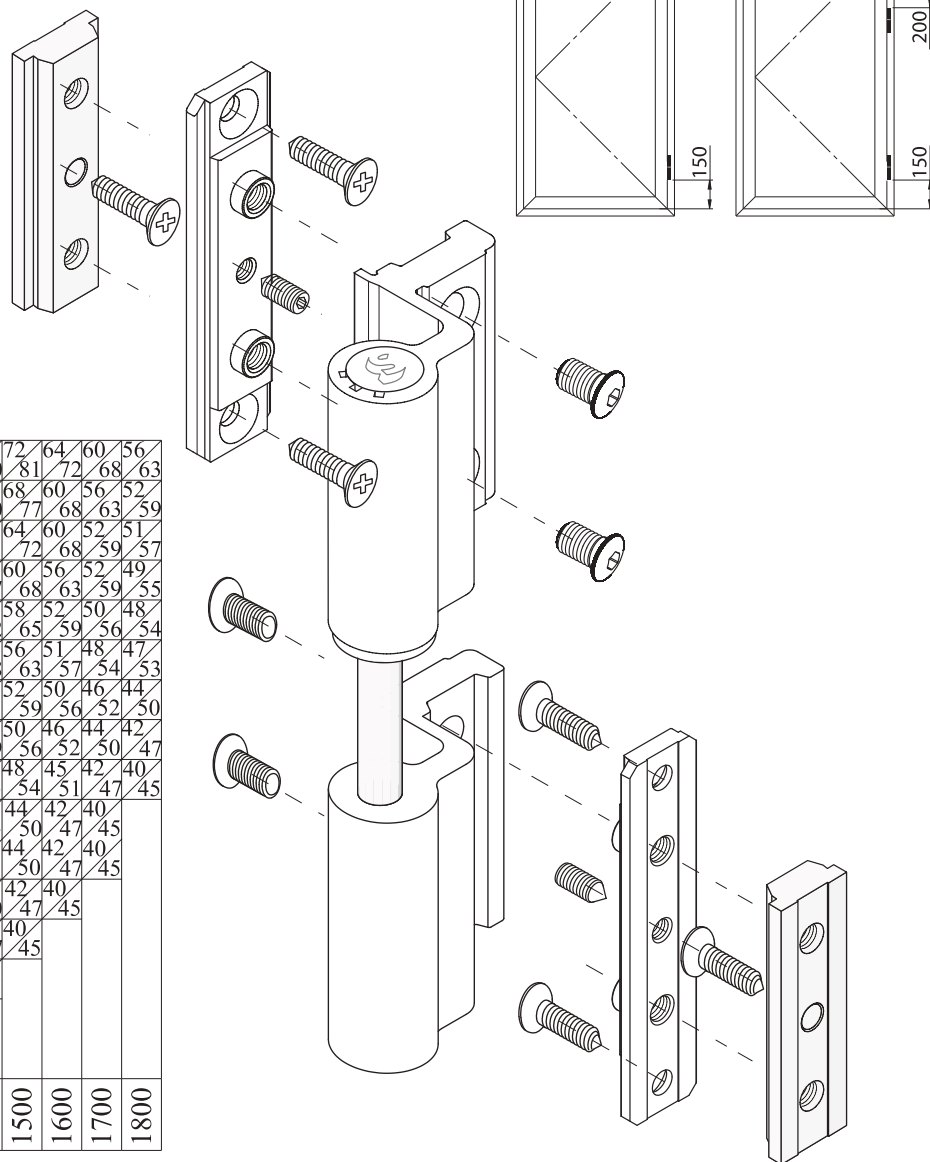
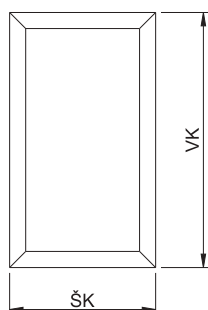
1	2004.03	Pločica - nosač krila spojnice	1
2	2004.04	Pločica - nosač tela spojnice	1
3	2004.06	Osovinica (ø8) Č 4590 (A2)	1
4	Zavrtnj	DIN 7991 A2 M6x13	4
5	Zavrtnj	DIN 7982 A2 M4.8x25	2



2004.10



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	Zavrtnj	DIN 7991 A2 M6x13	4
5	Zavrtnj	DIN 7982 A2 M4.8x16	4
6	Zavrtnj	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

2800	80	80	80	80	80	80	80	80	80	72	64	60	56
	90	90	90	90	90	90	90	90	90	81	72	68	63
2700	80	80	80	80	80	80	80	80	80	68	60	56	52
	90	90	90	90	90	90	90	90	90	77	68	63	59
2600	80	80	80	80	80	80	80	72	64	60	52	51	
	90	90	90	90	90	90	90	81	72	68	59	57	
2500	80	80	80	80	80	80	80	68	60	56	52	49	
	90	90	90	90	90	90	90	77	68	63	59	55	
2400	80	80	80	80	80	80	72	64	58	52	50	48	
	90	90	90	90	90	90	81	72	63	59	56	54	
2300	80	80	80	80	80	80	66	60	56	51	48	47	
	90	90	90	90	90	90	74	68	63	57	54	53	
2200	80	80	80	80	80	72	64	56	52	50	46	44	
	90	90	90	90	90	81	72	63	59	56	52	50	
2100	80	80	80	80	80	66	58	52	50	46	44	42	
	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	
	90	90	90	90	81	70	63	56	54	51	47	45	
1900	80	80	80	80	64	56	52	48	44	42	40		
	90	90	90	90	72	63	59	54	50	47	45		
1800	80	80	80	72	60	52	48	46	44	42	40		
	90	90	90	81	68	59	54	52	50	47	45		
1700	80	80	80	64	56	51	46	44	42	40			
	90	90	90	72	63	57	52	50	47	45			
1600	80	80	68	58	52	48	44	42	40				
	90	90	76	65	59	54	50	47	45				
1500	80	80	63	52	48	45	43	40					
	90	90	71	59	54	51	47	45					
1400	80	68	56	50	46	42	40						
	90	77	63	56	52	47	45						
1300	80	61	52	48	44	40							
	90	67	59	54	49	45							
VK													
ŠK	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	

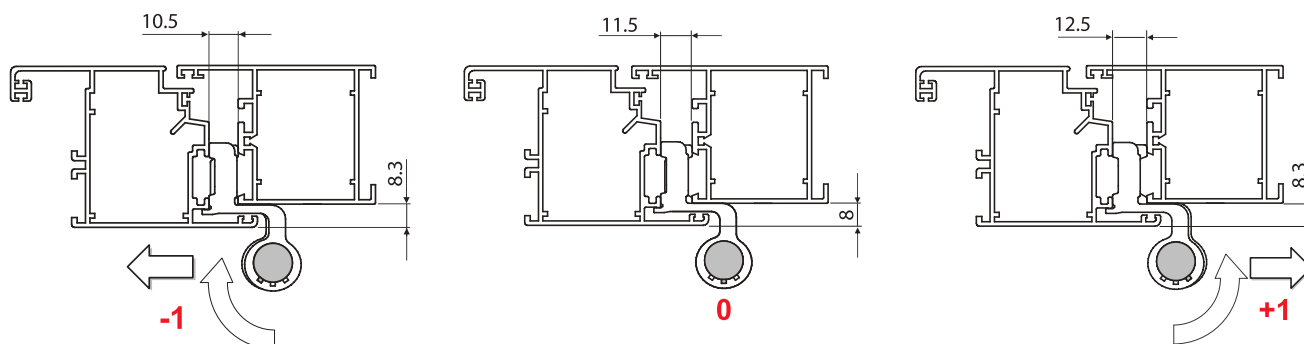
A (kg)



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 osovina od nerđajućeg čelika.
 Plastični delovi pribora od poliamida.

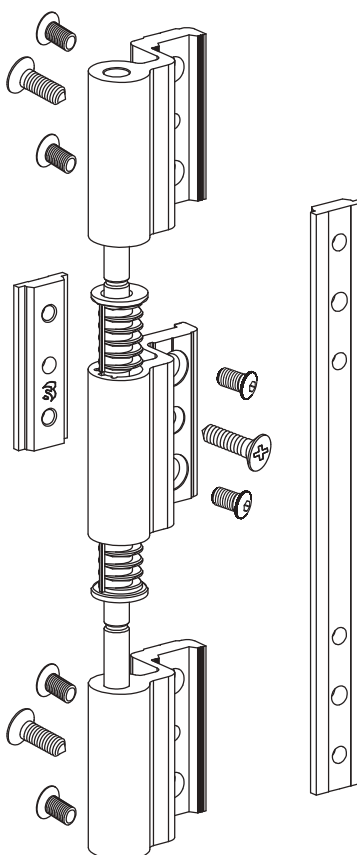
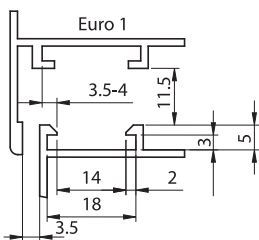
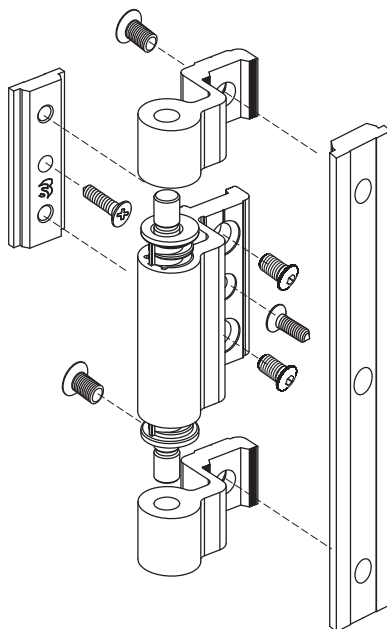
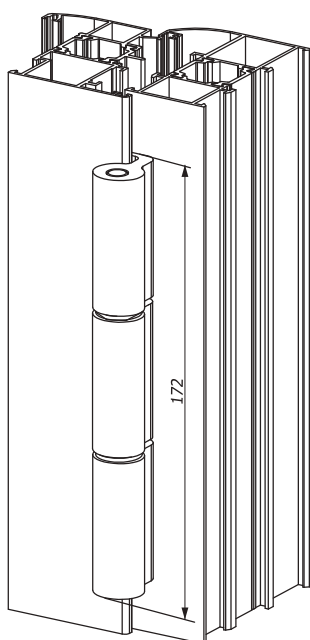
Technical information:
 Manufactured from aluminium profiles.
 Accesories counterplates of aluminium profile.
 Screws and pin from stainless steel.
 Accesories plastic parts made of polyamide.

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

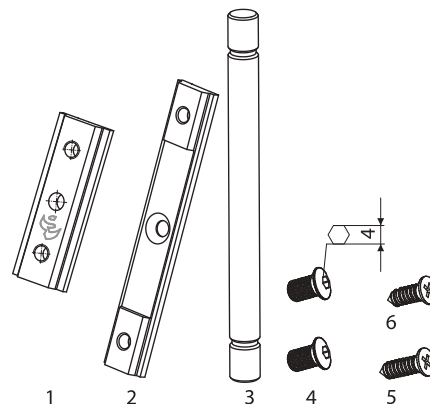
Završna obrada
 Finishing
 Покрытие

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

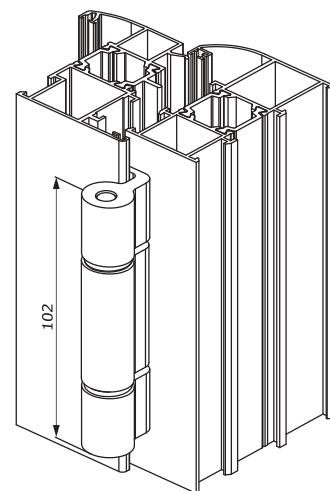
2104.00



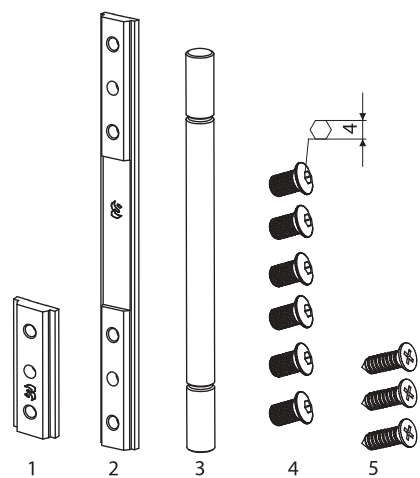
2029P



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	Zavrtnaj	DIN 7991 A2 M6x13	2
5	Zavrtnaj	DIN 7982 A2 M4.8x25	1
6	Zavrtnaj	DIN 7982 A2 M4.8x16	1

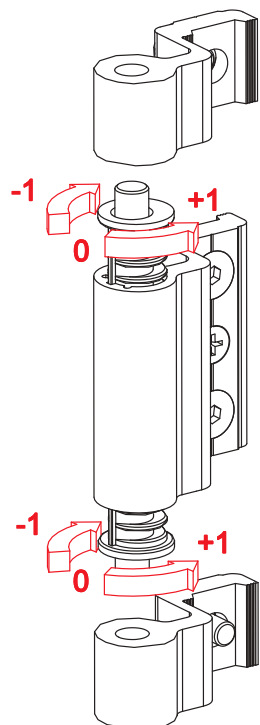


2104P

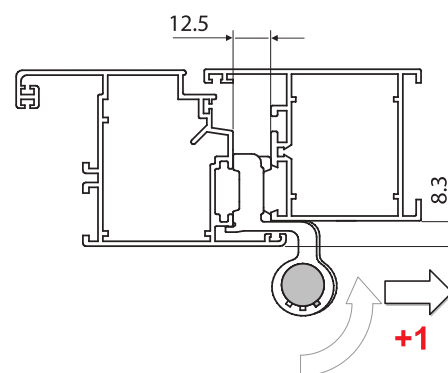
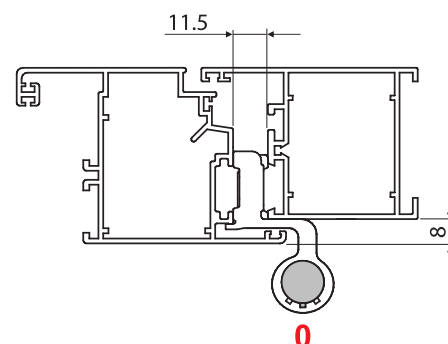
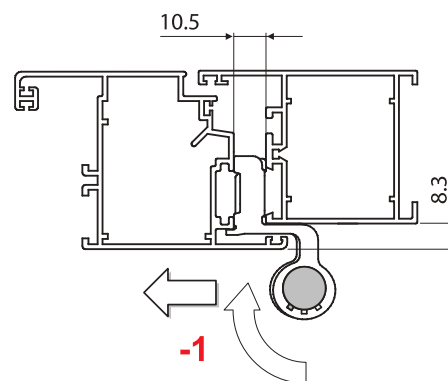
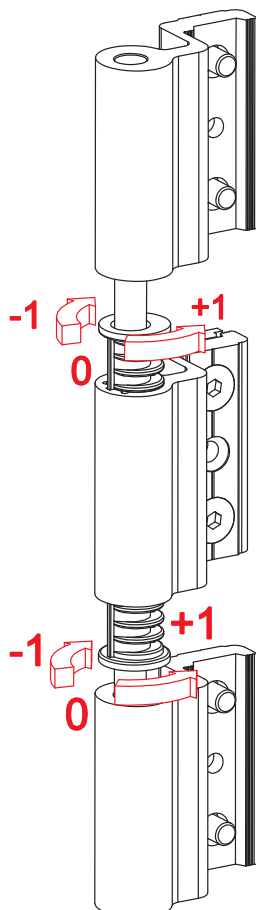


1	2004.03	Pločica - nosač krila spojnice	1
2	2104.04	Pločica - nosač tela spojnice	1
3	2104.04	Osovina (ø8) Č 4590 (A2)	1
4	Zavrtnaj	DIN 7991 A2 M6x13	6
5	Zavrtnaj	DIN 7982 A2 M4.8x25	3

2029.00



2104.00

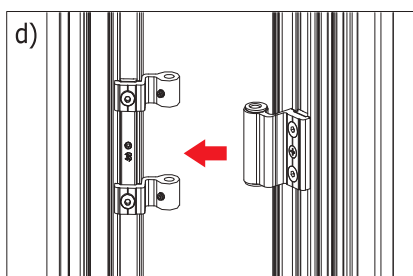
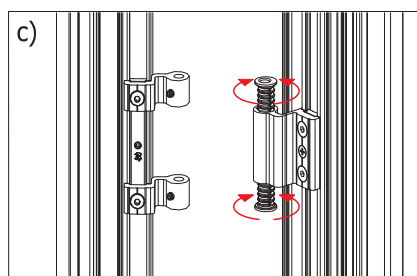
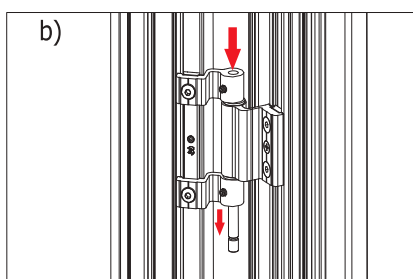
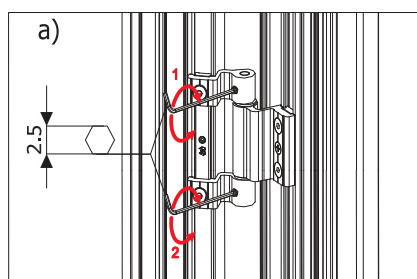


Napomena:
Prilikom podešavanja spojnice neophodno je da obe čaure budu u istom položaju.

