



Vodorovná protahovačka HRY 1450/6

Protahovací stroj pro výrobu jednoduchých i vícenásobných drážek do šířky 36 mm

Skladovost: skladem

Cena na dotaz

Protahování jako proces se vyznačuje krátkými výrobními časy, vysokou přesností a vysokou kvalitou povrchu. Upnutí i velkých a komplikovaných dílců je jednoduché, stačí je nastrčit na upínací trn. Jiné upínání není v zásadě potřeba. Při použití profilových nástrojů je obrobek pouze podepřen z vnější strany. Nasazení protahovaček zajišťuje výrobním firmám možnost obrábění klínových drážek, vícenásobných drážek, vícehranných profilů, dále je možné kalibrovat otvory po vrtání, možné je i vnější protahování. Moderní protahovačky spojují ve své konstrukci jednoduchost a vysoké výkon. I přes různorodé použití pro široký sortiment výrobků je obsluha protahovaček jednoduchá a intuitivní. Stejně tak jednoduchá je výměna nástrojů což oceníte především při kusové a malosériové výrobě.

Technické parametry

- velký rozsah výkonů
- robustní konstrukce
- kalené a broušené vodící plochy
- dělení otvorů a vícenásobné drážkování možné
- automatické upínání nástrojů
- plynule regulovatelná řezná rychlost
- rychlý zpětný chod a jisté zastavení
- regulace tlačné síly
- jednoduchá obsluha
- levný provoz
- moderní SPS řídicí systém
- vysoká pracovní rychlost

| | | |
|-------------------------------------|--------------------|-------|
| Šířka drážky | 36 | mm |
| Tlačná síla | 60 | kN |
| Max.tlak | 115 | bar |
| Protahovaná délka | 1450 | mm |
| Pracovní rychlost nástroje | 0 - 3,95 | m/min |
| Konstantní zpětná rychlost nástroje | 7,5 | m/min |
| Upínání nástroje | automatické | |
| Objem olejové nádrže | 200 | l |
| Výkon motoru | 7,5 | kW |
| Upínací otvory | 24 x 15° | ks |
| Upínací deska | 460 x 460 | mm |
| Pracovní výška | 950 | mm |

| | | |
|----------|----------------------------|----|
| Rozměry | 4 300 x 550 x 1 300 | mm |
| Hmotnost | 620 | kg |

Standartní výbava

Dle obr.stroje. Zachytávač třísek, automatická nástrojová hlava, integrovaná hydraulika v loži stroje, regulace přetížení nástroje, zrychlený zpětný chod nástroje s konstantní rychlostí, sada redukcí nástroje. návod obsluhy.

Možné doybavení

Chladící olejový agregát, speciální protahovací nástroje, vlečné a zvedací přípravky, dělicí přípravky, speciální upnutí nástrojů.

Řidicí systém

SPS řídicí systém.