



Produktová řešení

Přehled sortimentu

Přehled

Spojovací technika



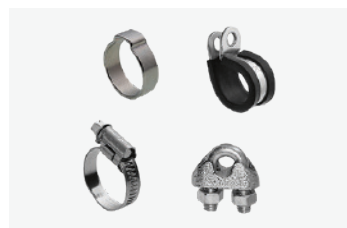
Standardní spojovací prvky



Šrouby pro přímou montáž



Pojistné prvky a prvky proti ztrátě



Upevňovací a polohovací prvky

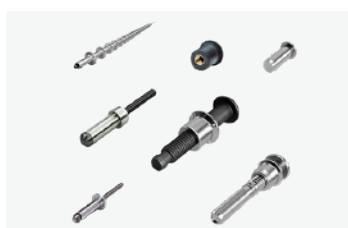


Kotevní systémy

Specifické techniky spojování



Lisovací prvky



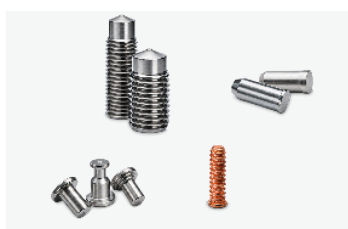
Nýťovací technika



Závitové vložky



Spojovací klipy



Svařovací technika



Ultrazvukové svařování



Technika spojování pro vkládání a lepení

Přehled

Funkční prvky



Elektrotechnické komponenty



Přístupová řešení



Správa kapalin



Těsnící technologie

Index

Nástroje a zařízení pro lisovací technologii			
Zařízení		27	
Bezpečnostní podložky a podložky proti povolení			
Klínové pojistné podložky		20	
Pojistné a těsnící kroužky		20	
Pojistné podložky		20	
Pružné podložky		20	
Vějířové podložky / Ozubené podložky		20	
Žebrované podložky / Kontaktní podložky		20	
Bezpečnostní šrouby a šrouby jištěné proti ztrátě			
Šrouby pojistné a šrouby proti ztrátě s vnějším tvarem pro utahování		19	
Šrouby pojistné a šrouby proti ztrátě s vnitřním tvarem pro utahování		19	
bigHead® s hřebem			
bigHead® s hřebem		42	
bigHead® s kabelovým držákem			
bigHead® s kabelovým držákem		42	
bigHead® s kolíkem			
bigHead® s kolíkem		42	
bigHead® s maticí			
bigHead® s maticí		41	
bigHead® s závitovým svorníkem			
bigHead® s závitovým svorníkem		41	
bigHead® se suchým zipem			
bigHead® se suchým zipem		43	
bigHead® se závitovým pouzdem			
bigHead® se závitovým pouzdem		41	
Hadicové spony			
Hadicové spony		22	
Hydraulické komponenty			
Trubky a fitinky		62	
Jiné svěrné a stavěcí prvky			
Jiné svěrné a stavěcí prvky		22	
Kabelové průchodky			
Kabelové průchodky bez závěrného závitu		44	
Kabelové průchodky pro riziková prostředí		44	
Kabelové průchodky			
Kabelové průchodky s metrickým závěrným závitem		44	
Kabelové průchodky s Pg, NPT a trubkovým závitem		44	
Příslušenství a díly pro kabelové průchodky		45	
Prvky pro vyrovnání tlaku		45	
Těsnící průchodky		44	
Klipové spojovací prvky se závitem a podložky			
Klecové matice		37	
Rychloupínací maticové klipy		37	
Kolíky			
Dělené pružné kolíky		16	
Drážkované kolíky		15	
Kuželové kolíky		15	
Pera		16	
Spirálové pružné kolíky		15	
Válcové kolíky		15	
Kontaktní součásti			
Dutinky		46	
Konektory		46	
Kulaté zástrčky a zásuvky		45	
Lisovací kabelová oka		45	
Lisovaný spoj		45	
Nepájené koncovky		45	
Sady		46	
Svorkovnice		46	
Zásuvky a zástrčky		45	
Kotvení pro lehká zatížení			
Kotvení pro lehká zatížení		23	
Kotvení pro střední zatížení			
Kotvení pro střední zatížení		23	
Kotvení pro těžká zatížení			
Chemické ukotvení		23	
Kotvení těžkých nákladů s vnější závit		23	
Kotvení těžkých nákladů s vnitřní závit		23	
Kuličky			
Kuličky		22	
Lisovací spojovací prvky ploché spoje a jiné plasty			
Distanční sloupky pro zalisování		26	
Distanční sloupky se závitem pro zalisování		26	
Lisovací pouzdra		26	
Lisovací závitové svorníky		26	
Matice pro zalisování		26	
SMT Pájecí spojovací prvky		27	

Index

Lisovací spojovací prvky pro kovové materiály		Nástroje a příslušenství pro elektrotechniku	
Konektory Spotfast	25	Akumulátorový hydraulický nástroj a příslušenství pro kontaktní díly	51
Kruhové lisovací matice	24	Elektromechanický nástroj pro kontaktní díly	52
Lisovací distanční podložky	26	Ruční nástroje pro kontaktní díly	51
Lisovací kolíky	25	Ruční nástroje pro ochranu kabelů	51
Lisovací pojistné matice	24	Ruční nástroje pro průchodky	51
Lisovací pouzdra	24	Ruční nástroje pro stahovací pásy	51
Lisovací spojovací prvky pro montáž do slepých otvorů	25		
Lisovací svorníky	25	Nástroje a příslušenství pro rychloupínací spojovací díly	
Lisovací úhlové spojovací prvky	26	Nástroje a příslušenství pro rychloupínací spojovací díly	61
Lisovací závitová pouzdra	24		
Lisovací zemnicí čep	25	Nástroje a vybavení pro těsnicí techniku	
Miniaturní lisovací spojovací prvky	26	Hydropneumatický stolní lis	63
Nýtovací matice	26	Pro omezovač, průtok vpřed a zpětný tok	63
Nýtovací matice otočné	24	Pro těsnění tažného provedení	63
Panelové spojovací prvky	25	Tahové provedení	63
LiteWWeight® Fastener pro tenké termoplastické materiály		Nástroje a zařízení pro klipové spojovací prvky pro prvky se závitem a pojistné kroužky	
LiteWWeight® Fastener pro tenké termoplastické materiály	40		37
		Nástroje a zařízení pro kotevní systémy	
LiteWWeight® Lotus pro vláknité materiály		Nástroje a zařízení pro kotevní systémy	23
LiteWWeight® Lotus pro vláknité materiály	40		
		Nástroje a zařízení pro přímo montovatelné šrouby	
LiteWWeight® Pin pro sendvičové struktury		Nástroje a zařízení pro přímo montovatelné šrouby	18
LiteWWeight® Pin pro sendvičové struktury	40		
		Nástroje a zařízení pro standardní spojovací prvky	
LiteWWeight® zEPP pro materiály EPP		Nástroje a zařízení pro standardní spojovací prvky	16
LiteWWeight® zEPP pro materiály EPP	40		
		Nástroje a zařízení pro závitové vložky	
Matice		Ruční pro lisovací závitové vložky	36
Čtyřhranné matice	13	Ruční pro samořezné závitové s pojistnými klíny	36
Křídlaté matice	13	Ruční pro samořezné závitové vložky	35
Kruhové matice	13	Ruční pro závitové vložky z drátu	36
Matice pro T-drážky	13		
Napínací šrouby	14	Nástroje pro pojistné a protipovolovací prvky	
Pružinové matice	14	Nástroje pro pojistné a protipovolovací prvky	21
Šestihranné matice	13		
Zápustné matice / Kruhové matice s drážkou	14	Nýtovací matice	
Závěsné matice	14	Miniaturní nýtovací matice	30
Závěsné osky	14	Nýtovací matice Multigrip	30
		Nýtovací matice s řízenou deformací	30
Náhradní díly pro elektrotechnické nástroje		Otevřené nýtovací matice	29
Náhradní díly pro elektrotechnické nástroje	52	Uzavřené nýtovací matice	30
		Vysokopevnostní nýtovací matice	30
Nástroje a náhradní díly pro nýtovací matice a trhací nýtovací svorníky			
Nástroje a náhradní díly pro nýtování rychlostními nýty Speed Rivets	31	Nýtovací šrouby	
Nástroje a náhradní díly pro nýtování šroubů s pojistným kroužkem	33	Standardní nýtovací svorníky	30
Nástroje a náhradní díly pro trhací nýty	31		
Pneumatické a ruční nástroje pro nýtovací matice a nýtovací svorníky	32	Ochrana kabelů	
		Elektroinstalační kanály	50