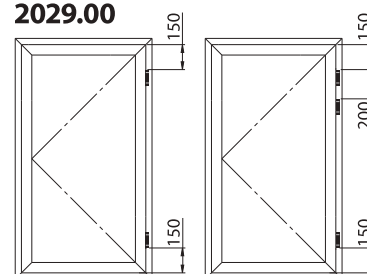
Note:
When adjusting the hinge the both shells must be in the same position.

Примечание:
При регулировке петли необходимо, чтобы обе оболочки находились в том же положении.

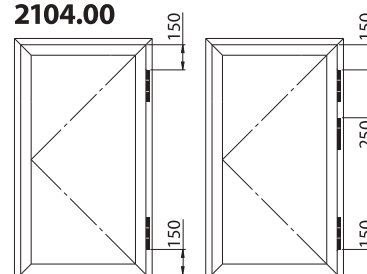
Preporuke za ugradnju
Recommendations for the installation
Рекомендации по установке



2029.00



2104.00



Spojnice Hinges Петли



2024.00

Tehničke informacije:

Proizvedeno od aluminijumskih profila.
Pločice pribora od aluminijumskog profila.
Zavrtnji i osovinnica 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

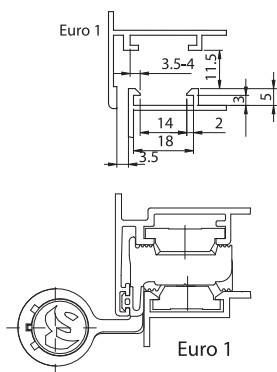
Покрытие

Brown White Silver Black

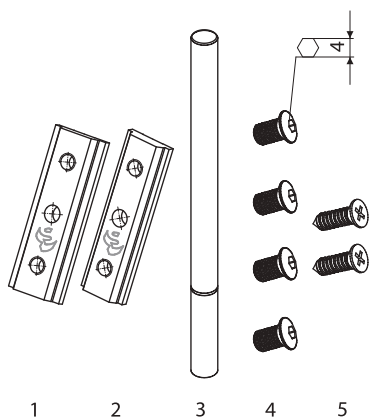
Plastificirano

Powder coated

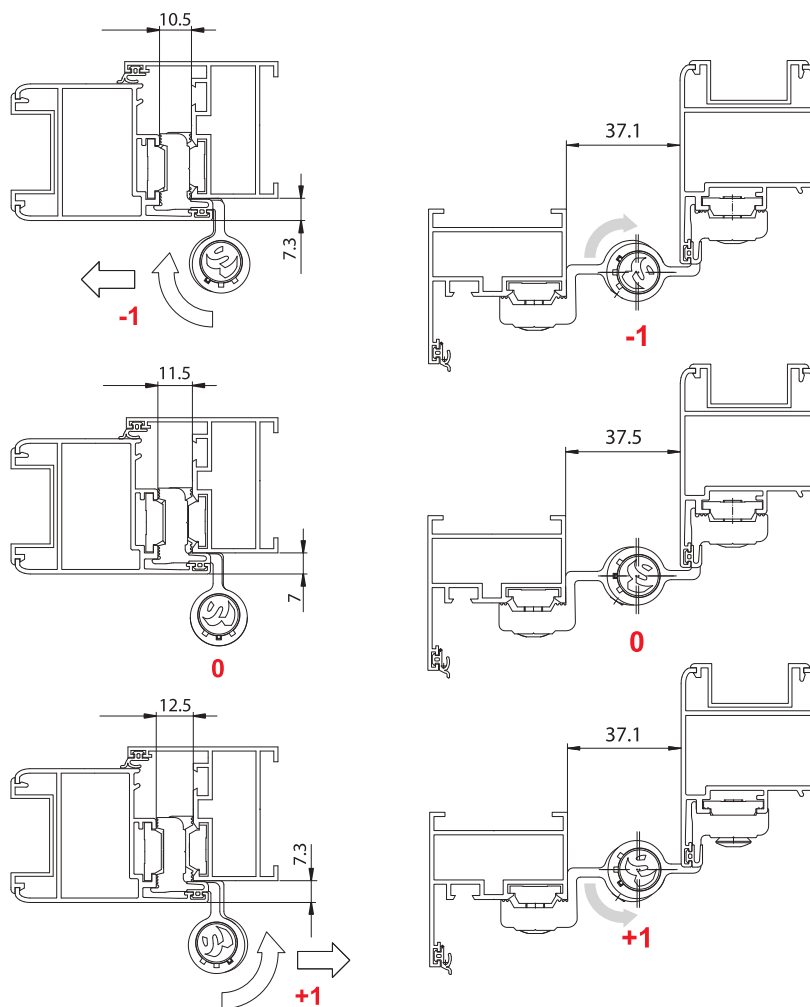
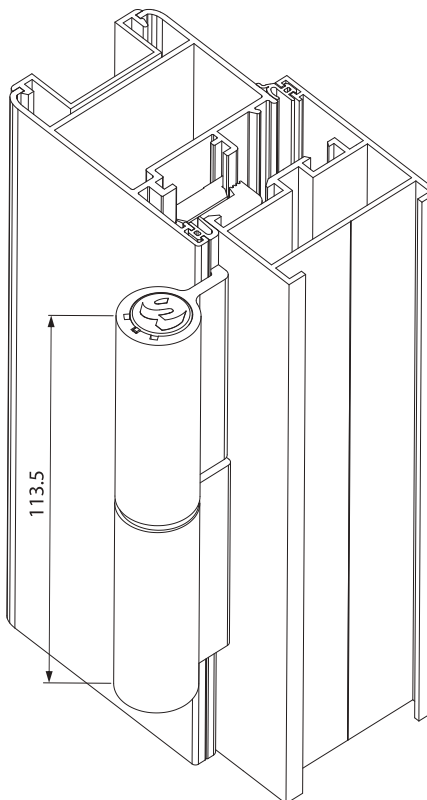
Пластифицировано

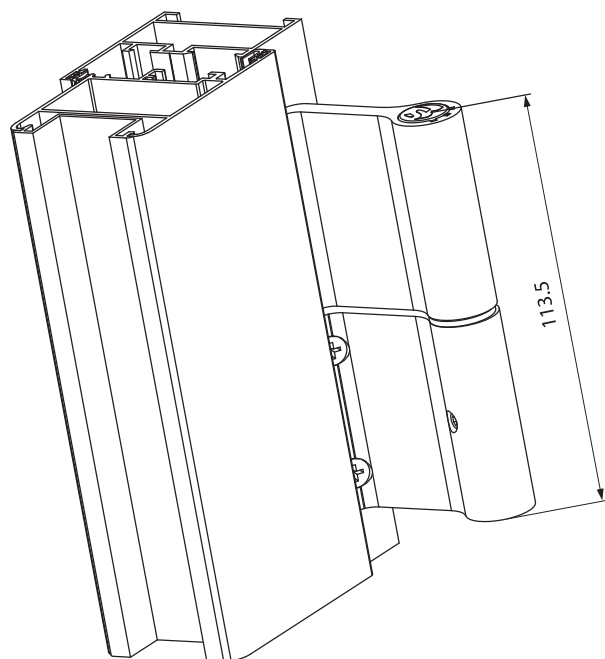


2024P



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

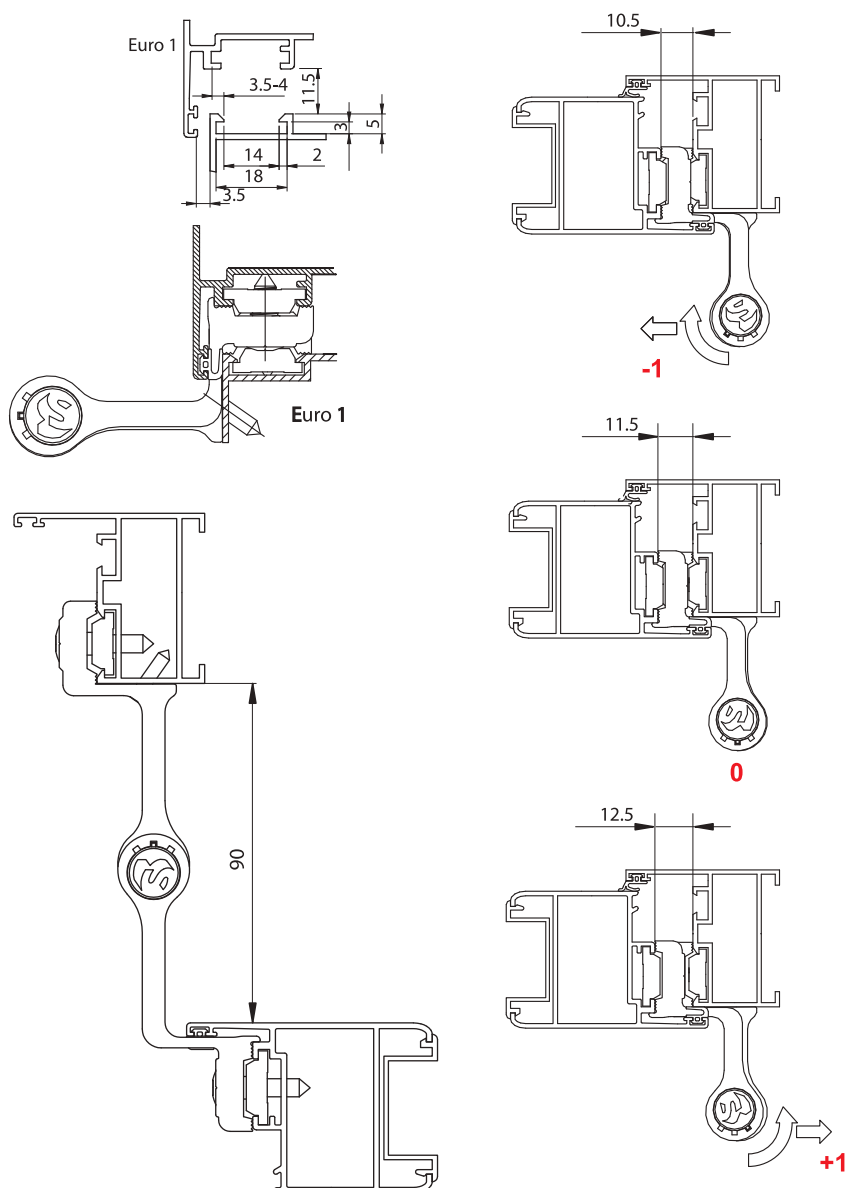




Tehničke informacije:
Proizvedeno od aluminijumskih profila.
Pločice pribora od aluminijumskog profila.
Zavrtnji i osovina od nerđajućeg čelika.
Plastični delovi pribora od poliamida.

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.

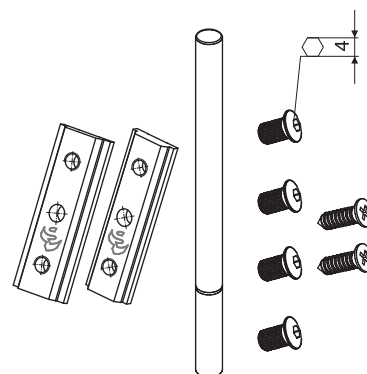


Završna obrada

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	Osovina (ø8) Č 4590 (A2)	1	
4	Zavrtnanj	DIN 7991 A2 M6x13	4	
5	Zavrtnanj	DIN 7982 A2 M4.8x25	2	

Spojnice Hinges Петли



2006.00

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

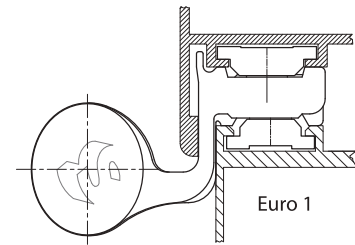
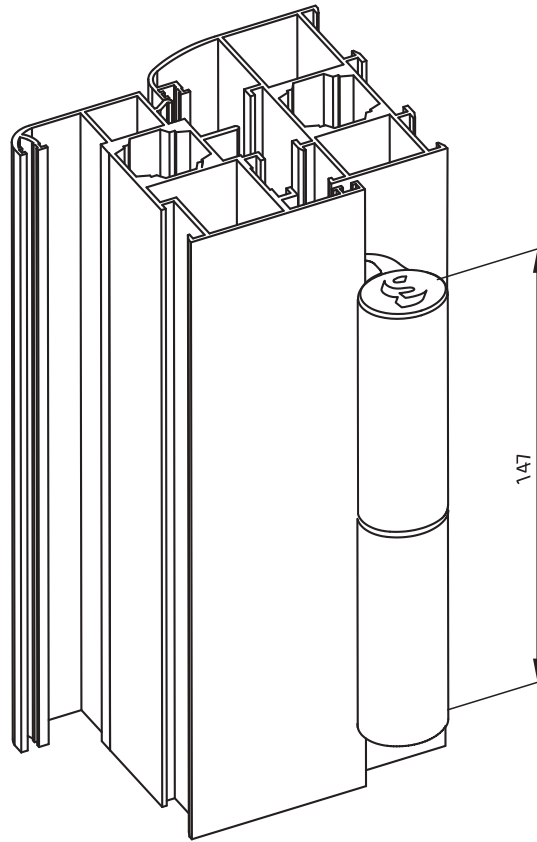
Technical information:
Manufactured from aluminium profiles.
Accessories counterplates of zinc alloy or aluminium profile. Screws and pin from stainless steel. Accessories plastic parts made of polyamide.

