



KAT. Č. : 422353

Tento model z řady KMT RNC představuje moderní, vysoce kvalitní tabulové nůžky s kvalitními komponenty. Výkonný motorový pohon nabízí vysoký řezný výkon. Velmi stabilní konstrukce s kulisově vedenou nožovou lištou a malým úhlem řezu umožňuje také řezy s minimálním kroucením obrobku. Řeznou mezeru lze nastavit ručně a zadní doraz lze polohovat pod NC kontrolou. Integrovaná přídavná funkce „return-to-sender“ také výrazně usnadňuje manipulaci se stříhaným plechem.

- Svařovaná ocelová konstrukce s kulisovým vedením
- NC řízení zadního dorazu pro jednoduché programování
- Automatický, poloautomatický a ruční provoz
- Standardní nože pro obrábění nerezové oceli
- Řezné nože lze použít na více stranách
- Nastavitelná řezná mezera
- Funkce „Return To Sender“

TECHNICKÉ ÚDAJE

PRACOVNÍ PROSTOR

Pracovní délka	2060 mm
Úhel řezu	1.3 °
Výška pracovního stolu	880 mm
Hloubka pracovního stolu	455 mm
Počet zakládacích ramen	2 ks
Zakládací ramena	1000 mm
Zdvihů za minutu	31 H/min

MÍRY A VÁHY

Rozměry	2.7 m x 2.35 m x 1.4 m
Hmotnost	3000 kg

ZADNÍ DORAZ

Zadní doraz	750 mm
-------------	--------

ŘEZNÉ VÝKONY

Tloušťka plechu (min.) – 450 N/mm ²	0.2 mm
Tloušťka plechu (max.) – 450 N/mm ²	4 mm
Tloušťka plechu (max.) – 700 N/mm ²	2 mm

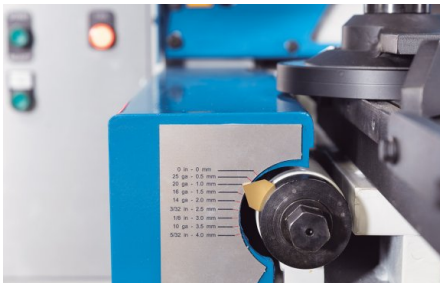
VÝKONY POHONŮ

Výkon motoru hlavního pohonu	7.5 kW
------------------------------	--------

SZCZEGÓŁY PRODUKTÓW



Ovládací panel MONITOUCH Human Machine Interface (HMI) od Fuji Electric



Celé opláštění stroje nabízí maximální bezpečnost, praktický design a vysoce kvalitní povrchovou úpravu

Tento stroj je již předem nakonfigurován našimi technikami a standardně vybaven následujícím volitelným příslušenstvím: MONITOUCH HMI od společnosti Fuji Electric, 1 000 mm zadní doraz s přípravkem na přidržování plechu ve zvýšené poloze a nastavitelným úhlovým dorazem

Lože stroje

- Rám stroje je velmi stabilní, plně svařovaná ocelová konstrukce s robustním kulisovým vedením pro nožovou lištu
- Přesné vedení zajišťuje čisté řezné hrany a standardně jsou k dispozici také speciální nože pro zpracování nerezových plechů
- Horní břity lze použít na obou stranách a spodní nože mají 4 břity
- Štábilní průběžný přidržovač fixuje tabuli plechu těsně před linií řezu
- Řezná mezera, která je pro dané obrábění právě optimální, může být nastavena manuálně

Ergonomie

- Funkce „return-to-sender“ u tabulových nůžek je inovativní funkce, která automaticky vrací střihaný plech na místo obsluhy - tato funkce výrazně zvyšuje efektivitu pracovního procesu a bezpečnost obsluhy
- Štábilní boční doraz usnadňuje přesné vyrovnání plechu v pravém úhlu k linii řezu
- Robustní ukládací ramena bezpečně drží i velké plechové tabule
- Kontaktní koule pro pokládání materiálu zapuštěné do stolu usnadňují manipulaci s obrobkem a zabraňují poškrábání povrchu obrobku
- S mobilním nožním ovládním je obsluha flexibilní a má obě ruce volné pro obrobek
- Jasné LED osvětlení čáry řezu vrhá jasné viditelný stín na rysku
- Důmyslně navržené opláštění stroje navíc umožňuje svislý pohled shora pro přesné seřízení obrobku podle značek
- Všechna mazací místa a seřizovací šrouby jsou snadno přístupné a usnadňují pravidelnou údržbu
- Nastavitelný úhlový doraz lze namontovat na boční doraz a je zde k dispozici jako volitelné příslušenství v rámci standardního příslušenství

Zadní doraz a řízení

- Tento stroj je standardně vybaven volitelným ovládacím panelem MONITOUCH Human Machine Interface (HMI) od společnosti Fuji Electric a nabízí jedinečnou funkčnost a vyznačuje se jednoduchým a rychlým programováním
- Motorizovaný zadní doraz s pojezdem prodlouženým na 1 000 mm umožňuje přesné polohování v automatickém, poloautomatickém i ručním provozu
- Pneumatický přípravek na přidržování plechu ve zvýšené poloze je přepínatelný a může nasměrovat řezaný plech buď do přední nebo do zadní části stroje
- Dobře přístupný pracovní prostor zadního dorazu je zabezpečen celoplošnou světelnou závorou

Výbava

- Vysoce kvalitní elektrické komponenty umožňují spolehlivý provoz a zaručují vysokou dostupnost
- Celé opláštění stroje nabízí maximální bezpečnost, praktický design a vysoce kvalitní povrchovou úpravu

Standardní příslušenství

- Monitouch HMI pro NC řízení
- Zadní doraz zvýšen na 1 000 mm
- Nastavitelný úhlový doraz 0–180°
- Pneum. Přípravek na přidržování plechu s vratnou funkcí
- Osvětlení řezné linie
- Ochranný kryt pro ochranu prstů
- Celoplošná světelná závara
- Horní nůž se 2 břity / spodní nůž se 4 břity
- Nožní spínač s nouzovým vypínačem
- Boční doraz, stupnice a drážky T
- Nosná ramena
- Manuální nastavení řezné mezery
- Manuální funkce return-to-sender
- Stůl s kontaktními koulemi pro pokládání materiálu
- Návod k obsluze