

**KAT. Č. : 470610**

## VZOREK STROJE

Tento model z řady RMG NC 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

- Svařovaná ocelová konstrukce s kulisovým vedením
- NC řízení zadního dorazu pro jednoduché programování
- Automatický, poloautomatický a ruční provoz
- Nastavitelná řezná mezera



## TECHNICKÉ ÚDAJE

### PRACOVNÍ PROSTOR

Pracovní délka	2550 mm
Úhel řezu	1.5 °
Výška pracovního stolu	850 mm
Hloubka pracovního stolu	475 mm
Počet zakládacích ramen	2 ks
Zakládací ramena	960 mm
Zdvihů za minutu	29 H/min

### ZADNÍ DORAZ

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

### ŘEZNÉ VÝKONY

Tloušťka plechu (max.) – 450 N/mm <sup>2</sup>	4 mm - 3 mm
---	-------------

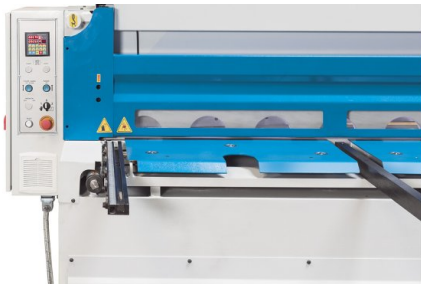
### VÝKONY POHONŮ

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

### MÍRY A VÁHY

Rozměry	3.3 m x 2.4 m x 1.42 m
Hmotnost	3400 kg

## SZCZEGÓŁY PRODUKTÓW



### Podstavec stroje a pohon

- Rám stroje je velmi stabilní, plně svařovaná ocelová konstrukce s kulisovým vedením pro nožovou lištu
- Přesné vedení zajišťuje čisté řezné hrany
- Štabilní průběžný přídržovač fixuje tabuli plechu těsně před linií řezu
- Řeznou mezeru, která je pro dané obrábění právě optimální, lze nastavit ručně na stole

### Ergonomie

- Stabilní boční doraz usnadňuje přesné vyrovnaní 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
- Jasně LED osvětlení čáry řezu vrhá stín na rysku
- Všechna mazací místa jsou snadno přístupná a usnadňují pravidelnou údržbu



### Zadní doraz

- Moderní zadní doraz se přesně polohuje v automatickém, poloautomatickém a manuálním provozu
- NC řízení zadního dorazu se vyznačuje jednoduchým a rychlým programováním
- Dobře přístupný pracovní prostor zadního dorazu je zabezpečen celoplošnou světelnou závorou

### Vybavení

- Vysoce kvalitní elektrické komponenty umožňují spolehlivý provoz a zaručují vysokou dostupnost



### Standardní příslušenství

- Ovládání zadního dorazu BRL 401.2NC
- Motorizovaný zadní doraz 750 mm
- Osvětlení řezné linie
- Ochranný kryt pro ochranu prstů
- Světelná zábrana zadního dorazu
- Nožní spínač s nouzovým vypínačem
- Boční doraz, stupnice a drážky T
- Nosná ramena
- Manuální nastavení řezné mezery
- Stůl s kontaktními koulemi pro pokládání materiálu



**Vzorový stroj: Srovnatelné stroje z programu KNUTH 2025 jsou standardně vybaveny speciálním nožem pro zpracování nerezového plechu.**

**Stroj je otestovaný a plně funkční.**

