



Vodorovná protahovačka HRY 1450/10

Protahovací stroj pro výrobu jednoduchých i vícenásobných drážek do šířky 50 mm

Skladovost: na dotaz

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 vysoký 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	50	mm
Tlačná síla	100	kN
Max.tlak	115	bar
Protahovaná délka	1450	mm
Pracovní rychlost nástroje	0 - 3,75	m/min
Konstantní zpětná rychlost nástroje	6,4	m/min
Upínání nástroje	automatické	
Objem olejové nádrže	270	l
Výkon motoru	11	kW
Upínací otvory	24 x 15°	ks
Upínací deska	600 x 600	mm
Pracovní výška	950	mm

Rozměry	4 710 x 750 x 1420	mm
Hmotnost	1320	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

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

Řidicí systém

SPS řídicí systém.