Hydraulické zakružovačky

KRM ST 20/6

KAT. Č. : 130781

Zakružování obrobků o délce až 3 000 mm provádějí modely naší řady KRM ST. Těžké středněkapacitní zakružovačky mají pevný uzavřený podstavec a zadní válec s motorovým posuvem. Kuželové ohýbání a přihýbání patří k funkcím, které mají široké využití pro kusovou výrobu v zámečnictví, ocelářství a kovovýrobě.

- Asymetrická konstrukce
- Motorický pohon 4 kW
- Tvrzené válce
- Zřízení pro kónické ohýbání

TECHNICKÉ ÚDAJE

PRACOVNÍ PROSTOR

Pracovní délka	2050 mm
Tloušťka plechu (max.) – 450 N/mm²	6 mm
Max. tloušťka plechu s ohnutím	5 mm
Max. tloušťka plechu s ohnutím (ušlechtilá ocel)	2 mm
Tloušťka plechu pro kónické ohýbání (ocelový plech)	2 mm
Průměr ohybu (min.)	255 mm
Průměr válců	170 mm

VÝKONY POHONŮ

Výkon motoru hlavního pohonu	4 kW

MÍRY A VÁHY

Rozměry	3.85 m x 0.72 m x 1.05 m
Hmotnost	2100 kg

© 2023 KNUTH Werkzeugmaschinen GmbH. Všechna práva vyhrazena
Zveřejněno dne: 20.03.2024.

SZCZEGÓŁY PRODUKTÓW

- Zakružovačka s těžkým, uzavřeným rámem stroje a motorizovaným zadním válečkovým posuvem pro použití při kovoobrábění a výrobě ocelových a kovových konstrukcí
- Stroje této řady mají asymetrické uspořádání válců a jsou vhodné pro hrubé plechy
- Spodní válec lze posouvat ručně, volitelně může být přísun poháněn také motoricky
- Korunové válce z kvalitní oceli jsou kalené a proto vhodné i pro zpracování nerezové oceli
- Spodní a zadní válec jsou opatřeny drážkami pro vložení drátu
- Výkonný elektromotor integrovaný v základním rámu pohání přes redukční převod horní a spodní válec
- Směr otáčení ovládá obsluha pomocí nožního spínače na samostatném ovládacím panelu
- Elektromagnetická brzda zabraňuje přejetí a umožňuje plnou kontrolu v každé fázi procesu ohýbání
- Zadní válec je také poháněn motorem a stupnice ukazuje nastavenou polohu, volitelně je k dispozici digitální displej
- Horní válec lze otevřít, aby se usnadnilo vyjmutí obrobku
- U kuželových obrobků lze zadní válec jednostranně nastavit povolením spojky na torzním hřídeli
- Stabilní boční ložisko absorbuje vysoké síly, které vznikají při obrábění kuželových obrobků
- Centrální mazání usnadňuje údržbu a zaručuje spolehlivou funkci stroje

STANDARDNÍ VÝBAVA

Motorické nastavování zadního válce
Zařízení pro kónické ohýbání
Tvrzené válce
Bezpečnostní šňůra pro nouzové vypnutí
Separate Bedienkonsole mit Fußschalter
Provozní návod

VOLITELNÁ VÝBAVA

- Digitální zobrazení pro nastavování zadních válců, Kat. č. : 253707

© 2023 KNUTH Werkzeugmaschinen GmbH. Všechna práva vyhrazena
Zveřejněno dne: 20.03.2024.