

PIVOTA®

Serija DX

Skriveni panti
za ravna vrata

Nevidljiva stvarnost

Oku nevidljiva, ali iznimno učinkovita i
inovativna rješenja koja je razvio BaSys





PIVOTA®

Sadržaj

Seriya DX – kompletan asortiman	Stranica 3
Prednosti sustava	Stranica 4 - 5
Završna obrada i modeli	Stranica 6
Reference	Stranica 7
Mali panti	Stranica 8 - 9
Uski panti	Stranica 10 - 11
Opružni panti	Stranica 12
Pomaknuti panti	Stranica 13
Zakretni panti	Stranica 14 - 15
S identičnim izrezima - Izrez A	Stranica 16
S identičnim izrezima - Izrez B	Stranica 17
S identičnim izrezima - Izrez C	Stranica 18
S identičnim izrezima - Izrez D	Stranica 19
S identičnim izrezima - Izrez E	Stranica 20
S identičnim izrezima - Izrez F	Stranica 21
Panti za staklena vrata	Stranica 22
Pogonjeni panti	Stranica 23



Učitajte QR kod s pametnim telefonom kako biste pogledali video.

PIVOTA®

Serija DX - kompletan asortiman

Kompletan asortiman.

Sa serijom proizvoda **PIVOTA® DX**, BaSys nudi kompletan raspon skrivenih panta za široku primjenu.

Od samog početka nastojali smo razviti odgovarajuće rješenje za naše kupce koji se bave proizvodnjom vrata, proizvodnjom opreme za poslovne zgrade i arhitektonskim projektiranjem, a koje bi bilo prikladno za što je više moguće područja primjene. Zbog toga smo osmislili asortiman proizvoda koji će zadovoljiti sve zahtjeve potražnje.

Imamo rješenje za sve probleme bilo da se radi o ugradnji zaustavljača za vrata težine od 40 do 350 kg, uporabi vrata s dovratnicima s visokim produženjem ili okvirima s malim dubinama utora. Tamo gdje je potrebno osigurati visoku razinu sigurnosti preporučujemo korištenje posebnih panta koji su prikladne za protupožarna ili protuprovalna vrata

ovisno o potrebi.

Druge posebne značajke serije **PIVOTA® DX** jesu male dimenzije trupa panta u odnosu na širinu i dubinu utora kao i stalni kapacitet visoke nosivosti. Stoga klijent može maksimalno iskoristiti prednosti skrivenih panta čak i u slučaju relativno uskih utora i malih širina panela.

S obzirom da širina utornih izreza uvijek točno odgovara širini panta, i sama je priprema i ugradnja panta ekonomična. Dodatne maske za pante nisu potrebne, ali su dostupne na zahtjev (opcija „Dizajn“).



Zatvorena vrata

U potpunosti nevidljiv izvana, skriveni pant užlijebljen je u okvir i vrata.



Vrata otvorena 90°

Zbog pomicanja, vanjski rub vrata lagano je podignut od ruba okvira.



Vrata otvorena 180°

Položaj u kojem su vrata u potpunosti otvorena omogućuje slobodan prolaz bez ograničenja.



Prednosti sustava.

Prednosti konstrukcijskog principa proizvoda iz serije **PIVOTA® DX series** temelje se na dvije osnovne tehničke značajke:

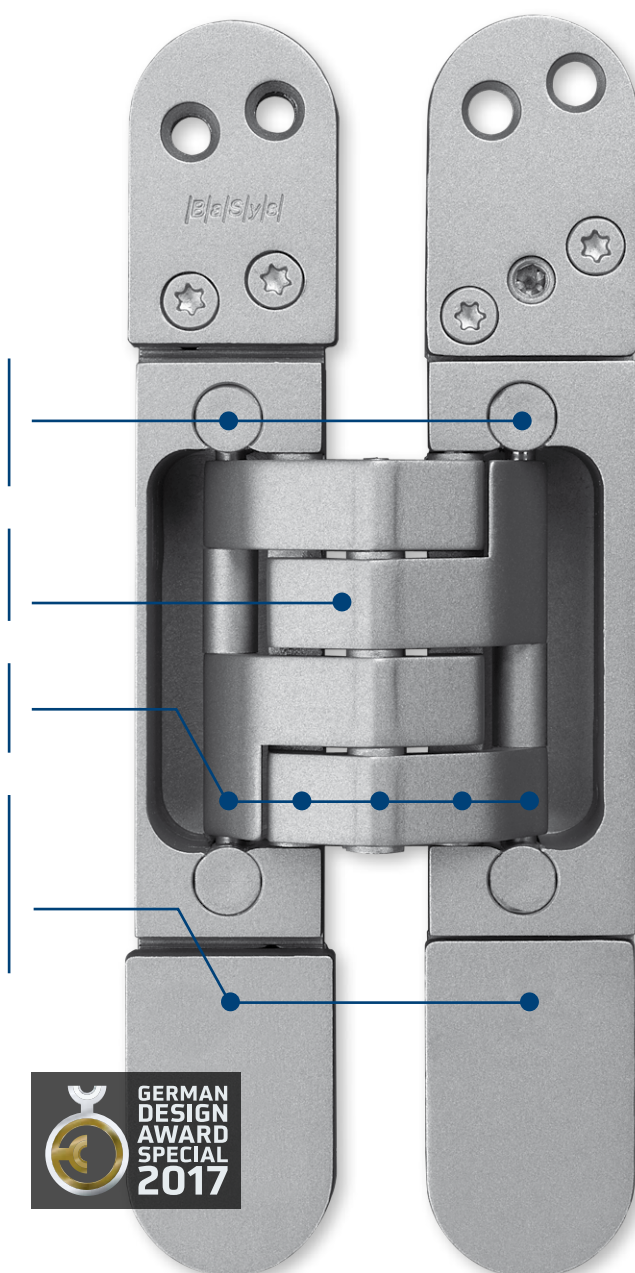
Sve sile koje djeluju na kinematičku vodilicu nose horizontalno smještene osovine. Ovim tipom klipne ili površinske vodilice osigurava se vrlo visoka razina funkcionalne sigurnosti.