Index

Ochrana kabelů		Power Elements	
Fitinky	49	Power Elemente	51
Nasouvací trubkové koncovky	50	Příslušenství a ochranné prvky pro standardní spojovací prvky	
Ochrana proti zalomení, těsnění	50	Příslušenství a ochranné prvky pro standardní spojovací prvky	16
Ochranné hadice	49	Příslušenství pro spojovací prvky pro vkládání a lepení	
Přímé šroubení	50	Krytky	43
Průchodky	49	Pružinové klipy	43
Spirálové pásy	49	Příslušenství pro šrouby pro přímé zašroubování	
Systémové držáky	50	Příslušenství pro šrouby pro přímé zašroubování	18
Úhlové oblouky	50	Přivařovací matice	
Zvlněné hadice pro ochranu kabelů	50	Bodově přivařovací matice	38
		Přivařovací matice	38
Omezovače komprese		Průmyslové krabice	
Omezovače komprese pro vtlačování a zalévání	34	Krabice	48
Ovládací a kontrolní prvky		Montážní desky pro skříně a spojovací krabice	49
Madla	54	Příslušenství a jednotlivé díly pro skříně a spojovací krabice	49
Nivelační prvky	56	Rozbočovací krabice	48
Polohovací prvky	55	Standardní kolejnice	49
Ruční kola a kliky	56	Závitové desky / Šrouby s vnitřním šestihranem	49
Svěrné rukojeti	53	Prvky pro kompenzaci tolerancí	
Upínací páky	57	Prvky pro kompenzaci tolerancí	58
Pevnostní trhací nýty		Řízení toku	
Konstrukční trhací nýty Multigrip	29	Dopředný tok	63
Vysokopevnostní konstrukční trhací nýty	29	Zpětný tok	63
Plné nýty		Rychloupínací spojovací prvky	
Plné nýty	31	Čtvrtinové uzávěry	60
Podložky		Karabinky	60
Čtyřhranné podložky	15	Šestihenné samojistné matice	
Podložky ploché, bez sražení	14	Axiální jištění	19
Podložky ploché, se sražením	15	Celokovové pojistné matice	19
Podložky pro HV šrouby	15	Radiální jištění	19
Podložky pro šrouby se zápusťnou hlavou	15	Šestihenné matice s integrovanou pojistnou podložkou	19
Přichytné podložky a těsnící podložky	15	Šestihenné samojistné matice s polyamidovou vložkou	19
Pojistné kroužky pro hřídele a otvory		Smršťovací technika	
Pojistné prvky pro hřídele	21	Smršťovací ochrany kabelů	51
Pojistné prvky pro otvory	21	Spony pro ocelová lana / Spony pro drátová lana / Klemky na ocelová lana	
Pojistné šrouby s kroužkem		Spony pro ocelová lana / Spony pro drátová lana / Klemky na ocelová lana	22
Šrouby s pojistným kroužkem	30		
Šrouby s pojistným kroužkem bez ulamovacího trnu	31		
Šrouby s pojistným kroužkem s vícenásobným rozsahem	31		
Polohovací prvky			
Plynové tlakové pružiny	58		
Tlumič	58		
Závěsy	57		

Index

Šrouby			
Distanční sloupky	12		
Ostatní šrouby a svorníky	12		
Segmentové svěrné šrouby	12		
Šrouby a svorníky s vnějším tvarem pro utahování	11		
Šrouby a svorníky s vnitřním tvarem pro utahování	10		
Šrouby s okem a závěsné šrouby s okem	12		
Stavěcí šrouby	11		
Závitové tyče a závrtné šrouby	11		
Závrtné šrouby	12		
Šrouby pro přímou montáž do dřeva			
Šrouby pro přímou montáž do dřeva	17		
Šrouby pro přímou montáž do kovu			
Samořezné šrouby	18		
Vrtací šrouby	17		
Závitotvářecí šrouby a šrouby do plechu	17		
Šrouby pro přímou montáž do plastů			
Šrouby pro přímou montáž do plastů	18		
Šrouby pro přímou montáž do zdiva			
Šrouby pro přímou montáž do zdiva	18		
Stahovací pásy			
Různé stahovací pásy	47		
Stahovací pásy nastavitelné	46		
Stahovací pásy s drážkovanou mřížkou	47		
Stahovací pásy s dvojitou smyčkou	47		
Stahovací pásy s integrovaným montážním otvorem	47		
Stahovací pásy s jazýčkem	46		
Stahovací pásy s jištěním kuličkou	47		
Stahovací pásy s křídlovým držákem	46		
Stahovací pásy se suchým zipem	47		
Stahovací pásy uvolnitelné	47		
Stahovací pásy zjištěitelné	47		
Standardní stahovací pásy	46		
Vysokopevnostní stahovací pásy	47		
Stavěcí kroužky / Svěrné kroužky			
Rychloupínací spojovací prvky	58		
Svařování na tupo GLV			
Keramické kroužky	39		
Závrtné šrouby pro GLV přivaření obloukem	39		
Svařování pomocí CD hrotu			
Hřebíky pro CD bodové přivaření	38		
Izolační klipy pro CD bodové přivaření	38		
Ploché zástrčky pro CD bodové přivaření	38		
Přivařovací svorníky pro CD bodové přivaření	38		
Závrtná pouzdra pro CD bodové přivaření	38		
Závrtné šrouby pro CD bodové přivaření	38		
Těsnící zátky			
Tahové provedení	63		
Tlakové provedení	63		
Trhací nýty			
Otevřené trhací nýty	28		
Protlačovací trhací nýty	29		
Rozštěpovací trhací nýty	28		
Rychlostní nýty Speed Rivets	28		
Těsnící trhací nýty	28		
Trhací nýty Multigrip	28		
Trhací nýty plastové	28		
Trhací nýty pro rozložení zátěže	28		
Uzemňovací trhací nýty	29		
Trubkové nýty			
Trubkové nýty	31		
Uchycení kabelů			
Držáky stahovacích pásek	48		
Držáky stahovacích pásek na suchý zip	48		
Kabelové svorky	48		
Ploché držáky kabelů	48		
Samolepící držáky	48		
Upevnění okraje	48		
Úhlové spoje / Vidlicové hlavice / Kloubové hlavice			
Kloubové hlavice	61		
Úhlové spoje	61		
Vidlicové hlavice	60		
Upínací svorky pro obložení			
Panelové klipy	37		
Zámky			
Lever latches	60		
Páčkové západky s kolenem	60		
Stlačovací uzávěry	59		
Vačkové uzávěry	58		
Západkové uzávěry	59		
Západky	59		
Závitové vložky pro dřevěné materiály a měkké plasty			
Lisovací závitové vložky pro dřevěné materiály a měkké plasty	35		
Lisovací závitové vložky s expanzním ukotvením pro dřevěné materiály a měkké plasty	35		
Samořezné závitové vložky pro dřevěné materiály a měkké plasty	35		
Závitové vložky pro lehké kovy a plasty			
Samořezné závitové vložky pro lehké kovy a plasty	34		

