

COD. ART. : 422380

Questo modello della serie KMT RNC è una cesoia a ghigliottina moderna, di alta qualità e con componenti di pregio. Il potente azionamento motorizzato offre un'elevata capacità di taglio. La struttura estremamente stabile con guida a camme per la lama e l'angolo di taglio ridotto consentono inoltre tagli con minime deformazioni del pezzo. Il gioco tra i taglienti è regolabile manualmente ed il finecorsa posteriore può essere posizionato tramite controllo NC. La funzione aggiuntiva integrata "Return to Sender" facilita notevolmente la gestione dei piccoli pezzi di lamiera tagliati.

- Struttura in acciaio saldato con guida a slitta
- Finecorsa posteriore comandato da NC per una facile programmazione
- Funzionamento automatico, semiautomatico e manuale
- Lama per lavorazione dell'acciaio inossidabile di serie
- Le lame possono essere utilizzate su più lati
- Gioco fra i taglienti regolabile
- Funzione "Return to Sender"



SPECIFICHE TECNICHE

AREA UTILE DI LAVORO

Lunghezza di lavorazione	2060 mm
Angolo di taglio	1.3 °
Altezza tavola di lavoro	880 mm
Profondità tavola	455 mm
Quantità di bracci di supporto	2 pz
Bracci di supporto	1000 mm
Corse al minuto	31 H/min

DIMENSIONI E PESO

Dimensioni (lungo x larghezza x altezza)	2.7 m x 2.35 m x 1.4 m
Peso	3000 kg

RISCONTRO POSTERIORE

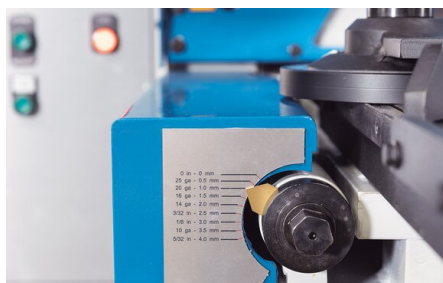
Arresto posteriore	750 mm
--------------------	--------

CAPACITÀ DI TAGLIO

Spessore lamiera (min.) - 450 N/mm ²	0.2 mm
Spessore lamiera (max.) - 450 N/mm ²	4 mm
Spessore lamiera (max.) - 700 N/mm ²	2 mm

POTENZA AZIONAMENTO

Potenza motore azionamento principale	7.5 kW
---------------------------------------	--------



DETTAGLI PRODOTTO

Diese Maschine ist von unseren Technikern bereits vorkonfiguriert und serienmäßig mit folgendem optionalem Zubehör ausgestattet: Inova HMI, 1000 mm Servo-Hinteranschlag mit Blechhochhaltevorrichtung und einen verstellbaren Winkelanschlag

Telaio macchina

- Il telaio della macchina è una struttura in acciaio completamente saldata, molto stabile, con guida a slitta per la trave portalamina.
- La guida di precisione garantisce tagli netti e le lame speciali fornite di serie consentono anche la lavorazione di lamiere in acciaio inossidabile.
- Le lame superiori sono utilizzabili su due lati, mentre gli elementi di taglio inferiori dispongono di 4 taglienti.
- Un premilamiera continuo e rigido fissa la lamiera saldamente davanti alla linea di taglio.
- Il gioco tra i taglienti ottimale può essere regolato manualmente

Design ergonomico

- La funzione "Return to Sender" di una cesaia a ghigliottina è una caratteristica innovativa che riporta automaticamente la lamiera tagliata nella posizione dell'operatore. Questa funzione aumenta notevolmente l'efficienza del flusso di lavoro e la sicurezza dell'operatore.
- Il rigiro finecorsa laterale semplifica l'allineamento preciso della lamiera perpendicolarmente alla linea di taglio.
- Robusti bracci assicurano un adeguato supporto per le lamiere di grandi dimensioni
- Rulli di supporto materiale, integrati nel piano di lavoro, facilitano la movimentazione del pezzo ed evitano graffi sulla superficie del pezzo.
- Con l'interruttore a pedale mobile, l'operatore lavora in modo flessibile ed ha entrambe le mani libere per il pezzo.
- L'illuminazione a LED della linea di taglio proietta un'ombra chiaramente visibile sulla linea di taglio.
- Inoltre, il design intelligente del carter della macchina consente una vista verticale per un allineamento preciso del pezzo con il segno di tracciatura
- Tutti i punti di lubrificazione e le viti di regolazione sono facilmente accessibili per facilitare la regolare manutenzione.
- Un finecorsa angolare regolabile può essere montato su quello laterale ed è disponibile come optional

Riscontro posteriore e controllo

- Diese Maschine ist serienmäßig mit dem Optionalen INOVA Human Maschine Interface (HMI)-Bedienpanel ausgestattet und zeichnet sich durch einfache und schnelle Programmierung aus
- Der auf 1000 mm Verfahrensweg erweiterte Hinteranschlag wird von einem Servomotor angetrieben und positioniert präzise im automatischen, halbautomatischen und manuellen Betrieb
- Il premilamiera pneumatico è reversibile e può condurre la lamiera tagliata verso la parte anteriore o quella posteriore della macchina
- L'area di lavoro del riscontro posteriore è facilmente accessibile ed è protetta da una barriera ottica di sicurezza

Dotazione

- Componenti elettrici di alta qualità garantiscono un funzionamento affidabile e un'elevata disponibilità
- Il carter della macchina offre la massima sicurezza, è progettato per un uso pratico ed è realizzato con materiali di alta qualità.

Dotazione standard

- INOVA HMI für Hinteranschlagsteuerung
- Finecorsa posteriore aumentato a 1.000 mm
- Servomotor Hinteranschlag
- Arresto angolare regolabile 0-180°
- Premilamiera pneumatico con funzione di reset
- Illuminazione sulle linee di taglio
- Protezione dita
- Barriera ottica
- Lama superiore con 2 taglienti / lama inferiore con 4 taglienti
- Pedale con interruttore di emergenza
- Arresto laterale con scala graduata e cave a T
- Bracci di supporto

- Regolazione manuale del gioco tra i taglienti
- Funzione manuale Return to Sender
- Tavola con rulli di supporto materiale
- Manuale d'uso

DOTAZIONE STANDARD

contatagli
 illuminazione sulla linea di taglio
 protezione dita
 barriera ottica
 lama superiore con 2 taglienti / lama inferiore con 4 taglienti
 pedale con interruttore di emergenza
 finecorsa laterale, scala graduata e cave a T
 bracci di supporto
 regolazione manuale del gioco tra i taglienti
 tavola con sfere di movimentazione materiale
 Manuale d'uso