Preciznim spajanjem četverostrukog prijelomnog spoja sprječava se uvijanje ili nagnjanje, čak i pod velikim opterećenjem.

Zajedno s klipnom vodilicom, petoosni spoj dizajniran je za dugoročan rad bez održavanja. Opcija „Dizajn“ idealan je izbor ako želite postići elegantan izgled bez vijaka za pričvršćivanje ili podešavanje.

Magnetski pričvršćene kapice omogućuju jednostavan pristup vijcima uz istovremeno prikrivanje čime se dobiva estetski ugodan izgled.

Svi naši proizvodi izrađeni su od visokokvalitetnih materijala poput čvrstog čelika, nehrđajućeg čelika ili legura. Standardne završne obrade su: nikal satinirana, aluminij F1 i nehrđajući čelik dok su ostale završne obrade dostupne na zahtjev (vidi stranicu 6.)





Fotografija: Daniel Wieser



Panti iz serije **PIVOTA® DX** trodimenzionalno su podesivi. Ploča spojke s umetkom omogućuje prilagođavanje visine vrata i pritiska lateralnog zatvaranja uz brtvu neovisno od opterećenja. Zazor utora može se podesiti pomoću podešavanja šipke u dijelu vrata.

Opcija „IHA“ osigurava mehanizam za podešavanje visine uz pomoć dodatne šipke u elementu okvira panta.

Sva podešavanja utječu samo na pozicioniranje vrata. Spojna mehanika panta ostaje potpuno netaknuta što je još jedna značajka kvalitete koja svakodnevno omogućuje najveću preciznost za neprekidnu uporabu.

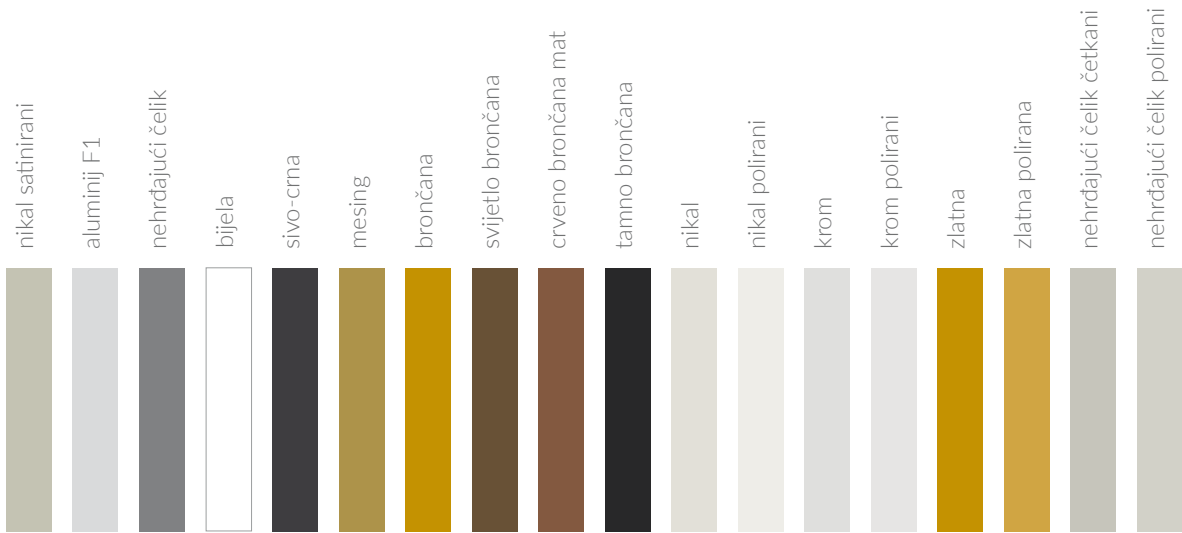
Odgovarajući označeni panti prikladni protupožarna vrata.



Pojedinačni panti mogu se opcionalno opremiti s protuprovalnom zaštitom (RC2 / RC3).

Opcija „Sigurno“.





Završna obrada i modeli

prema kapacitetu nosivosti po paru

za nosivost do 40 kg	DX 35
za nosivost do 60 kg	DX 38 DX 38 CP DX 42 DX 43
za nosivost do 80 kg	DX 58 DX 80 „ZA“ DXS 61 „Close“ DXS 101 „Close“
za nosivost do 100 kg	DX 60 DX 61 DX 62 DX 65
za nosivost do 120 kg	DX 100 DX 101 DX 102
za nosivost do 160 kg	DXS 100 „Steel“ DXS 101 „Steel“ DXS 102 „Steel“ DXE 100 „Enox“ DX 120 DX 120 „33mm“
za nosivost do 180 kg	DXA 200 „Alu“
za nosivost do 200 kg	DX 180 DX 180 „33mm“ DX 190 DX 200
za nosivost do 250 kg	DXS 200 „Steel“
za nosivost do 300 kg	DXS 180 „Steel“ DX 300
za nosivost do 350 kg	DXS 300 „Steel“

Sveobuhvatni raspon dodatne opreme.

Značajan broj sigurnosnih ploča dostupan je za ugradnju skrivenih panta iz serije PIVOTA® DX kod otvorenih ili zatvorenih okvira. Kako bi se postigla maksimalna stabilnost, sustavi prihvatnika savršeno su prilagođene okvirima svakog pojedinačnog kupca. Kod čeličnih okvira držači panta mogu se ugraditi u okvir.





Arhitekt: Architekten.3P Feuerstein Rüdener & Partner | Fotograf: Daniel Wieser, arhitektonska fotografija | Proizvođač vrata: Herholz

Reference

Živjeti u sofisticiranom okruženju

Prilikom planiranja gradnje nove zgrade ili projekta renoviranja zgrade fokus je uvijek usmjeren na koji se način funkcionalnost i prostorna estetika mogu kombinirati s ekonomičnošću i realnom izvedivošću. To se ne odnosi

samo na integrirani cjelokupni koncept već i na najmanji dio cjeline. U mnogim poslovnim zgradama, proizvodi društva BaSys osiguravaju jednostavno i sigurno otvaranje i zatvaranje vrata bez održavanja.