Index

Závitové vložky pro materiály z lehkých kovů	
Závitové vložky k zalisování pro materiály z lehkých kovů	35
Závitové vložky s kee-locking	35
Závitové vložky z drátu	35
Závitové vložky pro plasty	
Lisovací závitové vložky pro plasty	34
Lisovací závitové vložky s expanzním ukotvením pro plasty	34
Samofežné závitové vložky pro plasty	34
Závitové vložky pro zastříknutí do plastu pro plasty	34

Návod k použití

Odkazy na eShop Bossard

SPOJOVACÍ TECHNIKA

Standardní spojovací prvky

Šrouby

- Šrouby a svorníky s vnitřním tvarem pro utahování
- Vnitřní šestihran

Přímý odkaz na příslušnou kategorii produktů / stránku produktu

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 nezabývá příjmem 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. Pokud produkt není k dispozici, kliknutí na produkt v eShopu vede na stránku 404.

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 produktech naleznete v e-shopu: www.bossard.com/eshop/global-en

Aktuální informace o podmínkách (VOP) lze zobrazit na:

www.bossard.com/global-en/about-us/download-center/general-terms-and-conditions

Aktuální údaje o ochraně údajů lze zobrazit na: www.bossard.com/global-en/privacy-policy

Aktuální údaje o technických informacích lze zobrazit na:

www.bossard.com/global-en/assembly-technology-expert/technical-information-and-tools/technical-information

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 Group AG, Steinhauserstrasse 70, CH-6301 Zug
Phone +41 41 749 66 11, E-Mail: bossard@bossard.com
05-2026

Standardní spojovací prvky

Šrouby

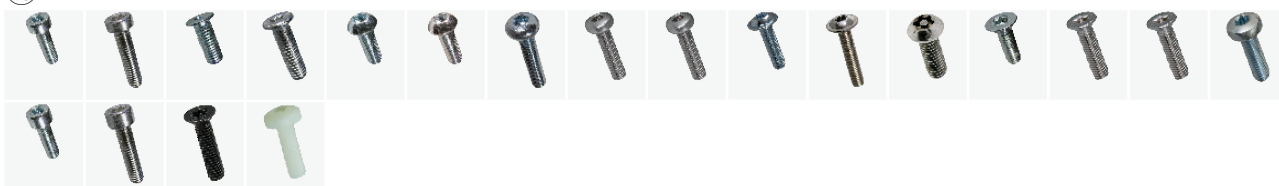


Šrouby a svorníky s vnitřním tvarem pro utahování

⊕ Vnitřní šestihran



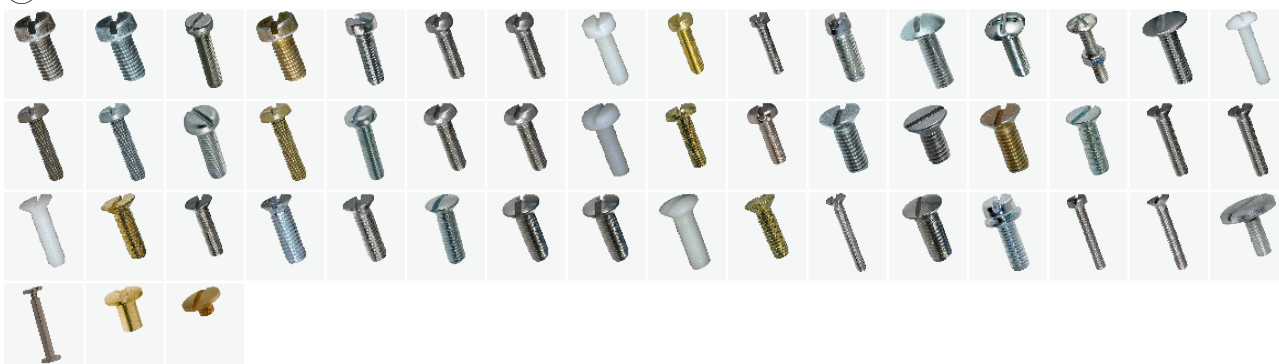
⊕ Vnitřní hvězdice



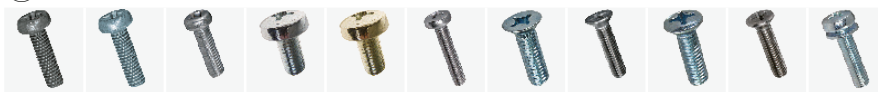
⊕ Vnitřní hvězdice s drážkou



⊖ Drážkou



⊕ Křížová drážka H (Phillips)



Standardní spojovací prvky

Šrouby



Šrouby a svorníky s vnitřním tvarem pro utahování

⊗ Křížová drážka Z (Pozidriv)



