

Kompletní sortiment lineárního vedení

[Úvod](#) » [Lineární vedení NSK, INA-FAG, THK](#) » Kompletní sortiment lineárního vedení



LINEÁRNÍ VEDENÍ REXROTH BOSCH

Především dodávky **lineárních vedení a kuličkových šroubů** předním výrobcům obráběcích strojů patří k hlavní náplni odborné oblasti lineární techniky. Moderní plně funkční lineární kolejnicová vedení kuličková a válečková stále častěji nahrazují nákladná plochá vedení případně vedení s valivými bloky. Vedení jsou dodávána v předepnutém stavu. Vedení stačí pouze přišroubovat mezi předem obrobený stojan a pohybový stůl. Tímto způsobem je zajištěn precizní pohyb včetně vysoké dynamiky ve stavbě výrobních strojů.

Lineární vedení včetně hotových **lineárních os** se uplatňují ve stavbě transportních zařízení, svařovacích přípravků, manipulátorů apod. Kuličkové šrouby jsou již dlouhá léta nepostradatelné ve vysoce produktivních strojích a linkách pro automobilový průmysl.

Oblast **lineární techniky** slouží dále pro zajištění dodávek komponentů pro dřevoobráběcí a jednoúčelové stroje, balicí techniku a průmyslovou automatizaci. Významná je též technická podpora našich techniků. Podílíme se na návrzích nových strojů a zařízení. Pomocí výpočetních programů můžeme optimálně navrhnout vhodné vedení či kuličkový šroub.

Produkty

- lineární vedení kuličková a lineární vedení profilová válečková
- kuličková pouzdra a tyče
- kuličkové šrouby
- lineární systémy

Aplikace

- obráběcí stroje
- balicí technika
- dřevoobráběcí stroje
- jednoúčelové stroje
- automobilový průmysl
- tiskařské stroje

[Kompletní katalogy Rexroth Bosch Group ke stažení zde:](#)



