

MODELLO MACCHINA:

H 820

Segatrice semiautomatica per profilati e tubi

BREVE DESCRIZIONE

H 820 è la segatrice semiautomatica a nastro a doppia colonna per tagli a 90° con movimentazioni idraulica dell'arco. La macchina è lo strumento di lavoro ideale per il taglio di profilati di carpenteria, tubi e pieni in metallo. H 820 offre prestazioni elevate e grande durata della lama grazie all'inclinazione di 5° del nastro durante l'inizio e fine taglio.



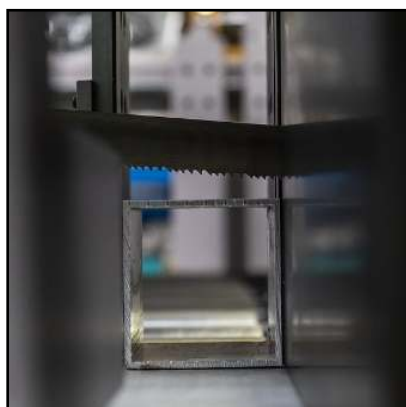
Altezza del piano di lavoro	900mm
Motore della centralina idraulica	0.75KW
Serbatoio della centralina idraulica	20l
Capacità di taglio a 0°	Tondo: 810mm - Quadrato: 740mm - Rettangolare: 810x740mm
Capacità di taglio a fascio	800x310mm
Capacità di taglio a 0° per pieni (C45)	350mm
Motore lama	4KW
Velocità della lama	Da 15 a 100 m/min
Dimensioni lama	7575x41x1.3mm
Tensione della lama	2000kg/cm2
Inclinazione del nastro	5°
Peso	2300kg
Dimensioni	1150x3375x3100mm

CARATTERISTICHE



Arco: struttura e movimentazione

H820 è dotata di arco di taglio in acciaio elettrosaldato con sezione tubolare di grosso spessore per garantire l'assenza di vibrazioni durante il taglio. La movimentazione avviene su guide lineari, perfettamente bilanciata e garantita dal cilindro idraulico di grande diametro.



Inclinazione della lama

La lama della H820 è inclinata di 5° rispetto al piano macchina per garantire una penetrazione ottimale nel materiale di taglio, salvaguardando la durata della lama e ottimizzando il processo di taglio.



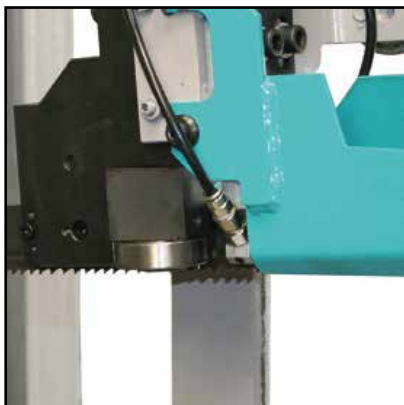
Tensionamento della lama

L'elevata tensione tensionatura (2000kg/cm²), unita all'inclinazione dell'arco, migliora le prestazioni, ottimizzando l'esecuzione dei tagli anche sulle grossi sezioni.



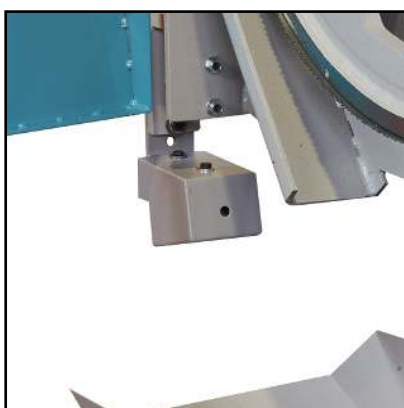
Pulizia della lama

Per ottimizzare le prestazioni di H800, la lama viene tenuta pulita tramite spazzola metallica regolabile a movimentazione meccanica.



Pattini guidalama

Pattini guidalama registrabili con inserti in metallo duro e cuscinetti di invito. Il guidalama mobile viene mantenuto automaticamente vicino alla zona di taglio.



Dispositivo laser tastatore

H 820 è dotata di un sistema automatico di rilevazione del materiale e del punto di inizio taglio tramite laser: alla base dell'arco, posizionati uno di fronte all'altro, sono presenti due puntatori che facilitano la rilevazione della barra.



Morsa

La macchina è dotata di morsa orizzontale idraulica per un perfetto bloccaggio del materiale.



Pannello di controllo

La segatrice è dotata di serie di consolle mobile per un agevole posizionamento della stessa. Di serie H800 offre la possibilità di visualizzare la velocità di discesa direttamente sul pannello di controllo.



Impianto di lubrificazione minimale (Optional)

OPTIONAL

E' possibile richiedere per qualsiasi macchina la lubrificazione minimale che annulla la dispersione di liquido refrigerante tipico nell' uso dell'olio emulsionabile, la durata della lama non viene in alcun modo pregiudicata. Capacità del serbatoio: 3 litri.



Deviazione lama (Optional)

OPTIONAL

Controllo di deviazione lama con arresto di lavoro



Laser di tracciatura (Optional)

OPTIONAL



Piano a rulli folli (Optional)

OPTIONAL

Piano a rulli folli per lato di carico o lato di carico. Elemento da 2m compreso di 2 rulli verticali di contenimento su un lato.



Piano a rulli motorizzati (Optional)

OPTIONAL

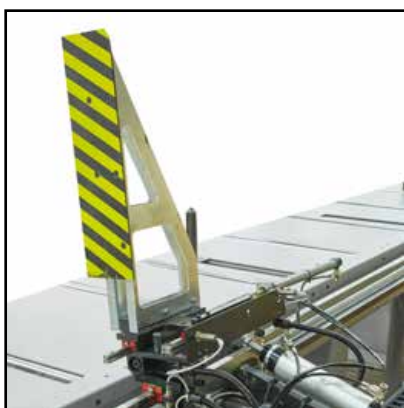
Piano a rulli predisposto per motorizzazione con trasmissione a catena e pignone.



Impianto per motorizzazione (Optional)

OPTIONAL

Impianto di motorizzazione per rulliere motorizzate, consigliato ogni 6 metri di lunghezza.



Riscontro di misura motorizzato (Optional)

OPTIONAL

Riscontro di misura motorizzato a controllo numerico con sistema tastatore perdella segatrice con rallentamento automatico del pezzo (da ordinare in abbinamento a rulliere motorizzate) -RR6S Lunghezza di misurazione 6m -RR9S Lunghezza di misurazione 9m -RR12S Lunghezza di misurazione 12m



Rulli verticali di contenimento (Optional)

OPTIONAL

Coppia di rulli verticali di contenimento in acciaio, max 2 coppie ogni elemento da 1,5 mt