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.

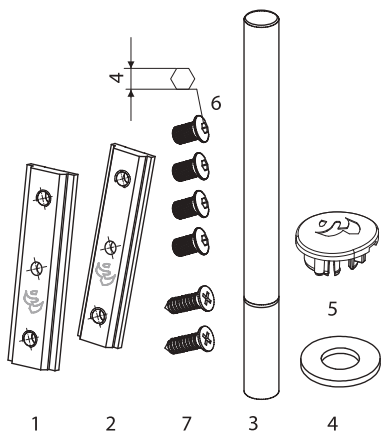
Završna obrada
Finishing
Покрытие

Brown White Silver Black

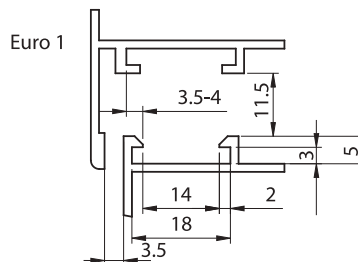
Plastificirano
Powder coated
Пластифицировано



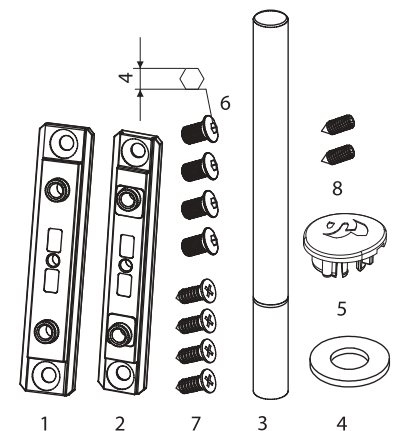
2006.00



1	2006.03	Pločica - nosač krila spojnice	1
2	2006.04	Pločica - nosač tela spojnice	1
3	2006.06	Osovinnica (ø10) Č 4590 (A2)	1
4	2006.07	Podloška od PVC-a	1
5	2006.08	Kapica od PVC-a	1
6	Zavrtnj	DIN 7991 A2 M6x13	4
7	Zavrtnj	DIN 7982 A2 M4.8x25	2

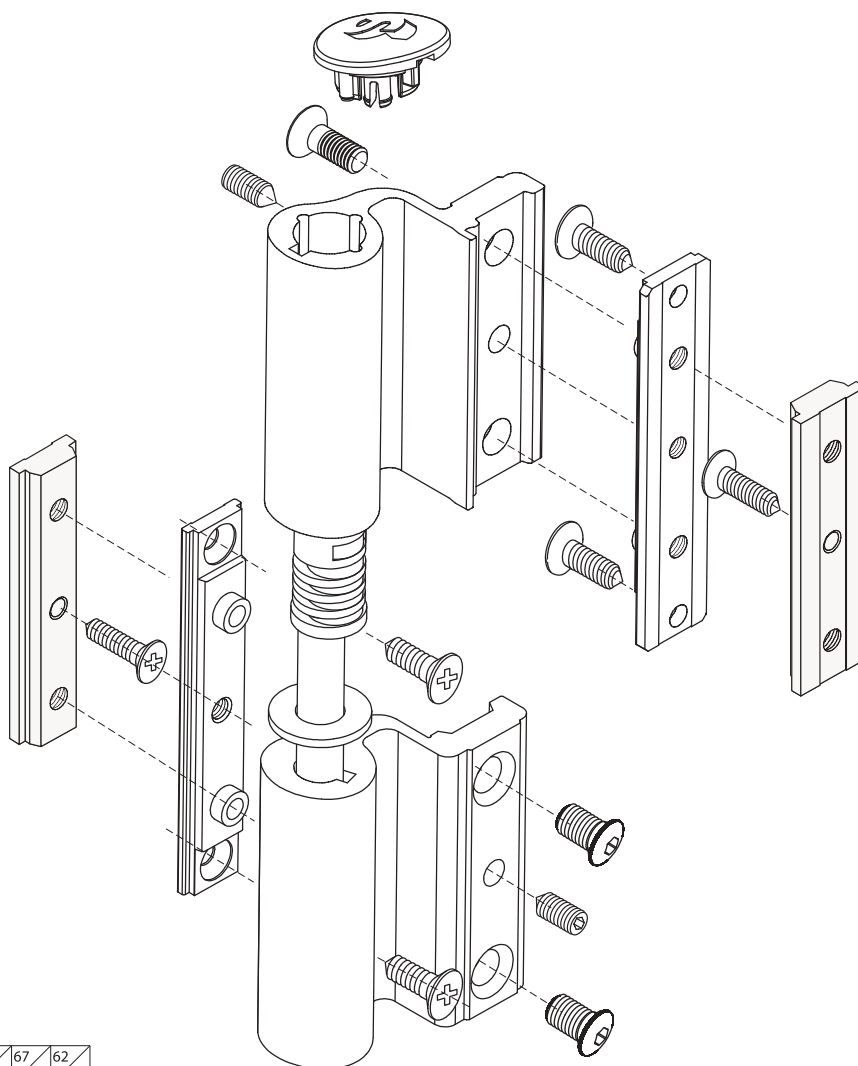
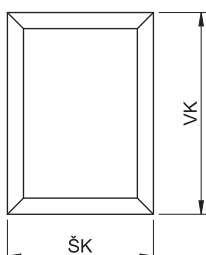
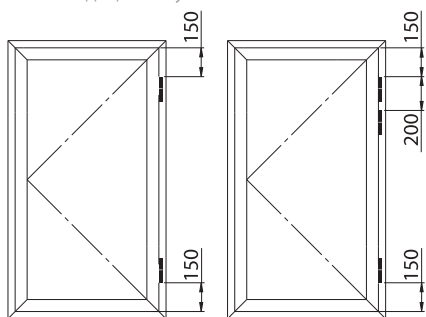


2006.10



1	2006.03	Pločica - nosač krila spojnice	1
2	2006.04	Pločica - nosač tela spojnice	1
3	2006.06	Osovinnica (ø10) Č 4590 (A2)	1
4	2006.07	Podloška od PVC-a	1
5	2006.08	Kapica od PVC-a	1
6	Zavrtnj	DIN 7991 A2 M6x13	4
7	Zavrtnj	DIN 7982 A2 M4.8x16	4
8	Zavrtnj	DIN 914 A2 M5x8	2

Preporuke za ugradnju
Recommendations for the installation
Рекомендации по установке

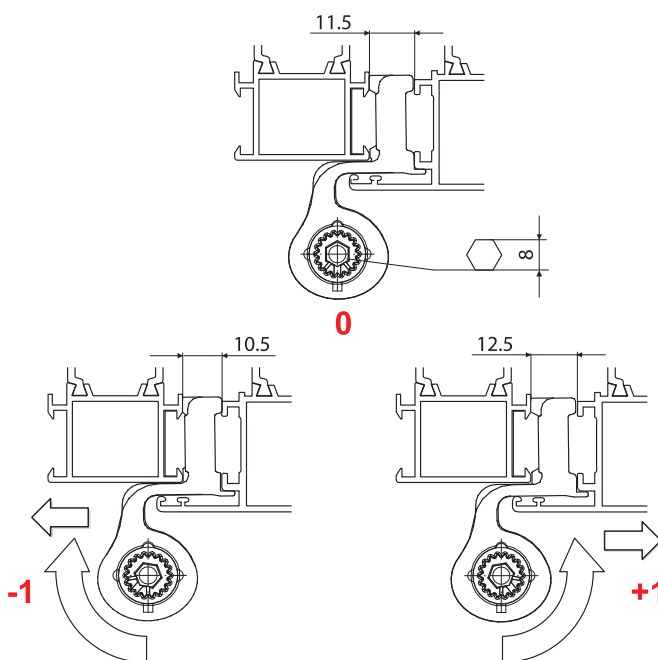


Dozvoljena nosivost spojnice
Allowed carrying capacity of the hinge
Допускаемая нагрузка

2800	90	90	90	90	90	90	90	90	90	80	71	67	62
	100	100	100	100	100	100	100	100	90	80	76	70	66
2700	90	90	90	90	90	90	90	90	90	76	67	62	58
	100	100	100	100	100	100	100	100	86	76	70	66	63
2600	90	90	90	90	90	90	90	80	71	67	62	58	57
	100	100	100	100	100	100	100	90	80	76	66	62	60
2500	90	90	90	90	90	90	90	76	67	62	58	55	55
	100	100	100	100	100	100	100	86	76	70	66	61	61
2400	90	90	90	90	90	90	80	71	65	58	56	54	54
	100	100	100	100	100	100	90	80	72	66	62	60	60
2300	90	90	90	90	90	90	74	67	62	57	54	52	52
	100	100	100	100	100	100	82	76	70	64	60	59	59
2200	90	90	90	90	90	80	71	62	58	56	51	49	49
	100	100	100	100	100	90	80	70	66	62	58	56	56
2100	90	90	90	90	90	74	65	58	56	51	49	47	47
	100	100	100	100	100	82	72	66	62	58	56	52	52
2000	90	90	90	90	80	69	62	56	54	50	47	45	45
	100	100	100	100	90	78	70	62	60	57	52	50	50
1900	90	90	90	90	71	62	58	54	49	47	45	45	45
	100	100	100	100	80	70	66	60	56	52	50	50	50
1800	90	90	90	80	67	58	54	51	49	47	45	45	45
	100	100	100	90	76	66	60	58	56	52	50	50	50
1700	90	90	90	71	62	57	51	49	47	45	45	45	45
	100	100	100	80	70	64	58	56	52	50	50	50	50
1600	90	90	76	65	58	54	49	47	45	45	45	45	45
	100	100	85	72	66	60	56	52	50	50	50	50	50
1500	90	90	70	58	54	50	48	45	45	45	45	45	45
	100	100	79	66	60	57	53	50	50	50	50	50	50
1400	90	76	62	56	51	47	45	45	45	45	45	45	45
	100	86	70	62	58	52	50	50	50	50	50	50	50
1300	90	68	58	54	49	45	45	45	45	45	45	45	45
	100	75	66	60	55	50	50	50	50	50	50	50	50
VK	ŠK	700	800	800	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800

A (kg) A - javna upotreba sa dve spojnice
B (kg) B - privatna upotreba sa dve spojnice

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



Spojnice Hinges Петли



2096.00

Tehničke informacije:

Proizvedeno od aluminijumskih profila.
Pločice pribora od aluminijumskog profila.
Zavrtnji i osovina 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

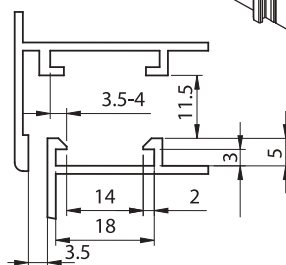
Brown White Silver Black

Plastificirano

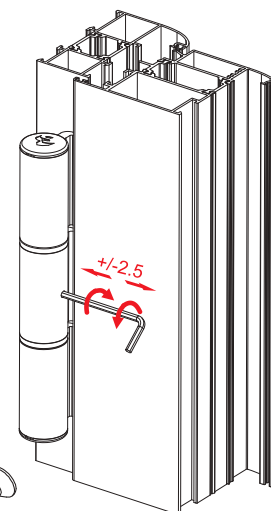
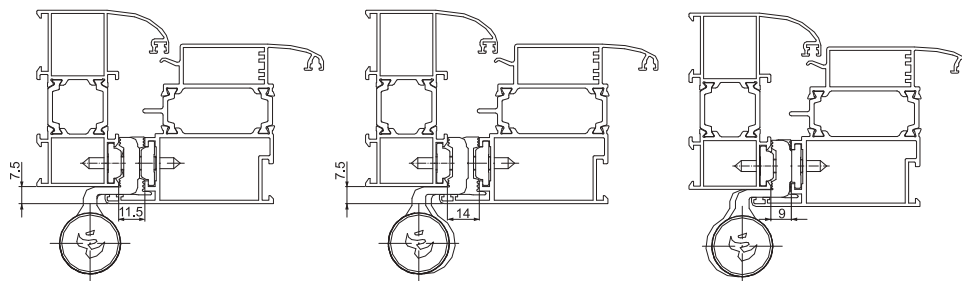
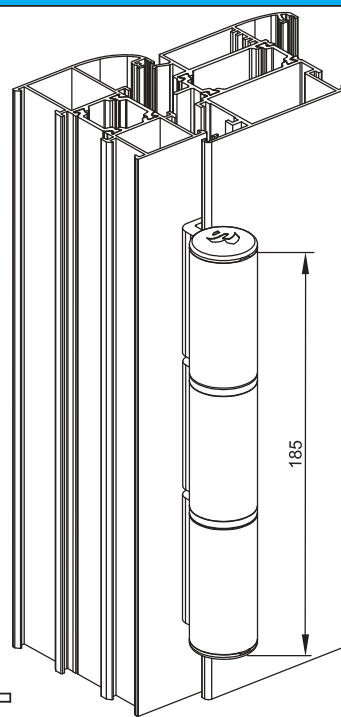
Powder coated

