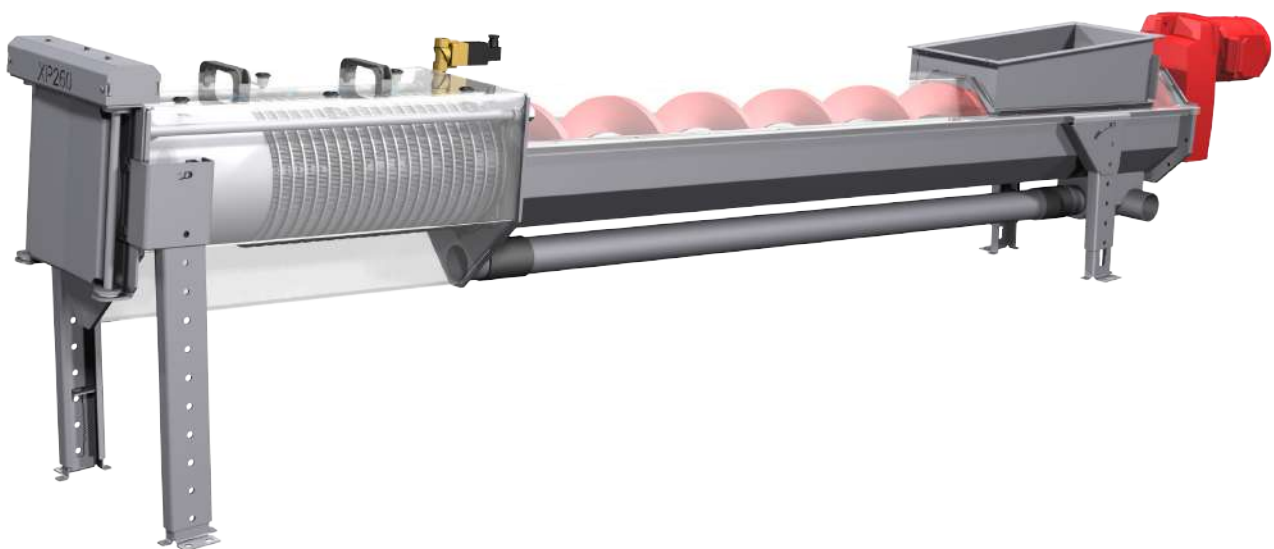


X Press

Prensa parafuso em Aço Inoxidável



Vantagens e recursos

- Transporte e drenagem
- Compacto e boa relação custo-benefício
- Design robusto e flexível
- Trabalha com materiais úmidos, fibrosos e pegajosos
- Simples e confiável
- Volumes de fluxo muito tolerantes quanto à variação
- Aço inoxidável
- Totalmente fechado, higiênico

X PRESS PRENSA PARAFUSO

A Prensa parafuso X Press Meva é um transportador reforçado com uma unidade de drenagem e compactação na extremidade de descarga. Entre a zona de drenagem e as portas de pressão traseiras, há uma zona de pressão onde a compactação é executada. Transporte e drenagem em uma unidade compacta e acessível.

Sólidos úmidos são transportados por um parafuso de rolamento sem eixo até a zona de prensagem, que é um cesto em forma de barril feito de uma tela wedge wire. Muito forte e com uma grande área perfurada, é o ideal para a drenagem.

A pressão contrária é controlada por portas de saída que induzem uma pressão na parte traseira. Elas são controladas por amortecedores a gás otimizadas para uma maior drenagem. À medida em que os sólidos são empurrados para a zona de prensagem, eles são retidos pelas portas de saída, causando uma pressão contrária.

Com o aumento da pressão, será formado um tampão na descarga e os líquidos livres serão comprimidos através do cesto até o dreno. Isso continua até que o material do tampão se torne sólido o suficiente para passar pelas portas de saída. A parte de transporte da prensa é idêntica a do Transportador X e compartilham as mesmas inovações de design e benefícios.

- Até 25° de inclinação
- Altura da alimentação da prensa muito baixa
- Entradas e suportes aparafusados, sem soldagem
- Revestimentos de desgastes aparafusados em HDPE1000
- Design higiênico selado.

