

Samovrtané šrouby pro upevnění sendvičových panelů do ocelových konstrukcí

Self-drilling carbon steel screw - zinc coated, for panel fixation into steel construction

Materiál: zušlechťená ocel - pozinkovaná s předem návléknutou hliníkovou těsnicí podložkou s navulkanizovaným elastomerem (EPDM)
Material: heat-treated steel – galvanized with put on aluminum sealing washer with vulcanized elastomer (EPDM)

Použití: Pro rychlé a kvalitní upevnění sendvičových panelů na ocelové nosné konstrukce.
Useage: For fast and high quality sandwich panels fixation on steel supporting structure.

Označení: SSO příklad celého označení: SSO-5-PA19-5,5x115

Marking: SSO example of entire title: SSO-5-PA19-5, 5x115

OZNAČENÍ TYPE	KÓD CODE	MAX. VRTNÁ KAPACITA (mm) Max drilling capacity	TĚSNICÍ PODLOŽKA Průměr (mm) Washer diameter (mm)	TLOUŠŤKA PANELU (mm) Panel Thickness		BALENÍ / ks PACKING / pcs	CENA / PRICE 100 ks / pcs
				min.	max.		
SSO-5-PA16-5,5x25 *	14063	5	16	0,5	5	500	
SSO-5-PA19-5,5x115	14064	5	19	45	90	100	
SSO-5-PA19-5,5x145	14065	5	19	75	120	100	
SSO-5-PA19-5,5x160	14066	5	19	90	130	100	
SSO-5-PA19-5,5x185	14067	5	19	114	160	100	
SSO-12-PA19-5,5x95	14068	5 - 12	19	40	60	100	
SSO-12-PA19-5,5x115	14069	5 - 12	19	40	80	100	
SSO-12-PA19-5,5x135	14070	5 - 12	19	60	100	100	
SSO-12-PA19-5,5x165	14071	5 - 12	19	90	130	100	
SSO-12-PA19-5,5x195	14072	5 - 12	19	120	160	100	
SSO-12-PA19-5,5x240	14510	5 - 12	19	110	205	100	
SSO-12-PA19-5,5x280	14511	5 - 12	19	150	240	100	

* pro upevnění plechů do ocelové konstrukce

* for sheet mounting to steel construction

Šestihránná hlava
vel. 8



Závitořezné šrouby pro upevnění sendvičových panelů do betonových konstrukcí

Self-tapping carbon steel screw - zinc coated, for panel fixation into concrete construction

Materiál: zušlechťená ocel - pozinkovaná s předem návléknutou hliníkovou těsnicí podložkou s navulkanizovaným elastomerem (EPDM)
Material: heat-treated steel – galvanized with put on aluminum sealing washer with vulcanized elastomer (EPDM)

Použití: Pro rychlé a kvalitní upevnění sendvičových panelů do betonových konstrukcí.
Useage: For fast and high quality sandwich panels fixation into the concrete supporting structure.

Příprava: Otvor je nutné předvrtat příklepovým vrtákem přímo přes sendvičový panel do betonové konstrukce a poté zašroubovat upevňovací prvek.

*Otvor do betonu předvrtajte příklepovým vrtákem o průměru 5 mm, alespoň o 10 mm hlouběji, než je požadovaná hloubka uložení šroubu v betonu.
It's necessary to rough-drill through the panel to concrete construction with masonry drill 5 mm and then use self-tapping screw.*

Označení: SZB příklad celého označení: SZB-PA19-6,3x115

Marking: SZB example of entire title: SZB-PA19-6,3x115

OZNAČENÍ / TYPE	KÓD CODE	washer těsnicí podložka průměr (mm)	Panel thicknesses TLOUŠŤKA PANELU (mm)		BALENÍ / ks PACKING / pcs	CENA / PRICE 100 ks / pcs
			min.	max.		
SZB-PA19-6,3x35 *	14417	19	0,5	0,5	250	
SZB-PA19-6,3x115	14073	19	65	85	100	
SZB-PA19-6,3x135	14074	19	85	105	100	
SZB-PA19-6,3x145	14075	19	95	115	100	
SZB-PA19-6,3x155	14076	19	105	125	100	
SZB-PA19-6,3x195	14418	19	145	165	100	

* pro upevnění plechů a izolace

* for sheet mounting and insulation

Šestihránná hlava
vel. 8



Samovrtané šrouby pro spojení plechů

Self-drilling carbon steel screw - zinc coated, for sheet joining

Materiál: zušlechťená ocel - pozinkovaná nebo nerezová ocel

Material: heat-treated steel – galvanized or stainless steel

Varianta: s předem navléknutou hliníkovou těsnicí podložkou s navulkanizovaným elastomerem (EPDM) nebo bez podložky.