Пластифицировано

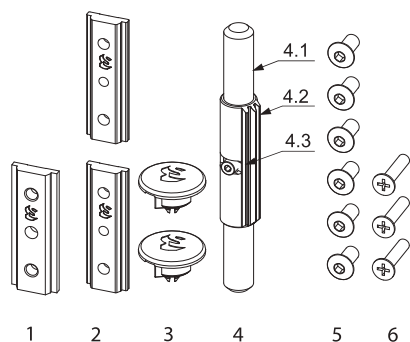
Euro 1



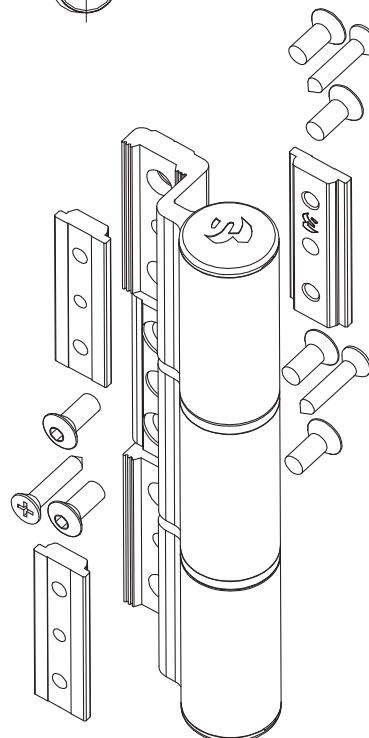
Podešavanje
Adjustment
Регулировка

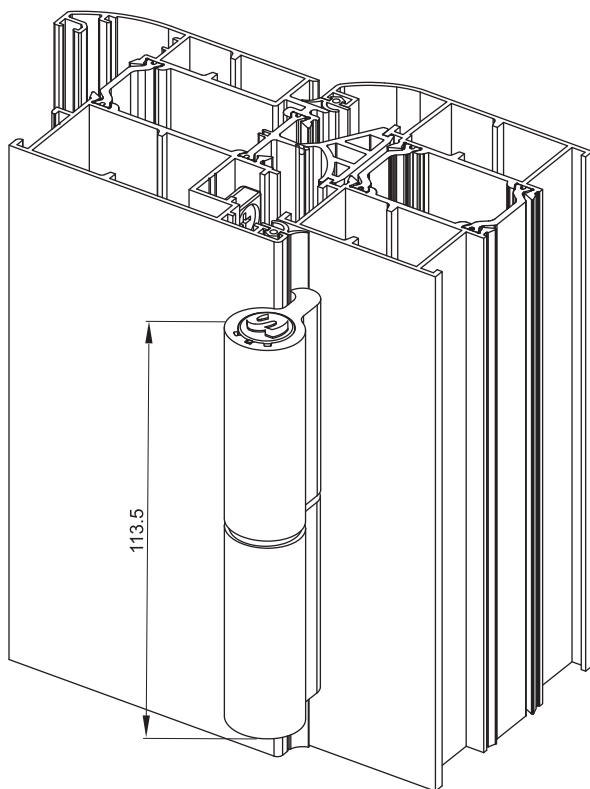


2096P



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

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

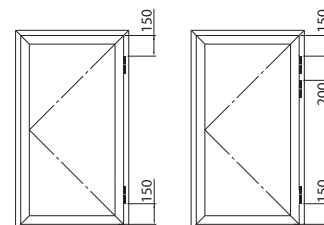
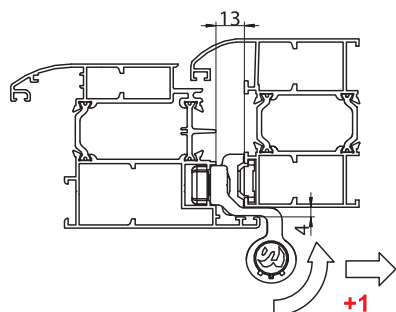
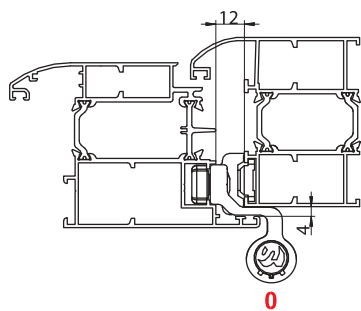
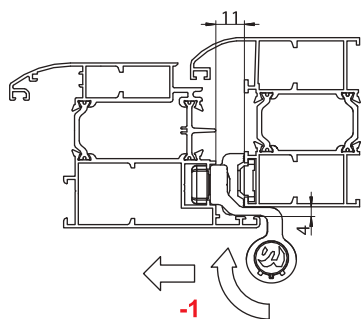
Technical information:
Manufactured from aluminium profiles.
Accessories counterplates of zinc alloy.
Screws and pin from stainless steel.
Accessories plastic parts made of polyamide.

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

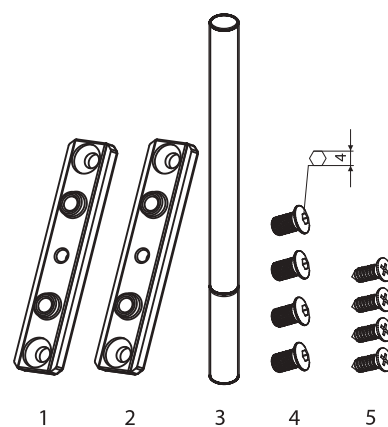
Završna obrada
Finishing
Покрытие

	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	Osovina (ø8) Č4590 (A2)	1
4	Zavrtnaj	DIN 7991 A2 M6x13	4
5	Zavrtnaj	DIN 7982 A2 M4.8x16	4

Spojnice Hinges Петли



2090.00

Tehničke informacije:

Proizvedena od aluminijumskih profila.
Pločice pribora od aluminijumskog profila.
Zavrtnji i osovina 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

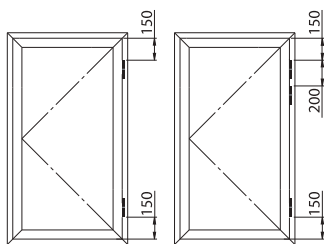
Powder coated

Пластифицировано

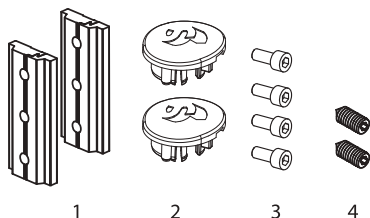
Preporuke za ugradnju

Recommendations for the installation

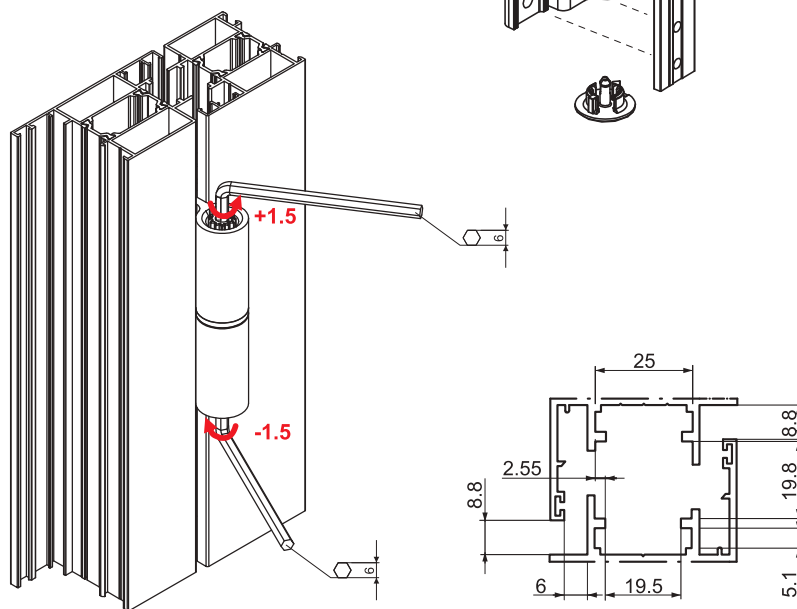
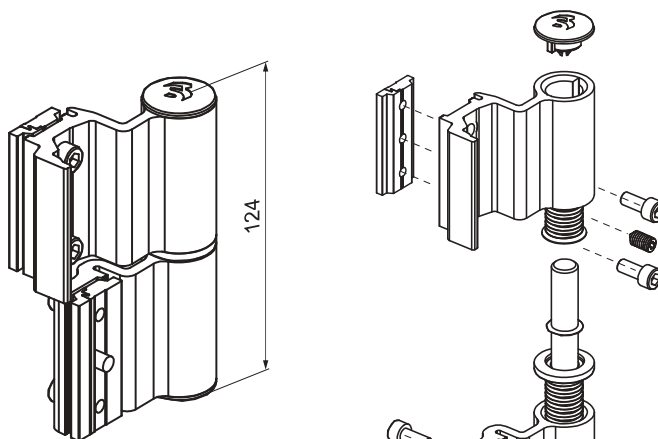
Рекомендации по установке



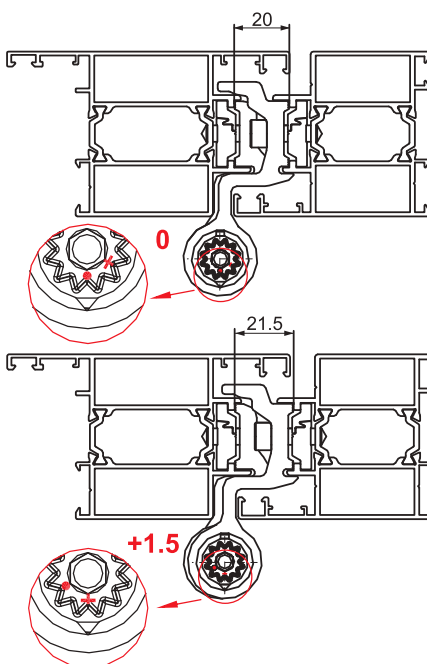
2090.00P



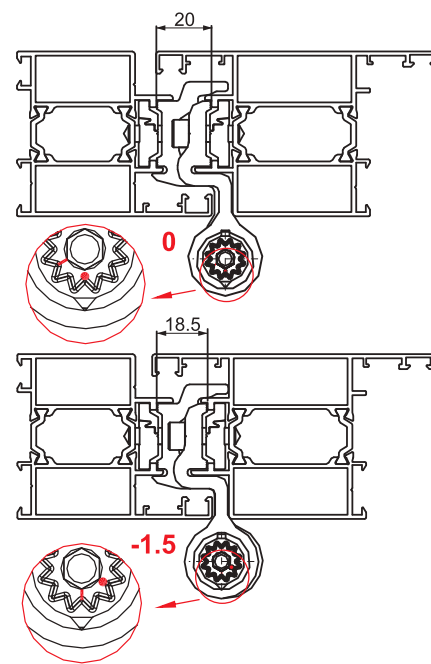
1	2090.03	Nosač krila i tela spojnice	2
2	2090.04	Plastični poklopac	2
3	Zavrtnaj	DIN 912 M6x14	4
4	Zavrtnaj	DIN 914 M6x16	2

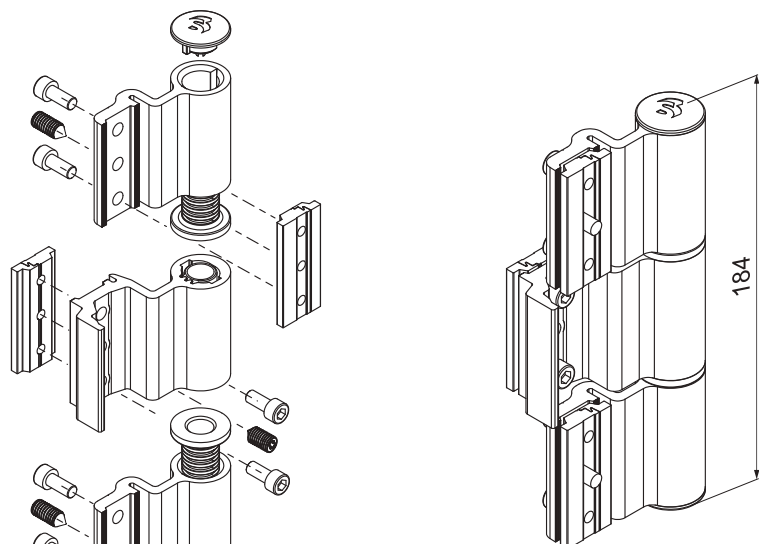


Podешavanje čaure u krilu spojnice



Podешavanje čaure u telu spojnice





2190.00

Tehničke informacije:

Proizvedena od aluminijumskih profila.
Pločice pribora od aluminijumskog profila.
Zavrtnji i osovina 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

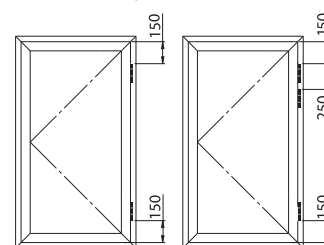
Powder coated

Пластифицировано

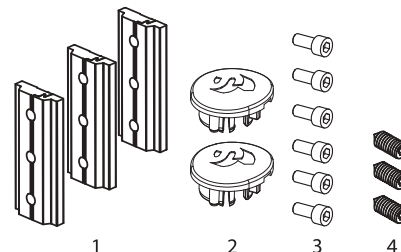
Preporuke za ugradnju

Recommendations for the installation

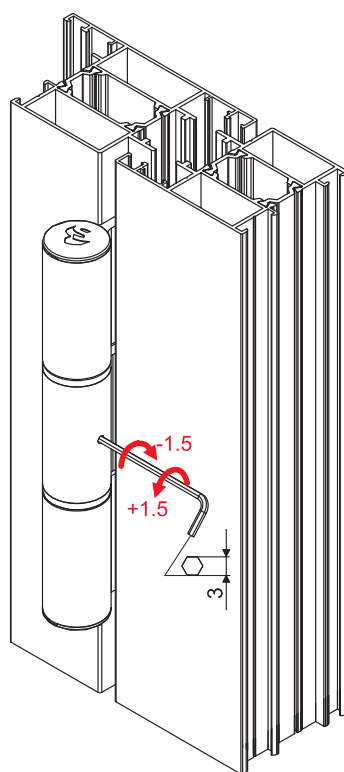
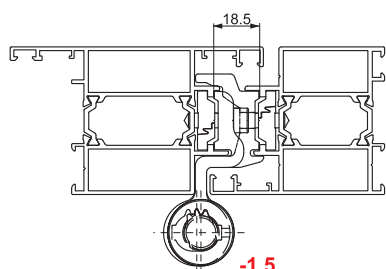
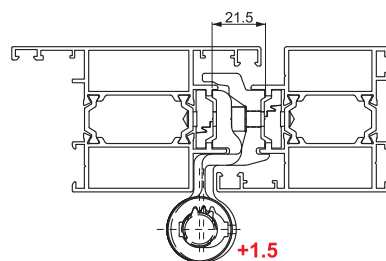
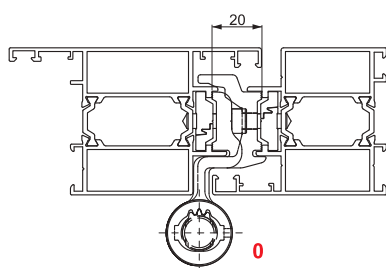
Рекомендации по установке



2190.00P



1	2090.03	Nosač krila i tela spojnice	3
2	2090.04	Plastični poklopac	2
3	Zavrtnj	DIN 912 M6x14	6
4	Zavrtnj	DIN 914 M6x16	3



Spojnice Hinges Петли



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

Plastificirano

Powder coated

Пластифицировано

Spojница za spoljnu 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 mikrometerska i nezavisna.

Podešavanje u ravni vrata: ± 3 mm

Uslov za podešavanje je da se imbus ključem odvijte zavrtanj na krilu spojnice (sl.1). Posle toga se skida PVC poklopac sa krila spojnice.

