

BOSSARD

Proven Productivity



Produktová řešení

Přehled sortimentu

Přehled sortimentu

Spojovací technika



Standardní spojovací prvky



Šrouby pro přímou montáž



Pojistné prvky a prvky proti ztrátě

Specifické techniky spojování



Spojovací technologie



Nýťovací technika



Závitové vložky



Spojovací klipy



Svařovací technika



Technika spojování pro vkládání a lepení

PRODUKTOVÁ ŘEŠENÍ

Přehled sortimentu

Funkční prvky



Elektrotechnické komponenty



Přístupová řešení



Správa kapalin



Těsnící technologie

Index

Bezpečnostní podložky a podložky proti povolení			
Klínové pojistné podložky	21	Lisovací kabelová oka	39
Pojistné a těsnící kroužky	21	Lisovaný spoj	39
Pojistné podložky	21	Nepájené koncovky	39
Pružné podložky	21	Paralelní drážkované svorky	39
Vějířové podložky Ozubené podložky	21	Sady	39
Žebrované podložky Kontaktní podložky	21	Svorkovnice	39
		Zásuvky a zástrčky	39
Bezpečnostní šrouby a šrouby jištěné proti ztrátě		Kotevní systémy	
Šrouby pojistné a šrouby proti ztrátě s vnějším tvarem pro utahování	20	Kotvení pro lehká zatížení	12
Šrouby pojistné a šrouby proti ztrátě s vnitřním tvarem pro utahování	20	Kotvení pro střední zatížení	12
		Kotvení těžkých nákladů	12
bigHead® se suchým zipem		Kolíky	
čtyřhranná hlava	37	Dělené pružné kolíky	11
		Drážkované kolíky	11
bigHead® se suchým zipem		Kuželové kolíky	11
čtyřhranná hlava	37	Pera	11
		Spirálové pružné kolíky	11
bigHead® se závitovým pouzdem		Válcové kolíky	11
čtyřhranná hlava	37		
obdélníková hlava	37	Kotevní systémy	
zaoblená hlava	37	Nástroje a zařízení pro kotevní systémy	14
bigHead® s hřebem		Lisovací spojovací prvky ploché spoje a jiné plasty	
čtyřhranná hlava	36	Distanční sloupky pro zalisování	25
zaoblená hlava	36	Distanční sloupky se závitem pro zalisování	25
		Lisovací spojovací prvky SMT	25
bigHead® s kabelovým držákem		Lisovací závitové svorníky	25
čtyřhranná hlava	37	Matice pro zalisování	25
zaoblená hlava	37		
		Lisovací spojovací prvky pro nerezové a jiné kovové materiály	
bigHead® s kolíkem		Konektory Spotfast	24
čtyřhranná hlava	36	Kruhové lisovací matice	24
obdélníková hlava	36	Lisovací distanční podložky	24
zaoblená hlava	36	Lisovací kolíky	24
		Lisovací pojistné matice	24
bigHead® s maticí		Lisovací spojovací prvky pro montáž do slepých otvorů	24
čtyřhranná hlava	36	Lisovací svorníky	24
obdélníková hlava	36	Lisovací úhlové spojovací prvky	24
zaoblená hlava	36	Lisovací závitová pouzdra	24
		Miniaturní lisovací spojovací prvky	24
bigHead® s závitovým svorníkem		Nýtovací matice	24
čtyřhranná hlava	36	Panelové spojovací prvky	24
obdélníková hlava	36		
zaoblená hlava	36	Matice	
		Čtyřhranné matice	10
Hydraulické komponenty		Křídlaté matice	10
Trubky a fitinky	49	Kruhové matice	10
		Kruhové matice s drážkou	10
Kabelové průchodky		Matice pro T-drážky	10
Kabelové průchodky bez závěrného závitu	38	Napínací šrouby	10
Kabelové průchodky pro rizikové prostředí	38	Šestihranné matice	10
Kabelové průchodky s metrickým závěrným závitem	38	Záпустné matice	10
Kabelové průchodky s Pg, NPT a trubkovým závitem	38	Závěsné matice	10
Příslušenství a díly pro kabelové průchodky	39	Závěsné osky	10
Prvky pro vyrovnání tlaku	38		
Těsnící průchodky	38	MultiMaterial-Welding®	
		MM-Welding®	35
Klipové spojovací prvky se závitem a podložky		Náhradní díly pro elektrotechnické nástroje	
Klecové matice	34		43
Rychloupínací maticové klipy	34		
Kontaktní součásti			
Dutinky	39		
Konektory	39		
Kulaté zástrčky a zásuvky	39		