Freedriv Phillips



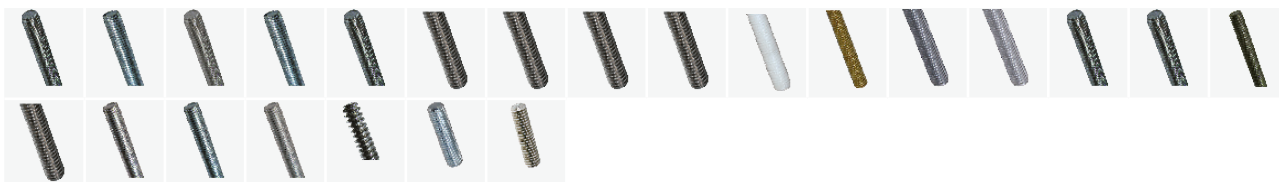
Freedriv Pozidriv



Šrouby a svorníky s vnějším tvarem pro utahování

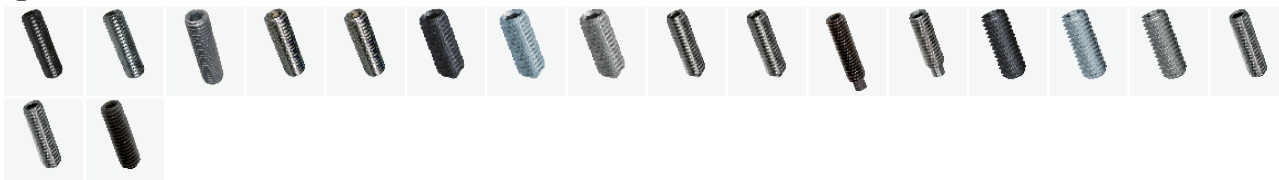


Závitové tyče a závrtné šrouby



Stavěcí šrouby

⊕ Vnitřní šestihran



Standardní spojovací prvky

Šrouby



Stavěcí šrouby

 Vnitřní hvězdice



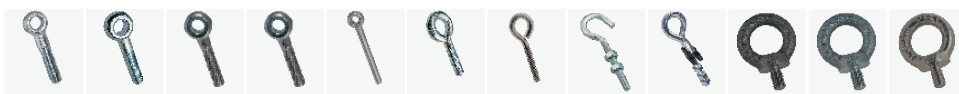
 Drážkou



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

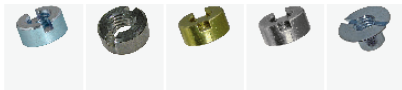


Standardní spojovací prvky

Matice



Zápustné matice / Kruhové matice s drážkou



Závěsné matice



Závěsné osky



Pružinové matice



Napínací šrouby



Podložky



Podložky ploché, bez sražení



Standardní spojovací prvky

Podložky



Podložky ploché, se sražením



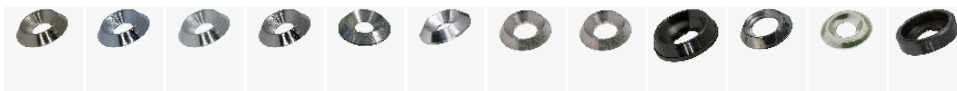
Čtyřhranné podložky



Přichytné podložky a těsnící podložky



Podložky pro šrouby se zápustnou hlavou



Podložky pro HV šrouby



Kolíky



Spirálové pružné kolíky



Válcové kolíky



Drážkované kolíky



Kuželové kolíky



Standardní spojovací prvky

Kolíky



Pera



Dělené pružné kolíky



Nástroje a zařízení pro standardní spojovací prvky



Nástroje a zařízení pro standardní spojovací prvky



Příslušenství a ochranné prvky pro standardní spojovací prvky

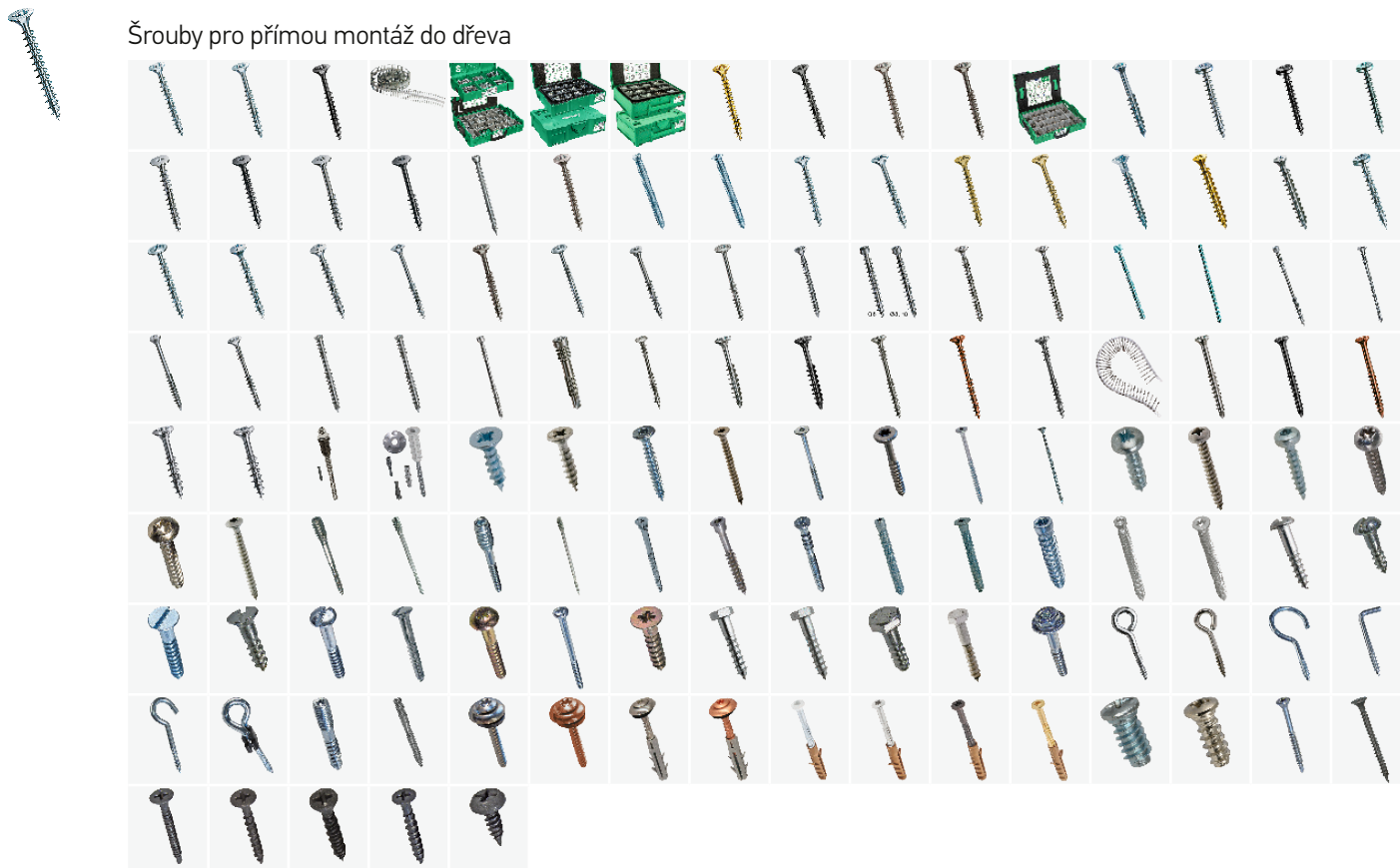


Příslušenství a ochranné prvky pro standardní spojovací prvky

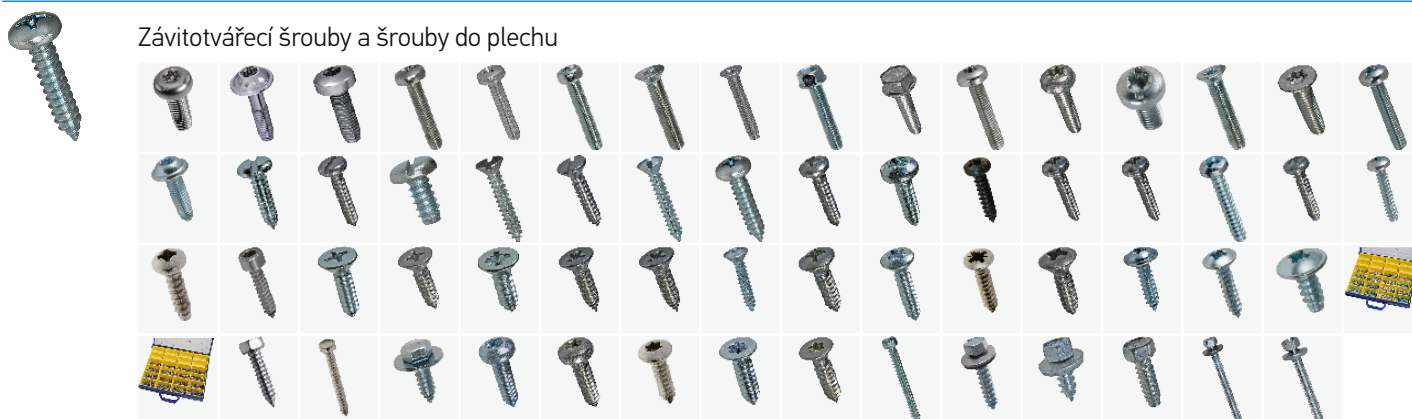


Šrouby pro přímou montáž

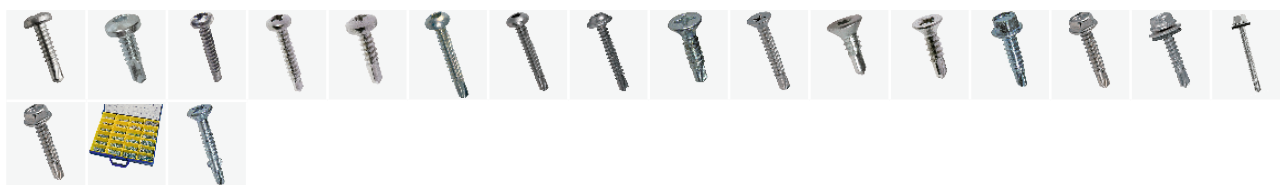
Šrouby pro přímou montáž do dřeva



Šrouby pro přímou montáž do kovu



Vrtací šrouby



Šrouby pro přímou montáž

Šrouby pro přímou montáž do kovu



Samořezné šrouby



Šrouby pro přímou montáž do plastů



Šrouby pro přímou montáž do plastů



Šrouby pro přímou montáž do zdiva



Šrouby pro přímou montáž do zdiva



Nástroje a zařízení pro přímo montovatelné šrouby



Nástroje a zařízení pro přímo montovatelné šrouby



Příslušenství pro šrouby pro přímé zašroubování



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



Šestihranné samojistné matice



Celokovové pojistné matice



Šestihranné matice s integrovanou pojistnou podložkou



Šestihranné 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



Klíňové pojistné podložky



Pojistné podložky



Pojistné a těsnící kroužky



Pojistné prvky a prvky proti ztrátě

Pojistné kroužky pro hřídele a otvory



Pojistné prvky pro otvory



Pojistné prvky pro hřídele



Nástroje pro pojistné a protipovolovací prvky



Nástroje pro pojistné a protipovolovací prvky

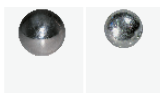


Upevňovací a polohovací prvky

