

PROČ ZVOLIT POJISTNÉ KROUŽKY ROTOR CLIP®

- **Nejširší nabídka** pojistných kroužků na světě.
- Rotor Clip nabízí **i větší rozměry** pojistných kroužků než většina ostatních výrobců.
- Jedná se o **americko-české výrobky** vysoké kvality.
- Rotor Clip nabízí pojistné kroužky **i v palcových rozměrech**.
- Výrobky jsou **certifikovány dle IATF 16949, ISO 9001, ISO 14001 & AS 9100**.
- Rotor Clip pravidelně **provádí zpětnou kontrolu a řeší problémy** prostřednictvím nápravných a preventivních opatření. To vše pomáhá v úsilí **stát se světovým dodavatelem na trhu** a centrem výzkumu a vývoje v oblasti návrhu, výroby a balení pojistných kroužků.



NÁŘADÍ A SETY

Nabízíme i plnou řadu příslušenství a nářadí na instalaci pojistných kroužků.

- Kleště na pojistné kroužky
- Pneumatické nářadí pro pojistné kroužky
- Dávkovače
- Automatické montovací nářadí
- Aplikátory

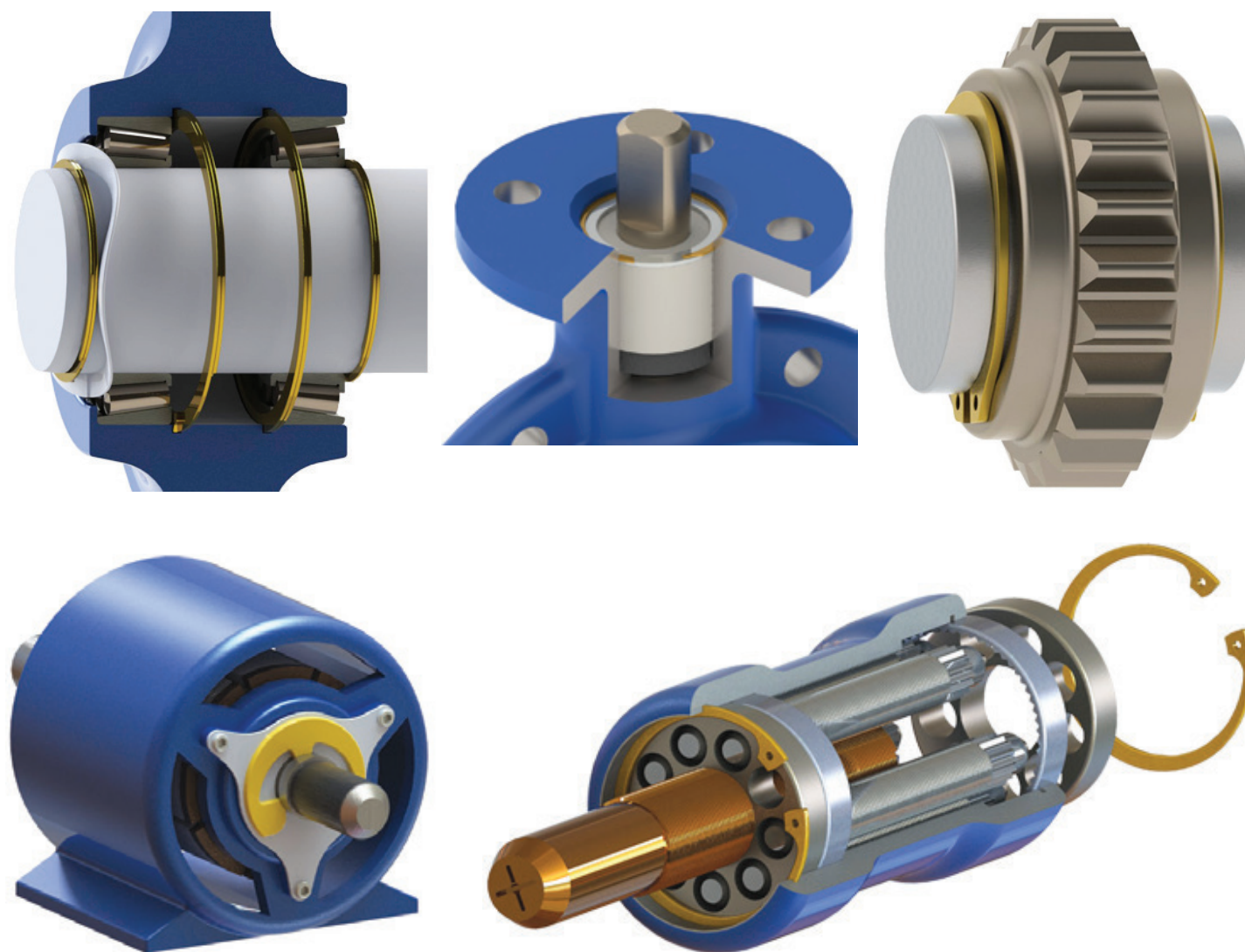


KÓDOVÁNÍ VÝROBKŮ - ZNAČENÍ ROTOR CLIP®

DHO-50ST PAS

Typ pojistného kroužku — Velikost — Materiál — Povrchová úprava — Balení
(Poznámka: hromadné balení nemá kód. Ne všechny kroužky je možné stohovat).

PŘÍKLADY POUŽITÍ POJISTNÝCH KROUŽKŮ



DOLEŽAL PELHŘIMOV
MALOOBCHOD – VELKOOBCHOD – SERVIS



KÓDY ROTOR CLIP®

KÓD MATERIÁLU:

ST Pružinová ocel
SS Nerezová ocel (PH15-7, PH-17-7)