Index

Nástroje a náhradní díly pro nýtovací matice a trhací nýtovací svorníky		Ovládací a kontrolní prvky	
Nástroje a náhradní díly pro nýtování rychlostními nýty Speed Rivets	29	Madla	45
Nástroje a náhradní díly pro trhací nýty	29	Svěrné rukojeti	44
Nástroje a náhradní díly pro nýtovací matice a trhací nýtovací svorníky		Ovládací a kontrolní prvky	
Nástroje a náhradní díly pro nýtovací matice a nýtovací svorníky	30	Nivelační prvky	46
Nástroje a náhradní díly pro nýtování šroubů s pojistným kroužkem	30	Polohovací prvky	46
Nástroje a příslušenství pro elektrotechniku		Ruční kola a kliky	46
Ruční nástroje pro kontaktní díly	43	Ovládací a kontrolní prvky	
Ruční nástroje pro ochranu kabelů	43	Upínací páky	47
Ruční nástroje pro průchodky	43	Pevnostní trhací nýty	
Ruční nástroje pro stahovací pásy	43	Konstrukční trhací nýty Multigrip	28
Nástroje a příslušenství pro rychloupínací spojovací díly		Vysokopevnostní konstrukční trhací nýty	28
	48	Plné nýty	
Nástroje a vybavení pro těsnící techniku		Plné nýty	29
Hydropneumatický stolní lis	50	Podložky	
pro omezovač, průtok vpřed a zpětný tok	50	Čtyřhranné podložky	11
pro těsnění tažného provedení	50	Podložky ploché, bez sražení	11
Tahové provedení	50	Podložky ploché, se sražením	11
Nástroje a zařízení pro klipové spojovací prvky		Podložky pro HV šrouby	11
pro prvky se závitem a pojistné kroužky	34	Podložky pro šrouby se zápusťnou hlavou	11
Nástroje a zařízení pro lisovací technologii		Těsnící podložky	11
Zařízení	25	Pojistné kroužky pro hřídele a otvory	
Nástroje a zařízení pro přímo montovatelné šrouby		Pojistné prvky pro hřídele	22
	19	Pojistné prvky pro otvory	21
Nástroje a zařízení pro standardní spojovací prvky		Pojistné šrouby s kroužkem	
	14	Šrouby s pojistným kroužkem	29
Nástroje a zařízení pro závitové vložky		Šrouby s pojistným kroužkem bez ulamovacího trnu	29
Ruční pro lisovací závitové vložky	33	Šrouby s pojistným kroužkem s vícenásobným rozsahem	29
Ruční pro samořezné závitové s pojistnými klíny	33	Polohovací prvky	
Ruční pro samořezné závitové vložky	33	Plynové tlakové pružiny	47
Ruční pro závitové vložky z drátu	33	Tlumič	47
Nástroje pro pojistné a protipovolovací prvky		Závěsy	47
	22	Příslušenství a ochranné prvky pro standardní spojovací prvky	
Nýtovací matice			14
Miniaturní nýtovací matice	28	Příslušenství pro spojovací prvky pro vkládání a lepení	
Nýtovací matice Multigrip	28	Krytky	37
Nýtovací matice s řízenou deformací	28	Pružinové klipy	37
Otevřené nýtovací matice	28	Příslušenství pro šrouby pro přímé zašroubování	
Uzavřené nýtovací matice	28		19
Nýtovací šrouby		Přivařovací matice	
Standardní nýtovací svorníky	28	Bodově přivařovací matice	35
Ochrana kabelů		Přivařovací matice	35
Elektroinstalační kanály	42	Průmyslové krabice	
Fitinky	42	Krabice	41
Nasouvací trubkové koncovky	42	Standardní kolejnice	41
Ochrana proti zalomení, těsnění	42	Závitové desky / Šrouby s vnitřním šestihranem	41
Ochranné hadice	42	Prvky pro kompenzaci tolerancí	
Přímé šroubení	42		47
Průchodky	42	Řízení toku	
Spirálové pásy	42	Dopředný tok	50
Systémové držáky	42	Zpětný tok	50
Úhlové oblouky	42		
Zvlněné hadice pro ochranu kabelů	42		

Index

Rychloupínací spojovací prvky		Těsnící zátky	
Čtvrtinové uzávěry	48	Tahové provedení	50
Karabinky	48	Tlakové provedení	50
Šestihranné samojistné matice		Trhací nýty	
Axiální jistění	20	Otevřené trhací nýty	26
Celokovové pojistné matice	20	Protlačovací trhací nýty	26
Radiální jistění	20	Rozštěpovací trhací nýty	26
Šestihranné matice s integrovaná pojistná podložka	20	Rychlostní nýty Speed Rivets	26
Šestihranné samojistné matice s polyamidovou vložkou	20	Těsnící trhací nýty	26
Smršťovací technika		Trhací nýty Multigrip	26
Smršťovací ochrany kabelů	43	Trhací nýty plastové	26
Šrouby		Trhací nýty pro rozložení zátěže	26
Distanční sloupky	9	Uzemňovací trhací nýty	26
Ostatní šrouby a svorníky	9	Trubkové nýty	
Segmentové svěrné šrouby	9	Trubkové nýty	29
Šrouby a svorníky s vnějším tvarem pro utahování	8	Uchycení kabelů	
Šrouby a svorníky s vnitřním tvarem pro utahování	8	Držáky stahovacích pásek	41
Šrouby s okem a závěsné šrouby s okem	9	Držáky stahovacích pásek na suchý zip	41
Stavěcí šrouby	9	Kabelové svorky	41
Závitové tyče a závrtné šrouby	9	Ploché držáky kabelů	41
Závrtné šrouby	9	Samolepící držáky	41
Šrouby pro přímou montáž do betonu		Úhlové spoje / Vidlicové hlavice / Kloubové hlavice	
	17	Kloubové hlavice	48
Šrouby pro přímou montáž do dřeva		Úhlové spoje	48
	15	Vidlicové hlavice	48
Šrouby pro přímou montáž do kovu		Upevňovací a polohovací prvky	
Samořezné šrouby	17	Hadicové spony	12
Vrtací šrouby	17	Kuličky	12
Závitotvářecí šrouby a šrouby do plechu	17	Spony pro ocelová lana	12
Šrouby pro přímou montáž do plastů		Upínací svorky pro obložení	
	17	Panelové klipy	34
Stahovací pásy		Zámky	
Různé stahovací pásy	40	Stlačovací uzávěry	48
Stahovací pásy nastavitelné	40	Vačkové uzávěry	48
Stahovací pásy pro beznástrojovou montáž	40	Západkové uzávěry	48
Stahovací pásy s drážkovanou mřížkou	40	Západky	48
Stahovací pásy s dvojitou smyčkou	40	Závitové vložky pro dřevěné materiály a měkké plasty	
Stahovací pásy se suchým zipem	40	Lisovací závitové vložky	32
Stahovací pásy s integrovaným montážním otvorem	40	Lisovací závitové vložky s expanzním ukotvením	32
Stahovací pásy s jazýčkem	40	Samořezné závitové vložky	32
Stahovací pásy s jistěním kuličkou	40	Závitové vložky pro lehké kovy a plasty	
Stahovací pásy s křídlovým držákem	40	Samořezné závitové vložky	32
Stahovací pásy uvolnitelné	40	Závitové vložky pro materiály z lehkých kovů	
Stahovací pásy zjiřitelné	40	Závitové vložky s kee-locking	33
Standardní stahovací pásy	40	Závitové vložky z drátu	33
Vysokopevnostní stahovací pásy	40	Závitové vložky pro plasty	
Stavěcí kroužky / Svěrné kroužky		Lisovací závitové vložky	32
	47	Lisovací závitové vložky s expanzním ukotvením	32
Svařování na tupo GLV		Samořezné závitové vložky	32
Navařovací svorníky	35	Závitové vložky pro zastříknutí do plastu	32
Svařování pomocí CD hrotu			
Navařovací svorníky	35		

