



RMZ

Centra pro montáž ráků

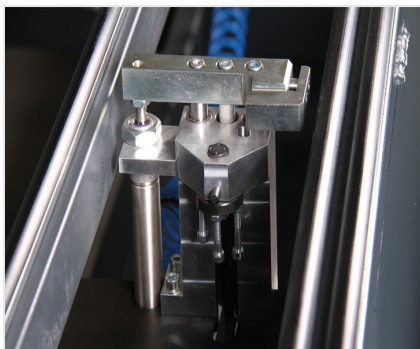


Inovační a vysoce efektivní stanice pro vrtání kování a šroubovací stanice pro rámy s rohovými a nůžkovými ložisky. Rychlá a přesná práce – tento stroj se postará o neuvěřitelné zvýšení produktivity při výrobě oken. Díky jednoduché manipulaci a ergonomickému průběhu je vrtání, nasazování a šroubování rohových a nůžkových ložisek zaručené pouze jedním pracovníkem. Na základě pojízdného zarážkového systému odpadá náročné vrtání otvorů pro uchycení a šrouby pomocí šablony. Pro opracování vícekřídých ráků se může jednotka otočit o 90°. Seřizovací zařízení lze polohovat ve směru Y pro vrtání otvorů pro nosné čepy u vícekřídých ráků pomocí rastrových rozměrů. Svislou šroubovací jednotkou ručně pojízdnou na posuvných saních se šroubují rohová a nůžková ložiska u uzavřeného ráku. Jednotka je vybavená automatickým podáváním šroubů, mechanickým šroubovákem pro šroubování šroubů s vrtací špičkou a pneumatickým zastavením hloubky šroubu. Pojízdné pneumatické zařízení pro upínání a polohování ráků na střed stolu. Možné rozměry drážek ráku od 360 do 3.400 mm. Dvě pneumaticky výškově nastavitelné zarážky pro drážky s revolverem až pro čtyři různé konstrukční hloubky ráků. Laserové zařízení pro zobrazení polohy šroubu.



Opěrná plocha

Obložení stolu s plastovými kluznými lištami



Zarážky pro drážky

Dvě zarážky pro drážky, jejichž polohu lze snížit, s revolverem až pro čtyři různé konstrukční hloubky rámců



Šroubová jednotka

Jednotka je vybavená automatickým podáváním šroubů, mechanickým šroubovákem pro šroubování samovrtných šroubů a pneum. zastavením hloubky šroubu. Laserové zařízení pro zobrazení polohy šroubu



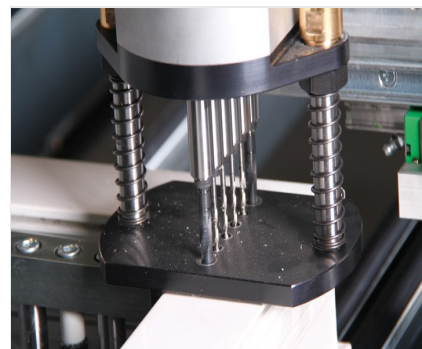
Přístroj pro podávání šroubů

Posuvný šroubovák s automatickým podáváním šroubů



Zarážkový systém

Na základě pojízdného zarážkového systému odpadá náročné vrtání otvorů pro uchycení a šrouby pomocí šablony



Vrtná hlavice

Možnost vybavení 2vrátenovou nebo 6vrátenovou vrtnou hlavicí



RMZ / CENTRA PRO MONTÁŽ RÁMŮ

RMZ 4000

Délka stolu: 4.040 mm

Šířka stolu: 1.700 mm

Celková délka: 4.220 mm

Celková šířka: 2.010 mm

Výška: 1.720 mm

Výška stolu nastavitelná od: 950 - 1.050 mm

Velikost rámu min.: 560 x 200 mm

Velikost rámu max.: 3.800 x 1.700 mm

Výška profilu min.: 54 mm

Výška profilu max.: 110 mm

Hmotnost: 650 kg

Připojení stlačeného vzduchu: 7 barů

Spotřeba vzduchu:

- šroubovák cca 250 l/min.

- upínací zařízení cca 40 l/min.

Rozměry šroubů:

- průměr hlavy ca. 5,0 - 9,0 mm

- průměr dřívku cca 3,5 - 4,5 mm

- délka cca 10,0-35,0 mm

Napětí: 230/400 V / 3 ~ / 50 Hz

Výkon motoru: 1.1 kW při 2.825 ot./min.