SG Nerezová ocel DIN 1.4122
BC Berylliová měď
PB Fosforový bronz

KÓD BALENÍ:

No Code Balení
S Páska
RO1 Smršťovací fólie
WO1 Poskládané tyče
PO1 Skládaný papír

FINÁLNÍ KÓD:

PA* Fosfát (černá)
PD* Fosfát a olej (černá)
PAL* Fosfát s tmelem (černá)
HPD* Težký fosfát a olej (černá)
ZD* Zinc Dichromate (žlutá)
ZDL* Zinc Dichromate with Sealer (žlutá)
ZF* Zinc Bright (stříbrná)
Z3X* Trivalent Chromate Zinc Plus Sealer
OIL* Oil Over Steel (černá)
ZFF** Zinc Flash (stříbrná)
CF** Copper Flash (měděná)

* Tyto povrchové úpravy jsou v souladu s RoHS.
** Pouze pro identifikaci.
Neposkytuje ochranu proti korozi.

PŘEVODNÍK

ROTOR CLIP® SEEGER®

DHO DIN 472 J
DHI JV
DHT DIN 984 JK
DHR JS
DVH JB
DSH DIN 471 A
DSI AV
DST DIN 983 AK
DSR AS
DVS -
DE DIN 6799 RA
DC H
DTX ZA
DTI ZJ
CBS DIN 5417 SP
CRS DIN 7993A RW
CRH DIN 7993B RB
CFS SW
CFH SB



PARTNER ROTOR CLIP® PRO ČESKOU REPUBLIKU



Doležal Pelhřimov s.r.o. | Hodějovická 2309, 393 01 Pelhřimov
Tel.: +420 565 322 100, +420 724 883 878 | e-mail: obchod@dolezal-pe.cz
www.pojistnekrouzky.cz

www.pojistnekrouzky.cz

POJISTNÉ KROUŽKY A PŘÍSLUŠENSTVÍ



METRICKÉ POJISTNÉ KROUŽKY DLE NORMY DIN – AXIÁLNĚ MONTOVANÉ



DHO DIN 472 (J...)
Vnitřní pojistný kroužek dle DIN – do otvoru. Instalace do drážky uvnitř otvoru.