Návod k použití

Používání

1 SPOJOVACÍ TECHNIKA

2 Standardní spojovací prvky

3 Šrouby



4 Závrtové tyče a závrtné šrouby



1 Odkaz na úroveň 1 v e-shopu

3 Odkaz na úroveň 3 v e-shopu

2 Odkaz na úroveň 2 v e-shopu

4 odkaz na úroveň 4 v e-shopu

Odmítnutí odpovědnosti

Tento katalog byl vytvořen společností Bossard AG a / nebo sdruženými podniky ve skupině (dále jen «Bossard») s maximální pečlivostí a podle nejlepšího vědomí a svědomí. Bossard však v žádném případě neručí za aktuálnost, správnost a úplnost poskytovaných informací/prostředků. Společnost Bossard odmítá jakoukoliv odpovědnost za přímé či nepřímé škody / hmotné či nehmotné ztráty, které byly způsobeny využitím nebo nevyužitím poskytnutých informací/prostředků nebo využitím chybných informací/prostředků. Katalog je určen výhradně k informativním účelům a k používání ze strany příjemce. Nepředstavuje nabídku ani doporučení ke koupi nebo prodeji a nezabýváje příjemce vlastního hodnocení.

Změny v tomto díle zůstávají vyhrazeny. Společnost Bossard si výslovně vyhrazuje právo na změnu, doplnění či odstranění stran nebo celé nabídky nebo na přechodné či konečné zrušení vydání bez zvláštního oznámení.

Ne všechny značky se prodávají ve všech zemích. Příslušný prodej závisí na daných smluvních ujednáních a udělení práv prodeje vlastníkem značky. Některé produkty jsou (podmíněně) k dostání v určitých zemích.

Všechny ostatní značkové produkty a ochranné známky používané v tomto katalogu podléhají neomezeně platným právním předpisům o ochranných známkách a vlastnickým právům jejich vlastníků.

Aktuální informace

Aktuální informace o podmínkách (VOP) lze zobrazit na:

<https://www.bossard.com/cz-cs/o-nas/dokumenty-ke-stazeni/obchodni-podminky/>

Aktuální údaje o ochraně údajů lze zobrazit na:

<https://www.bossard.com/cz-cs/prohlaseni-o-ochrane-osobnich-udaju/>

Aktuální údaje o technických informacích lze zobrazit na:

<https://www.bossard.com/cz-cs/assembly-technology-expert/technicke-informace/technicke-zdroje/>

Impressum

Copyright

Tento katalog je chráněn příslušnými zákony o duševním vlastnictví. Všechna práva vyhrazena, včetně rozmnožování, překladu, náhrávání a zpracování v elektronických databázových systémech.

