



KAT. Č. : 162332

Vrtačky řady SSB Xn jsou správnou volbou pro každou dílnu, a to jak pro opravy, tak pro výrobu. Tyto univerzální vrtačky mají silnostěnný sloup, výkonné pohony a robustní převodovky pro vřetení a posuv. Velká pracovní plocha a univerzální upínací stoly s velkou plochou umožňují snadnou manipulaci a obrábění malých obrobků, ale i velkých a těžkých dílů a sestav. Díky osvědčené spolehlivosti je tato řada již více než 20 let jedním z našich nejprodávanějších řešení.

- Výkyvný stůl pro úhlové vrtání
- Automatický posuv vrtáku
- Pracovní stůl se 2 rotačními osami pro flexibilní provoz
- Pokročilé bezpečnostní funkce
- integrovaného chladičového zařízení

TECHNICKÉ ÚDAJE

PRACOVNÍ PROSTOR

Vrtací výkon	32 mm
Výkonnost při řezání vnitřních závitů, ocel	M 20
Stolní upínací plocha	500 mm x 420 mm
Dráha pojezdu stolu (ručně)	490 mm
Zdvih pinoly	160 mm
Rozsah naklápění stolu (max.)	± 45°
Vzdálenost hlava vřetena - horní strana stolu	630 mm
Vzdálenost hlava vřetena - noha	1185 mm
Vyložení	320 mm
Průměr sloupků	120 mm
Rozsah otáčení hlavy	± 50°
Zatížitelnost stolu	100 kg

HLAVNÍ VŘETENO

Upnutí vřetena	4 MK
Rozsah regulace otáček	125 1/min - 3030 1/min

POSUV

Posuvy pinoly	0,1; 0,2; 0,3 mm/ot.
---------------	----------------------

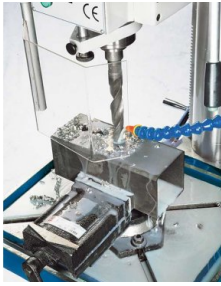
VÝKONY POHONŮ

Výkon motoru hlavního pohonu	1.2 kW
------------------------------	--------

MÍRY A VÁHY

Rozměry	0.84 m x 0.5 m x 1.96 m
Hmotnost	540 kg

SZCZEGÓŁY PRODUKTÓW



Přenastavení otáček pomocí manuální převodovky a otočení směru otáčení vřetene pomocí koncového spínače na hloubkovém dorazu



Hlava výkyvná a výškově přestavitelná o $\pm 45^\circ$



Hlava vrtačky je výškově přestavitelná.



Změna směru otáčení.

Lože stroje

- Celá řada se vyznačuje velmi stabilní konstrukcí se silnostěnným sloupkem a velkým vyložení
- Vrtací hlava je otočná o $\pm 45^\circ$ doleva a doprava a lze ji výškově nastavit
- Vrtací stůl je výškově nastavitelný pomocí ručního klikového pohonu a lze jej otáčet až o 45° na obě strany
- Drážky ve tvaru kříže T nabízejí mimořádně široké možnosti upínání
- Stůl je výkyvný a otočný, což usnadňuje zarovnání obrobků a upínacích zařízení
- Díky středovému průchodu chladicí kapaliny není problémem ani otočení o více než 360°
- Základna vrtačky slouží jako nádrž na chladicí kapalinu a nabízí také velkou, přesně opracovanou upínací plochu s paralelními upínacími drážkami.

Vřeteno a pinola

- 6 převodových stupňů a dvoustupňový motor mají za následek široký rozsah otáček s 12 rychlostmi
- Elektrické komponenty od společnosti Schneider zaručují bezproblémové a bezpečné fungování celé elektrické instalace
- Aktuální otáčky se zobrazují na digitálním displeji na ovládacím panelu stroje
- Třístupňová převodovka posuvu integrovaná ve vrtací hlavě pracuje v olejové lázni s nízkými nároky na údržbu a je snadno přepínatelná
- Obsluha může snadno a pohodlně zapínat a vypínat automatický posuv pomocí elektromagnetické spojky stisknutím tlačítka na otáčecím kříži
- Zdvih pinoly lze odečíst z velké stupnice na vrtací hlavě a hloubku vrtání lze v automatickém posuvu omezit integrovaným hloubkovým dorazem
- Po dosažení požadované hloubky vrtání se posuv vypne a pinola se silou pružiny vrátí do výchozí polohy
- Pokud obsluha zvolila funkci řezání závitu, definuje se požadovaná hloubka závitu rovněž prostřednictvím tohoto dorazu
- Po dosažení nastavené polohy stroj automaticky změní směr otáčení vřetena
- Standardním vybavením vrtaček SSB je výkonné integrované čerpadlo chladicí kapaliny
- Moderní LED osvětlení stroje je jasné, odolné a díky optimálnímu osvětlení zvyšuje bezpečnost práce
- Pro rychlou výměnu nástrojů jsou vrtačky SSB vybaveny funkcí beznástrojového vyhazování v pinole
- Vybavu doplňuje rozsáhlé standardní příslušenství a ovládací nářadí

STANDARDNÍ VÝBAVA

digitální ukazatel otáček
Zařízení pro řezání závitu
automatické posuvy vřetena
příslušenství k vrtání
Systém chlazení chladicí kapalinou
Ochranný štít
Pracovní svítidla LED
Provozní návod