



PÜHLER

GmbH

Vis sans fin de déshydratation PÜHLER

Description fonctionnelle:

La presse à vis sans fin de déshydratation Pühler sert à déshydrater, compacter et transporter des matières à déshydrater ou des emballages pleins à paroi mince comme par ex. les boissons en boîte.

Le transport des matières à presser a lieu par un arbre de vis sans fin entraîné par un moto-réducteur et qui est logé dans un tuyau.

La déshydratation et le compactage a lieu à l'extrémité de l'arbre de vis sans fin, dans la tête de pressage. Son ouverture est réglable permettant ainsi de régler le compactage et le degré de déshydratation des matériaux.

Le matériau pressé est transporté par un tuyau de transport dans un conteneur ou un récipient grillagé.

Le liquide pressé parvient dans le bac collecteur placé dessous via les fentes agencées dans la tête de pressage. Le fond du bac présente des tubulures de raccordement pour le transport du liquide.

La presse est montée sur des roulettes permettant ainsi de choisir le site en toute flexibilité.

Caractéristiques:

La presse est fabriquée en acier 52 et peut être livrée galvanisée, peinte ou en AV contre un supplément de prix.

Capacité standard

Humidité résiduelle/degré de vidage	env. 30% / 95-99%
Moto-réducteur	3 kW / 4,2 kW / 5,8 kW
Tension de commande/branchement	24 V/DC / 380 V - 32 A
Poids	Version de base env. 500 kg
Dimensions de la trémie	500 x 300 / 700 x 400 / 1000 x 800 mm
Diamètre du tuyau	200 / 300 / 500 mm
Presse	L/B/H = 2400/500/100 / 3000/650/1250 / 3450/800/1500 mm
Débit	1,5 / 4,5 / 8,5 m ³ /h
Délai de livraison	env.6-8 semaines

PÜHLER GmbH

Dörspestraße 22 · D-51702 Bergneustadt · Telefon 02261 4093-0 · Telefax 02261 4093-17 + 77
e-mail: info@puehler.de · Internet: www.puehler.de