Kuličky



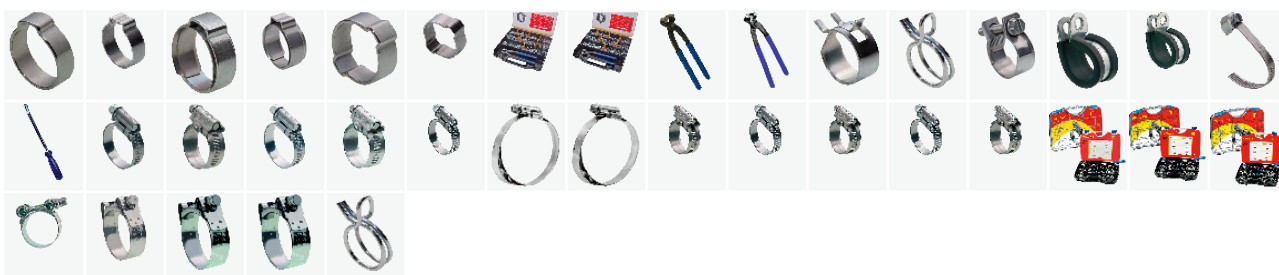
Kuličky



Hadicové spony



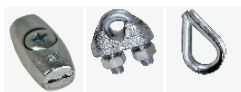
Hadicové spony



Spony pro ocelová lana / Spony pro drátová lana / Klemky na ocelová lana



Spony pro ocelová lana / Spony pro drátová lana / Klemky na ocelová lana



Jiné svěrné a stavěcí prvky

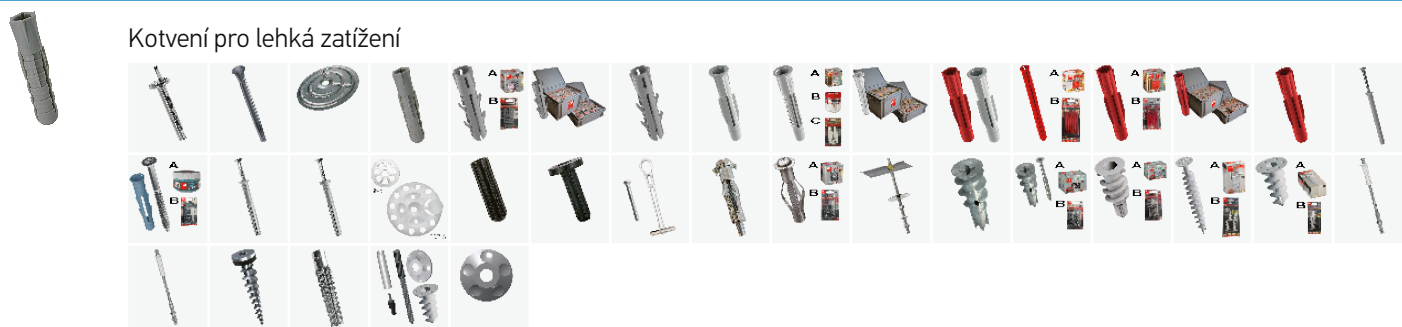


Jiné svěrné a stavěcí prvky



Kotevní systémy

Kotvení pro lehká zatížení



Kotvení pro střední zatížení



Kotvení pro těžká zatížení



Kotvení těžkých nákladů s vnější závit



Chemické ukotvení



Nástroje a zařízení pro kotevní systémy

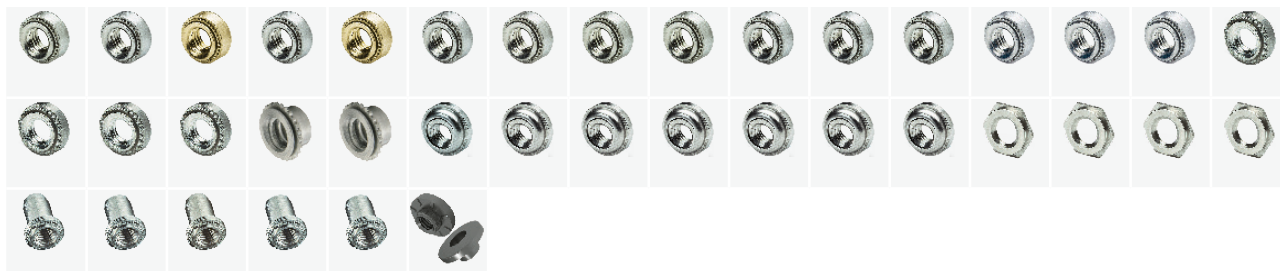


Lisovací prvky

Lisovací spojovací prvky pro kovové materiály



Kruhové lisovací matice



Lisovací pojistné matice



Nýťovací matice otočné



Lisovací závitová pouzdra



Lisovací pouzdra



Lisovací prvky

Lisovací spojovací prvky pro kovové materiály



Lisovací svorníky



Lisovací kolíky



Lisovací zemnicí čep



Lisovací spojovací prvky pro montáž do slepých otvorů



Panelové spojovací prvky



Konektory Spotfast



Lisovací prvky

Lisovací spojovací prvky pro kovové materiály



Nýtovací matice



Miniaturní lisovací spojovací prvky



Lisovací úhlové spojovací prvky



Lisovací distanční podložky



Lisovací spojovací prvky ploché spoje a jiné plasty



Matice pro zalisování



Distanční sloupky se závitem pro zalisování



Lisovací pouzdra



Lisovací závitové svorníky



Distanční sloupky pro zalisování



Lisovací prvky

Lisovací spojovací prvky ploché spoje a jiné plasty



SMT Pájecí spojovací prvky



Nástroje a zařízení pro lisovací technologii



Zařízení



Nýtovací technika

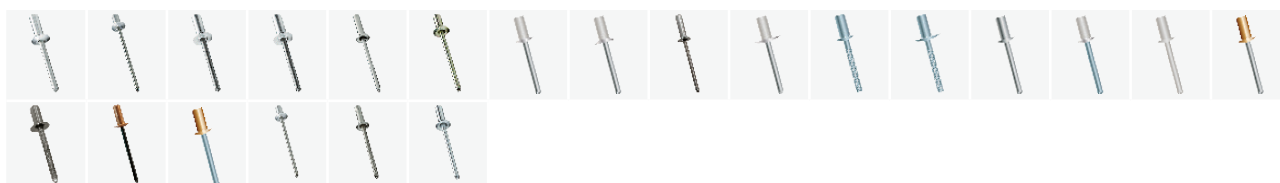
Trhací nýty



Otevřené trhací nýty



Těsnící trhací nýty



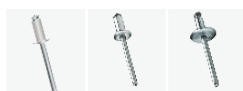
Trhací nýty Multigrip



Trhací nýty pro rozložení zátěže



Rozštěpovací trhací nýty



Trhací nýty plastové



Rychlostní nýty Speed Rivets



Nýtovací technika

Trhací nýty



Protlačovací trhací nýty



Uzemňovací trhací nýty



Pevnostní trhací nýty



Vysokopevnostní konstrukční trhací nýty



Konstrukční trhací nýty Multigrip



Nýtovací matice



Otevřené nýtovací matice

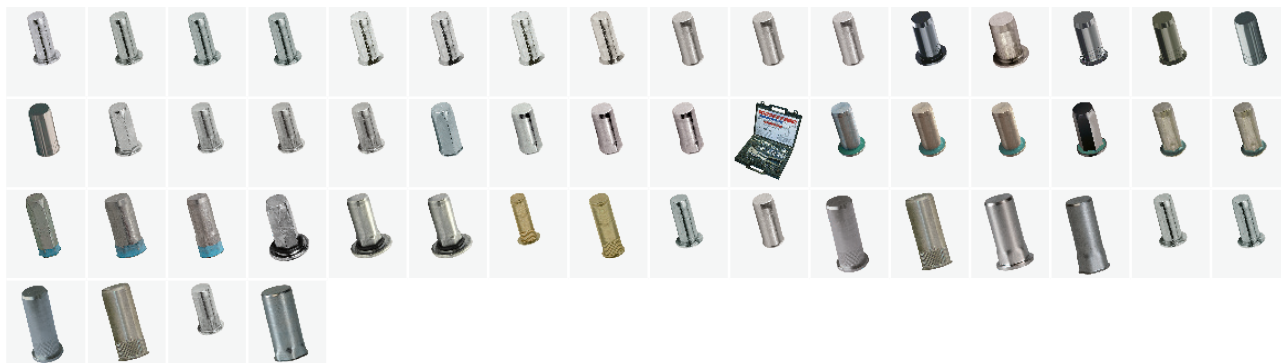


Nýtovací technika

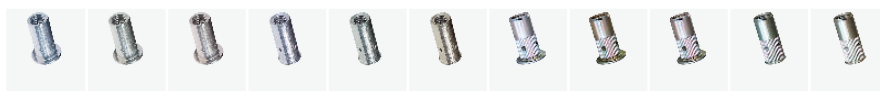
Nýtovací matice



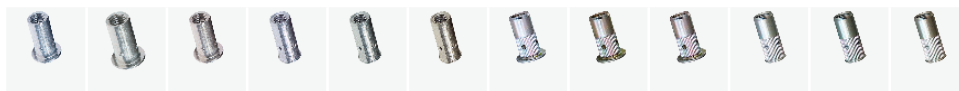
Uzavřené nýtovací matice



Nýtovací matice s řízenou deformací



Nýtovací matice Multigrip



Vysokopevnostní nýtovací matice



Miniaturní nýtovací matice



Nýtovací šrouby



Standardní nýtovací svorníky



