

TRONCATRICI

TRONCATRICI



CUTLAM®4.0



La CUTLAM®4.0 è stata progettata per le aziende di produzione esigenti che cercano un'attrezzatura affidabile e di qualità per un uso prolungato, con elevate capacità di taglio e un ingombro minimo.

La CUTLAM®4.0 è una macchina monoblocco montata su una console con un serbatoio di ricircolo/sedimentazione integrato. La mola viene abbassata verticalmente in modalità automatica (oleo-pneumatica) o manualmente tramite joystick. La corsa massima è di 240 mm.

Adatta a un uso intensivo su pezzi pesanti, la CUTLAM® 4.0 è dotata di un potente motore da 5,5 kW, la velocità della mola è variabile da 1000 a 4000 giri/min, così come la velocità di avanzamento, e sono disponibili due modalità di taglio: sequenziale automatico con frequenza regolabile o continuo.

Un finecorsa arresta la macchina e fa rientrare automaticamente la ruota a fine ciclo.

I comandi sono semplici e intuitivi, centralizzati su un touch screen da 5,7" montato su una console articolata.

L'apertura su tre lati del cofano facilita il carico di pezzi pesanti e di grandi dimensioni, mentre le botole rimovibili a sinistra e a destra consentono di tagliare le barre.

L'ampia tavola morsa in ghisa, con 6 scanalature a T longitudinali e 5 trasversali, può essere spostata a scelta lungo gli assi X e Y. Il sistema di raffreddamento multipunto sulla mola e sui pezzi assicura un raffreddamento eccellente per tagli di qualità e risultati costanti.

Nella configurazione originale, l'area di lavoro è illuminata da un faretto direzionale e viene fornita una doccia integrata per la pulizia, riposta all'esterno dell'area di taglio.

È disponibile un'ampia gamma di accessori e opzioni per ottimizzare l'apparecchiatura in base all'attività svolta.



Capacità di taglio teorica - Disco da Ø 400 mm

* spazio sotto el disco

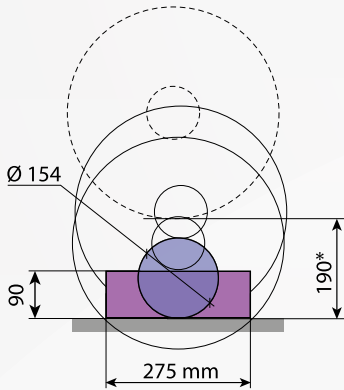


Tavola trasversale dell'asse X, corsa 120 mm

Caratteristiche tecniche	CUTLAM®4.0
Ø disco da taglio	300 a 400 mm
Ø dell'albero	25,4 mm
Ø delle flange standard	100 mm
Capacità di taglio max	Ø 154 mm o 145 x 160 mm o 90 x 275 mm (con un disco Ø 400 mm) + aperture laterali per pezzi lunghi (passaggio barra)
Passaggio sotto disco	190 mm (con disco Ø 400 mm)
Movimento verticale	Manuale
Lubrificazione	Sistema di ricircolo, 140 litri, su ruote sistema di pulizia integrato, con doccetta esterna alla camera di taglio
Potenza del motore	5,5 kW
Velocità di rotazione	Variabile, da 1000 a 4000 giri/min.
Velocità avanzamento taglio	Da 5 a 200 mm/min. in taglio
Tavola	Scanalata, 400 x 400 mm
Tipo di scanalature	En T 12 mm (6 longitudinali, 5 trasversali)
Illuminazione	LED
Protezione	Coperchio con blocco di sicurezza
Carrozzeria	Acciaio verniciato
Alimentazione pneumatica	Aria compressa filtrata 5µ, 6 bars
Potenza	6 kW cumulativa
Consumo	24 Ah
Tensione	400 Volt - 50 Hz (trifase + neutro)
Dimensioni L x A x D	818 (+ 300 mm con pannello controllo) x 1802 x 1280 mm
Peso	650 kg
Codice	60 CT40A 00



Opzioni

Laser di posizionamento	60 CT403 00
-------------------------	-------------



Accessori disponibili

Flangia di serraggio universale KOPAL 61	60 081282 20
Prolunga della flangia di serraggio	60 081282 40
Camma lunga per flangia di serraggio KOPAL	60 00285 90
Doppia morsa a serraggio rapido (destra e sinistra)	60 CT400 20
Doppia morsa indipendente (destra e sinistra) con sgancio rapido	60 CT200 20
Doppia morsa indipendente (destra e sinistra) con morsetto a vite	60 CT200 40



60 081282 40



60 00285 90



60 081282 20



60 CT400 20



60 CT200 20



60 CT200 40

Varianti di macchina

Macchina con tavola a movimentazione manuale trasversale (asse X) corsa 120 mm	60 CT40A 10
Macchina con tavola a movimentazione manuale longitudinale (asse Y) corsa 180 mm	60 CT40A 20