



KAT. Č. : 470597

VZOREK STROJE

SBF je vrtací a frézovací stroj v pravém slova smyslu. Je ideální jako vrtačka s výkonným pohonem a širokým rozsahem otáček. Na tomto stroji můžete provádět také lehké frézování oceli a neželezných kovů. SBS 40 tak představuje vrtačku s dalšími výhodami za bezkonkurenční cenu.

- Plynule nastavitelný posuv v ose X
- Automatický posuv vrtáku s indikací hloubky
- Poháněná frézovací hlava pro výkonné třískové obrábění
- Výkyvná frézovací hlava pro rozmanité možnosti použití

TECHNICKÉ ÚDAJE

PRACOVNÍ PROSTOR

Stolní upínací plocha	730 mm x 210 mm
Stůl s drážkami T, počet	3 ks
Stůl s drážkami T (šířka x rozteč)	14 mm x 50 mm
Spodek drážek T (počet)	2 ks
Spodek drážek T (šířka x rozteč)	14 mm x 200 mm
Zdvih pinoly	120 mm
Vyložení	272,5 mm
Průměr sloupků	115 mm
Vzdálenost hlava vřetena - horní strana stolu	745 mm
Vzdálenost hlava vřetena - noha	1245 mm
Vrtací výkon, ocelí	32 mm
Vrtací výkon, litina	40 mm
Rozsah naklápění hlavy dlabací frézy	± 90°
Výkonnost při řezání vnitřních závitů, ocel	(ST 37) M16

DRÁHA POJEZDU

Dráha pojezdu - osa X	535 mm
Dráha pojezdu - osa Y	190 mm
Délka pojezdu osy Z1/Z2	950 mm

HLAVNÍ VŘETENO

Rozsah regulace otáček	95 1/min - 3200 1/min
Upnutí vřetena	MK 4 DIN 228

RYCHLÝ CHOD

Rychlý chod	500 mm/min
-------------	------------

POSUV

Pracovní posuv	0 mm/min - 350 mm/min
----------------	-----------------------

VÝKONY POHONŮ

Výkon motoru hlavního pohonu	1,3 / 1,8 kW
------------------------------	--------------

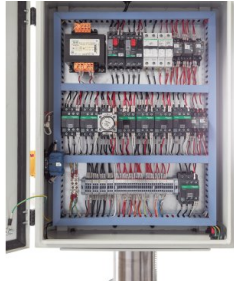
MÍRY A VÁHY

Rozměry	0.72 m x 0.74 m x 1.91 m
Hmotnost	405 kg

SZCZEGÓŁY PRODUKTÓW



Plynule nastavitelný automatický posuv v ose X



Vysoce kvalitní elektrické komponenty



Pro vrtání a frézování



Přehledný obslužný panel a digitální zobrazení hloubky

Lože stroje

- Konstrukční řada SBF je kompaktní a snadno ovladatelná stojanová vrtačka s křížovým stolem, která je vhodná i pro lehké frézování
- Stůl, stojan, podstavec a frézovací hlava jsou vyrobeny z šedé litiny a zaručují stabilitu
- Výšku pracovního stolu lze ručně nastavovat a stůl lze otáčet kolem stojanu
- Široká rybinová vedení v osách X a Y zajišťují stabilitu
- Plynule nastavitelný motor posuvu TV 1000 v podélné ose umožňuje rovnoměrné a efektivní frézování
- Funkce rychlého posuvu zjednodušuje seřizování stroje a zkracuje neproduktivní doby obrábění

Frézovací hlava

- Frézovací hlava je ručně výškově polohovatelná a lze ji otáčet doleva a doprava
- Velmi kvalitní uložení vřetena frézovacích strojů dlouhodobě odpovídá vyšším zatížením při frézování
- Upínání frézovacích nástrojů je ve vřetenu zajištěno utahovací tyčí
- Díky otočné frézovací hlavě je možné vrtání a frézování také pod úhlem
- Dvoustupňový motor hlavního vřetena a manuální převodovka běží v olejové lázni poskytují široký rozsah otáček
- Vysoce kvalitní elektrické komponenty zaručují spolehlivou funkci a nabízejí bezproblémovou dostupnost
- Integrovaná převodovka posuvu nabízí tři řadící stupně pro automatický posuv pinoly
- Přesné jemné nastavení pinoly je možné také pomocí přepínatelného ručního kola
- Nastavitelný doraz automaticky vypne posuv při dosažení hloubky vrtání

Vybavení

- Přesný zdvih pinoly lze odečítat pomocí digitálního zobrazení hloubky
- Stroj je vybaven funkcí řezání závitů s automatickým obrácením otáčení vřetena při dosažení přednastavené hloubky závitu
- Chladicí systém je integrován do základny stroje

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

Standardní příslušenství

- Automatický posuv pinoly
- Posuv stolu TV 1000
- Sklíčidlo 13 mm
- Pojistný čep
- Zařízení pro chladicí prostředek
- Návod k obsluze