Gradska knjižnica u Leipzigu

Pouzdanost i sigurnost samo su neke od značajki kvalitete sustava vrata u zgradi za javnu namjenu. Nečujno funkcioniranje jedan je od zahtjeva koji se mora ispuniti prilikom ugradnje sustava u knjižnicama i upravo su zato arhitekt i proizvođač vrata svoje povjerenje

dali proizvodima društva BaSys. Proizvodi **PIVOTA®** DX 200 3-D i DX 300 3-D pouzdano i nečujno nose teret elemenata velikih vrata.

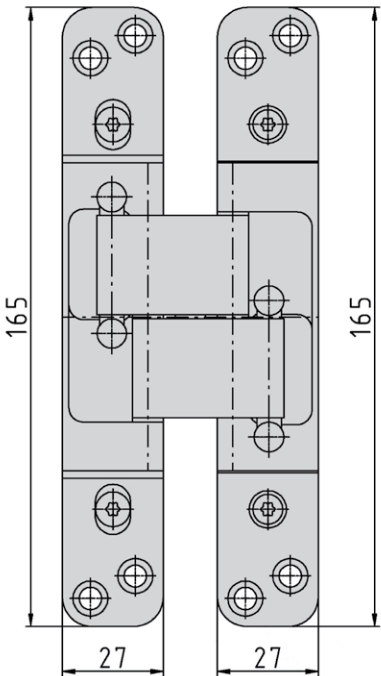
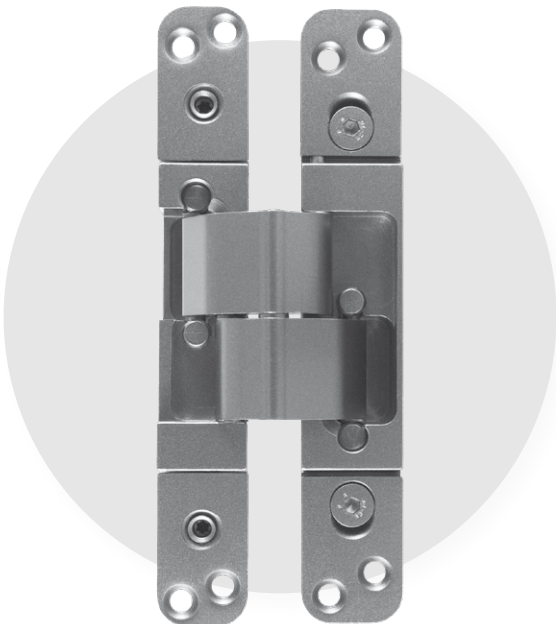
Proizvođač vrata:
Schörghuber Spezialtüren KG,
www.schoerghuber.de





PIVOTA®

Mali panti



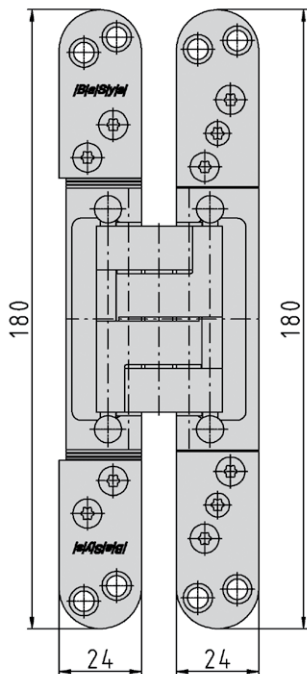
PIVOTA®
DX 35 2-D „LT“

	DX 35	DX 38	DX 38 CP
Težina vrata po paru	40 kg	60 kg	60 kg
Design	-	•	□
IHA	-	-	-
Opcija „Sigurno“	-	-	-
 Protupožarna zaštita	-	-	-
CE	-	-	-
UL	-	-	-
Stranica u katalogu	DX.030	DX.038 / DX.038b	DX.038c

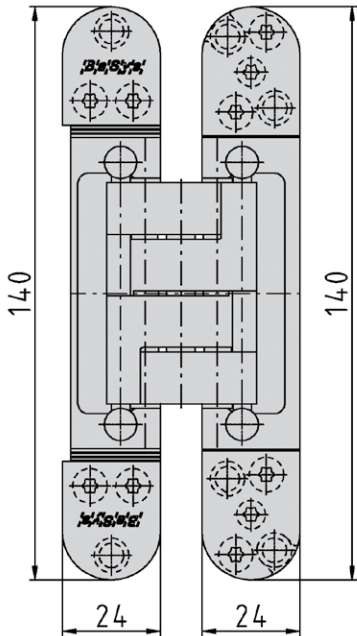
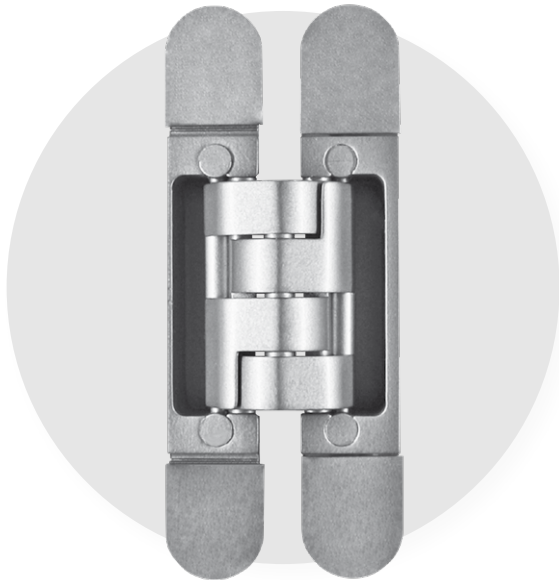
Kazalo: - nije dostupno | • opcionalno | □ standard