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

Podešavanje pritiska: ± 0.5 mm

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

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

Izvaditi PVC poklopac iz tela spojnice. Zavijanjem zavrtnja od zamka imbus ključem vrši se podizanje vrata do maksimalno 3 mm, a odvijanjem zavrtnja vrši se spuštanje vrata do -1 mm. 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

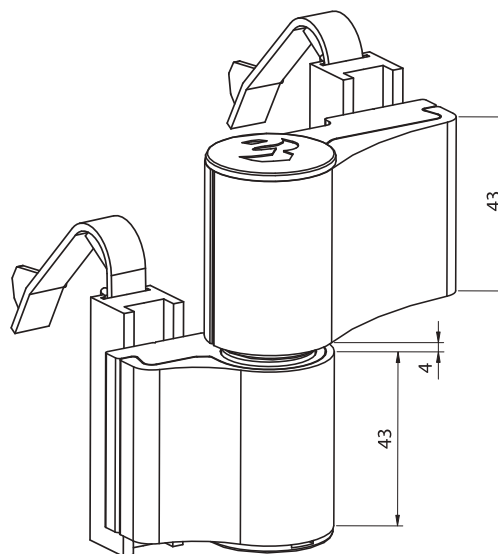
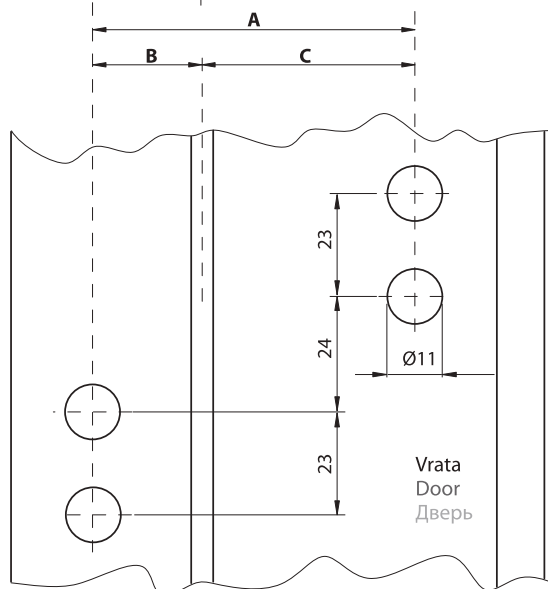
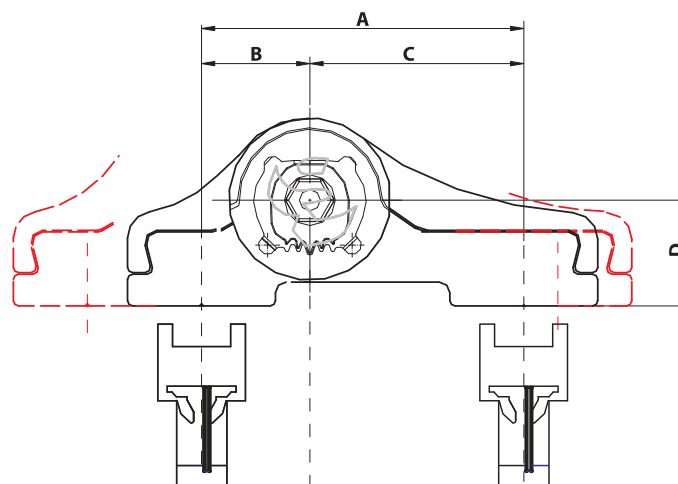
- Maske, telo i krilo spojnice od ekstrudiranog aluminijuma
- Osovinica od nerđajućeg čelika
- Mehanizam za podešavanje po visini i u ravni vrata od zamka
- Zavrtnji od nerđajućeg čelika

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.

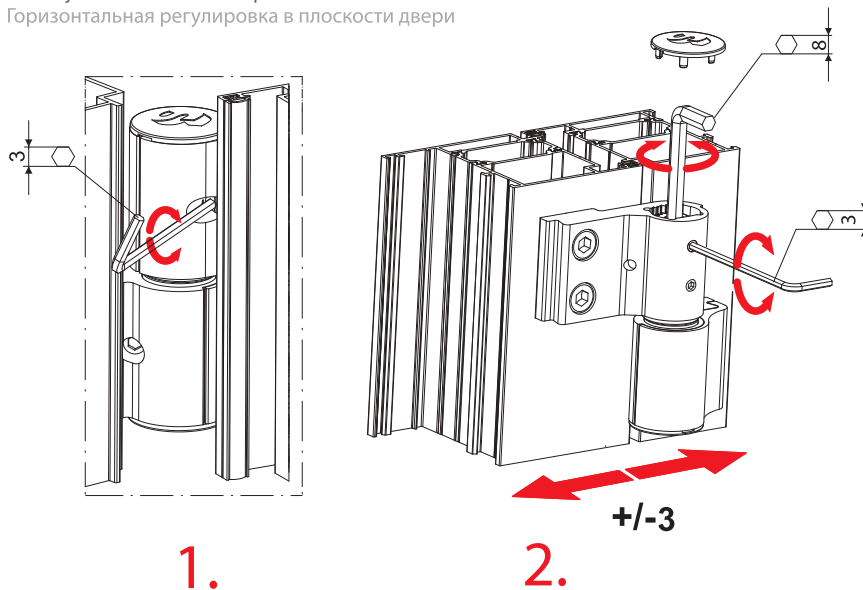
The adjustment in the door plane: ± 3 mm

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



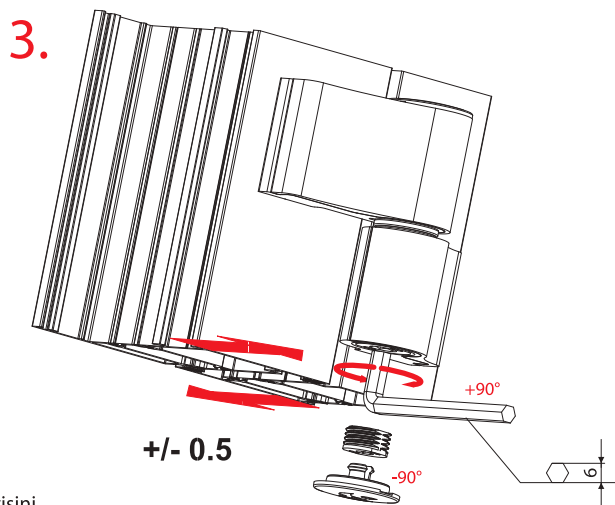
Podešavanje u ravni profila
The adjustment in the door plane

Горизонтальная регулировка в плоскости двери



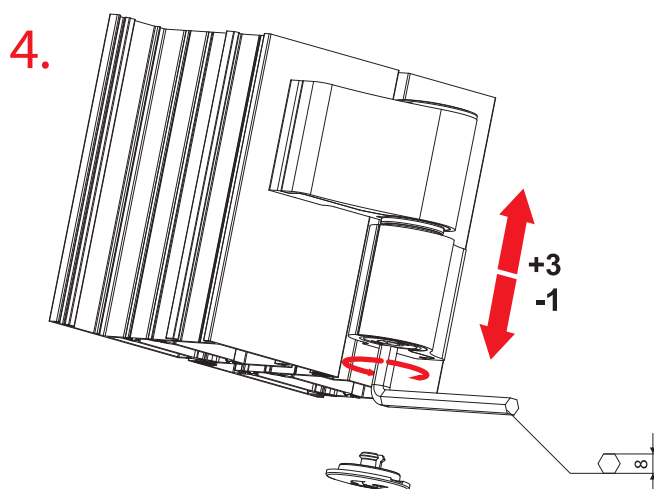
Podešavanje pritiska na gumu/zaptivku
Pressure adjustment

Регулировка прижима



Podešavanje po visini
The altitude adjustment

Вертикальная регулировка



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

Pressure adjustment: ± 0.5 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: +3mm 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: ± 3 мм

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 $T_{max} = 8Nm$ и вернуть заглушку из полиамида в крыло петли.

Регулировка прижима: $\pm 0,5$ мм

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 мм/-1мм

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 крыла петли спроектированы так, чтобы не допустить нежелательное отвинчивание винтов, крепящих петлю.

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

Материал

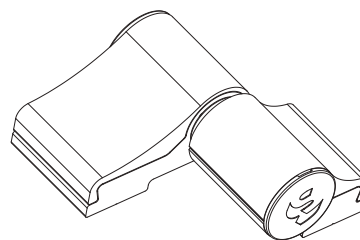
1. Маски, основа и крыло петли из экструдированного алюминия
2. Ось из нержавеющей стали
3. Механизм для регулировки из ЦАМ-а
4. Винты из нержавеющей стали

Spojnice Hinges Петли

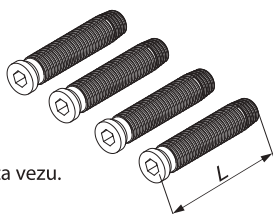
2065.00 2068.00
2066.00 2069.00
2067.00

Pažnja !!! Attention !!! Внимание !!!

Pod šifrom 2065(66, 67, 68, 69).00 isporučuje se spojnica bez pribora.
Hinges with code number 2065(66, 67, 68, 69).00 are delivered without accessories.
Артикул 2065(66, 67, 68, 69).00 – поставляется петля без прибора.

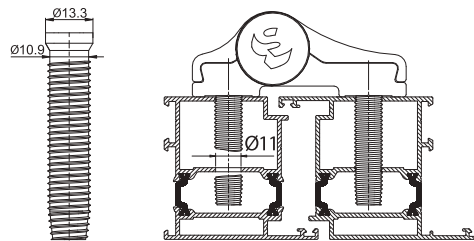


2050.60 L=58 mm
2050.65 L=74 mm



Pažnja !!! Attention !!! Внимание !!!

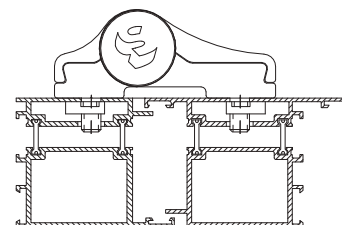
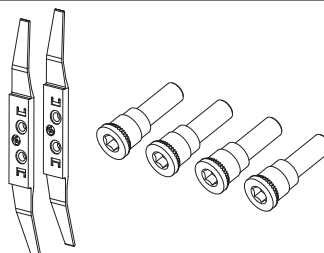
Pod šifrom 2050.60 (65) isporučuju se 4 zavrtnja za vezu.
Art. 2050.60 (65) includes 4 anchors.
Артикулы 2050.60 (65): четыре анкера.



2050.90

Pažnja !!! Attention !!! Внимание !!!

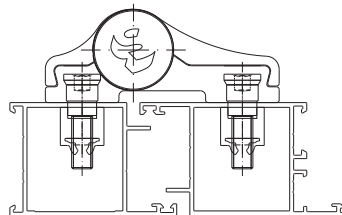
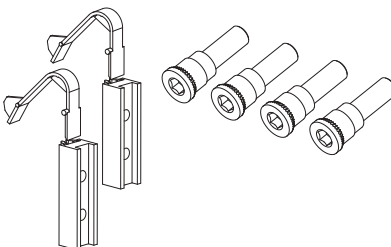
Pod šifrom 2050.90 isporučuju se pločice (2050.80) sa 4 specijalna zavrtnja (2065.60).
Art. 2050.90 includes plates (2050.80) with 4 special screws (2065.60).
Артикул 2050.90: Планки (2050.80) + четыре специальных винта (2065.60).



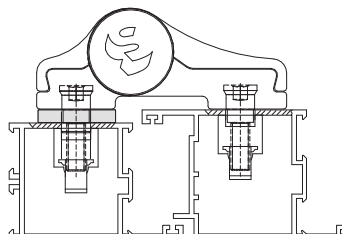
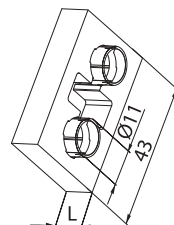
2050.95

Pažnja !!! Attention !!! Внимание !!!

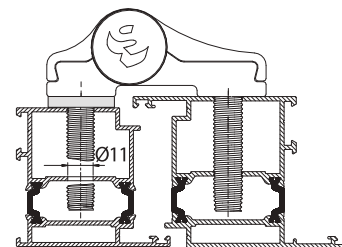
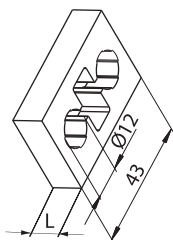
Pod šifrom 2050.95 isporučuje se osnovni pribor (2005.50) sa 4 specijalna zavrtnja (2065.60).
Art. 2050.95 includes basic kit (2005.50) and 4 special anchors (2065.60).
Артикул 2050.95: Базовый набор (2005.50) + четыре специальных винта (2065.60).



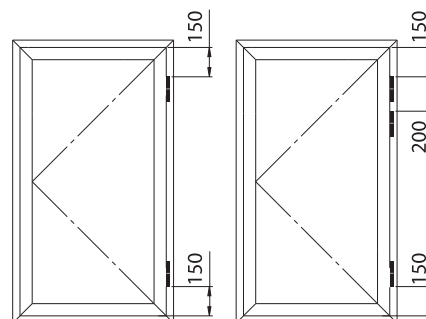
2015.31 L=5
2015.32 L=8
2015.33 L=10
2015.34 L=12
2015.35 L=po zahtevu

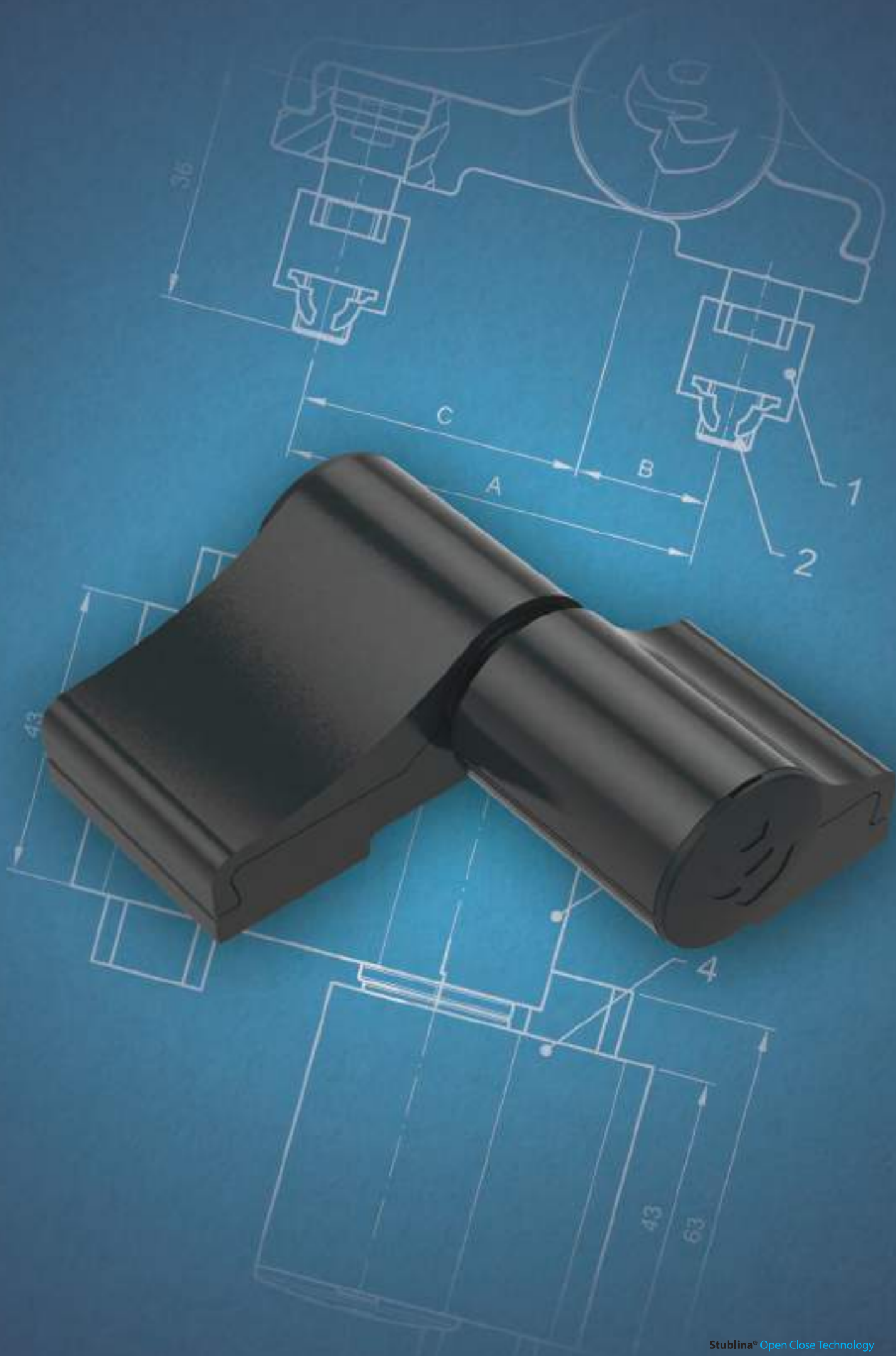


2065.31 L=5
2065.32 L=8
2065.33 L=10
2065.34 L=12
2065.35 L=po zahtevu



Preporuke za ugradnju
Recommendations for the installation
Рекомендации по установке





Spojnice Hinges Петли

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

Покрътие

Brown White Silver Black

Plastificirano

Powder coated

Пластифицировано

Spojница za spoljnu ugradnju na vrata

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

Podešavanje u ravni vrata: ± 3 mm

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

Zakretanjem imbus ključa vrata se pomeraju u jednu/dругu stranu za maksimalno 3 mm (sl.2).

