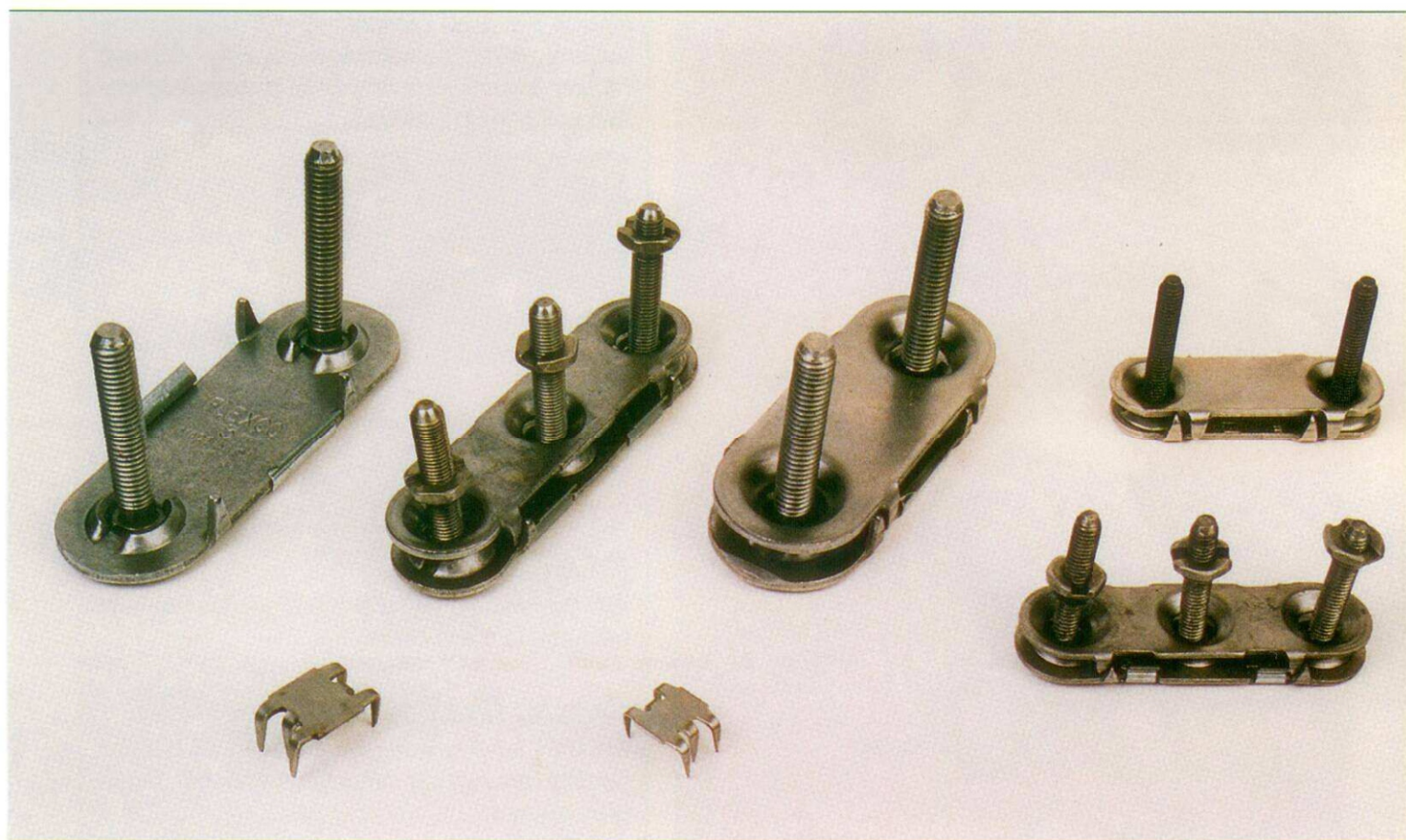


FLEXCO®

SPOJKY PRO SPOJOVÁNÍ PÁSŮ A PRO OPRAVU
PODÉLNÝCH TRHLIN VČETNĚ PRŮRAZŮ PÁSŮ



Spojovací metoda

Spojení sestává z řady destičkových spojek složených z horních a dolních spojek. Spojovací destičky jsou montovány prostřednictvím vysokopevnostních šroubů, které je usazují do pásu.

Spojovací profil

Relativně hladký povrch spojení je výsledkem zaoblených hran a zapuštěných šroubů.

Způsob funkce

Vysoká pevnost šroubovaných pevných spojek **FLEXCO®** je způsobena svěracím účinkem vysokopevnostních šroubů montovaných z horní strany pásu a protikusu na spodní straně. Tento svěrný účinek rovnoměrně dělí napětí pásu po celé délce spoje na jednu každou spojku. Pevnost spojení nezávisí tedy na pevnosti šroubů. Vysoká pevnost spojů a odolnost vůči roztržení je dosažena pomocí speciálně tvarovaných zoubků. Tyto zoubky se usadí do pásu aniž by jej poškodily.



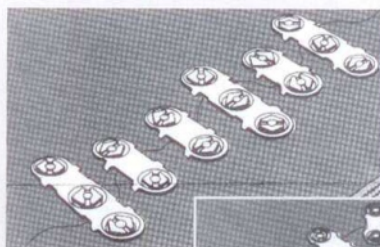
**3****2 - 1/2****2 - 1/4****2****RP2****190****140****1**

Oblast použití

FLEXCO® šroubované pevné spojky jsou určeny zejména pro nasazení u těžkých dopravních pásů, jako přepravních pásů a vytahových pásů. Typickým přepravním materiálem je písek, štěrk, suť, uhlí, cement, asphalt, sůl, kovový odpad, obilí nebo jiné druhy přepravovaného materiálu. Spojování elevátorových pásů.

Montáž

S pomocí vrtací šablony a děrovače nebo lancetového vrtáku se předvrtají otvory pro šrouby. Pak jsou pomocí ručního nářadí, nebo elektronářadí, namontovány spojky. Časové nároky jsou nízké a umožňují snadnou operativnost i během provozu.



Pevnost

Pro dopravní pásy a řemeny je dosahována pevnost do 1000 N/mm.

Rozsah tlouštěk pásů

FLEXCO® šroubované pevné spojky mohou být použity pro rozsah tlouštěk pásů od 1 mm přes 40 mm.

Provedení

Ocel, nerez, mat. 1.4401, Everdur®, MegAlloy®.
Horní desky v gumě - VP spojky

Distribuce a montáž

DvB-AF s.r.o.

Žimrovce-Meleček čp. 227
CZ-747 41 Hradec nad Moravicí
tel.: +420 553 625 912
fax: +420 553 610 935
mobil: +420 602 532 389
mobil: +420 603 266 173
e-mail: dvbaf@seznam.cz
www. flexco. cz

**DvB-AF
s.r.o.****ANKER
FLEXCO**