Fotograf: Daniel Vieser, arhitektonska fotografija



PIVOTA®
DX 38 3-D

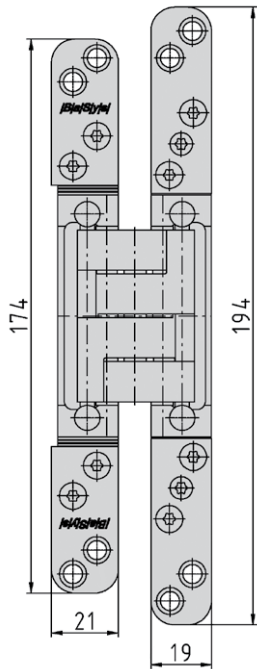
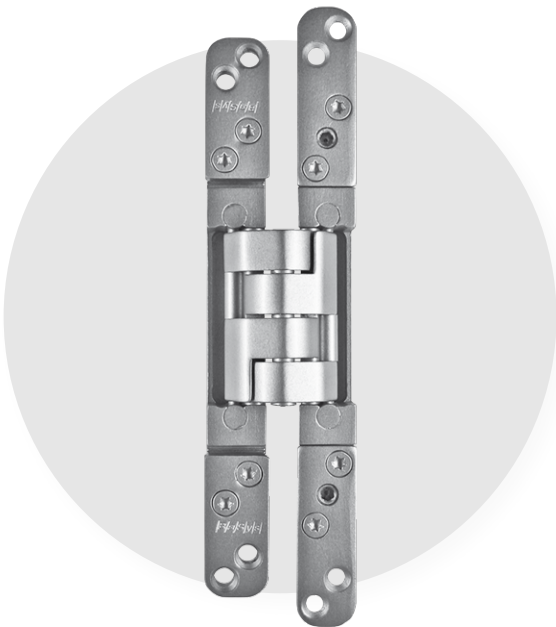


PIVOTA®
DX 38 3-D CP „Design“



PIVOTA®

Uski panti



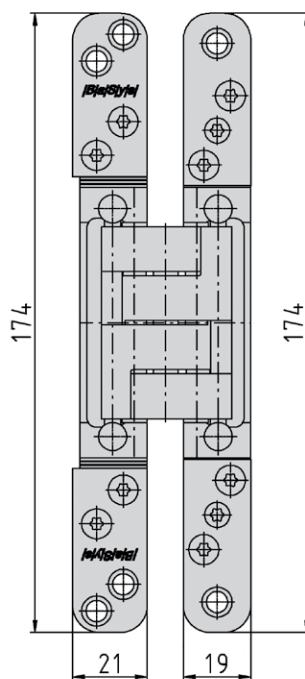
PIVOTA®
DX 42 3-D

	DX 42	DX 43	DX 58
Težina vrata po paru	60 kg	60 kg	80 kg
Design	•	•	•
IHA	–	–	–
Opcija „Sigurno“	–	–	–
 Protupožarna zaštita	–	–	–
CE	–	–	–
UL	–	–	–
Stranica u katalogu	DX.040	DX.043	DX.058

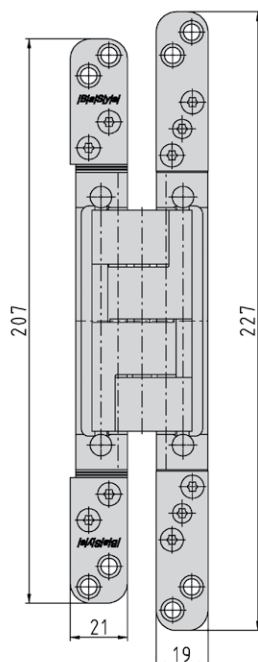
Kazalo: - nije dostupno | • opcionalno | □ standard



Fotograf: Daniel Vieser, arhitektonska fotografija



PIVOTA®
DX 43 3-D



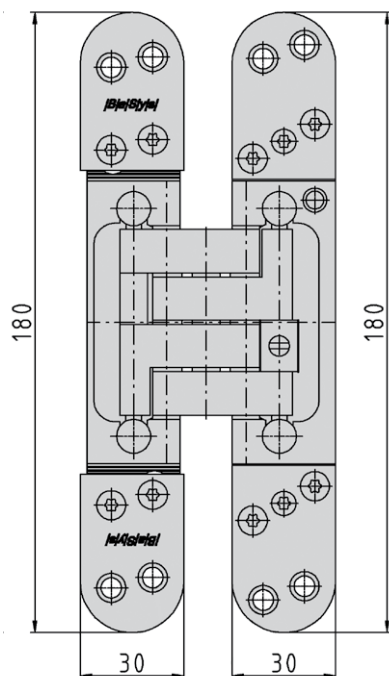
PIVOTA®
DX 58 3-D

PIVOTA®

Opružni panti



INNOVATIONSPREIS
ARCHITEKTUR +
BAUWESEN



PIVOTA®
DXS 61 3-D „Close“
DXS 101 3-D „Close“

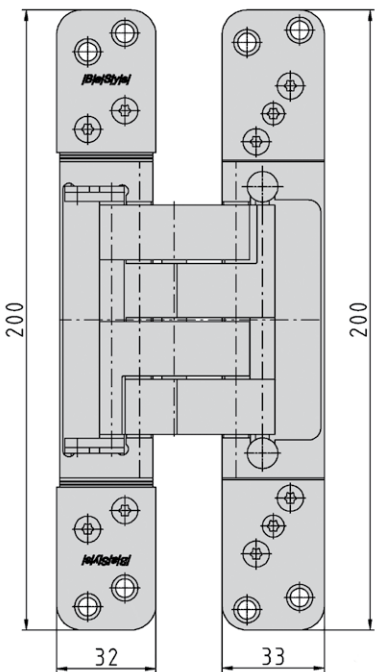
	DXS 61 „Close“	DXS 101 „Close“
Težina vrata po paru	80 kg	80 kg
Design	•	•
IHA	–	–
Opcija „Sigurno“	–	–
 Protupožarna zaštita	–	–
CE	–	–
UL	–	–
Stranica u katalogu	DX.061d	DX.101d

