



KAT. Č. : 470556

VZOREK STROJE

Vrtačky řady ZXB jsou správnou volbou pro každou dílnu, od údržby až po výrobu. Robustní vrtačky jsou vybaveny přehledným ovládacím displejem. Otáčky vřetena jsou plynule regulovatelné a posuv pinoly má robustní převodovku. Upínací stůl lze polohovat v osách X a Y a výškově posouvat pomocí motoru. Tyto vrtačky jsou ideální pro kusovou a malosériovou výrobu.

- Automatický posuv s převodovkou
- Plynulá regulace otáček
- Motorické nastavení výšky stolu
- Pracovní stůl polohovatelný ve 2 osách s ukazatelem polohy

TECHNICKÉ ÚDAJE

PRACOVNÍ PROSTOR

Vrtací výkon	50 mm
Výkonnost při řezání vnitřních závitů, ocel	M 27
Stolní upínací plocha	800 mm x 280 mm
Zdvih pinoly	200 mm
Dráha pojezdu stolu (motorový pohon)	500 mm
Průměr sloupků	160 mm
Vzdálenost hlava vřetena - horní strana stolu	500 mm
Vzdálenost hlava vřetena - noha	1165 mm
Vyložení	380 mm
Délka pojezdu osy X	450 mm
Délka pojezdu osy Y	280 mm

HLAVNÍ VŘETENO

Rozsah regulace otáček	52 1/min - 2050 1/min
Upnutí vřetena	MK 4
Rozsah naklápění	45 °

POSUV

Posuvy pinoly	0.1 mm/ot. - 0.4 mm/ot.
---------------	-------------------------

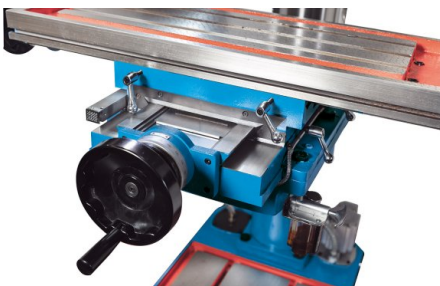
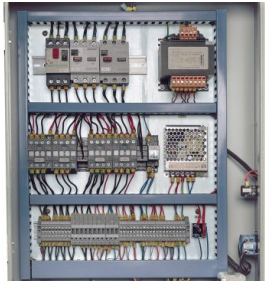
VÝKONY POHONŮ

Výkon motoru hlavního pohonu	3 kW
------------------------------	------

MÍRY A VÁHY

Rozměry	1.25 m x 1.23 m x 2.42 m
Hmotnost	850 kg

SZCZEGÓŁY PRODUKTÓW



Stabilní křížový stůl umožňuje přesné umístění řad otvorů a vrtacích vzorů

Lože stroje

- Ideální pro kusovou i sériovou výrobu, pro vrtání, zapouštění, vystružování a řezání závitů
- Velmi stabilní konstrukce se silnostěnným stojanem a velkým vyložení
- Základna, stojan, stůl a převodová hlava jsou z vysoce kvalitní litiny
- Křížový stůl nabízí velký rozsah upnutí a umožňuje přesné souřadnicové vrtání
- Vedení stolu lze přesně nastavit v osách X a Y pomocí klínové lišty
- Plně sestavený 2osý ukazatel polohy s lineárními stupnicemi umožňuje maximální přesnost polohování
- Výškové nastavení stolu se provádí výkonným motorickým pohonem
- Předloková převodovka pohonu hlavního vřetena běží v olejové lázni a pracuje spolehlivě a téměř bez opotřebení
- Automatický posuv pinoly se snadno spíná pomocí elektromagnetické spojky
- Pro přesné polohování je k dispozici ruční kolečko pro jemný posuv
- Robustní pracovní světlo LED odolné proti střikající vodě je energeticky účinné a nabízí jasné osvětlení bez oslnění
- Stroje této řady jsou standardně vybaveny funkcí řezání závitů
- Centrální mazání zásobuje vedení stolu mazivem
- Standardně se montuje integrované chladicí zařízení

Spolehlivý koncept ovládání

- Aktuální otáčky se zobrazují na displeji a funkce jsou přehledně umístěny na robustní klávesnici
- Elektromagnetický hloubkový doraz zastaví automatický posuv s vysokou přesností a bez mechanické zátěže
- Rozměrové jednotky pro zadávání a zobrazení lze vybírat mezi mm a palci

Indikátor polohy ve 2 osách

- Vyšší pracovní přesnost
- Menší poruchovost
- Velká výrobní spolehlivost
- Podstatná úspora času
- Zvýšení produktivity
- Optimálně čitelné zobrazení
- Funkce odpovídají potřebám uživatele
- Přehledně uspořádaná klávesnice
- Zadávání hodnot souřadnic

Standardní příslušenství

- Směr řezání závitů
- Křížový stůl
- Ochranný štít
- LED pracovní světlo
- Zařízení pro chladicí prostředek
- Ukazatel polohy
- Motorické nastavení výšky stolu

Vzorový stroj

- Pouze pro trhy mimo EU, stroj je testován a plně funkční, bez záruky, s 6měsíční zárukou na náhradní díly (kromě opotřebitelných dílů)
- Nabízíme širokou škálu moderních vrtaček pro trh EU, veškeré informace naleznete na našich stránkách
- Máte-li jakékoli dotazy týkající se produktu nebo omezení prodeje, kontaktujte naše prodejní specialisty