



KAT. Č. : 470604

VZOREK STROJE

Vrtačky řady DTM jsou vhodnou volbou pro každou dílnu, od hobby až po profesionální použití. Díky napájení 220 V je místo instalace flexibilní a uvedení do provozu jednoduché. Integrovaný jednofázový bezkartáčový stejnosměrný motor poskytuje maximální točivý moment při minimálních otáčkách.

- Kompaktní motorová vřetenová jednotka
- Bezúdržbový pohon
- Plynulá regulace otáček
- Vysoký vrtací výkon
- Otočný pracovní stůl

TECHNICKÉ ÚDAJE

PRACOVNÍ PROSTOR

Vrtací výkon	22 mm
Výkonnost při řezání vnitřních závitů, ocel	M 12
Stolní upínací plocha	180 mm x 280 mm
Dráha pojezdu stolu (ručně)	380 mm
Rozsah naklápění stolu (max.)	± 360°
Zdvih pinoly	80 mm
Průměr sloupků	80 mm
Vzdálenost hlava vřetena - horní strana stolu	430 mm
Vzdálenost hlava vřetena - noha	630 mm
Vyložení	230 mm

MÍRY A VÁHY

Rozměry	0.6 m x 0.4 m x 1.15 m
Hmotnost	69 kg

HLAVNÍ VŘETENO

Upnutí vřetena	2 MK
Rozsah regulace otáček	100 1/min - 1800 1/min

VÝKONY POHONŮ

Výkon motoru hlavního pohonu	1 kW
------------------------------	------

SZCZEGÓŁY PRODUKTÓW



- Díky výkonnému pohonu a možnosti přiklepu je DTM-12 skutečným univerzálním dříčem mezi stolními vrtačkami
- Základem vrtaček DTM je integrovaný jednofázový bezkartáčový stejnosměrný motor, který je plynule regulovatelný a poskytuje maximální točivý moment již od minimálních otáček
- Tento zcela bezúdržbový pohon nevyžaduje řemeny ani převody, takže stroj je mimořádně tichý a bez vibrací
- Spotřeba energie tohoto vysoce účinného pohonu je až o 70 % nižší než u srovnatelných strojů s konvenční technologií
- Díky napájení 220 V je místo instalace flexibilní a uvedení do provozu jednoduché
- Díky nízké produkci tepla účinného pohonu je vrtací hlava zcela uzavřená, a proto je obzvláště vhodná pro práci v náročných podmínkách
- Jasný displej zobrazuje otáčky vřeten a obsluha je může plynule nastavovat na různé materiály a průměry vrtáků
- Snadno nastavitelný doraz omezuje zdvih pinoly, a tím i požadovanou hloubku vrtání
- Bezpečnost zajišťuje nastavitelný kryt vřeten a elektrickým jištěním a dobře umístěný nouzový vypínač
- Vrtací stůl se může otáčet kolem sloupu a je ručně výškově nastavitelný pomocí pohonu s ozubeným hřebenem
- Otáčení stolu navíc usnadňuje vyrovnávání obrobků a upínacích přípravků pod vrtacím vřetenem
- Patka vrtáku nabízí také přesně opracovanou upínací plochu
- Kromě vrtání je tento stroj vhodný také k řezání závitů
- V režimu závitů lze požadovanou hloubku závitů nastavit na středovém hloubkovém dorazu
- Po dosažení velmi přesného koncového spínače vřeten automaticky změní směr otáčení
- Speciální konstrukce pohonu vřeten umožňuje měnit směr otáčení obzvláště rychle a šetrně
- Proces odbavování lze řídit také ručně, přičemž chytré řešení koncového spínače na otáčecím kříži umožňuje velmi rychlé a bezpečné přepínání

Standardní příslušenství

- Sklíčidlo s upínacím klíčem
- Kuželový trn
- Austreiber
- Ochranný štít
- Směr řezání závitů
- Digitální zobrazení otáček
- Návod k obsluze pouze v angličtině