

Progress MonoRoll HE

Algemeen

PTN's Progress MonoRoll HE is een uiterst stabiele, robuuste en uitgebalanceerde korrelpers. Meer dan 40 jaar ervaring in ontwikkeling, engineering en productie staan garant voor kwaliteit en continuïteit. De deels gepatenteerde innovaties leveren een unieke prijs/prestatie-verhouding. Een technologisch concept garandeert een gelijkmatige verdeling van de enorme mechanische krachten over de zware hoofdrollers en die van de tussenassen. 2-Traps aandrijving via V-snaren en tandriemen. Het robuuste persframe in combinatie met de uitgebalanceerde aandrijving staat borg voor een stabiele en trillingsvrije korrelpers tijdens productie.

Specificaties

- » zeer stabiele, trillingsvrije en vrijwel geluidsarme korrelpers
- » groot matrijsoppervlak en roldiameter
- » variabele matrijssnelheid door middel van frequentieregelaar (exclusief frequentieregelaar)
- » conische matrijsspassing
- » centraal vetsmeersysteem
- » lange levensduur van hoofdrollers
- » geïntegreerde elektro-pneumatische ontlastklep

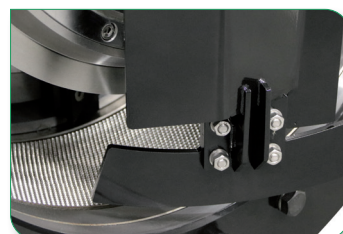
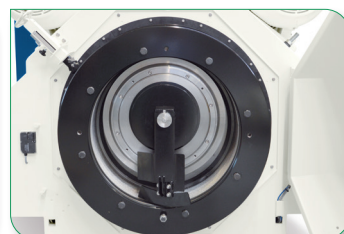
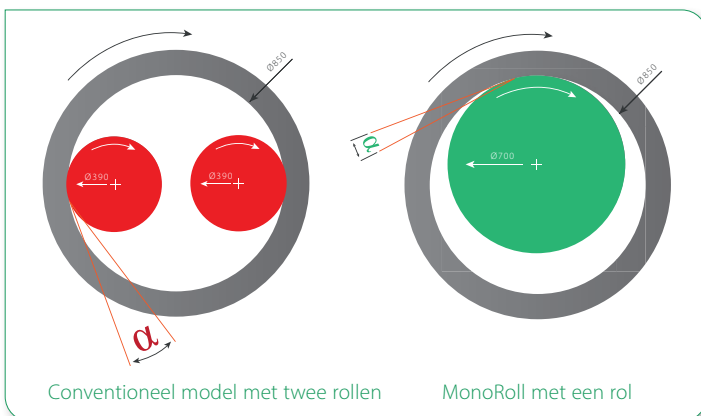


High Efficiency lijn

De ontwikkeling van onze nieuwe High Efficiency (HE) lijn concentreert zich niet alleen op hogere prestaties en hygiënischer ontwerp, maar ook op een lager energieverbruik. De nieuwe HE lijn geeft uitstekend toegang tot alle onderhoudsgebieden. Met deze HE lijn maakt PTN een nieuwe stap voorwaarts.

High Efficiency voordelen

- » minder rolslip door kleine inloophoek en groot contactoppervlak
- » lagere matrijssnelheid
- » uitstekende korrelkwaliteit bij lage matrijssnelheden
- » minder stilstand door een stabiele werking
- » gemiddeld 30% meer capaciteit bij hetzelfde energieniveau
- » langere levensduur van de matrijs en rol
- » verlaagd geluidsniveau



DOSEERSCHROEF

CONDITIONER

TCS

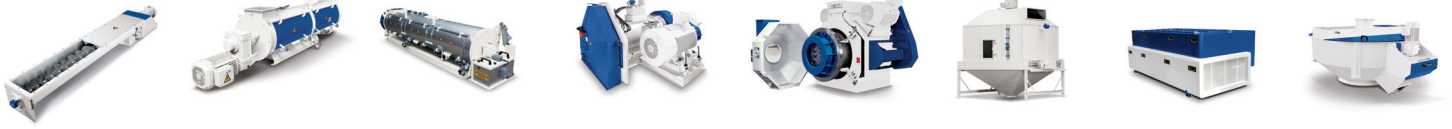
BOA COMPACTOR

KORRELPERS

KOELER

KRUIMELAAR

ROTERENDE ZEEF



PTN produceert en ontwikkelt hoogwaardige, betrouwbare machines. We streven ernaar om via onze producten klanten de volgende voordelen te bieden:

- » hogere rendementen.
- » lager energieverbruik.
- » lage onderhoudsbehoefte.
- » toegang tot de nieuwste techniek.

Als wereldwijd opererende, gespecialiseerde producent van korrelpersen en bijbehorende machines is het onze ambitie om uit te groeien tot een gerenommeerde professionele OEM (Original Equipment Manufacturer).

Onze strategie voor het realiseren van deze ambitie is:

- » Uitbreiden en consolideren van het wereldwijde netwerk van professionele verkoop- en servicepunten.
- » Creëren van een virtueel en reëel imago van professionaliteit, kwaliteit en innovatie, evenals een hoog niveau van standaardisatie en digitale bereikbaarheid voor strategische partners.
- » Omzetten van technologie, kennis en competenties in technische en commerciële toegevoegde waarde.
- » Realiseren van een stabiele groei van de omzet en winst.



Galvaniweg 29
5482 TN SCHIJNDEL
Nederland

T +31 (0)73 54 98 472
info@ptn.nl
www.ptn.nl