

Presse à granulés Progress 450



Général

La Progress 450 est ensemble avec la Progress 350 la plus petite presse à granulés de la série Progress. PTN a également accordé beaucoup d'attention aux détails de la Progress 450, ce qui a permis d'obtenir une presse à granulés extrêmement stable et robuste.

Caractéristiques

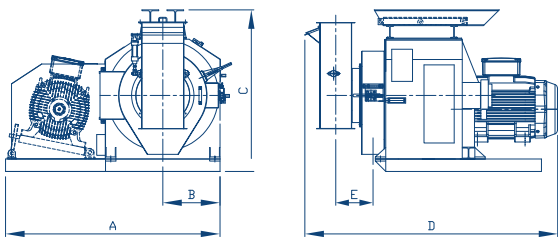
- » Presse extrêmement stable et robuste.
- » Longue durée de vie de la filière et des galets.
- » Longue durée de vie des roulements de l'arbre principal.
- » Frais d'entretien réduits.
- » Facile à nettoyer.
- » Conception simple.

Spécifications

- » Presse à 2 galets avec réglage des galets manuel.
- » Bâti/Corps de construction robuste en acier.
- » Porte à simple paroi et goulotte en INOX 304.
- » Arbre principal massive avec roulements à rouleaux sphériques SKF.
- » Rotor filière et poulie en fonte acier.
- » Support de filière avec montage cylindrique.
- » Vitesse de filière fixe: 6,3 m/s.
- » Arbres de galets excentriques.
- » Entraînée par un moteur, 1 000 tpm.
- » Puissance min. 55 kW, max. 132 kW.
- » Transmission par courroies trapézoïdales.
- » Graissage manuel des roulements à l'arrière et graissage manuel des galets sur l'arbre des galets.
- » Goupille de sécurité à l'arrière pour la protection de la tête des galets et entraînement.
- » Palan prévu.
- » 1 couteau, réglable manuel.
- » Porte de presse et carters d'accès protégés par interrupteurs de sécurité.

Options

- » Volet anti-bourrage électropneumatique dans la goulotte d'alimentation.
- » Système centralisé de graissage pour les roulements principaux.
- » 2^{me} couteau réglable manuel.
- » Tête à 3 galets.
- » 3^{me} couteau réglable manuel.
- » Alimentateur gaveur.



Type	Moteur principal (kW max.)	Nombre de galets	Diamètre des galets (mm)	Dimensions de la filière			Dimensions (en mm)					Poids moteur compris (kg)
				Intérieur (mm)	Largeur (mm)	Surface (cm ²)	A	B	C	D	E	
450 x 106	1 x 132	2/3	208	450	106	1500	2060	550	1555	2450	360	4800

VIS DE DOSAGE

CONDITIONNEUR

TCS-RTB

COMPACTEUR BOA

PRESSE À GRANULÉS

REFROIDISSEUR

EMETTEUR

TAMISEUR ROTATIF



PTN produit et développe des machines fiables et de haute qualité. PTN s'engage à fournir à ses clients les bénéfices suivants concernant ses produits :

- » De meilleurs rendements.
- » Une consommation d'énergie plus faible.
- » Moins d'exigences de maintenance.
- » Un accès à la technologie de pointe.

En tant que fabricant d'envergure globale spécialisé dans les presses à granulés et autres machines associées, notre ambition est de nous développer pour devenir le plus respecté des professionnels OEM (Original Equipment Manufacturer : Fabricant d'Équipement d'Origine).

Afin de réaliser cette ambition, notre stratégie repose sur :

- » Développer et consolider un réseau global de professionnels de la vente et de points de service.
- » Créer une image virtuelle et réelle basée sur le professionnalisme, la qualité et l'innovation, aussi bien que sur un haut degré de standardisation et une accessibilité digitale pour nos partenaires stratégiques.
- » Transformer la technologie, le savoir-faire et les compétences en valeur ajoutée d'un point de vue technique et commercial.
- » Générer une croissance stable des ventes et profits.



Postbus 132
5480 AC Schijndel
Pays-Bas

T +31 (0)73 54 98 472
F +31 (0)73 54 78 595

info@ptn.nl
www.ptn.nl