

Parafuso Compactador

Compactor Screw

Marca / Brand : EQUIFLUXO

Modelo / Model : PC

Descrição

O parafuso compactador sem veio é uma máquina que exerce três funções, sendo assim composta por: Zona de drenagem, Zona de Transporte e Zona de Compactação.

A zona de drenagem é localizada imediatamente antes da tremo-nha de entrada, sendo os gradados transportados através da zona de transporte em direção à zona de compactação. Permitindo assim obter uma redução do volume dos gradados até 50%.

A máquina é instalada com uma inclinação de 5° a 30°.

Description

The shaftless compactor screw is a machine that performs three functions, thus comprising: Drainage zone, Transport zone and Compaction zone.

The drainage zone is located immediately before the entrance hopper, with the trusses being transported through the transport zone towards the compaction zone. Thus allowing to obtain a reduction in the volume of the grids up to 50%.

The machine is installed with an inclination of 5° to 30°.



Características

- » Potência instalada - de 1,5 a 7,5 kW
- » Caudal à entrada - de 2 a 13 m³/h
- » Comprimento da zona de transporte - variável
- » Configuração da força de compactação - Contra peso ou sistema pneumático

Vantagens

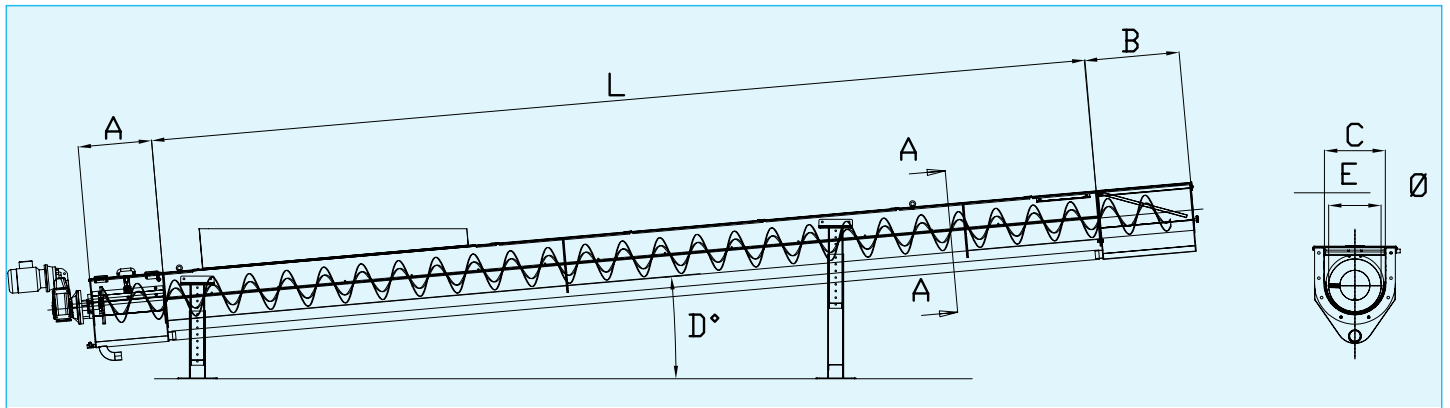
- » Nenhuma parte mecânica em contato com o produto
- » Baixa manutenção e baixo investimento inicial
- » Sistema de lavagem incluído, permitindo obter uma redução de matéria orgânica nos sólidos compactados
- » Máquina totalmente fechada, não liberta odores

Features

- » Installed power - from 1.5 to 7.5 kW
- » Inlet flow - from 2 to 13 m³ / h
- » Length of transport zone - variable
- » Compaction force setting - Counterweight or pneumatic system

Advantages

- » No mechanical parts in contact with the product
- » Low maintenance and low initial investment
- » Washing system included, allowing a reduction of organic matter in compacted solids
- » Fully closed machine, does not release odors



Detalhes Técnicos / Technical Details

Model	A mm	L range mm	B mm	C mm	øE mm	α mm	kW
PC 200	350	500-12000	500	225	180	5°- 30°	1.5
PC 300	550	500-12000	700	325	280	5°- 30°	3
PC 400	550	500-12000	950	425	360	5°- 30°	5.5
PC 500	700	500-12000	950	525	460	5°- 30°	7.5

Model	Flow Rate m3/h
PC 200	2
PC 300	5
PC 400	8
PC 500	13

As informações contidas no documento estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

KLINGER Portugal, Lda. » Via José Régio 36 » 4485-860 Vilar de Pinheiro

T +351 229 470 910 » admin@klinger.pt

Matriculada na CRC de Loures sob número único de matrícula e identificação

fiscal 502938129 » Capital Social 74.819,68 Euros