Kazalo: - nije dostupno | • opcionalno | □ standard

Fotograf: Daniel Wieser, arhitektonska fotografija

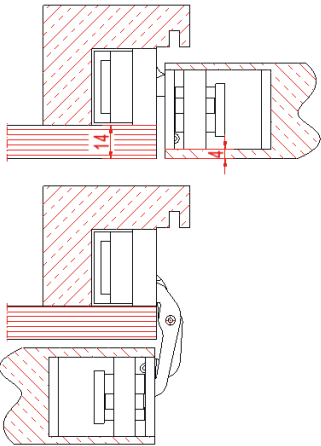
PIVOTA®

Pomaknuti panti



PIVOTA®
DX 80 3-D „ZA“

	DX 80 „ZA“
Težina vrata po paru	80 kg
Design	•
IHA	–
Opcija „Sigurno“	–
 Protupožarna zaštita	–
CE	–
UL	–
Stranica u katalogu	DX.080

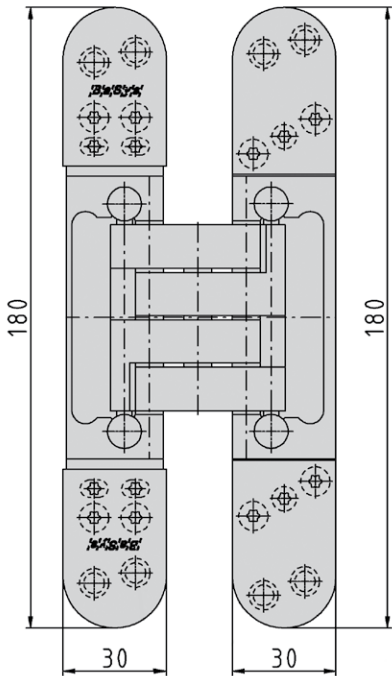
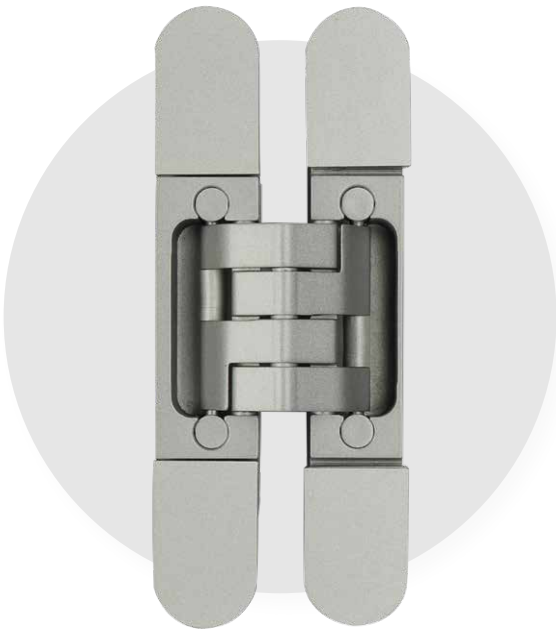


Kazalo: - nije dostupno | • opcionalno | □ standard



PIVOTA®

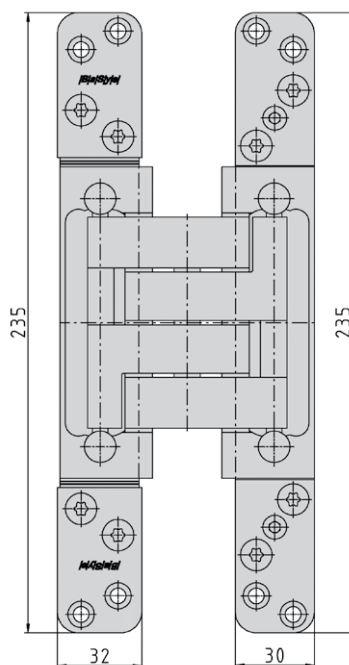
Zakretni panti (prikladni za obloge, vidi stranicu 18.)



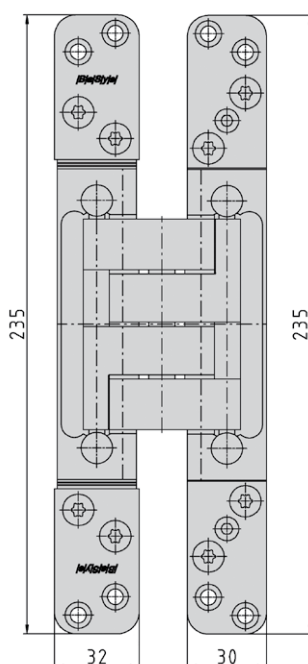
PIVOTA®
DX 65 3-D „Design“

	DX 65	DX 120 „33mm“	DX 180 „33mm“	DX 190
Težina vrata po paru	100 kg	160 kg	200 kg	200 kg
Design	□	•	•	•
IHA	-	-	-	-
Opcija „Sigurno“	-	•	•	•
 Protupožarna zaštita	□	□	□	□
CE	□	□	□	□
UL	□	-	-	-
Stranica u katalogu	DX.065	DX.123	DX.183	DX.190

Kazalo: - nije dostupno | • opcionalno | □ standard



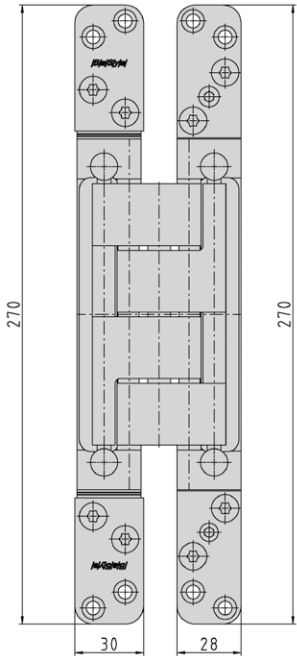
PIVOTA®
DX 120 3-D „33mm“
DX 180 3-D „33mm“