DSH DIN 471 (A...)
Vnější pojistný kroužek dle DIN – na hřídel. Instalace do drážky vně hřídele.



DHI (JV...)
Vnitřní pojistný kroužek dle DIN s invertovanými zámkami. Funkce je podobná jako u kroužku DHO v drážce. Zámky kroužku jsou však „převráceny“ směrem ven, čímž je zajištěno více prostoru uvnitř, pokud je to třeba.



DHT DIN 948 (JK...)
Vnitřní pojistný kroužek dle DIN 984. Provedení je podobné jako u vnitřního kroužku DHO. Tento kroužek se však vyznačuje několika „zuby“ rovnoměrně rozmístěnými na vnitřní straně obvodu. Je vhodný zejména pro zajištění velkých rádiusů či úkosů.



DHR DIN 472 (JS...)
Vnitřní pojistný kroužek dle DIN – zesílený. Jedná se o zesílenou verzi kroužku DHO vyznačující se větší radiální tloušťkou.



DSR DIN 471 (AS...)
Vnější pojistný kroužek dle DIN – zesílený. Kroužek DSR je extra silnou verzí běžného vnějšího pojistného kroužku DSH. Je tudíž odolnější a schopen odolat většímu zatížení než běžný vnější pojistný kroužek.



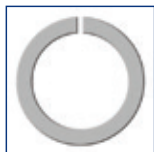
DSI (AV...)
Vnější pojistný kroužek s invertovanými zámkami. Funkce je podobná jako u kroužku DSH na hřídeli. Zámky kroužku jsou však „převráceny“ směrem dovnitř, čímž je zajištěno více prostoru v okolí, pokud je to potřeba.



DST DIN 983 (AK...)
Vnější pojistný kroužek dle DIN 983. Provedení je podobné jako u vnějšího kroužku DSH. Tento kroužek se však vyznačuje několika „zuby“ rovnoměrně rozmístěnými na vnější straně obvodu. Je vhodný zejména pro zajištění velkých rádiusů či úkosů.

METRICKÉ LOŽISKOVÉ KROUŽKY

Ložiskový kroužek, vyráběný z typizovaného materiálu, má po instalaci v drážce eliptický tvar a dotýká se drážky pouze ve třech bodech. Tím se liší od běžných pojistných kroužků, které mají s drážkou kruhový kontakt. Ložiskové kroužky poskytují více prostoru, avšak vstřebávají menší nápor než běžné pojistné kroužky. Správný výběr typu kroužku vede k optimalizaci účinnosti a nákladů.



CBS DIN 5417 (SP...)
Vnější metrický ložiskový kroužek. Navržený k jistění standardních metrických ložisek na hřídeli.



CRH DIN 7993 TYP B (RB...)
Vnitřní metrický ložiskový kroužek – kulatý drát. Kroužky jsou vyráběny z kulatého drátu a instalují se do drážky v otvoru.



CFH (SB...)
Vnitřní metrický vzpěrný kroužek – plochý drát. Kroužky jsou vyráběny z plochého drátu a instalují se do drážky v otvoru.



CRS DIN 7993 TYP A (RW)
Vnější metrický ložiskový kroužek – kulatý drát. Kroužky jsou vyráběny z kulatého drátu a instalují se do drážky na hřídeli.



CFS (SW...)
Vnější metrický vzpěrný kroužek – plochý drát. Kroužky jsou vyráběny z plochého drátu a instalují se do drážky na hřídeli.

METRICKÉ POJISTNÉ KROUŽKY DLE NORMY DIN – RADIÁLNĚ MONTOVANÉ



DE DIN 6799 (RA...)
Třmenový pojistný kroužek pro hřídel dle DIN 6799 (E-kroužek). Tři výčnělky kroužku jsou v kontaktu se spodní částí drážky a umožňují tak efektivní fixaci.



DC (H...)
Pojistný kroužek vnější srpkovitého tvaru. Ideální pro aplikaci při snížené výšce, kde je zároveň vyžadována radiální instalace.