© Bossard AG, Steinhauserstrasse 70, CH-6301 Zug, 01-2022

Standardní spojovací prvky

Šrouby



Šrouby a svorníky s vnitřním tvarem pro utahování



Šrouby a svorníky s vnějším tvarem pro utahování

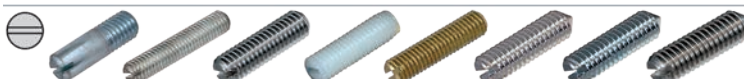


Standardní spojovací prvky

Šrouby



Závitové tyče a závrtné šrouby



Stavěcí šrouby



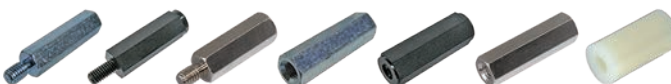
Závrtné šrouby



Šrouby s okem a závěsné šrouby s okem



Distanční sloupky



Segmentové svěrné šrouby



Ostatní šrouby a svorníky



Standardní spojovací prvky

Matice



Šestihranné matice



Čtyřhranné matice



Kruhové matice



Matice pro T-drážky



Křídlaté matice



Kruhové matice



Zápustné matice
Kruhové matice s drážkou



Závěsné matice



Závěsné osky



Napínací šrouby

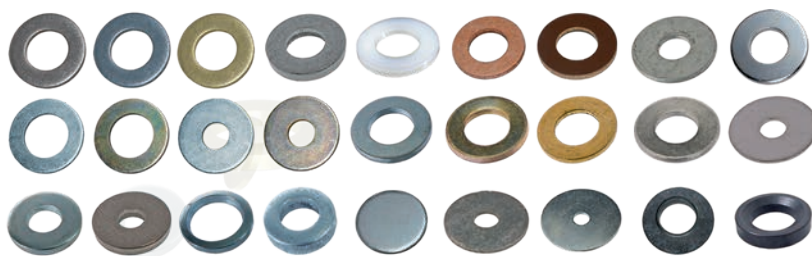


Standardní spojovací prvky

Podložky



Podložky ploché, bez sražení



Podložky ploché, se sražením



Čtyřhranné podložky



Těsnící podložky



Podložky pro šrouby se zápusťnou hlavou



Podložky pro HV šrouby



Kolíky



Spirálové pružné kolíky



Válcové kolíky



Drážkované kolíky



Kuželové kolíky



Pera



Dělené pružné kolíky



Standardní spojovací prvky

Upevňovací a polohovací prvky



Kuličky



Hadicové spony



Spony pro ocelová lana



Kotevní systémy



Kotvení pro lehká zatížení



Kotvení pro střední zatížení



Kotvení těžkých nákladů



Standardní spojovací prvky



Standardní spojovací prvky

Kotevní systémy



Nástroje a zařízení pro kotevní systémy



Nástroje a zařízení pro standardní spojovací prvky

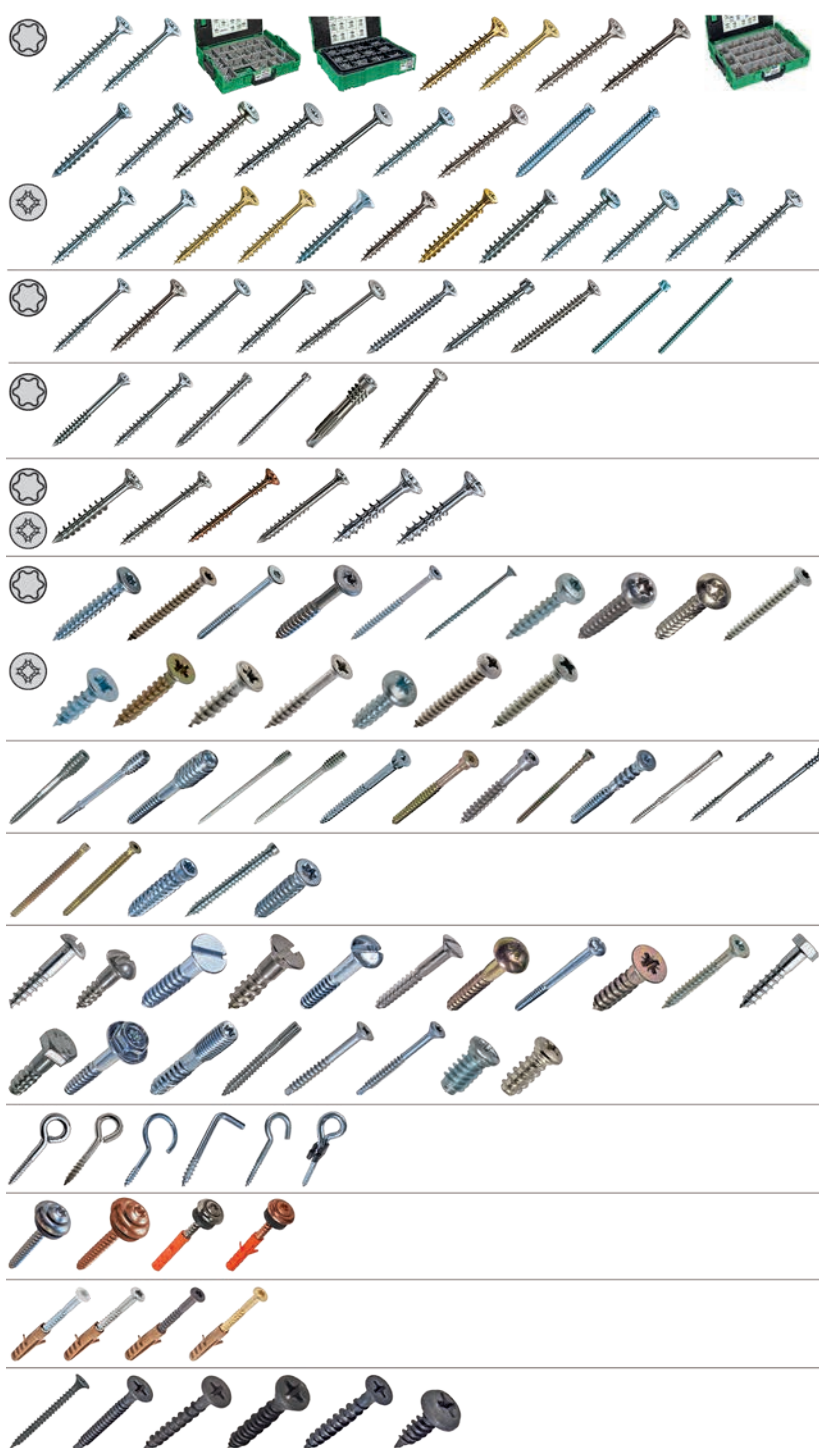


Příslušenství a ochranné prvky pro standardní spojovací prvky



Šrouby pro přímou montáž

Šrouby pro přímou montáž do dřeva



Šrouby pro přímou montáž

SPAX®

WIROX®
Corrosion protection

SPAX Construction

TUV NORD
TUV NORD CERT
GmbH
Made in Germany

MADE IN GERMANY
SPAX®

Šrouby pro přímou montáž

Šrouby pro přímou montáž do kovu



Závitotvářecí šrouby a šrouby do plechu



Vrtací šrouby



Samořezné šrouby



Šrouby pro přímou montáž do plastů

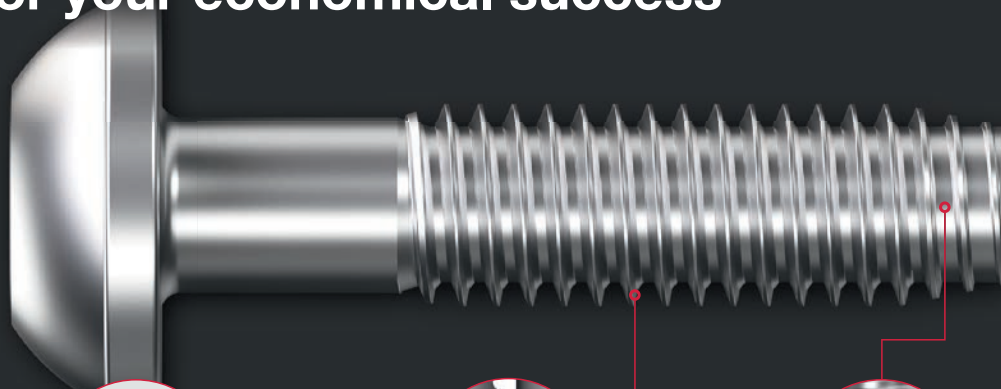


Šrouby pro přímou montáž do betonu



Šrouby pro přímou montáž

ALtracs® Plus For your economical success



ALtra CALC

ALtra CALC®

Determination of design and assembly parameters



ALtracs® Plus thread

Forms strengthened female thread with metric compatibility



Self-tapping zone

For a centered application and easy fastening

The ALtracs® Plus screw is the ideal element for direct fastening into light metals:

Process reliable assembly and excellent joint properties

- Female thread with high-strength joint properties
- Easy and simple locating of the screw, reliable penetration into the material
- High installation safety due to high stripping torque
- High clamp load and axial pull-out forces
- Metric compatibility