PIVOTA®
DX 190 3-D

PIVOTA®

S identičnim izrezima - Izrez A



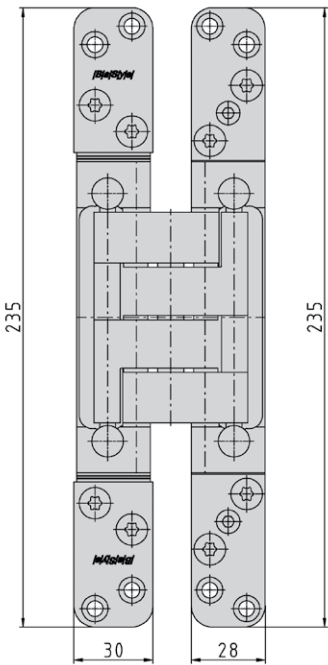
PIVOTA®
DX 300 3-D
DXS 300 3-D „Steel“

	DX 300	DXS 300 „Steel“
Težina vrata po paru	300 kg	350 kg
Design	•	•
IHA	–	–
Opcija „Sigurno“	•	•
 Protupožarna zaštita	□	□
CE	□	□
UL	□	□
Stranica u katalogu	DX.300	DX.350

Kazalo: - nije dostupno | • opcionalno | □ standard

PIVOTA®

S identičnim izrezima - Izrez B



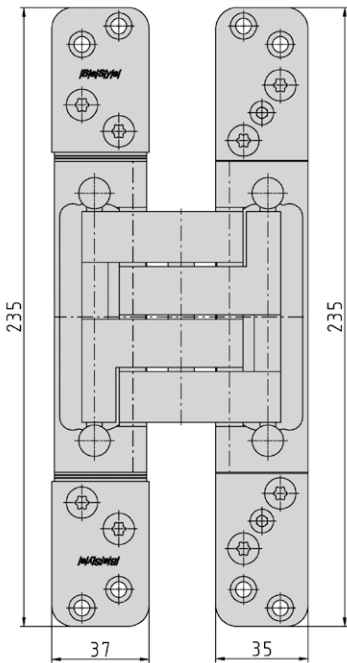
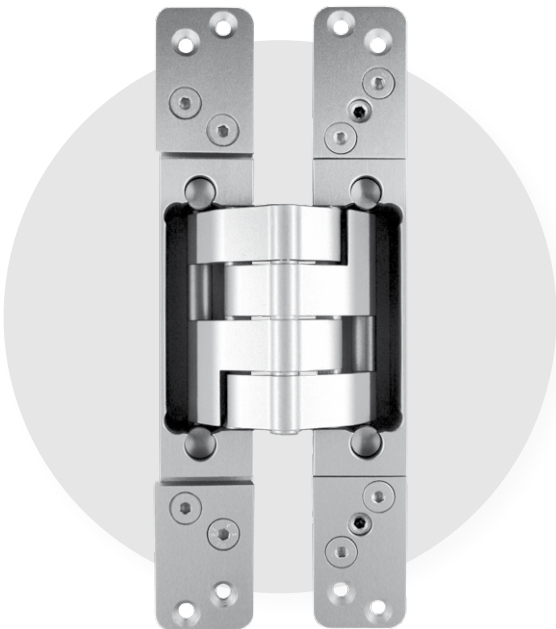
PIVOTA®
DXA 200 3-D „Alu“
DX 200 3-D
DXS 200 3-D „Steel“

	DXA 200 „Alu“	DX 200	DXS 200 „Steel“
Težina vrata po paru	180 kg	200 kg	250 kg
Design	•	•	•
IHA	–	–	–
Opcija „Sigurno“	•	•	•
 Protupožarna zaštita	□	□	□
CE	□	□	□
UL	□	□	□
Stranica u katalogu	DX.200	DX.210	DX.250

Kazalo: - nije dostupno | • opcionalno | □ standard

PIVOTA®

S identičnim izrezima - Izrez C (prikladno za obloge)



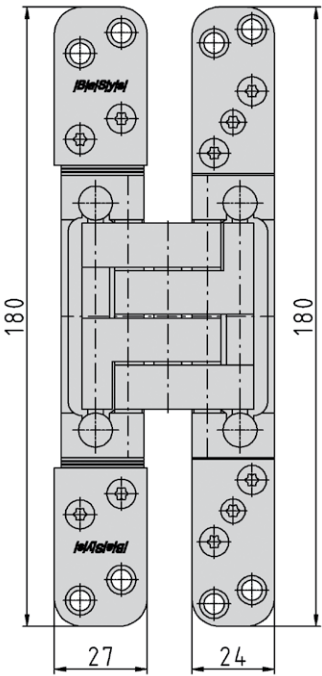
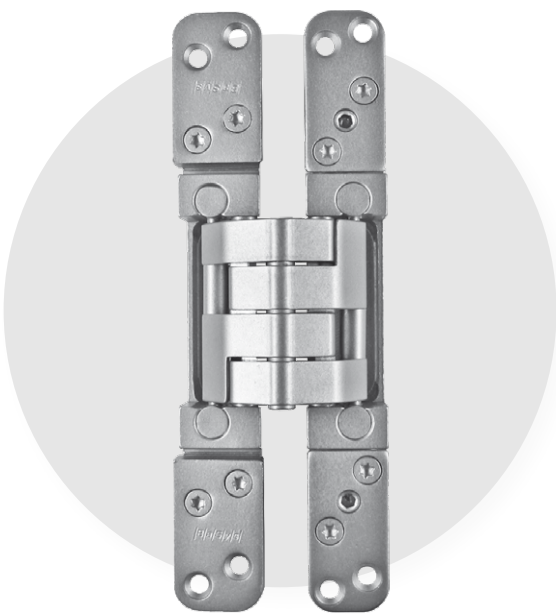
PIVOTA®
DX 120 3-D
DX 180 3-D
DXS 180 3-D „Steel“

	DX 120	DX 180	DXS 180 „Steel“
Težina vrata po paru	160 kg	200 kg	300 kg
Design	•	•	•
IHA	-	-	-
Opcija „Sigurno“	•	•	•
 Protupožarna zaštita	□	□	□
CE	□	□	□
UL	-	-	-
Stranica u katalogu	DX.120	DX.180	DX.180c

