pezzolato

Rotovagli

Serie L

Per la raffinazione del compost
e la vagliatura del cippato

GREENLINE

L 3000
L 3000 MINI

Caratteristiche generali

Il Rotovaglio Pezzolato è montato su un telaio elettrosaldato, particolarmente robusto. La motorizzazione si trova nella parte anteriore della macchina, insieme a tutti gli organi oleodinamici di trasmissione. La macchina può essere stazionaria, azionata con motore elettrico, oppure mobile (traino alta o bassa velocità) azionata con motore diesel. Nella parte centrale sono collocate le quattro ruote che supportano il cilindro vagliante. L'azionamento viene trasmesso da una catena, saldata attorno al cilindro, e da un riduttore con motori idraulici. Il cilindro, in lamiera spessa 5 mm e con fori a richiesta, può essere facilmente sostituito da un solo operatore. La capiente tramoggia è dotata di nastro alimentatore a tapparelle o, per particolari esigenze, da un nastro in gomma. Una spazzola regolabile è montata in senso longitudinale rispetto al cilindro per tenere pulita la superficie di vagliatura. Nella versione standard, sia il materiale "sotto vaglio" che il "sovvallo" vengono raccolti da due nastri di evacuazione che lo portano ad un'altezza di 2,6 m da terra.

La versione "Mini"

La versione "Mini" del vaglio Pezzolato rappresenta il miglior rapporto qualità/prezzo presente sul mercato. Un vaglio essenziale, ma di costruzione professionale, in grado di soddisfare le più svariate esigenze. Il sovvallo viene convogliato a terra, al termine del percorso nel cilindro, grazie alla coclea presente al suo interno, mentre due nastri trasportano il materiale fine, accumulandolo lateralmente alla macchina.

Allestimenti fuori standard

A richiesta, il vaglio Pezzolato può essere allestito in versione stazionaria, montato su piedi o su basamento in calcestruzzo, e può essere costruito con dimensioni diverse, secondo le esigenze dell'impianto. Anche in questo caso il sistema di vagliatura è ridotto all'essenziale, garantendo produttività e semplicità di utilizzo. Il sovvallo viene convogliato a terra, al termine del percorso nel cilindro, grazie alla coclea presente all'interno di quest'ultimo, mentre il materiale vagliato scende direttamente al di sotto del cilindro, in modo che l'operatore lo possa agevolmente caricare con pale o altri mezzi meccanici.

CARATTERISTICHE TECNICHE		L 3000	L 3000 MINI
Diametro cilindro vagliante	mm	1800	1250
Lunghezza totale del cilindro vagliante	mm	3500	3000
Lunghezza utile del cilindro vagliante	mm	3000	2600
Velocità di rotazione del cilindro vagliante		Variabile	Variabile
Passo coclea	mm	700	700
Dimensione dei fori	mm	A richiesta	A richiesta
Altezza da terra della tramoggia di carico	mm	2200	2200/2300
Lunghezza della tramoggia di carico	mm	3500	2100
Larghezza della tramoggia di carico	mm	1200	700
Altezza della tramoggia di carico	mm	700	580
Altezza massima nastro scarico sopra vaglio	mm	2600	-
Altezza massima nastro scarico sotto vaglio	mm	2600	1250
Potenza del motore diesel	Hp/kW	51/38	10/7,5
Potenza del motore elettrico	kW	15	7,5
Potenza richiesta al trattore	Hp	40	20
Ingombro	mm	2400 x 8500 x 3900	2400 x 6500 x 3200
Peso	Kg	7400	2100

Pezzolato Officine Costruzioni Meccaniche SpA
Via Provinciale Revello, 89 | 12030 Envie (CN) ITALIA
Tel. +39 0175 278077 | Fax +39 0175 278421 | info@pezzolato.it