

Spirálové kryty ke kuličkovým šroubům

- Vysoká kvalita použité pružinové pásové oceli
- Možnost montáže krytů protiběžných nebo v řadách za sebou
- Bezúdržbové použití
- Vysoká odolnost

Výhody

- Zabrání předčasnému opotřebení vodících šroubů a hřídelí
- Udrží výkon a zvýší životnosti vašich strojů
- Zvýší bezpečnost práce
- Zlepší vzhled stroje
- Bez nutnosti údržby při normálních pracovních podmínkách
- Umožňuje vertikální i horizontální instalace

Provedení

- Vyrobeno z vysoce kvalitní pružinové oceli
- Barva: ocelově modrá
- Na přání nerezavějící pružinová ocel v mnoha rozměrech
- Nejsou pevně spojeny ani s přírubami, ani s kuličkovým šroubem

Vzhledem k technologii mohou mít spirálové pružiny vyrobené z tohoto materiálu nepatrně kladnou toleranci rozměrů D2. Prosím ověřte si předem u nás připojovací rozměry.



Instalace

Vertikální instalace

Běžná je instalace s větším koncem nahoře. Instalaci s menším koncem nahoře konzultujte s námi.

Horizontální instalace

- Ve srovnání s vertikální instalací se protažení snižuje na 2/3 maximální hodnoty při optimálním provozu.
- Větší konec může být instalován vpravo nebo na vlevo dle požadavků (např. větší konec může být instalován na konci, kde se tvoří třísky).
- V závislosti na modelu je průhyb spirálových pružin roven 1–3 % maximálního protažení.

Horizontální instalace konci k sobě

Dvě spirálové pružiny mohou také být instalovány konci k sobě, jestliže si to vyžádají podmínky. Toto uspořádání konzultujte před realizací s námi.

Příruby – provedení

- Soustružené nebo svařené
- Vyrobené z oceli nebo z ocelového plechu
- Musí umožnit rotaci spirálové pružiny během provozu