



COD. ART. : 133628

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 camme
- Controllo NC del finecorsa posteriore per una programmazione semplice
- Modalità di funzionamento automatica, semi-automatica e manuale
- Lama adatta alla lavorazione dell'acciaio inox fornita di serie
- Lame utilizzabili su più lati
- Gioco tra i taglienti regolabile

SPECIFICHE TECNICHE

AREA UTILE DI LAVORO

Lunghezza di lavorazione	3060 mm
Angolo di taglio	1.3 °
Altezza tavola di lavoro	880 mm
Profondità tavola	455 mm
Quantità di bracci di supporto	3 pz
Bracci di supporto	1000 mm
Corse al minuto	31 H/min

DIMENSIONI E PESO

Dimensioni (lungo x larghezza x altezza)	3.7 m x 2.35 m x 1.4 m
Peso	4100 kg

RISCONTRO POSTERIORE

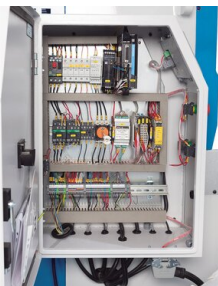
Arresto posteriore	750 mm
--------------------	--------

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	11 kW
---------------------------------------	-------



DETTAGLI PRODOTTO

Telaio macchina

- Il telaio della macchina è una struttura in acciaio completamente saldata, molto stabile, con guida a slitta per la trave portalama.
- 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 cesoia 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.

Arresto posteriore:

- Il finecorsa posteriore motorizzato si posiziona con precisione in modalità automatica, semiautomatica e manuale.
- Il controllo NC che comanda il riscontro posteriore è caratterizzato da una programmazione semplice e veloce
- 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

Controllo sul riscontro posteriore BRL 401.2 NC
 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
 Arresto posteriore motorizzato da 750 mm
 regolazione manuale del gioco tra i taglienti
 funzione manuale Return to Sender
 tavola con sfere di movimentazione materiale
 Manuale d'uso

DOTAZIONE OPZIONALE

- Set di lame supplementare per lunghezza di taglio 3.000 mm, Cod. Art. : 254191
- Angolo di arresto regolabile 0-180°, Cod. Art. : 254196
- Corsa del finecorsa posteriore aumentata a 1.000 mm, Cod. Art. : 254197
- Finecorsa laterale con L = 2.000 mm, Cod. Art. : 254198
- Braccio di appoggio L = 2.000mm (1 pezzo), Cod. Art. : 254201
- Cod. Art. : 254203
- Controllo Fuji, Cod. Art. : 254204