METRICKÉ POJISTNÉ KROUŽKY DLE NORMY DIN – SAMOSVORNÉ



DTX (ZA)
Pojistný samosvorný kroužek vnější dle normy DIN. Pro kroužek je typický vnější lem s několika výčnělky směřujícími do jeho středu. Konce kroužku jistí hřídel, když je kroužek instalován a zatížení je přeneseno na opačnou stranu.



DSF (G...)
Pojistný samosvorný kroužek dle normy DIN – vnější, fríckční. Provedení umožňuje kroužku rovnoměrně rozložit velký tlak na hřídeli (s výjimkou místa rozstříhu).



DTI (ZJ...)
Pojistný samosvorný kroužek vnitřní dle normy DIN. Konce jistí drážku uvnitř otvoru, když je kroužek instalován a zatížení je přeneseno na opačnou stranu.

METRICKÉ SPIRÁLOVÉ POJISTNÉ KROUŽKY

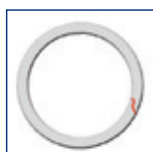
Metrické spirálové kroužky se instalují axiálně do obráběných drážek v otvoru (vnitřní) či na hřídeli (vnější). S drážkou mají dotyk po celém obvodu a zároveň nevyžadují tolik prostoru jako běžné axiálně montované pojistné kroužky. Jejich aplikace je vhodná v případě nižšího zařízení.



DKR DIN 472
Vnitřní spirálový kroužek DIN 472, těžké provedení. Tento vnitřní kroužek odpovídá normě DIN a splňuje veškeré kvalitativní požadavky této normy. Naše metrické pojistné kroužky jsou standardně k dostání v nerezové oceli 302.



DKL
Metrický spirálový kroužek vnitřní, lehké provedení. Tyto pojistné kroužky jsou ideální pro aplikaci s malým zatížením nebo axiální aplikaci.



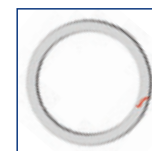
MKM
Metrický spirálový kroužek vnitřní. Tento typ kroužku je kompromisem ceny a velikosti. Kroužky tohoto typu jsou ve srovnání s kroužky MKM schopny odolat přibližně dvojnásobnému zatížení.



MKR
Metrický spirálový kroužek vnitřní, středně těžké provedení. Kroužky jsou vhodné pro montáž do drážek s vysokým zatížením.



MKG
Metrický spirálový kroužek vnitřní, těžké provedení. Tyto kroužky jsou jedinou volbou pro aplikaci s požadavkem na minimální vychýlení nebo axiální zatížení s nárokem na velkou kapacitu drážky.



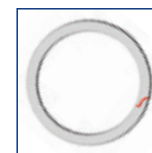
DCR DIN 471
Vnější spirálový kroužek DIN 471, těžké provedení. Kroužky jsou navrženy tak, aby vyhovovaly evropské normě DIN a mohly být použity namísto běžných pojistných kroužků dle DIN.



DCL
Metrický spirálový kroužek vnější, lehké provedení. Tyto pojistné kroužky jsou ideální pro aplikaci s malým zatížením nebo axiální aplikaci.



MCM
Metrický spirálový kroužek vnější. Tento typ kroužku je kompromisem ceny a velikosti. Kroužky tohoto typu jsou ve srovnání s kroužky MCL schopny odolat přibližně dvojnásobnému zatížení.



