



pezzolato

Trommelsiebe

L-Serie

zum Verfeinern von Kompost
und zum Sieben von Hackschnitzeln

GREENLINE

L 3000
L 3000 MINI



Allegemeine Eigenschaften

Pezzolato Komostsievesanlagen sind auf einem sehr stabilen, geschweißten Gestell montiert. Der Motor ist an der Vorderseite zusammen mit den hydraulischen Antrieben angeordnet. Die Maschine kann in verschiedenen Ausführungen und Ausstattungen geliefert. Zum Beispiel, als stationäre Version betrieben von einem Diesel- oder Elektromotor, oder als mobile Ausführung, angetrieben von einem Dieselmotor, montiert auf einem Langsam- oder Schnellläufer- Tandemachs-Fahrgestell. Der Antrieb besteht aus einem Kettenritzel, das auf der Trommel aufgeschweisst ist, und einer Kette, die von einem Hydraulikmotor angetrieben wird. Die Trommel, die aus einem 5 Millimeter starken gelochten Stahlblech besteht, kann leicht von einem Mann ausgewechselt oder gesäubert werden. Der Einfülltrichter ist am Boden mit einem Gummiförderband ausgestattet. Eine Schnecke befördert neues raues Material in das Trommelsieb, bis die erste Abscheidesektion erreicht ist. Eine Reinigungsbürste ist rechts vom Trommelsieb über die ganze Länge montiert und hält das Sieb sauber.

MINI Trommelsieb

Das Pezzolato Trommelsieb mit der Bezeichnung MINI ist der beste Kompromiss zwischen Kosten und Leistung. Es ist eine Basismaschine, die aber alle Ansprüche des Kunden erfüllt. Das Material auf dem Sieb wird durch eine im Sieb platzierte Schnecke gesammelt und auf den Boden ausgetragen, während das ausgesiebte Material mit 2 Bändern auf jeder Seite der Maschine ausgetragen wird.

Zubehör

Je nach Anforderung können Pezzolato Trommelsiebe als Stationärversion auf Füße oder direkt auf den Boden gestellt werden, je nach vorhandenem Platz. Das Abscheidesystem ist einfach aber genauso professionell, sodass einfache Bedienung und hohe Leistung verwirklicht werden können. Das in der Trommel verbleibende Material wird durch eine Förderschnecke in der Trommel auf den Boden befördert, während das abgesiebte Material direct unter das Sieb fällt und von dort mit verschiedenen Systemen aufgenommen werden kann.



TECHNISCHE DATEN		L 3000	L 3000 MINI
Durchmesser Trommelsieb	mm	1800	1250
Gesamtlänge Trommelsieb	mm	3500	3000
Arbeitslänge Trommelsieb	mm	3000	2600
Rotationsgeschwindigkeit Trommelsieb		Variable	Variable
Vorschub Schneckenförderer	mm	700	700
Sieblochung	mm	Auf Anfrage	Auf Anfrage
Ladehöhe des Einzugstrichters über Boden	mm	2200	2200/2300
Länge des Einzugstrichters	mm	3500	2100
Breite des Einzugstrichters	mm	1200	700
Höhe des Einzugstrichters	mm	700	580
Max. Förderbandhöhe für Siebmaterial	mm	2600	-
Max. Förderbandhöhe für Restmaterial	mm	2600	1250
Leistung Dieselmotor	PS/kW	51/38	10/7,5
Leistung Elektromotor	kW	15	7,5
Mindestleistung des Schleppers	PS	40	20
Maschinenabmessung	mm	2400 x 8500 x 3900	2400 x 6500 x 3200
Maschinengewicht	Kg	7400	2100