Time and cost savings through direct fastening

- Fastening directly into the cast hole
- Saving of process steps
- Significant cost savings
- Reduction of time
- Smaller installation depth possible

www.ejot.com/industry
EJOT® The Quality Connection

EJOT®

Šrouby pro přímou montáž

Nástroje a zařízení pro přímo montovatelné šrouby



Příslušenství pro šrouby pro přímé zašroubování



Pojistné prvky a prvky proti ztrátě

Bezpečnostní šrouby a šrouby jištěné proti ztrátě



Šrouby pojistné a šrouby proti ztrátě s vnitřním tvarem pro utahování



Šrouby pojistné a šrouby proti ztrátě s vnějším tvarem pro utahování



Šestihránné samojistné matice



Celokovové pojistné matice



Šestihránné matice s integrovaná pojistná podložka



Šestihránné samojistné matice s polyamidovou vložkou



Radiální jištění



Axiální jištění



Pojistné prvky a prvky proti ztrátě

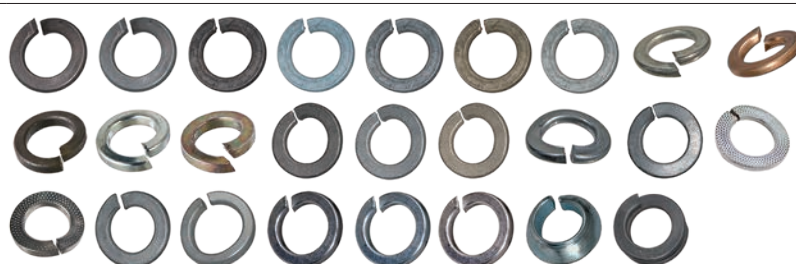
Bezpečnostní podložky a podložky proti povolení



Pružné podložky



Pružné podložky



Vějířové podložky Ozubené podložky



Žebrované podložky Kontaktní podložky



Klínové pojistné podložky



Pojistné podložky



Pojistné a těsnící kroužky



Pojistné kroužky pro hřídele a otvory



Pojistné prvky pro otvory



Pojistné prvky a prvky proti ztrátě

Pojistné kroužky pro hřídele a otvory



Pojistné prvky pro hřídele

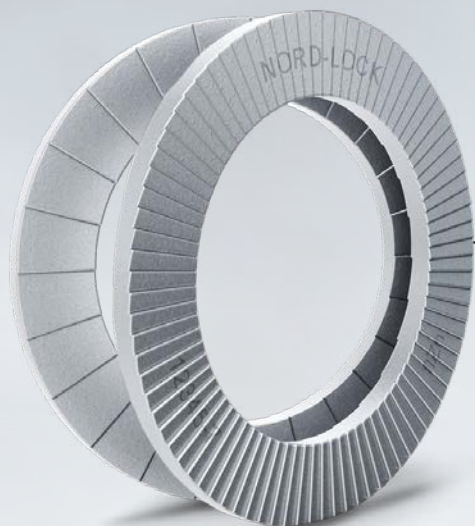


Nástroje pro pojistné a protipovolovací prvky



Pojistné prvky a prvky proti ztrátě

NORD-LOCK
GROUP



**OFFERS MAXIMUM SAFETY
FOR BOLTED JOINTS**



Nord-Lock original washers



Nord-Lock X-series washers



Nord-Lock SC Steel Construction washers

The most reliable solution to secure critical applications

Spojovací technologie

Lisovací spojovací prvky pro nerezové a jiné kovové materiály



Kruhové lisovací matice



Lisovací závitová pouzdra



Lisovací svorníky



Lisovací pojistné matice



Lisovací spojovací prvky pro montáž do slepých otvorů



Panelové spojovací prvky



Konektory Spotfast



Lisovací kolíky



Nýtovací matice



Miniaturní lisovací spojovací prvky



Lisovací úhlové spojovací prvky



Lisovací distanční podložky



Spojovací technologie

Lisovací spojovací prvky ploché spoje a jiné plasty



Distanční sloupky pro zalisování



Matice pro zalisování



Distanční sloupky se závitem pro zalisování



Lisovací spojovací prvky SMT



Lisovací závitové svorníky



Nástroje a zařízení pro lisovací technologii



Zařízení



Nýtovací technika

Trhací nýty



Otevřené trhací nýty



Těsnící trhací nýty



Trhací nýty Multigrip



Trhací nýty pro rozložení zátěže



Rozštěpovací trhací nýty



Trhací nýty plastové



Rychlostní nýty Speed Rivets



Protlačovací trhací nýty



Uzemňovací trhací nýty



Nýtovací technika

STANLEY
Engineered Fastening



Premium engineered
blind rivets and rivet nuts

POP[®]