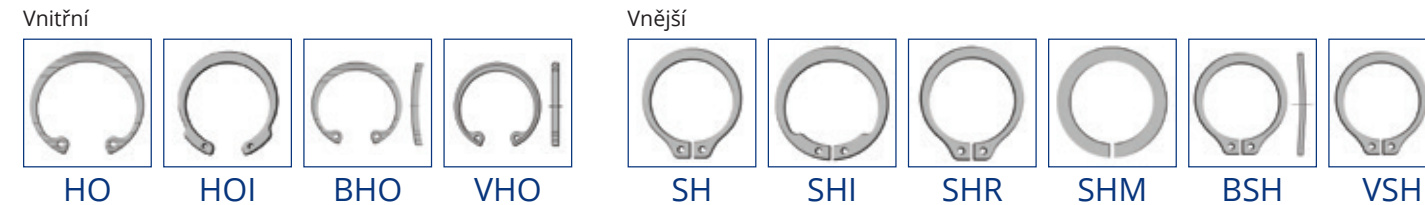
MCR
Metrický spirálový kroužek vnější, středně těžké provedení. Kroužky jsou vhodné pro montáž do drážek s vysokým zatížením.



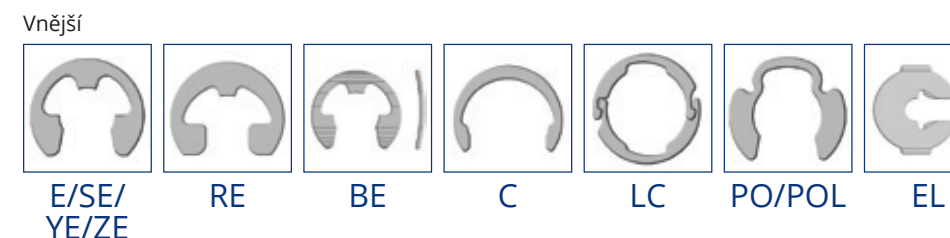
MCG
Metrický spirálový kroužek vnější, těžké provedení. Tyto kroužky jsou jedinou volbou pro aplikaci s požadavkem na minimální vychýlení nebo axiální zatížení s nárokem na velkou kapacitu drážky.

PŘEHLED VÝROBKŮ V PALCÍCH

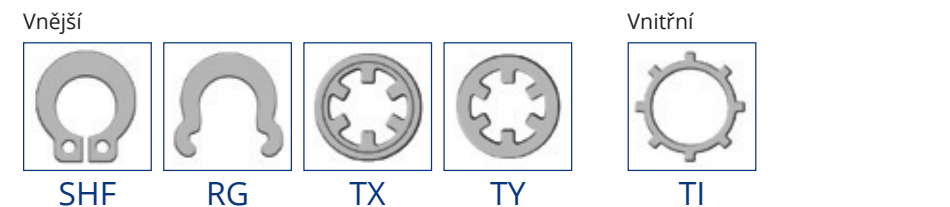
POJISTNÉ KROUŽKY - AXIÁLNĚ MONTOVANÉ



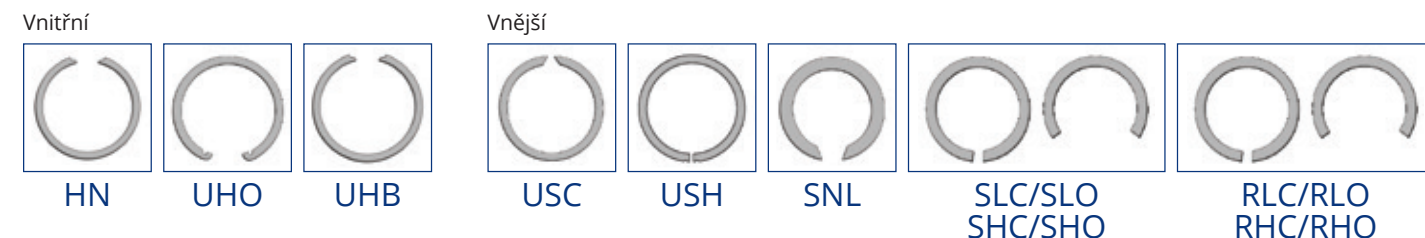
TŘMENOVÉ POJISTNÉ KROUŽKY - RADIÁLNĚ MONTOVANÉ



POJISTNÉ KROUŽKY, SAMOSVORNÉ



LOŽISKOVÉ POJISTNÉ KROUŽKY



SPIRÁLOVÉ KROUŽKY