Potom se zavije imbus zavrtanj M6 maksimalnim momentom od $T_{max}=8Nm$.

Podešavanje pritiska: ± 0.5 mm

Izvaditi PVC poklopce sa tela spojnica. Zatim se odvijanjem izvade zavrtnjevi 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 zavrtnjeve od zamka i vratiti PVC poklopce u tela spojnica (sl.3).

Podešavanje po visini: +3 mm i -1mm

Izvaditi PVC poklopce iz tela spojnica. Zavijanjem donjeg zavrtnja od zamka imbus ključem vrši se podizanje vrata do maksimalno 3 mm, a odvijanjem zavrtnja vrši se spuštanje vrata do

-1mm. 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 spojnica za krilo/štok. 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 spojnice od ekstrudiranog aluminijuma
2. Osovinica od nerđajućeg čelika
3. Mehanizam za podešavanje po visini i u ravni vrata od zamka
4. Zavrtnji od nerđajućeg čelika

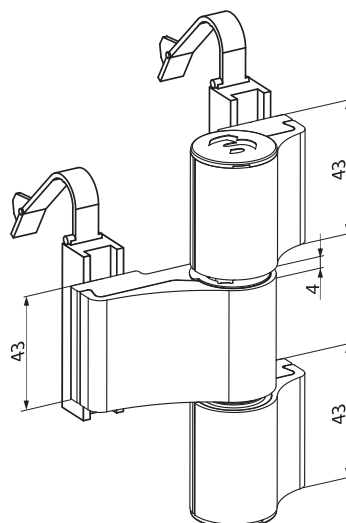
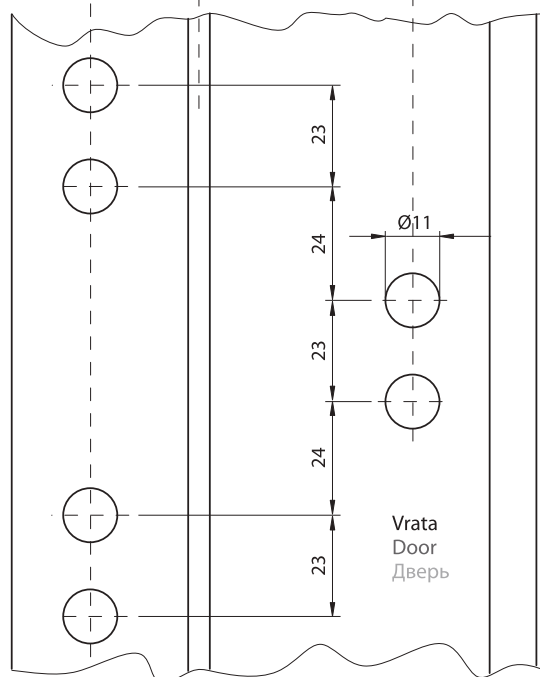
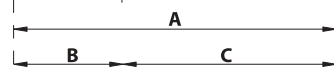
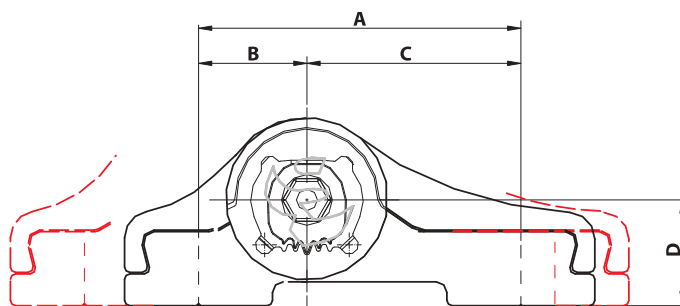
Hinge for the outside mounting on the door

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

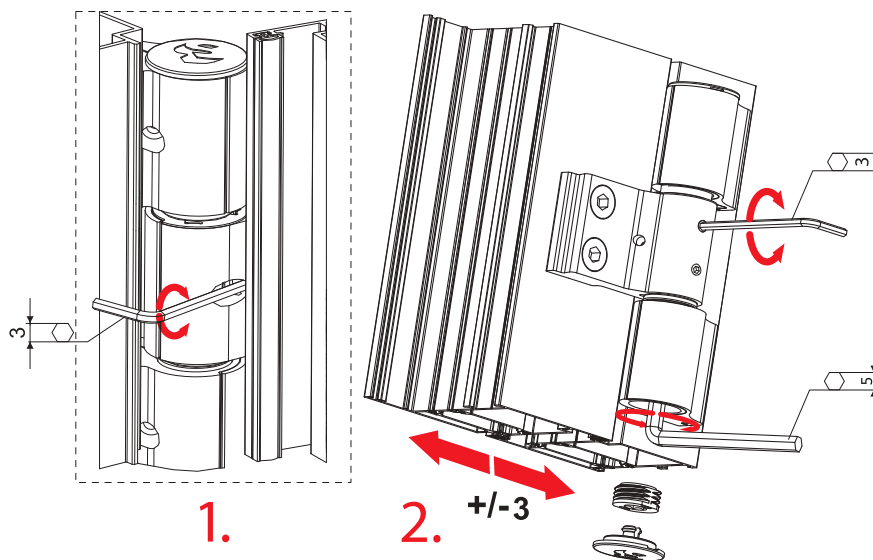
The condition for the setting is to drive out screw on the hinge wing (1).

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 $T_{max}=8Nm$, and the PVC



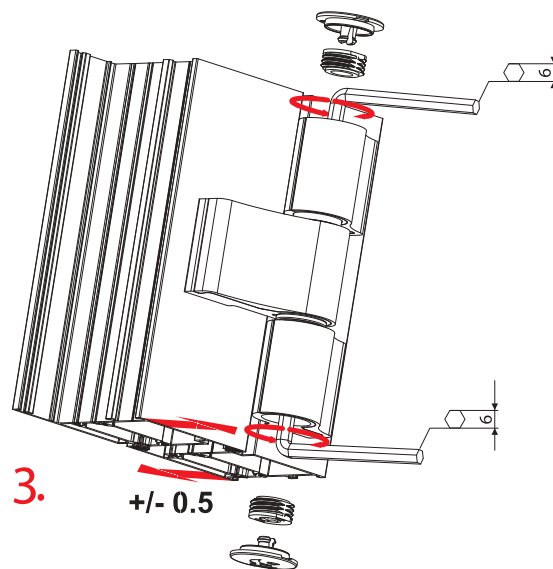
Podešavanje u ravni profila
The adjustment in the door plane

Горизонтальная регулировка в плоскости двери



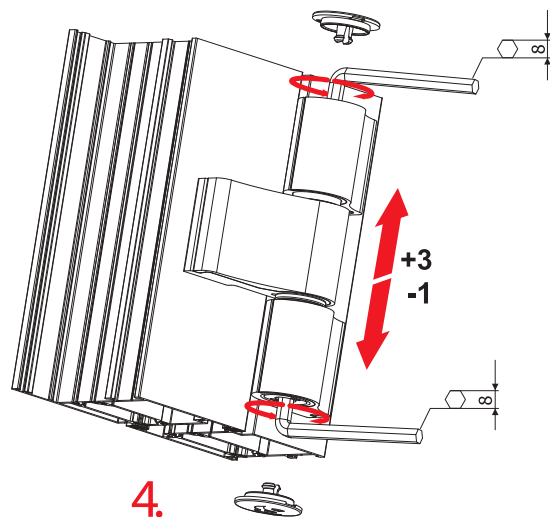
Podešavanje pritiska na gumu/zaptivku

Pressure adjustment
Регулировка прижима



Podešavanje po visini

The altitude adjustment
Вертикальная регулировка



cover is to be put back on the hinge wing.

Pressure adjustment: ± 0.5 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: ± 3 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 М6 с максимальным моментом в $T_{max} = 8Nm$.

Регулировка давления: $\pm 0,5$ мм

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 мм. Затем снова прикрутить винты замка и вернуть ПВХ крышки в корпуса соединителей (рисунок 3).

Регулировка по высоте: +3 мм и -1 мм

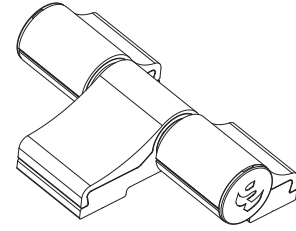
Вынуть ПВХ крышки из корпуса соединителей. Затягиванием нижнего винта замка с помощью шестигранного ключа осуществляется подъем двери максимум на 3 мм, а отворачиванием того же винта - опускание двери до -1 мм. Потом затягивается верхний винт замка, обеспечивающий фиксацию ПВХ оболочки. В конце устанавливаются 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 створку 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

Spojnice Hinges Петли

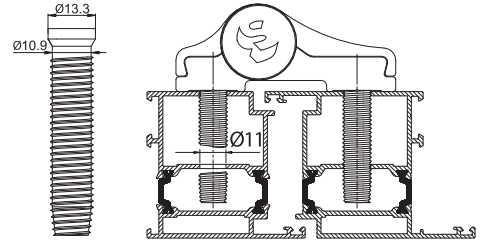
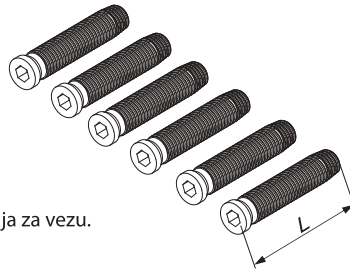
- 2108.00
- 2109.00
- 2110.00
- 2111.00
- 2112.00



Pažnja !!! Attention !!! Внимание !!!

Pod šifrom 2108 (09,10,11,12).00 isporučuje se spojnica bez pribora.
Hinges with code number 2108 (09,10,11,12).00 are delivered without accessories.
Артикул 2108.00 (09,10,11,12).00 – поставляется петля без прибора.

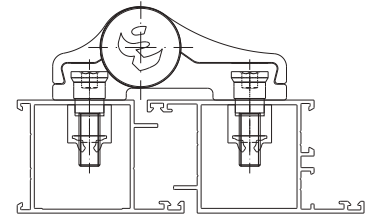
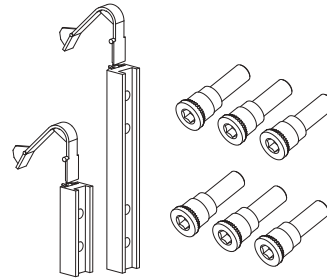
- 2150.60 L=58 mm
- 2150.65 L=74 mm



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.

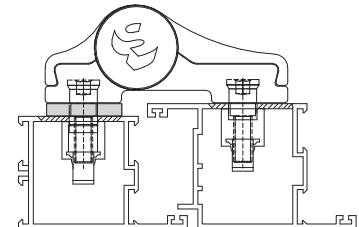
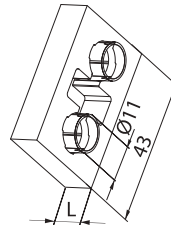
2150.95



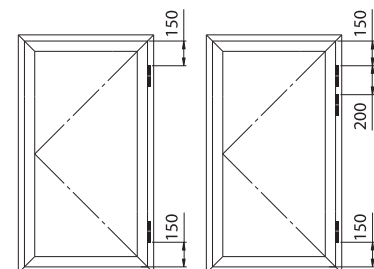
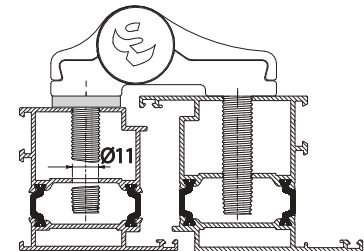
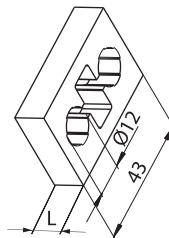
Pažnja !!! Attention !!! Внимание !!!

Pod šifrom 2150.95 isporučuje se osnovni pribor (2150.50) sa 6 specijalnih zavrtnja (2165.60).
Art. 2150.95 includes basic kit (2105.50) with 6 special screws (2165.60).
Артикул 2150.95: Базовый набор (2105.50) + 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

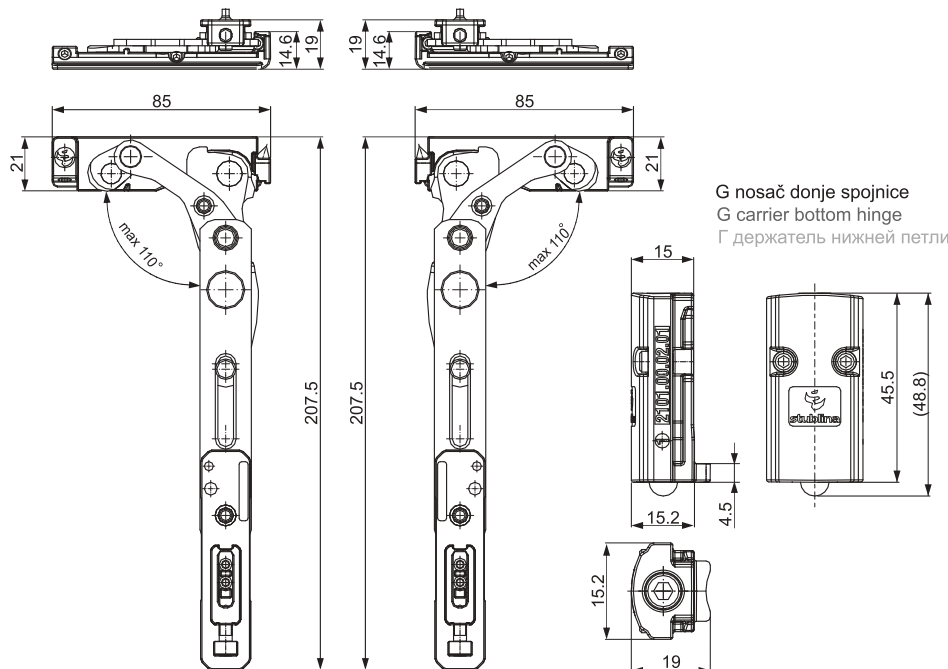


Univerzalne skrivene spojnice za okretno otvaranje (maksimalna masa krila 80kg) Universal concealed hinges for turn opening (Maximum sash weight 80kg) Универсальные скрытые петли для поворотного открывания (максимальный вес 80 кг)



2101.00

Gornja/Donja spojnica
 Top/Bottom hinge
 Верхняя/Нижняя петля



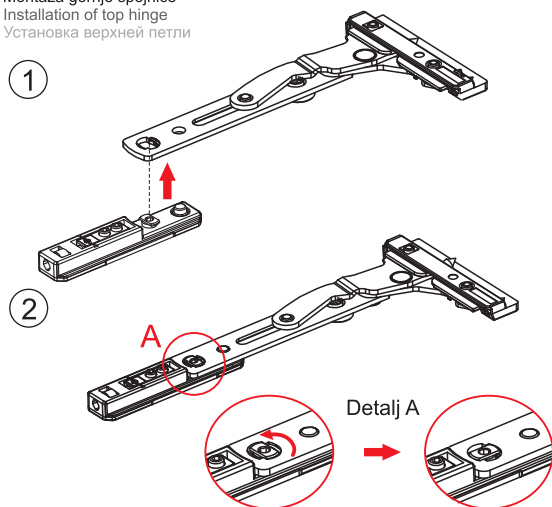
Tehničke informacije:
 Proizvedena od nerđajućeg čelika i legure cinka livenjem pod visokim pritiskom. Zavrtnji od nerđajućeg čelika. Plastični delovi su od poliacetala.