Aplicações

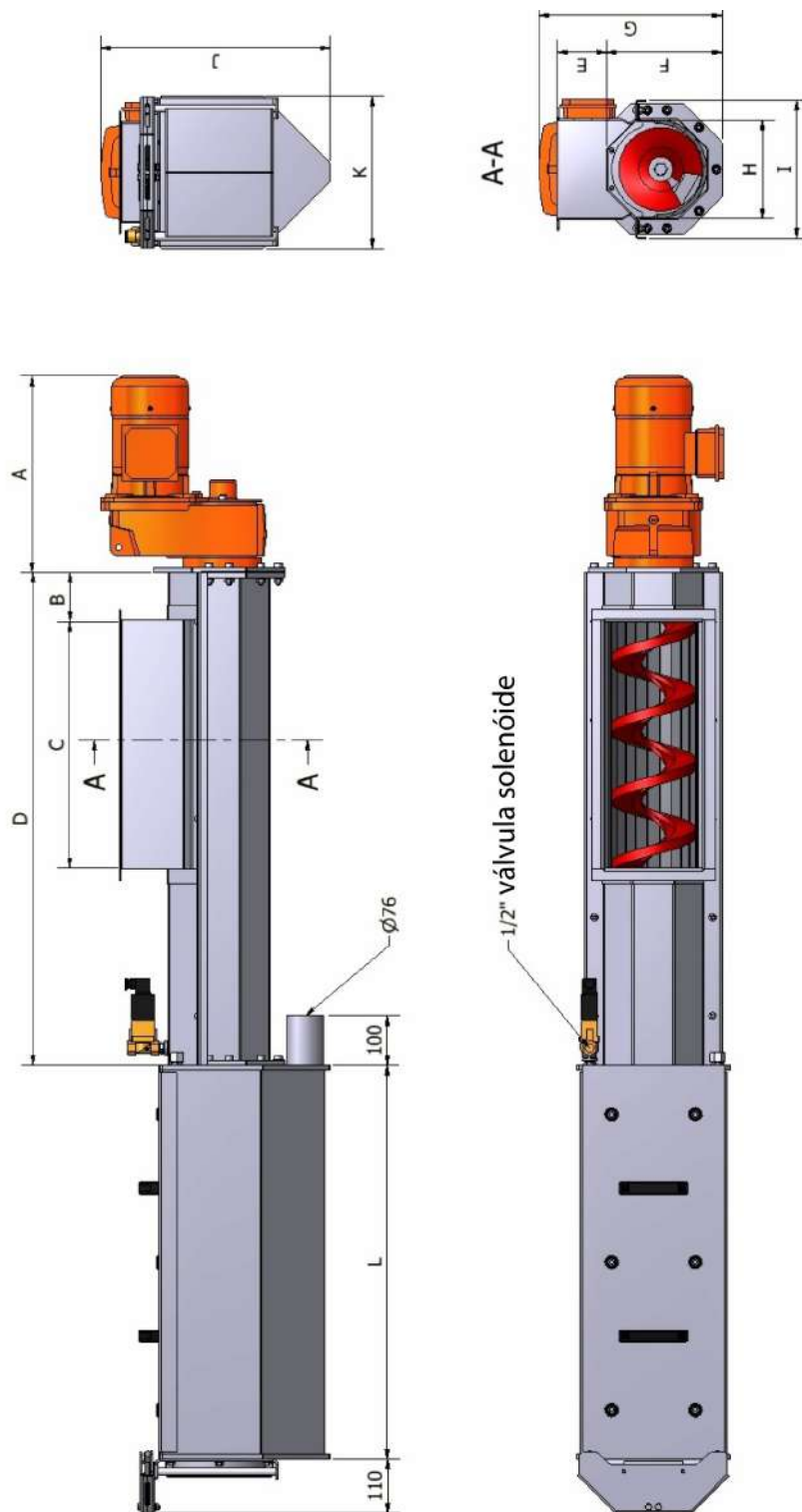
Água - drenagem do material peneirado

Papel - drenagem de refugos

Industrial - drenagem de restos de legumes
- drenagem de resto de vegetais
- e muito mais







Model	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
X-PRESS 200	400 mm	Min 100 mm			100 mm (standard)	235 mm	375 mm	200 mm	280 mm	465 mm	310 mm	800 mm
X-PRESS 260	460 mm	Min 100 mm			100 mm (standard)	295 mm	440 mm	260 mm	340 mm	530 mm	370 mm	800 mm
X-PRESS 320	460 mm	Min 100 mm			100 mm (standard)	355 mm	470 mm	320 mm	400 mm	560 mm	430 mm	800 mm
X-PRESS 360	460 mm	Min 100 mm			100 mm (standard)	405 mm	500 mm	360 mm	460 mm	600 mm	470 mm	800 mm
X-PRESS 420	530 mm	Min 100 mm			100 mm (standard)	465 mm	600 mm	420 mm	520 mm	700 mm	430 mm	1000 mm
X-PRESS 500	530 mm	Min 100 mm			100 mm (standard)	535 mm	640 mm	500 mm	600 mm	740 mm	610 mm	1000 mm

Variação de A e G

Brasil
 Nordic Water Brasil, Rua Domingos Rodrigues, 341, Conj. 54, Lapa, São Paulo, SP, 05075-000, Brasil Tel:
 +55 11 4371 1153 +55 11 4371 1152 E-mail: info@nordicwaterbr.com www.nordicwaterbr.com

Suécia - Matriz
 Nordic Water Products AB, Sisjö Kullagata 6, SE-421 32 Västra Frölunda, SWEDEN
 Tel: +46 31 748 54 00 fax: +46 31 748 54 10 E-mail: info@nordicwater.com www.nordicwater.com