

Remet

TRONCATRICI TAGLIABARRE



TAGLIABARRE SERIE "TG"

Le troncatrici tagliabarre permettono il taglio rapido, rigorosamente a freddo e senza deformazioni, di qualsiasi tipo di materiale.

Queste macchine non risentono dei problemi dovuti all'usura abrasiva ed alla corrosione in quanto il corpo è costruito integralmente in acciaio inox AISI 304 pallinato, il coperchio è in lamiera verniciata a forno con sommità in policarbonato, mentre i componenti interni sono realizzati con fusioni di ghisa meccanica protetti mediante nichel chimico.

Le macchine sono fissate ad un robusto basamento in metallo con piedini antivibranti.

All'interno del basamento è alloggiato il sistema di refrigerazione a ciclo chiuso, composto da una vasca inox indipendente, estraibile mediante rotelle per agevolare la manutenzione del liquido refrigerante, provvista di una barriera di sedimentazione dei residui del taglio che consente all'elettropompa di erogare liquido pulito.

Il sistema di afferraggio è costituito da una morsa autocentrante a doppio serraggio, con comando dall'esterno mediante volantino; le ganasce della morsa sono intercambiabili e realizzate in leghe tenere per garantire una dolce e sicura presa delle barre. La morsa è protetta contro la corrosione mediante rivestimento al nichel chimico.

Entrambi i fianchi del corpo macchina sono predisposti per il fissaggio delle rulliere di ingresso ed uscita. La troncatrice è costruita nel pieno rispetto delle più severe norme di sicurezza; pulsanti a bassa tensione (24 V), microinterruttore apertura coperchio, ecc.

Le tagliabarre sono disponibili in versione manuale o automatica.

Nelle tagliabarre manuali il movimento di discesa della mola è comandato manualmente mediante una leva sensitiva esterna. Nelle tagliabarre automatiche il taglio avviene mediante un sistema oleodinamico che aziona il tuffo della mola. Tale sistema è provvisto di regolazione fine della velocità di avanzamento e di fine corsa registrabile, con dispositivo di ripristino automatico della corsa di lavoro grazie al recupero automatico dell'usura della mola.

La centralina idraulica può, mediante motore idraulico, azionare automaticamente anche la morsa.

Le tagliabarre possono essere corredate con rulliere di sostegno livellabili, sia d'ingresso della barra che di uscita dello spezzone tagliato, con lunghezza da 1 a 4,5 metri (o più secondo richiesta) e con possibilità di misura, mediante nonio con riga millimetrata o visualizzatore digitale, della lunghezza dello spezzone da tagliare.

Le rulliere sono realizzate in acciaio inox ed i rulli, ricoperti in PVC, sono supportati da cuscinetti a sfere.



Caratteristiche Tecniche	TG 230 M	TG 230 A	TG 250 M	TG 250 A	TG 300 M	TG 300 A	
Sezione max taglio (mm)	70	70	80	80	100/120	100/120	
Diametro mola (mm)	230	230	250	250	300/350	300/350	
Potenza motore (kW)	1,3	1,3	2,2	2,2	3/4	3/4	
Capacità vasca (lt.)	40	40	40	40	50	50	
Alimentazione	380V trifase						
Peso (Kg.)	140	140	165	165	180	180	
Dimensioni (mm)	L	800	1000	850	1050	900	1100
	P	1100	1100	1200	1200	1200	1200
	H	1440	1440	1490	1490	1530	1530

Remet

40033 Casalecchio di Reno - Bologna - Italy, Via Sciarlatti, 2 - Tel. 0039-051-758888
Telefax 0039-051-752893 - e-mail: remet@tin.it - www.remet.it