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

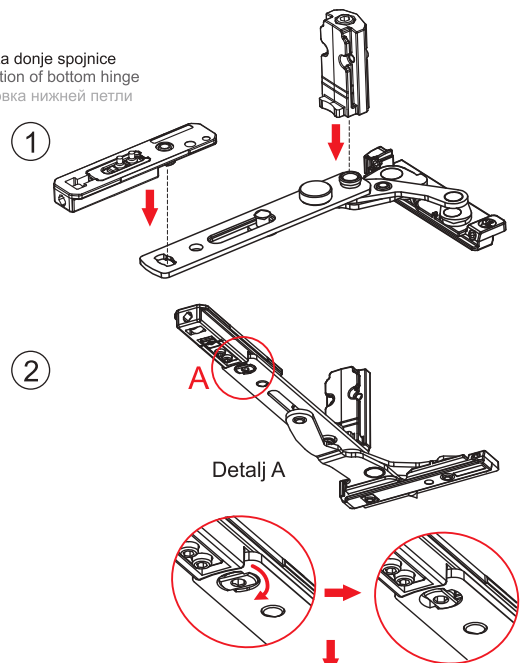
Техническая информация:
 Изготовлена из нержавеющей стали и цинка методом литья под высоким давлением.

Винты из нержавеющей стали.
 Отдельные детали из полиацетала.

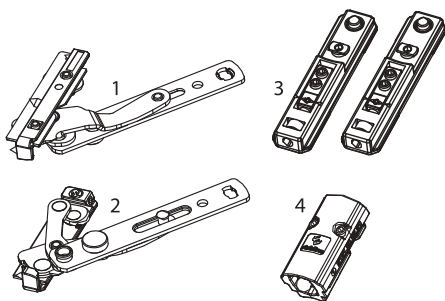
Montaža gornje spojnice
 Installation of top hinge
 Установка верхней петли



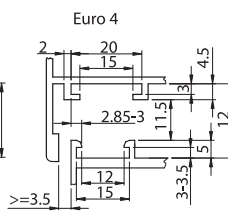
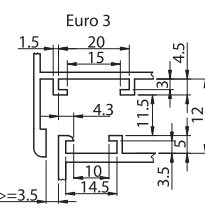
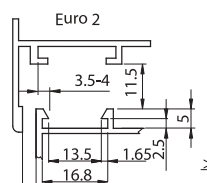
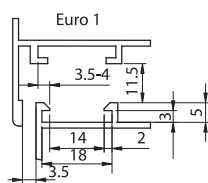
Montaža donje spojnice
 Installation of bottom hinge
 Установка нижней петли



2101.00P



1	2101.01	Gornja leva spojnica (Donja desna spojnica)	1
2	2101.02	Donja leva spojnica (Gornja desna spojnica)	1
3	2101.00.01	Podేశivač okretnе spojnice	2
4	2101.00.02	G nosač donje spojnice	1



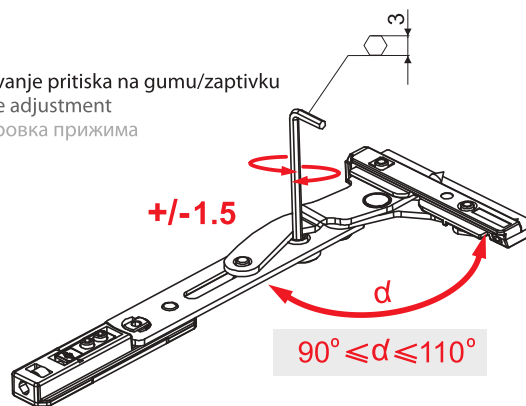
Univerzalne skrivene spojnice za okretno otvaranje (maksimalna masa krila 80kg)
Universal concealed hinges for turn opening (Maximum sash weight 80kg)
Универсальные скрытые петли для поворотного открывания (максимальный вес 80 кг)

Gornja spojnica
Top hinge
Верхняя петля

Podešavanje u horizontalnoj ravni profila
The adjustment in the horizontal plane profile
Горизонтальная регулировка в плоскости профиля

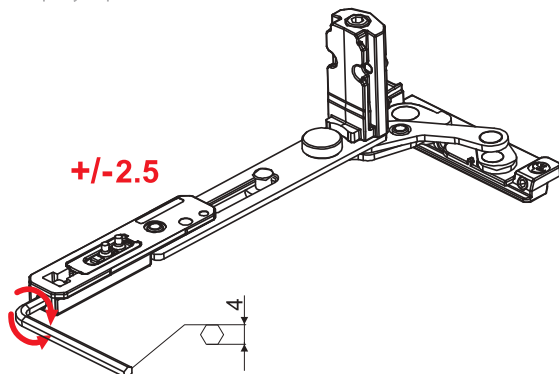


Podešavanje pritiska na gumu/zaptivku
Pressure adjustment
Регулировка прижима

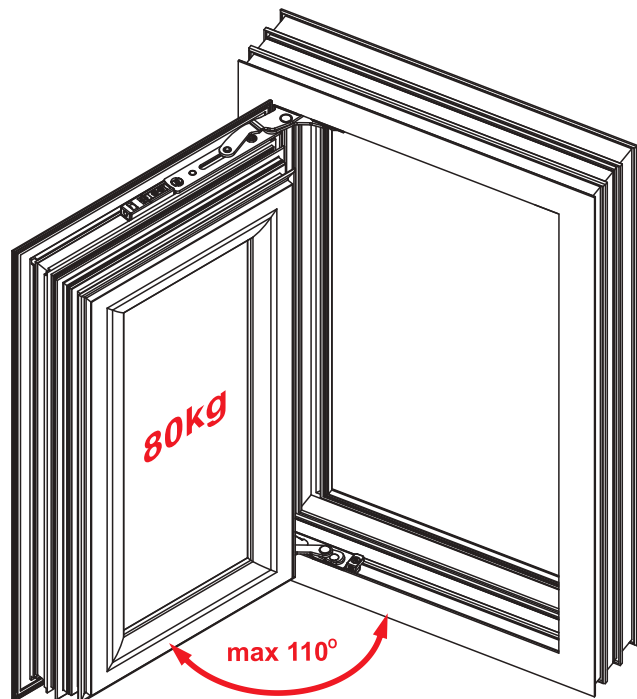
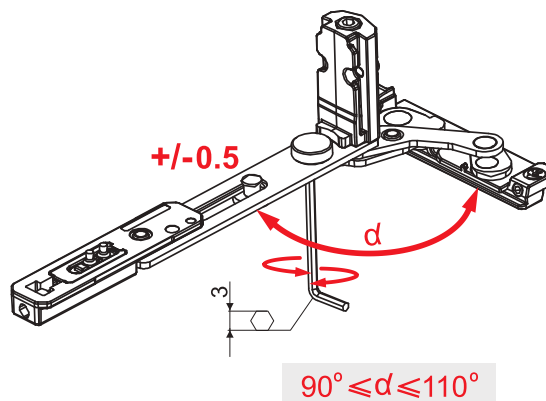


Donja spojnica
Bottom hinge
Нижняя петля

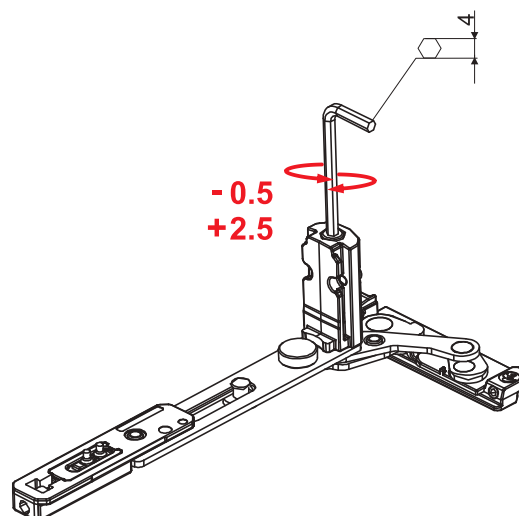
Podešavanje u horizontalnoj ravni profila
The adjustment in the horizontal plane profile
Горизонтальная регулировка в плоскости профиля



Podešavanje pritiska na gumu/zaptivku
Pressure adjustment
Регулировка прижима



Podešavanje po visini
The altitude adjustment
Вертикальная регулировка



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

Spojnice | Hinges | Петли



Artikal	X	B	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

Tehničke informacije:

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

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

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

Završna obrada

Finishing

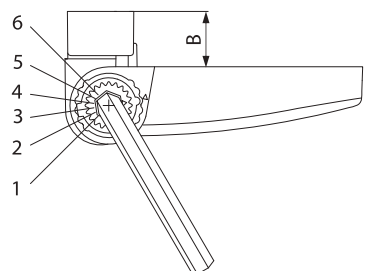
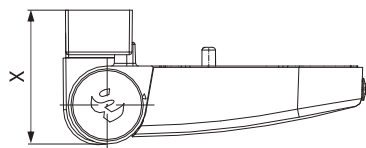
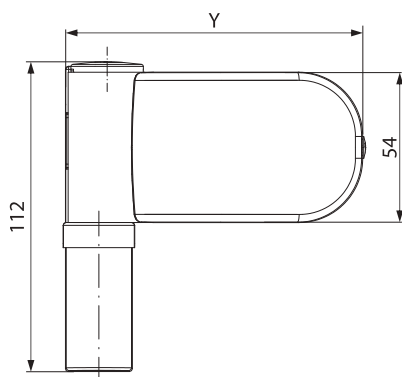
Покрытие

Brown White Silver Black

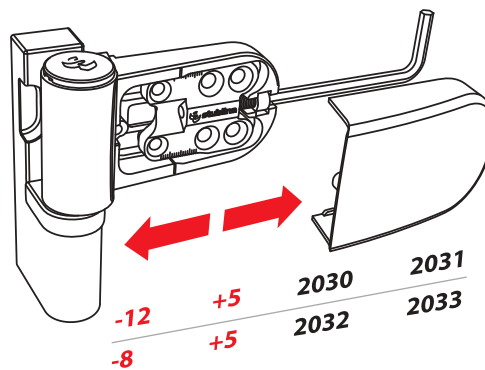
Plastificirano

Powder coated

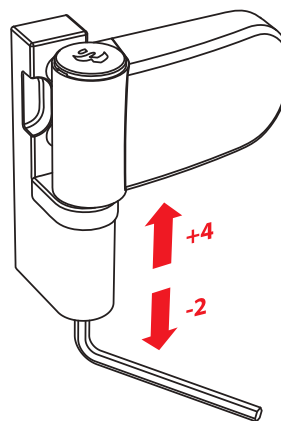
Пластифицировано



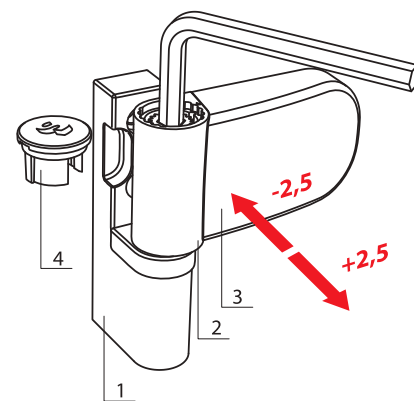
Uputstvo za podešavanje Adjustment instructions Регулировка



Podešavanje po širini u ravni vrata
Width adjustment in the door plane
Горизонтальная регулировка



Podešavanje po visini
Height adjustment
Вертикальная регулировка

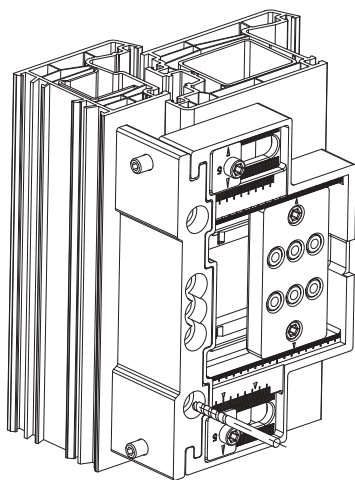


Podešavanje po dubini - podešavanje pritiska na zaptivku
Depth adjustment - adjustment of the pressure on a gasket
Регулировка прижима

B	
2030.00	2031.00
2032.00	2033.00
18	15
19	16
20	17
21	18
22	19
23	20

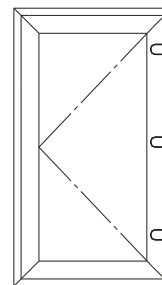
1	2030.01 (2031.01)	Telo PVC spojnice	1
2	2030.02 (2032.02)	Krilo PVC spojnice	1
3	2030.03 (2032.03)	Maska PVC spojnice	1
4	2030.07	Plastični čep	1

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

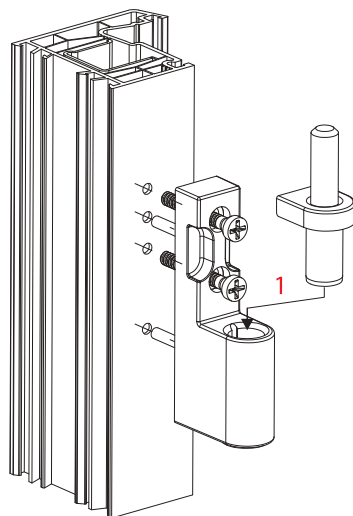


Napomena: treća spojnica, montirana u sredini, ne povećava nosivost već doprinosi boljoj zaptivenosti.

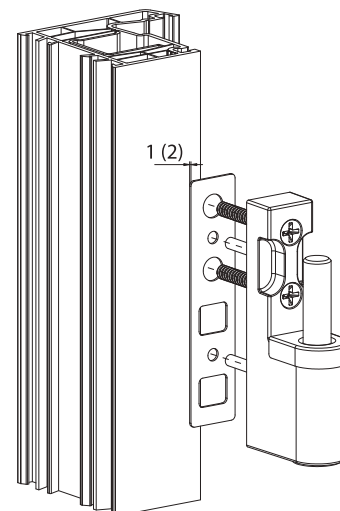
The third hinge, mounted in the middle doesn't increase the carrying capacity, but contributes to better tightness.

Третья петля, установленная по середине, не позволяет увеличить допустимую нагрузку, но улучшает плотность закрывания двери.

2.

