Sloupové vrtačky

KB 32 SFV Pro

KAT. Č. : 170464

Vrtačky řady KB SFV Pro jsou nejnovější verzí robustní štíhlé vrtačky s automatickým posuvem. Tato řada je vhodná pro kusovou výrobu i ruční sériovou výrobu v dílnách a průmyslových provozech. Stroje jsou vysoce kvalitní a bezstupňový pohon je téměř bezúdržbový. Ovládací panel je vybaven dotykovým displejem, takže snadno dosáhnete na všechny funkce.

- automatický posuv
- dotykový displej
- zařízení pro řezání závitů

TECHNICKÉ ÚDAJE

PRACOVNÍ PROSTOR

Vrtací výkon	32 mm
Výkonnost při řezání vnitřních závitů, ocel	M24
Stolní upínací plocha	330 mm x 330 mm
Zdvih pinoly	150 mm
Průměr sloupků	100 mm
Vyložení	245 mm
Vzdálenost hlava vřetena - noha	1235 mm
Vzdálenost hlava vřetena - horní strana stolu	800 mm
Zatižitelnost stolu	50 kg

HLAVNÍ VŘETENO

Rozsah otáček, vysoké	400 1/min - 2250 1/min
Rozsah otáček, nízké	140 1/min - 400 1/min
Upnutí vřetena	3 MK

POSUV

Posuv pinoly	24 mm/min - 243 mm/min

VÝKONY POHONŮ

Výkon motoru hlavního pohonu	3 kW
Výkon motoru čerpadla chladicí kapaliny	0.04 kW

MÍRY A VÁHY

Rozměry	0.9 m x 0.6 m x 1.9 m
Hmotnost	310 kg

© 2024 KNUTH Werkzeugmaschinen GmbH. Všechna práva vyhrazena
Zveřejněno dne: 18.09.2024.

Přesně broušený a těžký pracovní stůl s diagonálně orientovanými drážkami T

Motor posuvu plynule regulovatelný

SZCZEGÓŁY PRODUKTÓW

Ideální pro kusovou i sériovou výrobu, pro vrtání, zapouštění, vystružování a řezání závitů

- Základna, sloup, stůl a převodová hlava jsou z vysoce kvalitní litiny
- Moderní design, dobrá kvalita odlitku a čisté zpracování spojuje stabilitu a funkci s příjemným vzhledem
- Přesně broušený a těžký pracovní stůl s diagonálně probíhajícími drážkami T
- Silně dimenzovaná základní deska s broušenou upínací plochou a paralelně probíhajícími drážkami T
- Stopka vřetene a vřeteno jsou kalené a broušené
- Robustní a servisně nenáročný pohon vřetena řemenem
- Výkonné chladicí zařízení je integrováno v základně stoje
- Sériové LED pracovní světlo je v zájmu ochrany integrováno do vrtací hlavy a ideálně osvětluje pracovní oblast

Elektronicky řízený posuv pinoly

- Barevný dotykový displej přehledně zobrazuje funkce a má robustní dotykovou plochu
- Počet otáček vřetena lze plynule regulovat a zobrazuje se s dobrou čitelností na displeji
- Také automatický posuv pinoly je plynule nastavitelný na displeji
- Hloubkový doraz pro automatický posuv se nastavuje pomocí robustního upínacího mechanismu
- Pokud je aktivována funkce řezání závitů, směr otáčení vřetena se po dosažení nastavené hloubky závitu automaticky změní

STANDARDNÍ VÝBAVA

Ovládací panel dotykové obrazovky
Automatický posuv pinoly
Pracovní svítilna LED
Systém chlazení chladicí kapalinou
Sklíčidlo pro vrtáky
Pojistný čep
Svěrák vrtačky
Zařízení pro řezání závitů
Nástroje obsluhy
Návod k obsluze

© 2024 KNUTH Werkzeugmaschinen GmbH. Všechna práva vyhrazena
Zveřejněno dne: 18.09.2024.