 STANLEY Engineered Fastening

stanleyengineeredfastening.com

Nýtovací technika

Pevnostní trhací nýty



Vysokopevnostní konstrukční trhací nýty



Konstrukční trhací nýty Multigrip



Nýtovací matice



Otevřené nýtovací matice



Uzavřené nýtovací matice



Nýtovací matice s řízenou deformací



Nýtovací matice Multigrip



Miniaturní nýtovací matice



Nýtovací šrouby



Standardní nýtovací svorníky



Nýtovací technika

Pojistné šrouby s kroužkem



Šrouby s pojistným kroužkem



Šrouby s pojistným kroužkem s vícenásobným rozsahem



Šrouby s pojistným kroužkem bez ulamovacího trnu



Trubkové nýty



Trubkové nýty



Plné nýty



Plné nýty



Nástroje a náhradní díly pro nýtovací matice a trhací nýtovací svorníky



Nástroje a náhradní díly pro nýtování rychlostními nýty Speed Rivets



Nástroje a náhradní díly pro trhací nýty



Nýtovací technika

Nástroje a náhradní díly pro nýtovací matice a trhací nýtovací svorníky



Nástroje a náhradní díly pro nýtovací matice a nýtovací svorníky



Nástroje a náhradní díly pro nýtování šroubů s pojistným kroužkem



Nýtovací technika

BOSSARD

Proven Productivity



Assembly Technology Expert

Projekt, Optimalizacja, Edukacja

Assembly Technology Expert

Design, Optimize, Educate

Assembly Technology Expert

Design, Optimize, Educate

Závitové vložky

Závitové vložky pro plasty



Závitové vložky pro zastříknutí do plasty



Lisovací závitové vložky



Samořezné závitové vložky



Lisovací závitové vložky s expanzním ukotvením



Závitové vložky pro lehké kovy a plasty



Samořezné závitové vložky



Závitové vložky pro dřevěné materiály a měkké plasty



Lisovací závitové vložky



Samořezné závitové vložky



Lisovací závitové vložky s expanzním ukotvením



Závitové vložky

Závitové vložky pro materiály z lehkých kovů



Závitové vložky z drátu



Závitové vložky s kee-locking



Nástroje a zařízení pro závitové vložky



Ruční pro samořezné závitové vložky



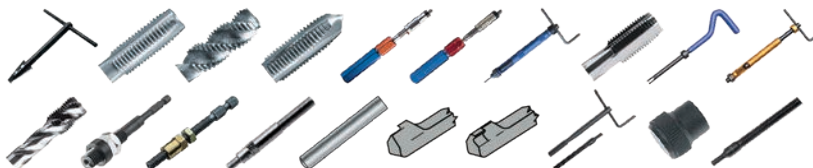
Ruční pro lisovací závitové vložky



Ruční pro samořezné závitové s pojistnými klíny



Ruční pro závitové vložky z drátu



Spojovací klipy

Upínací svorky pro obložení



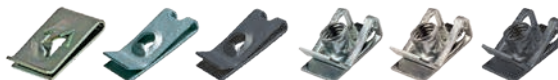
Panelové klipy



Klipové spojovací prvky se závitem a podložky



Rychloupínací maticové klipy



Klecové matice



Nástroje a zařízení pro klipové spojovací prvky



pro prvky se závitem a pojistné kroužky



Svařovací technika

Přivařovací matice



Přivařovací matice



Bodově přivařovací matice



Svařování pomocí CD hrotu



Navařovací svorníky



Svařování na tupo GLV



Navařovací svorníky



MultiMaterial-Welding®



MM-Welding®



Technika spojování pro vkládání a lepení

bigHead® s závitovým svorníkem



bigHead® s závitovým svorníkem
čtyřhranná hlava



bigHead® s závitovým svorníkem
obdélníková hlava



bigHead® s závitovým svorníkem
zaoblená hlava



bigHead® s kolíkem



bigHead® s kolíkem