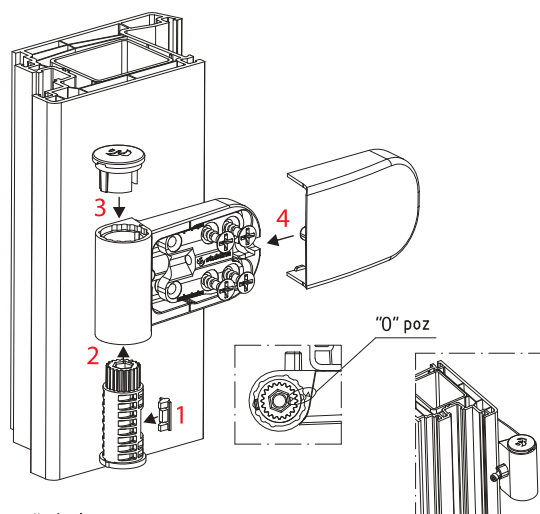


Montaža tela spojnice na štok vrata
 Mounting of the hinge's body on the door casement
 Монтаж основы петли на дверную коробку

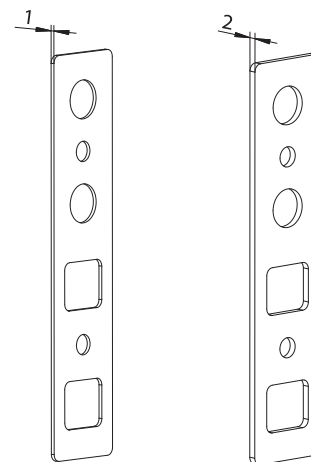


Plastična podloška (≠1; ≠2)
 Plastic washer
 Втулка из полиамида

3.



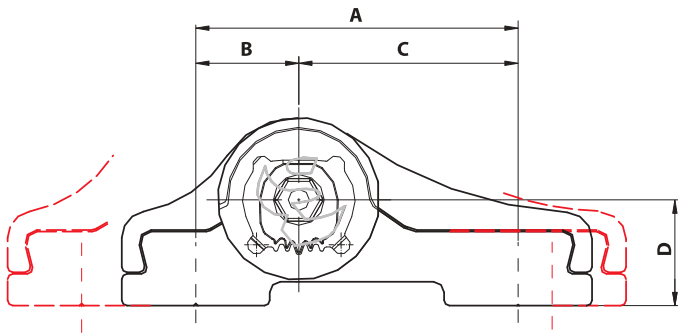
Montaža krila spojnice na vrata
 Mounting of the hinge's wing on the door
 Монтаж крыла петли на дверь



2033.09

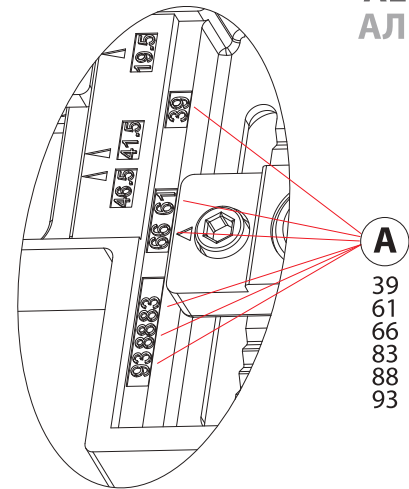
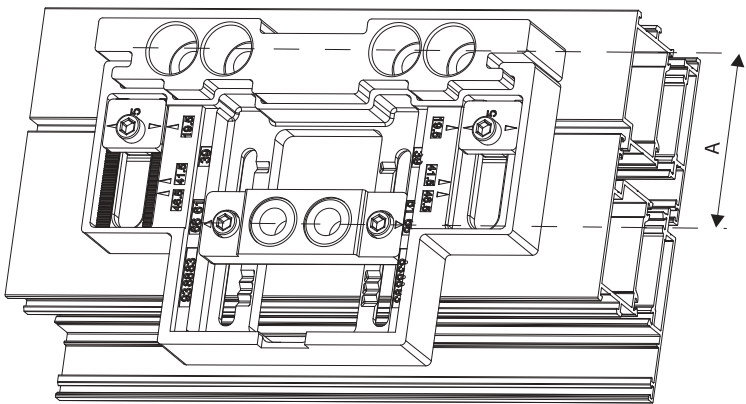
2033.10





2075.00

AL
AL
AL

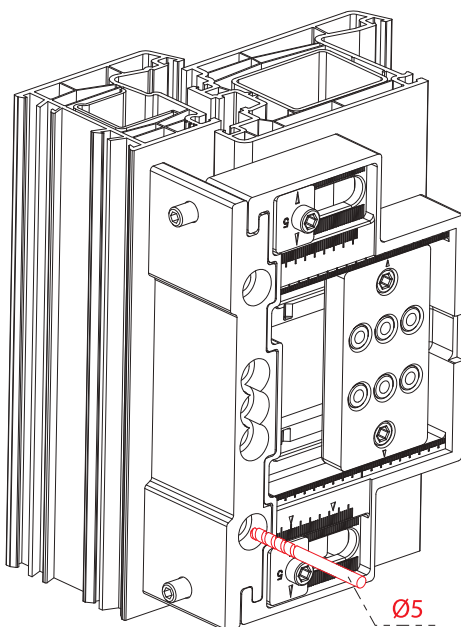


A
39
61
66
83
88
93

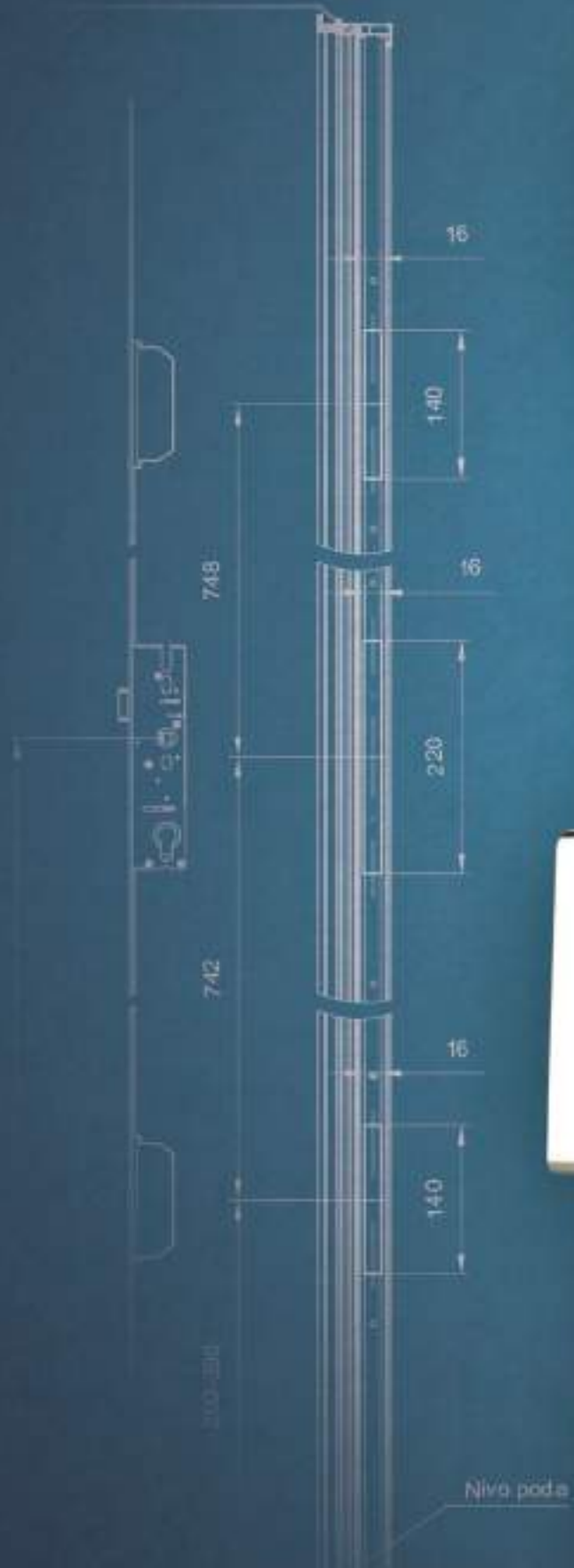


2076.00

PVC
PVC
PBX



100-300 (Pogled sa boka)





Brave
Door locks
Замки

3001.00, 3003.00	105
3018.00, 3015.00	106
3020.00	107
3028.00	108
3040.00, 3041.00	109
3030.00	111
3055.00	112
3034.00	113
3042.00	114
3080.00	115
3045.00, 3046.00	116
3155.16, 3156.16	117
3013.00	118
3013.50	119
3147.00, 3148.00	120
3147.90, 3148.90	122
3149.00, 3150.00	124
3157.00, 3158.00	125

Zasuni
Latches
Шпингалеты

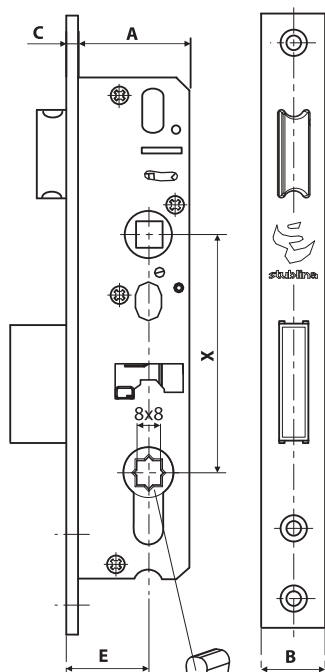
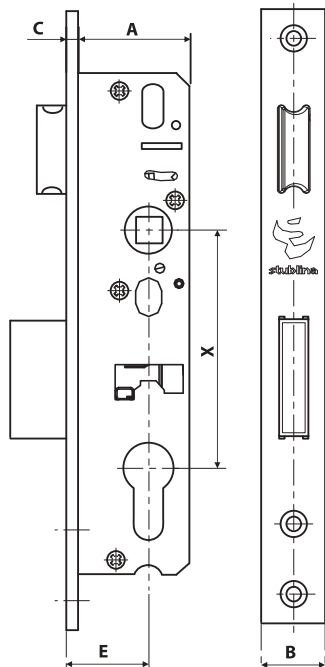
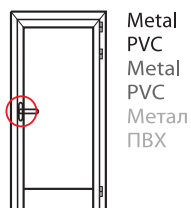
3006.00, 3061.00	126
3060.00, 3010.00, 3007.00, 3011.00	127
3062.00, 3063.00	128
3064.00, 3064.10	129
3065.00	130
3066.00	131
3008.00	132
3012.00, 3012.10, 3012.20	133
3012.30, 3014.00, 3009.00, 3110.00	134

Prihvatne ploče
Locking plate
Запорные планки

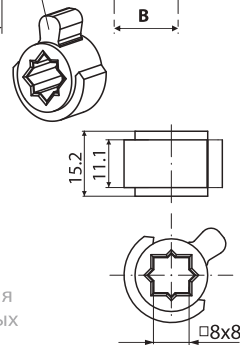
3005.00, 3016.00	135
3016.10, 3016.20, 3016.30, 3017.00	136
3017.20, 3019.00, 3019.10	137
3085.00, 3086.00, 3087.00	138
3045.50, 3045.60, 3091.00, 3092.00	139
3016.40, 3016.45	140
3093.00, 3094.00, 3093.15, 3093.16	141
3095.00, 3095.30	142
3093.50, 3093.60, 3093.70	143
3147.50, 3111.00, 3111.03, 3111.04	143
3088.01, 3088.20, 3090EM	144
3090.00/L, 3090.00/D	145

Brave Door locks Замки

Brave | Door locks | Замки



3020.10.50



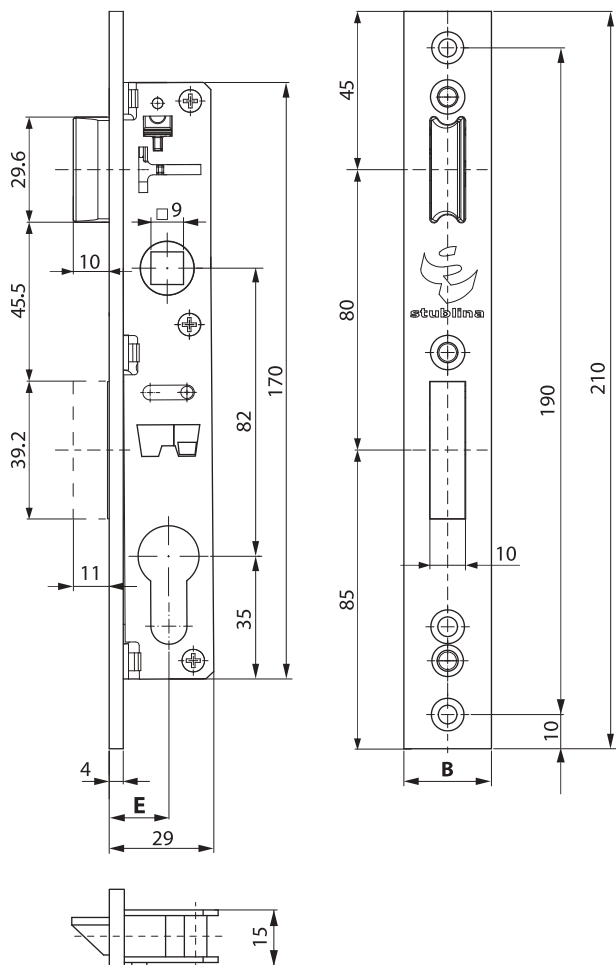
Umetak brave za
sanitarne prostorije
Insert locks for
sanitary facilities
Вставить замки для
санитарно-бытовых
помещений

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	48	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	48	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	48	16	3	35
3053.00	Čelični lim	8x8		85	59	16	3	45
3024.00	INOX	8x8		92	39	22	2.5	24.5
3025.00	INOX	8x8		92	44	22	2.5	29.5
3026.00	INOX	8x8		92	49	22	2.5	34.5
3028.00	INOX	8x8		92	59	22	2.5	44.5
3024.24	INOX	8x8		92	39	24	2.5	24.5
3025.24	INOX	8x8		92	44	24	2.5	29.5
3026.24	INOX	8x8		92	49	24	2.5	34.5
3028.24	INOX	8x8		92	59	24	2.5	44.5
3047.00	Čelični lim	8x8		92	39	16	3	25
3048.00	Čelični lim	8x8		92	44	16	3	30
3049.00	Čelični lim	8x8		92	49	16	3	35
3029.00	Čelični lim	8x8		92	59	16	3	45
3020.10.50	Čelik	8x8		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	48	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	48	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	48	16	3	35
3053.10	Čelični lim	8x8		85	59	16	3	45
3024.10	INOX	8x8		92	39	22	2.5	24.5
3025.10	INOX	8x8		92	44	22	2.5	29.5
3026.10	INOX	8x8		92	49	22	2.5	34.5
3028.10	INOX	8x8		92	59	22	2.5	44.5
3024.24.10	INOX	8x8		92	39	24	2.5	24.5
3025.24.10	INOX	8x8		92	44	24	2.5	29.5
3026.24.10	INOX	8x8		92	49	24	2.5	34.5
3028.24.10	INOX	8x8		92	59	24	2.5	44.5
3047.10	Čelični lim	8x8		92	39	16	3	25
3048.10	Čelični lim	8x8		92	44	16	3	30
3049.10	Čelični lim	8x8		92	49	16	3	35
3029.10	Čelični lim	8x8		92	59	16	3	45



Artikal	Čeona ploča Lock forend Тоцевая пл.		B (mm)	E (mm)
3003.00		9x9	25	17
3001.00			25	17

Tehničke informacije:
Čelo brave od aluminijumske legure;
jezičak, zabravljivač i umetak za kvadratni šip od pocinkovanog zamaka; 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 с тали; корпус и винты из оцинкованной стали.

Montažni crtež:
Assembly drawing:
Установка:

