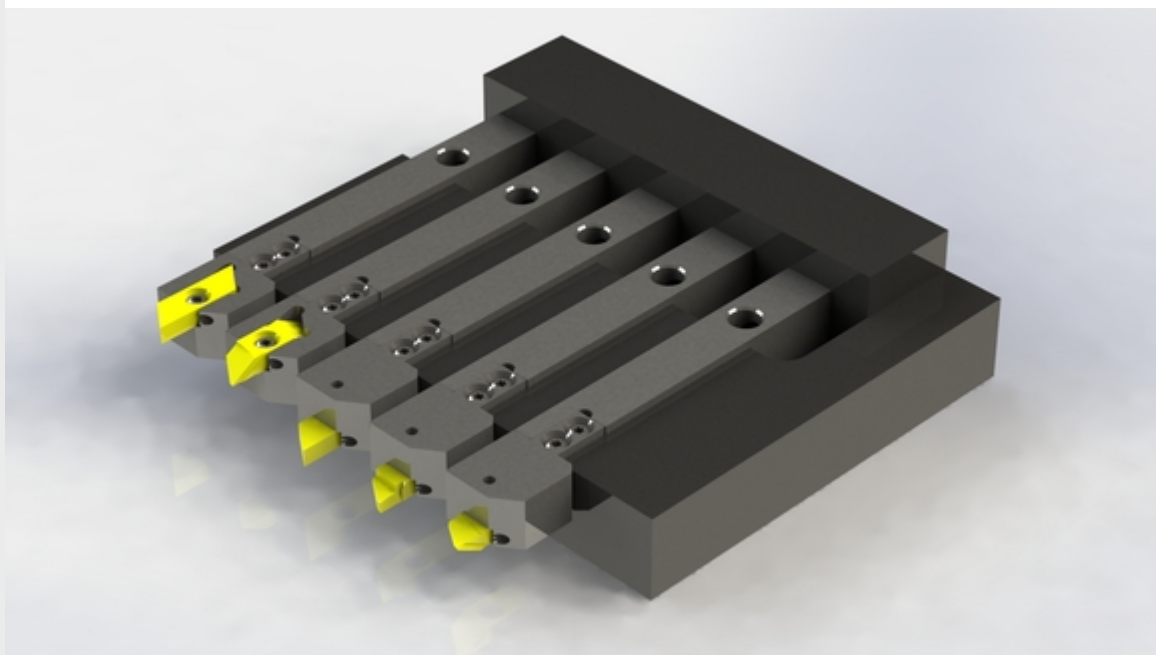




Systém MSLD

Modulární nástrojový systém pro dlouhotočné automaty a ostatní stroje

V pracovním prostoru dlouhotočných soustruhů s lineárními nástrojovými saněmi je obvykle velmi málo místa pro pohodlnou výměnu nástrojů. Pro rychlou a bezpečnou výměnu nástrojů jsme vyvinuli kompaktní dvoudílný nástrojový systém s vyměnitelnou hlavicí.

Základní těleso a vyměnitelná hlavička

Na základní těleso držáku lze použít standardizované hlavičky pro vnější zapichování, kopírování, tvarové zapichování a upichování, které jsou přizpůsobeny konfiguraci stroje. Upínací systém hlavičky zaručuje velmi stabilní, přesné a zároveň bezpečné spojení. Tento způsob zajišťuje velmi jednoduchou a uživatelsky přívětivou výměnu nástroje přímo ve stroji. Na základní těleso lze z boku upínat jak pravé tak levé provedení hlavičky. Tím je vždy ostří nástroje umístěno v těsné blízkosti vodícího pozdra a nebo protivřetene. Nástroje jsou v provedení s vnitřním a bez vnitřního chlazení.

System-Highlights

- Vnitřní přívod chladicí kapaliny přímo na břit nástroje
- Připojení vnitřního chlazení vlevo a vzadu nebo určené pro konkrétní stroje
- Vysoká flexibilita díky standardizovaným výměnným hlavicím
- Ostří nástroje lze umístit přímo na vodící pouzdro stejně jako na protivřeteno
- Uživatelsky přívětivá a jednoduchá výměna nástrojů ve stroji
- Zvýšená životnost nástroje díky přesně cílenému chlazení
- Zlepšený odvod třísek
- Krátké, kompaktní délky nástrojů a hlavic