Pojistné šrouby s kroužkem



Šrouby s pojistným kroužkem



Nýtovací technika

Pojistné šrouby s kroužkem



Šrouby s pojistným kroužkem s vícenásobným rozsahem



Šrouby s pojistným kroužkem bez ulamovacího trnu



Trubkové nýty



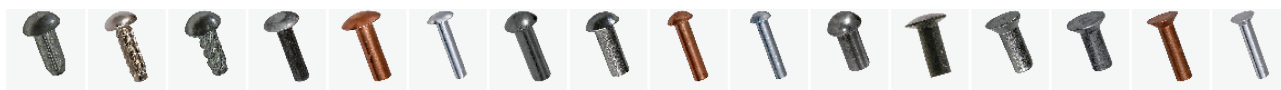
Trubkové nýty



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

Hydropneumatické nástroje pro rychlostní nýtování



Akumulátorové nástroje pro rychlostní nýtování



Zařízení pro rychlostní nýty



Nástroje a náhradní díly pro trhací nýty

Ruční nástroje



Nýtovací technika

Nástroje a náhradní díly pro nýtovací matice a trhací nýtovací svorníky



Nástroje a náhradní díly pro trhací nýty

Hydropneumatické nástroje



Akumulátorové nástroje



Smart Tools pro trhací nýty



Zařízení



Pneumatické a ruční nástroje pro nýtovací matice a nýtovací svorníky

Ruční nástroje pro nýtovací matice a nýtovací svorníky



Hydropneumatické nástroje pro nýtovací matice a nýtovací svorníky



Akumulátorové nástroje pro nýtovací matice a nýtovací šrouby



Chytré nástroje pro nýtovací matice a nýtovací svorníky



Nýtovací technika

Nástroje a náhradní díly pro nýtovací matice a trhací nýtovací svorníky



Pneumatické a ruční nástroje pro nýtovací matice a nýtovací svorníky

Zařízení pro nýtovací matice a nýtovací svorníky



Nástroje a náhradní díly pro nýtování šroubů s pojistným kroužkem

Hydraulické nástroje pro nýtovací matice a nýtovací svorníky



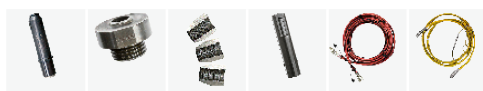
Hydropneumatické nástroje pro pevnostní nýty



Akumulátorové nástroje pro pojistné šrouby



Zařízení pro pevnostní nýty



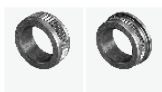
Závitové vložky

Omezovače komprese



Omezovače komprese pro vtlačování a zalévání

Omezovače komprese kulatý



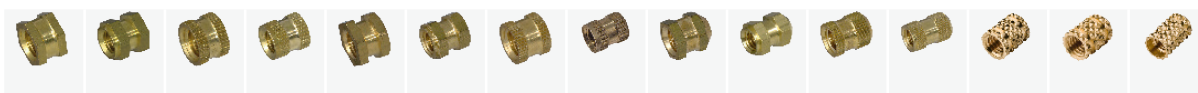
Omezovače komprese ovál



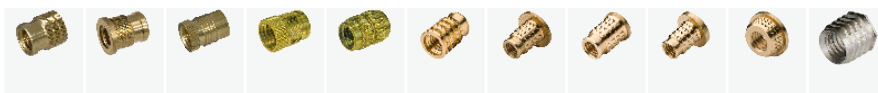
Závitové vložky pro plasty



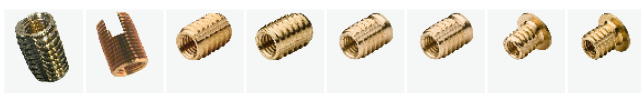
Závitové vložky pro zastříknutí do plasty pro plasty



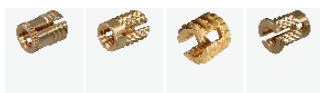
Lisovací závitové vložky pro plasty



Samořezné závitové vložky pro plasty



Lisovací závitové vložky s expanzním ukotvením pro plasty



Závitové vložky pro lehké kovy a plasty



Samořezné závitové vložky pro lehké kovy a plasty



Závitové vložky

Závitové vložky pro dřevěné materiály a měkké plasty



Lisovací závitové vložky pro dřevěné materiály a měkké plasty



Samořezné závitové vložky pro dřevěné materiály a měkké plasty



Lisovací závitové vložky s expanzním ukotvením pro dřevěné materiály a měkké plasty