Kazalo: - nije dostupno | • opcionalno | □ standard

PIVOTA®

S identičnim izrezima - Izrez D



PIVOTA®
DX 60 3-D
DX 100 3-D
DXS 100 3-D „Steel“
DXE 100 3-D „Enox“

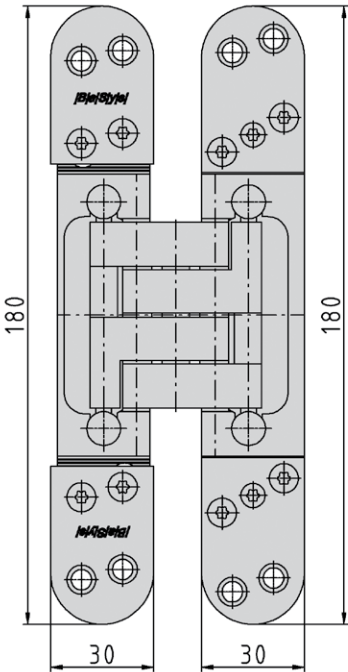
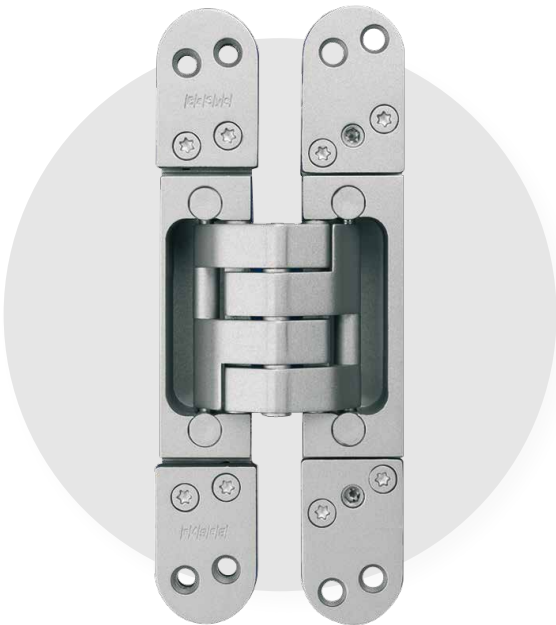
	DX 60	DX 100	DXS 100 „Steel“	DXE 100 „Enox“
Težina vrata po paru	100 kg	120 kg	160 kg	160 kg
Design	•	•	•	–
IHA	•	•	–	–
Opcija „Sigurno“	–	–	–	–
 Protupožarna zaštita	□	□	□	□
CE	□	□	□	□
UL	□	□	□	□
Stranica u katalogu	DX.060	DX.100	DX.100c	DX.100d

Kazalo: - nije dostupno | • opcionalno | □ standard



PIVOTA®

S identičnim izrezima - Izrez E



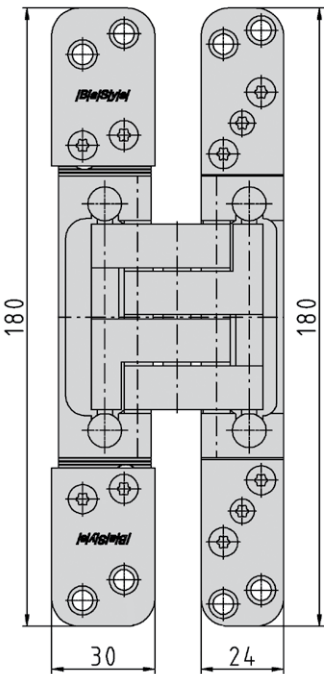
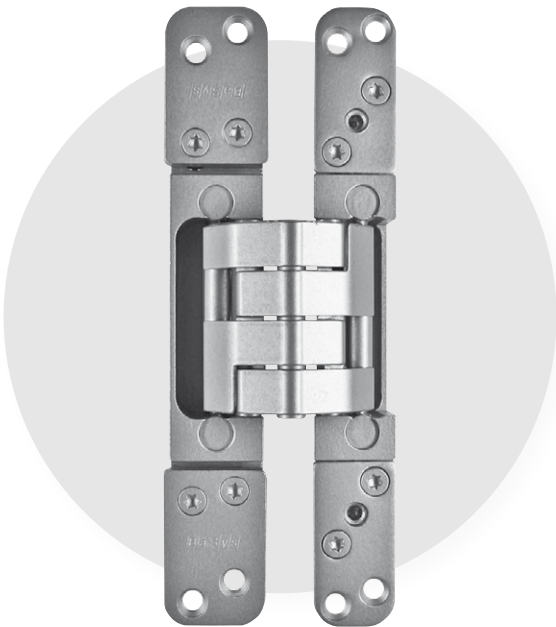
PIVOTA®
DX 61 3-D
DX 101 3-D
DXS 101 3-D „Steel“

	DX 61	DX 101	DXS 101 „Steel“
Težina vrata po paru	100 kg	120 kg	160 kg
Design	•	•	•
IHA	•	•	–
Opcija „Sigurno“	•	•	•
 Protupožarna zaštita	□	□	□
CE	□	□	□
UL	□	□	□
Stranica u katalogu	DX.061	DX.101	DX.101c

