

# Ghilotine KMT RNC cu set de cuțite standard, opritor spată 1.000 mm incl. BHV

**COD PROD. : 470632**

## MASINA MODEL

Acest model din seria KMT RNC este o ghilotină prelucrată modernă, de foarte înaltă calitate, cu componente de înaltă calitate. Propulsia puternică asigurată de motor oferă o capacitate mare de tăiere. De asemenea, construcția foarte stabilă cu o grindă cuțit cu ghidaj cu culise și un unghi mic de tăiere permite tăieturi cu filetări reduse în piesa prelucrată. Fanta de tăiere este reglabilă manual și opritorul spată poate fi poziționat cu comandă numerică. Funcția suplimentară integrată „Return to Sender” simplifică enorm manipularea secțiunilor de tablă mici.

- Construcție din oțel sudat cu ghidaj cu culise
- Opritor spată cu comandă numerică pentru programare simplă
- Funcționare automată, semiautomată și manuală
- Cuțitele de tăiere au o utilizare versatilă
- Fantă de tăiere reglabilă
- Funcție pneumatică de ridicare a



## DATE TEHNICE

### DOMENIUL DE LUCRU

Lungimea de lucru	2560 mm
Unghi de tăiere	1.3 °
Înălțimea mesei de lucru	880 mm
Adâncime masă de lucru	455 mm
Numarul de brate suport	2 Nr
Brate suport	1000 mm
Numarul de ridicari pe minut	31 H/minut

### OPRITOR SPATE

Adâncimea opritorului spată	1000 mm
-----------------------------	---------

### CAPACITATEA DE TAIERE

Grosime tablă (min) - 450 N/mm <sup>2</sup>	0.2 mm
Grosime tablă (max) - 450 N/mm <sup>2</sup>	4 mm

### PUTEREA DE ANTRENARE

Puterea motorului principal	7.5 kW
-----------------------------	--------

### DIMENSIUNI SI GREUTATI

Dimensiuni de gabarit (LxIxI)	3.2 m x 2.35 m x 1.4 m
Greutatea	3500 kg

## DETALII PRODUS



### Batiul masinii

- Cadrul mașinii este o construcție din oțel foarte stabilă, complet sudată cu ghidaj cu culise robust pentru grinda cuțit
- Ghidarea precisă asigură o muchie de tăiere curată, iar cuțitele speciale din dotarea standard permit și prelucrarea tablelor din oțel inoxidabil
- Cuțitele superioare pot fi utilizate bilateral, iar elementele inferioare ale cuțitului dispun de 4 lame
- Un dispozitiv de apăsare stabil universal fixează tabla în fața liniei de tăiere
- Fanta de tăiere optimă pentru prelucrare poate fi ajustată manual

### Ergonomie

- Opritor spate cu dispozitiv pneumatic de ridicare a tablei
- Opritorul lateral stabil simplifică alinierea precisă a foii de tablă perpendicular pe linia de tăiere
- Brațele de suport robuste oferă stabilitate și tablelor de mari dimensiuni
- Bilele de susținere a materialului îngropate în masă ușurează manipularea piesei și previn zgârierea suprafeței piesei
- Datorită comutatorului mobil pentru picior, operatorul dispune de flexibilitate și are ambele mâini libere pentru piesă
- Iluminarea liniei de tăiere cu led aruncă o umbră foarte bine definită asupra marcajului
- În plus, carcasa mașinii proiectată inteligent, permite o vedere verticală de sus pentru o aliniere precisă a piesei cu marcajul
- Toate punctele de lubrifiere și șuruburile de reglare sunt ușor accesibile și simplifică întreținerea periodică

### Opritoarele spate:

- Opritorul spate motorizat poziționează cu precizie în timpul funcționării automate, semiautomate și manuale
- Unitatea de comandă NC pentru opritorul spate se deosebește prin programarea simplă și rapidă
- Domeniul de lucru accesibil al opritorului spate este asigurat de o cortină luminoasă

### Dotări

- Componentele electrice de calitate superioară permit o funcționare fiabilă și garantează o disponibilitate ridicată
- Întreaga carcasă a mașinii oferă cel mai înalt nivel de siguranță, are un design practic și are o construcție de înaltă calitate

**Mașină de probă: mașinile comparabile din programul KNUTH 2024 sunt dotate standard cu un cuțit special pentru prelucrarea tablelor din oțel inoxidabil. (a se vedea cod art. 133627 KMT RNC 2504)**

### Echiptament standard

- Comandă opritor spate BRL 401.2NC
- Contor de tăiere
- Iluminarea liniilor de tăiere
- Apărătoare pentru protecția degetelor
- Cortină luminoasă
- Cuțit superior cu 2 lame/cuțit inferior cu 4 lame
- Comutator pentru picior cu comutator pentru oprire de urgență
- Opritor lateral Skala & T-Nuten
- Auflagearme
- Opritor spate cu motor 1.000 mm
- Reglarea manuală a coloanelor de tăiere
- Dispozitiv pneumatic de ridicare a tablei
- Masă cu bile de susținere material
- Manual de utilizare