Závitové vložky pro materiály z lehkých kovů



Závitové vložky z drátu



Závitové vložky s kee-locking



Závitové vložky k zalisování pro materiály z lehkých kovů



Nástroje a zařízení pro závitové vložky



Ruční pro samořezné závitové vložky

Montážní stroje pro závitové vložky



Montážní nástroje pro závitové vložky



Závitové vložky

Nástroje a zařízení pro závitové vložky



Ruční pro samořezné závitové vložky

Vybavení pro nástroje pro závitové vložky



Ruční pro lisovací závitové vložky

Montážní nástroje pro závitové vložky



Vybavení pro nástroje pro závitové vložky



Ruční pro samořezné závitové s pojistnými klíny

Montážní stroje pro závitové vložky



Montážní nástroje pro závitové vložky

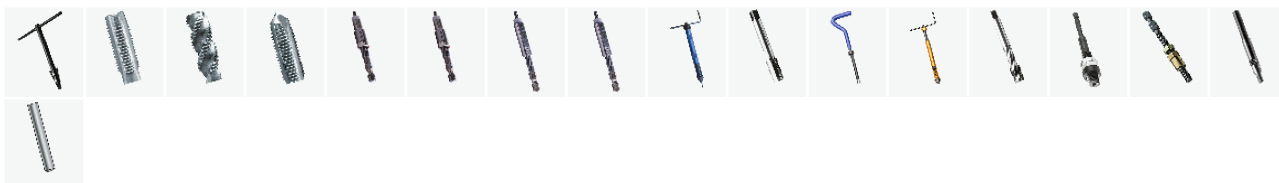


Vybavení pro nástroje pro závitové vložky

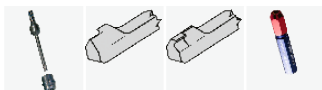


Ruční pro závitové vložky z drátu

Montážní nástroje pro závitové vložky



Vybavení pro nástroje pro závitové vložky



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

Ruční nástroje



Svařovací technika

Přivařovací matice



Přivařovací matice



Bodově přivařovací matice



Svařování pomocí CD hrotu



Závrtné šrouby pro CD bodové přivaření



Přivařovací svorníky pro CD bodové přivaření



Závrtná pouzdra pro CD bodové přivaření



Ploché zástrčky pro CD bodové přivaření



Hřebíky pro CD bodové přivaření



Izolační klipy pro CD bodové přivaření



Svařovací technika

Svařování na tupo GLV



Závrtné šrouby pro GLV přivaření obloukem



Keramické kroužky



Ultrazvukové svařování

LiteWWeight® Pin pro sendvičové struktury



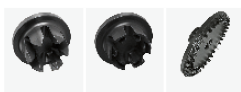
LiteWWeight® Pin pro sendvičové struktury



LiteWWeight® Lotus pro vláknité materiály



LiteWWeight® Lotus pro vláknité materiály



LiteWWeight® zEPP pro materiály EPP



LiteWWeight® zEPP pro materiály EPP



LiteWWeight® Fastener pro tenké termoplastické materiály



LiteWWeight® Fastener pro tenké termoplastické materiály



Technika spojování pro vkládání a lepení

bigHead® s závitovým svorníkem

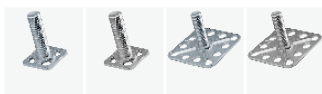


bigHead® s závitovým svorníkem

zaoblená hlava



čtyřhranná hlava



obdélníková hlava



bigHead® se závitovým pouzdrém



bigHead® se závitovým pouzdrém

zaoblená hlava



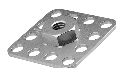
čtyřhranná hlava



obdélníková hlava



bigHead® s maticí



bigHead® s maticí

zaoblená hlava



čtyřhranná hlava



Technika spojování pro vkládání a lepení

bigHead® s maticí



bigHead® s maticí

obdélníková hlava



bigHead® s kolíkem



bigHead® s kolíkem

zaoblená hlava



obdélníková hlava



bigHead® s hřebem



bigHead® s hřebem

zaoblená hlava



čtyřhranná hlava



bigHead® s kabelovým držákem



bigHead® s kabelovým držákem

zaoblená hlava



čtyřhranná hlava



Technika spojování pro vkládání a lepení

bigHead® se suchým zipem



bigHead® se suchým zipem

zaoblená hlava



čtyřhranná hlava



Příslušenství pro spojovací prvky pro vkládání a lepení



Krytky



Pružinové klipy



Elektrotechnické komponenty

Kabelové průchodky



Kabelové průchodky bez závěrného závitu



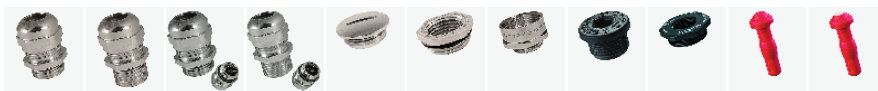
Kabelové průchodky s metrickým závěrným závitem