Kazalo: - nije dostupno | • opcionalno | □ standard

PIVOTA®

S identičnim izrezima - Izrez F



PIVOTA®
DX 62 3-D
DX 102 3-D
DXS 102 3-D „Steel“

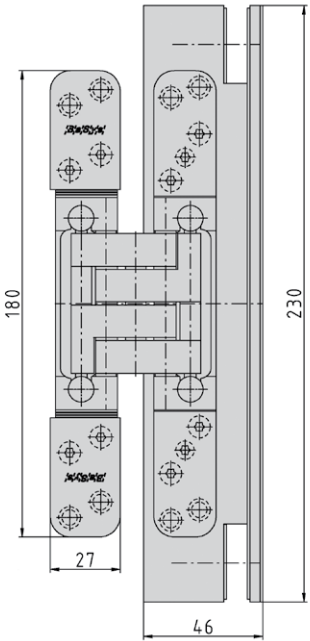
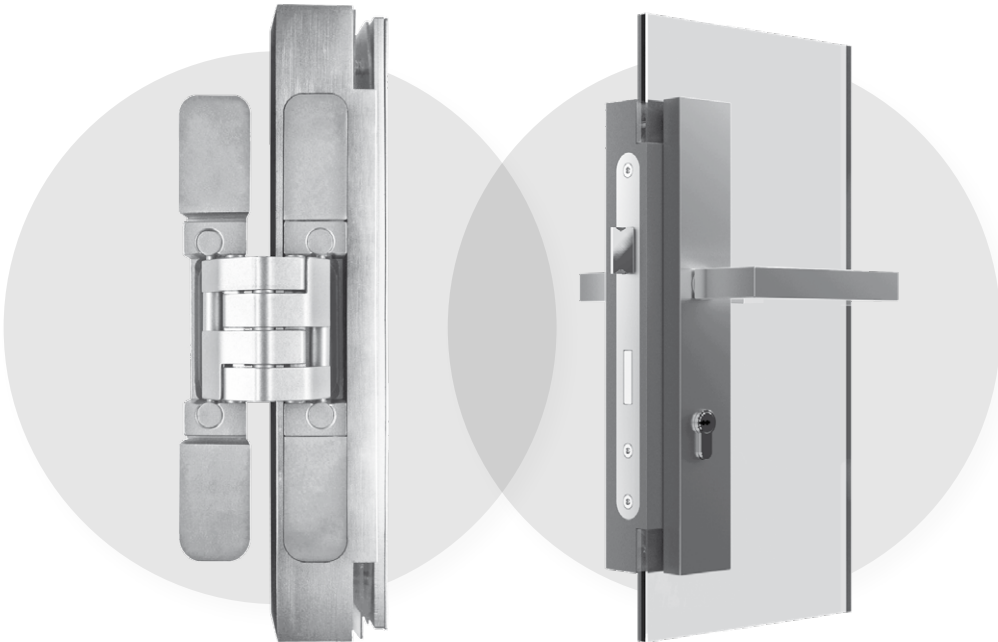
	DX 62	DX 102	DXS 102 „Steel“
Težina vrata po paru	100 kg	120 kg	160 kg
Design	•	•	•
IHA	-	-	-
Opcija „Sigurno“	-	-	-
 Protupožarna zaštita	□	□	□
CE	□	□	□
UL	□	□	□
Stranica u katalogu	DX.062	DX.102	DX.102c

Kazalo: - nije dostupno | • opcionalno | □ standard



PIVOTA®

Panti za staklena vrata

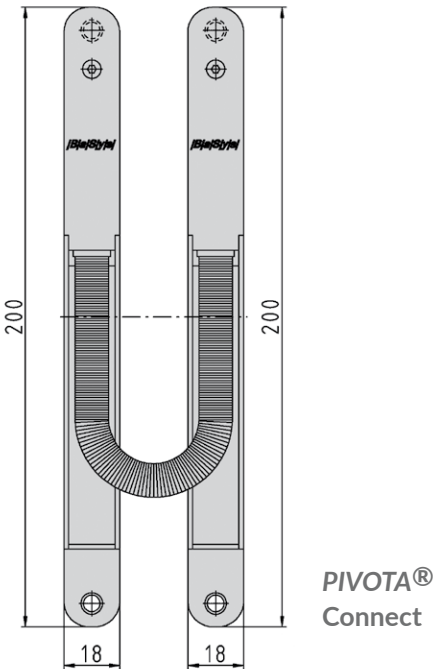


	DX 60/100 3-D „Glass“ držač panta	DX 80 3-D „Glass“ sklop za zaključavanje	„Glass“ držač panta
Može se kombi- nirati s	DX 60 DX 100 DXS 100 „Steel“ DXE 100 „Enox“	DX 80 „Glass“	DX 80 3-D „Glass“ hinge retainer DX 60/100 3-D „Glass“ hinge retainer
Debljina stakla	8 mm / 10 mm	8 mm / 10 mm	8 mm / 10 mm
UL	–	–	–
Stranica u katalogu	DX.400	DX.410	DX.450

Kazalo: - nije dostupno | • opcionalno | □ standard

PIVOTA®

Pogonjeni panti



	Connect
Može se kombinirati s	PIVOTA® DX and FX
Napon	max. 48 V DC
Struja	max. 3,0 A (0,34 mm²)
Temperaturni raspon	-40°C to +80°C
 Protupožarna zaštita	•
CE	–
UL	–
Stranica u katalogu	DX.500

Kazalo: - nije dostupno | • opcionalno | □ standard



Svijet proizvoda BaSys

Sve na jednom mjestu

BaSys
Bartels Systembeschläge GmbH

FITTINGS WITH IDEAS

Pod ovim brendom razvijamo, proizvodimo i stavljamo na tržište kompletan asortiman okova za renomirane njemačke i europske proizvođače vrata i okvira kao i za međunarodne poslovne klijente.

Nadalje, asortiman smo upotpunili s visokokvalitetnim okovima za namještaj i pantima za posebnu namjenu uključujući protuprovalnu zaštitu, protupožarnu zaštitu i izolaciju od buke.


Made in Germany

PIVOTA® – Sustavi skrivenih panta

OBJECTA® – Sustavi panta za vrata za poslovne prostore

STABILO® – Sustavi prihvatnika

COMBICA® – Sustavi panta za stambene prostore

MASTERBAND – Sustavi panta za ulazna vrata



Generalni zastupnik


SUPERKLJUC®
KLJUČ VRHUNSKJE KVALITETE

Ljudevita Gaja 62A
HR-10430 Samobor, Hrvatska
Tel.: +385 (0)1 / 5806 341
Fax: +385 (0)1 / 5806 342
superkljuc@superkljuc.eu
www.superkljuc.eu