



KAT. Č. : 162303

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 vřeteno 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 chladicího zařízení

TECHNICKÉ ÚDAJE

PRACOVNÍ PROSTOR

Vrtací výkon	40 mm
Výkonost při řezání vnitřních závitů, ocel	M24
Stolní upínací plocha	540 mm x 440 mm
Dráha pojezdu stolu (ručně)	550 mm
Zdvih pinoly	190 mm
Rozsah naklápění stolu (max.)	± 45°
Vzdálenost hlava vřetena - horní strana stolu	610 mm
Vzdálenost hlava vřetena - noha	1195 mm
Vyložení	340 mm
Průměr sloupků	140 mm
Rozsah otáčení hlavy	-
Zatížitelnost stolu	150 kg

VÝKONY POHONŮ

Výkon motoru hlavního pohonu	1.5 kW
------------------------------	--------

MÍRY A VÁHY

Rozměry	0.95 m x 0.61 m x 2.23 m
Hmotnost	550 kg

HLAVNÍ VŘETENO

Upnutí vřetena	4 MT
Rozsah regulace otáček	75 1/min - 2020 1/min

POSUV

Posuvy pinoly	0,12; 0,24; 0,4 mm/R
---------------	----------------------

SZCZEGÓŁY PRODUKTÓW



Vrtací hlava modelu SSB 32 Xn je otočná o $\pm 45^\circ$ doleva a doprava a lze ji výškově nastavit



Třístupňová převodovka posuvu integrovaná ve vrtací hlavě pracuje v olejové lázni s nízkými nároky na údržbu a je snadno přepínatelná



Velkoryse dimenzovaný vrtací stůl má nastavitelný úhel



Chladicí systém ve standardní výbavě

Lože stroje

- Celá řada se vyznačuje velmi stabilní konstrukcí se silnostěnným sloupkem a velkým vyložením
- 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

- 12stupňová hlavní převodovka spolu s výkonným motorem nabízí široký, jemně rozdělený rozsah otáček
- 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 změni 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
- Výbavu doplňuje rozsáhlé standardní příslušenství a ovládací náradí

STANDARDNÍ VÝBAVA

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