čtyřhranná hlava



bigHead® s kolíkem
obdélníková hlava



bigHead® s kolíkem
zaoblená hlava



bigHead® s hřebem



bigHead® s hřebem
čtyřhranná hlava



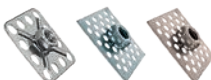
bigHead® s hřebem
zaoblená hlava



bigHead® s maticí



bigHead® s maticí
čtyřhranná hlava



bigHead® s maticí
obdélníková hlava



bigHead® s maticí
zaoblená hlava



Technika spojování pro vkládání a lepení

bigHead® se závitovým pouzdem



bigHead® se závitovým pouzdem
čtyřhranná hlava



bigHead® se závitovým pouzdem
obdélníková hlava



bigHead® se závitovým pouzdem
zaoblená hlava



bigHead® se suchým zipem



bigHead® se suchým zipem
čtyřhranná hlava



bigHead® se suchým zipem



bigHead® se suchým zipem
čtyřhranná hlava



bigHead® s kabelovým držákem



bigHead® s kabelovým držákem
čtyřhranná hlava



bigHead® s kabelovým držákem
zaoblená hlava



Příslušenství pro spojovací prvky pro vkládání a lepení



Krytky



Pružinové klipy



Elektrotechnické komponenty

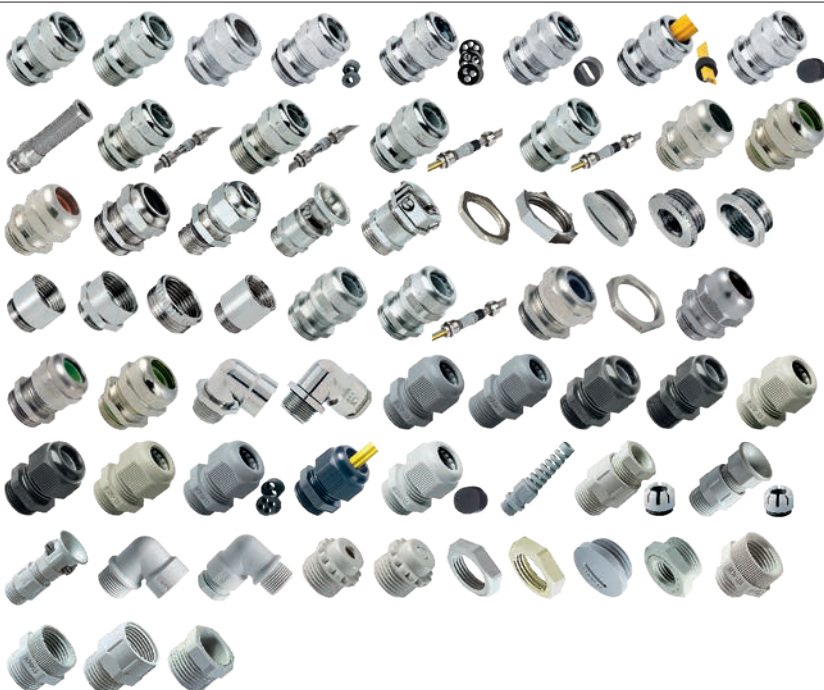
Kabelové průchodky



Kabelové průchodky bez závěrného závitu



Kabelové průchodky s metrickým závěrným závitem



Kabelové průchodky s Pg, NPT a trubkovým závitem



Kabelové průchodky pro riziková prostředí



Těsnící průchodky



Prvky pro vyrovnání tlaku



Elektrotechnické komponenty

Kabelové průchodky



Příslušenství a díly pro kabelové průchodky



Kontaktní součásti



Lisovací kabelová oka



Lisovaný spoj



Paralelní drážkované svorky



Nepájené koncovky



Kulaté zástrčky a zásuvky



Zásuvky a zástrčky



Konektory



Dutinky



Svorkovnice



Sady



Elektrotechnické komponenty

Stahovací pásky



Stahovací pásky nastavitelné



Stahovací pásky s křídlovým držákem



Stahovací pásky s integrovaným montážním otvorem



Stahovací pásky s dvojitou smyčkou



Stahovací pásky se suchým zipem



Stahovací pásky s jištěním kuličkou



Stahovací pásky s jazýčkem



Standardní stahovací pásky



Stahovací pásky uvolnitelné



Různé stahovací pásky



Vysokopevnostní stahovací pásky



Stahovací pásky zjistitelné



Stahovací pásky s drážkovanou mřížkou



Stahovací pásky pro beznástrojovou montáž

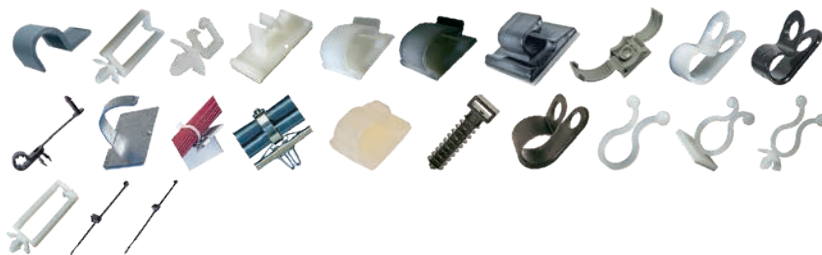


Elektrotechnické komponenty

Uchycení kabelů



Kabelové svorky



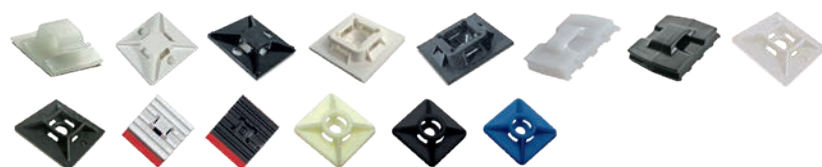
Držáky stahovacích pásek



Držáky stahovacích pásek na suchý zip



Samolepicí držáky



Ploché držáky kabelů



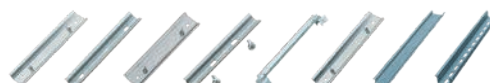
Průmyslové krabice



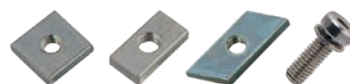
Krabice



Standardní kolejnice















Závitové desky / Šrouby s vnitřním šestihranem



Elektrotechnické komponenty

Ochrana kabelů

	Ochranné hadice	
	Fitinky	
	Spirálové pásky	
	Průchodky	
	Zvlněné hadice pro ochranu kabelů	
	Systémové držáky	
	Úhlové oblouky	
	Přímé šroubení	
	Nasouvací trubkové koncovky	
	Ochrana proti zalomení, těsnění	
	Elektroinstalační kanály	