Variation: with put on aluminum sealing washer with vulcanized elastomer (EPDM) or without washer

Použití: Pro rychlé a kvalitní spojení plechů

Useage: For fast and quality link sheets

Šestihranná hlava
vel. 8



Označení: SPP příklad celého označení: **SPP-PA14-4,8x20**

Marking: SSP example of entire title: **SSP-PA14-4,8x20**

OZNAČENÍ Type	KÓD CODE	MATERIÁL Material	MAX. VRTNÁ Kapacita (mm) Max. drilling capacity	TĚSNICÍ PODLOŽKA Průměr (mm) Washer diameter (mm)	SVĚRNÁ DĚLKA (mm) Range (mm)	BALENÍ / ks Packing / pcs	CENA / PRICE 100 ks / pcs
SSP-PA14-4,8x20	15738	Zušl. ocel	2x1	14	6,0	500	
SSP-4,8x20	15923	Zušl. ocel	2x1	bez podložky	6,0	500	
SSP-PA14-4,8x20-9002	15740	Zušl. ocel, RAL 9002	2x1	14	6,0	500	
SSP-PA14-4,8x20-9006	15741	Zušl. ocel, RAL 9006	2x1	14	6,0	500	
SSP-PA14-4,8x20-7016	15742	Zušl. ocel, RAL 7016	2x1	14	6,0	500	
SSP-PA14-4,8x20-3003	15743	Zušl. ocel, RAL 3000	2x1	14	6,0	500	
SSP-PA14-4,8x20-Inox	15739	Nerezová ocel	2x1	14	6,0	500	

Krytky šestihranných hlav šroubů

PE Caps for Hexagon head screw

Materiál: Polyethylen

Použití: Krytky jsou určeny pro estetické zakrytí nebarvených hlav šroubů. Krytky univerzálně překryjí šestihrannou hlavu šroubu s těsnicí podložkou do 19 mm. Nedoporučuje se použití pro šrouby ze zušlechťené oceli.

Caps are set for aesthetic covering of the screw with Hex Dead and washer. It's not recommended to use this cap with carbon steel screw.

Označení: KS příklad celého označení: **KS 9002**

OZNAČENÍ / TYPE	KÓD CODE	BARVA RAL	BALENÍ / ks PACKING / pcs	CENA / PRICE 100 ks / pcs
KS 9002	14077	9002	500	
KS 9006	14078	9006	500	
KS 9010	14079	9010	500	
KS7016	15744	7016	500	
KS7035	15745	7035	500	



Utahovací hlavice

Nut drive

Použití: Pro bezpečnou montáž šroubů se šestihrannou hlavou velikosti 8

Useage: For secure bolt mounting with hexagonal head size 8

OZNAČENÍ / TYPE	KÓD CODE	BARVA RAL	BALENÍ / ks PACKING / pcs	CENA / PRICE 1 ks / pcs
8 x 45	14512	-	1	



Firma FRIGOMONT a.s. dále nabízí možnost dodání ostatního spojovacího materiálu dle konkrétní poptávky (minimální odběr 100 000 ks)

Sortiment:

- Speciální šrouby do dřevěných konstrukcí ...
- Šrouby do betonu a oceli ve veškerých délkách ...
- Závitřezné šrouby ...
- Metrické šrouby, podložky, matice ...
- Ostatní spojovací materiál ...

Company FRIGOMONT a.s. also offers the possibility of other connectors supply according to specific demand (minimum order 100 000 pcs)

Assortment:

- Special screws into wooden structures ...
- Screws into concrete and steel in all lengths ...
- Self-tapping screws ...
- Metric screws, washers, nuts ...
- Other connecting material ...