Kabelové průchodky s Pg, NPT a trubkovým závitem



Kabelové průchodky pro riziková prostředí



Těsnící průchodky



Elektrotechnické komponenty

Kabelové průchodky



Prvky pro vyrovnání tlaku



Příslušenství a díly pro kabelové průchodky



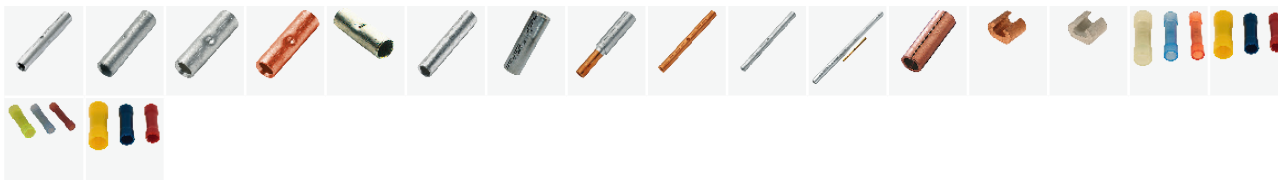
Kontaktní součásti



Lisovací kabelová oka



Lisovaný spoj



Nepájené koncovky



Zásuvky a zástrčky



Kulaté zástrčky a zásuvky



Elektrotechnické komponenty

Kontaktní součásti



Konektory



Dutinky



Sady



Svorkovnice



Stahovací pásy



Standardní stahovací pásy



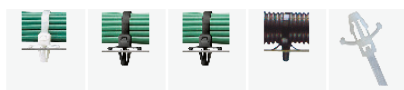
Stahovací pásy s jazýčkem



Stahovací pásy nastavitelné



Stahovací pásy s křídlovým držákem



Elektrotechnické komponenty

Stahovací pásy



Stahovací pásy s integrovaným montážním otvorem



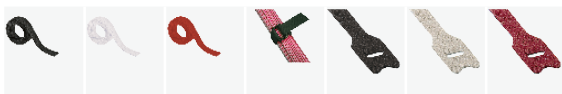
Stahovací pásy s dvojitou smyčkou



Stahovací pásy uvolnitelné



Stahovací pásy se suchým zipem



Stahovací pásy zjištělné



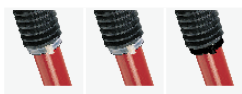
Stahovací pásy s jišťením kuličkou



Stahovací pásy s drážkovanou mřížkou



Vysokopevnostní stahovací pásy



Různé stahovací pásy



Elektrotechnické komponenty

Uchycení kabelů



Držáky stahovacích pásek



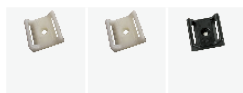
Samolepicí držáky



Kabelové svorky



Držáky stahovacích pásek na suchý zip



Ploché držáky kabelů



Upevnění okraje



Průmyslové krabice



Krabice



Rozbočovací krabice

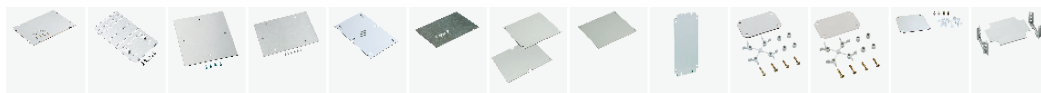


Elektrotechnické komponenty

Průmyslové krabice



Montážní desky pro skříně a spojovací krabice



Příslušenství a jednotlivé díly pro skříně a spojovací krabice



Standardní kolejnice



Závitové desky / Šrouby s vnitřním šestihranem



Ochrana kabelů



Ochranné hadice



Fitinky



Spirálové pásy



Průchodky



Elektrotechnické komponenty

Ochrana kabelů



Zvlněné hadice pro ochranu kabelů



Systémové držáky



Úhlové oblouky



Přímé šroubení



Nasouvací trubkové koncovky



Ochrana proti zalomení, těsnění



Elektroinstalační kanály



Elektrotechnické komponenty

Nástroje a příslušenství pro elektrotechniku



Elektromechanický nástroj pro kontaktní díly



Náhradní díly pro elektrotechnické nástroje



Náhradní díly pro elektrotechnické nástroje



Přístupová řešení

Ovládací a kontrolní prvky



Svěrné rukojeti

Vroubkované rukojeti



Křídlové rukojeti



Hvězdicové rukojeti



Trojramenné rukojeti



Čtyřramenné rukojeti



Přístupová řešení

Ovládací a kontrolní prvky



Madla

Madla



Hříbové rukojeti



T-rukojeti



Válcové rukojeti



Kulové rukojeti



Vroubkovaná hlava



Otočné rukojeti



Úchopové prohlubně



Přístupová řešení

Ovládací a kontrolní prvky



Polohovací prvky

Čepy zajišťované kuličkou



Polohovací svorníky



Odpružené šrouby s pružinou



Odpružené šrouby s kuličkou



Přidržené pásky



Přístupová řešení

Ovládací a kontrolní prvky



Polohovací prvky

Pružinové pístky



Nástroje a příslušenství pro označovací prvky

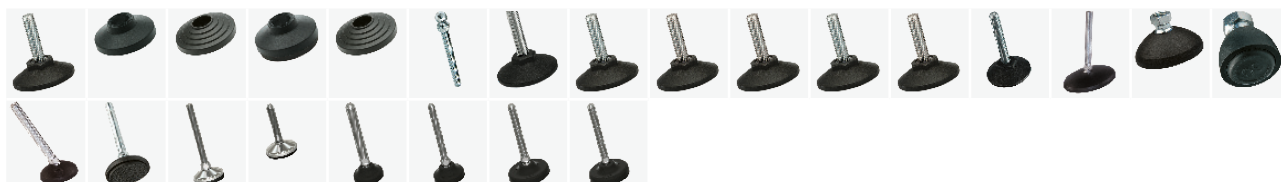


Příslušenství



Nivelační prvky

Polohovací noha



Kola a Kolečka



Ruční kola a kliky



Přístupová řešení

Ovládací a kontrolní prvky



Upínací páky

Upínací páky s vnitřním závitem



Upínací páky s vnitřním závitem, regulovatelné



Upínací páky s závitovým svorníkem



Upínací páky se závitovým svorníkem, regulovatelné



Polohovací prvky



Závěsy

Volně otočné závěsy



Závěsy s třením



Tlumící závěsy



Přístupová řešení

Polohovací prvky



Závěsy

Odnímatelné závěsy



Plynové tlakové pružiny

Plynové pružiny



Tlumič



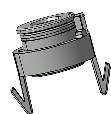
Stavěcí kroužky / Svěrné kroužky



Rychloupínací spojovací prvky



Prvky pro kompenzaci tolerancí



Prvky pro kompenzaci tolerancí



Zámky



Váčkové uzávěry



Přístupová řešení

Zámky



Stlačovací uzávěry



Západky



Západkové uzávěry



Přístupová řešení

Zámky



Lever latches



Páčkové západky s kolenem



Rychloupínací spojovací prvky



Čtvrtinové uzávěry



Karabinky



Úhlové spoje / Vidlicové hlavice / Kloubové hlavice



Vidlicové hlavice



Přístupová řešení

Úhlové spoje / Vidlicové hlavice / Kloubové hlavice



Kloubové hlavice



Úhlové spoje



Nástroje a příslušenství pro rychloupínací spojovací díly



Nástroje a příslušenství pro rychloupínací spojovací díly



Správa kapalin

Hydraulické komponenty



Trubky a fitinky

Duté fitinky a prstencové fitinky pro hadice

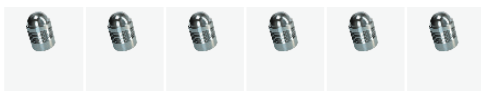


Těsnící technologie

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

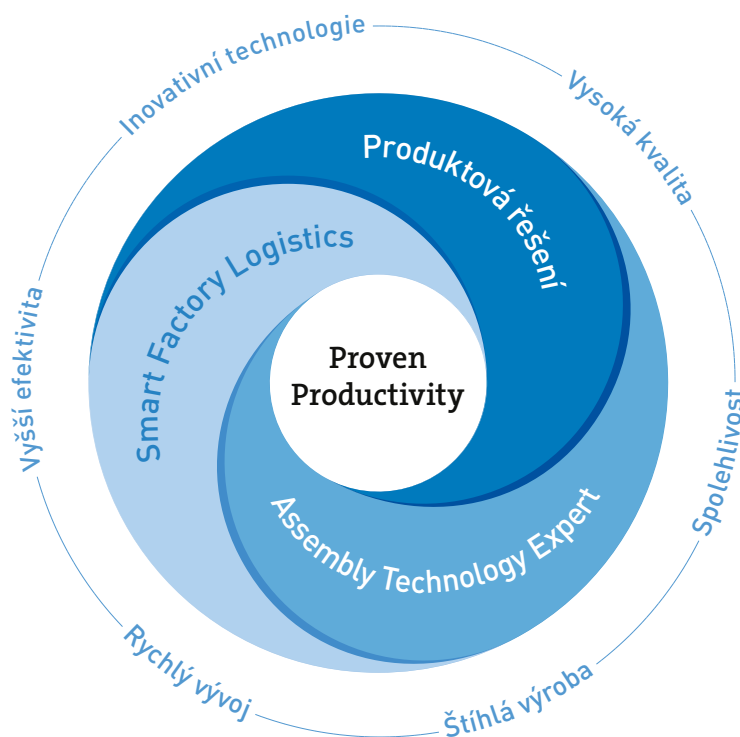


Tahové provedení



PROVEN PRODUCTIVITY – NÁŠ ZÁVAZEK

Strategie vedoucí k úspěchu



Z dlouholeté spolupráce s našimi zákazníky víme, jak dosáhnout průkazného a udržitelného dopadu. Zjistili jsme, co je zapotřebí k posílení konkurenceschopnosti 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, naše služby **Assembly Technology Expert**, poskytují nejinteligentnější řešení všemožných nároků na spojování. Naše služby sahají od okamžiku, kdy naši zákazníci vyvíjejí nový produkt, až po optimalizaci montážních procesů a rovněž vzdělávání v oblasti spojovacích technologií pro zaměstnance našich zákazníků.

A za třetí, díky efektivní optimalizaci výroby metodikou **Smart Factory**, spojenou s inteligentními logistickými systémy a řešeními 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