FUNKČNÍ PRVKY

Elektrotechnické komponenty

Smršťovací technika



Smršťovací ochrany kabelů



Nástroje a příslušenství pro elektrotechniku



Ruční nástroje pro průchodky



Ruční nástroje pro ochranu kabelů



Ruční nástroje pro stahovací pásy



Ruční nástroje pro kontaktní díly



Náhradní díly pro elektrotechnické nástroje

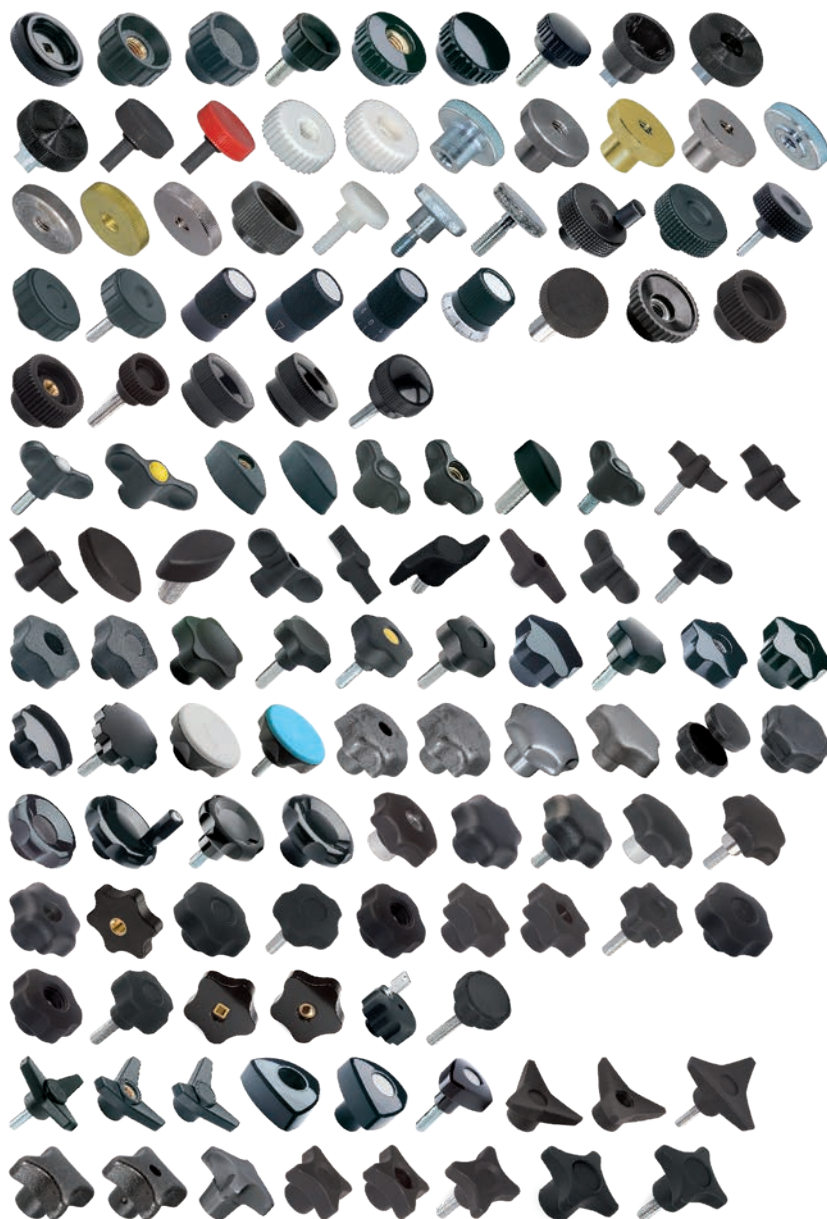


Přístupová řešení

Ovládací a kontrolní prvky



Svěrné rukojeti



Přístupová řešení

Ovládací a kontrolní prvky



Madla



Přístupová řešení

Ovládací a kontrolní prvky



Polohovací prvky



Nivelační prvky



Ruční kola a kliky



FUNKČNÍ PRVKY

Přístupová řešení

Ovládací a kontrolní prvky



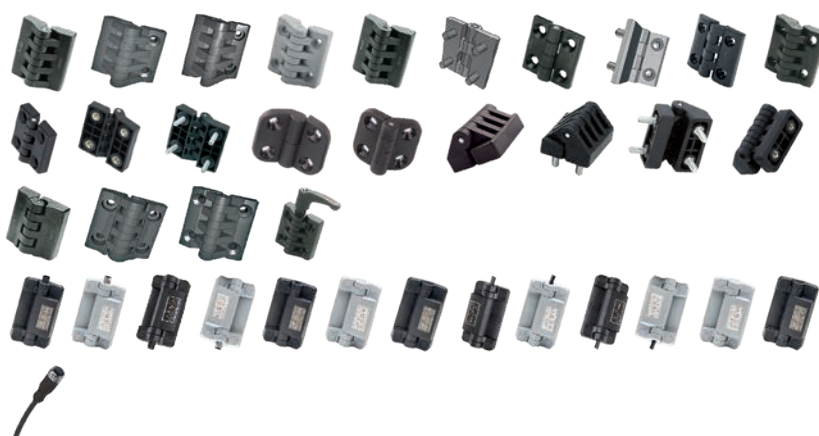
Upínací páky



Polohovací prvky



Závěsy



Plynové tlakové pružiny



Tlumič



Stavěcí kroužky / Svěrné kroužky



Prvky pro kompenzaci tolerancí



Přístupová řešení

Zámky



Vačkové uzávěry



Stlačovací uzávěry



Západky



Západkové uzávěry



Rychloupínací spojovací prvky



Čtvrtinové uzávěry



Karabinky



Úhlové spoje / Vidlicové hlavice / Kloubové hlavice



Vidlicové hlavice



Kloubové hlavice



Úhlové spoje



Nástroje a příslušenství pro rychloupínací spojovací díly



Správa kapalin

Hydraulické komponenty



Trubky a fitinky



Těsnící technologie

Těsnící zátky



Tlakové provedení



Tahové provedení



Řízení toku



Dopředný tok



Zpětný tok



Nástroje a vybavení pro těsnící techniku



pro těsnění tažného provedení



pro omezovač, průtok vpřed a zpětný tok



Hydropneumatický stolní lis

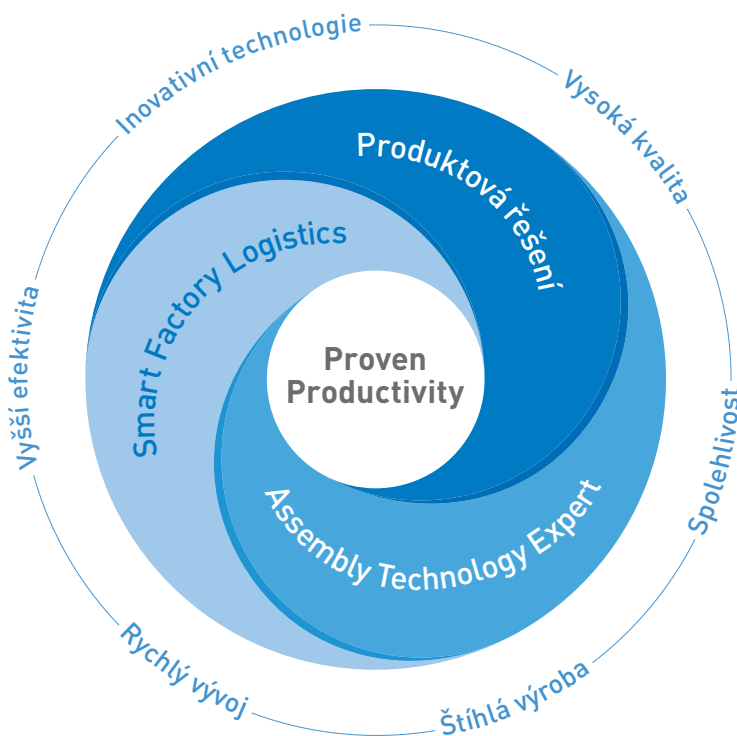


Tahové provedení



PROVEN PRODUCTIVITY – NÁŠ ZÁVAZEK

Strategie vedoucí k úspěchu



Díky mnohaleté spolupráci s našimi zákazníky víme, co má prokázany a stabilní přínos. Identifikovali jsme, co zvyšuje konkurenceschopnost našich zákazníků. Proto podporujeme naše zákazníky ve třech strategických klíčových oblastech.

Za prvé, při hledání optimálního **produktového řešení**, které spočívá ve volbě a použití nejvhodnějšího spojovacího prvku pro konkrétní výrobek a funkci.

Za druhé, ve fázi vývoje poskytuje **Assembly Technology Expert** chytré řešení pro všechny možné výzvy v oblasti spojování.

A za třetí, při optimalizaci zásobování výroby dle naší metodiky **Smart Factory Logistics** s pomocí inteligentních logistických systémů a řešení upravených na míru.

“Proven Productivity” braná jako závazek našim zákazníkům obsahuje dva prvky: Za prvé, prokazatelně funguje. A za druhé, udržitelně a měřitelně zvyšuje produktivitu a konkurenceschopnost našich zákazníků.

Toto je naše filozofie, která nás každý den motivuje, abychom byli vždy o krok napřed.

www.bossard.com