



Precision PPB_R/PMB_R/PVB_R-300-1

Voorafgaand aan het scheiden, mengen, pneumatisch transport of het voeden van systemen wilt u zeker zijn dat uw poeder vrij is van agglomeraten. Dit is de taak van onze Precision kluitbrekers serie. Deze verfijnen uw product, zodat het klaar is voor verdere verwerking. Precision heeft drie typen kluitbrekers in het assortiment; de messenbreker, pennenbreker en veegbreker. Ook in snelreinigbare uitvoering. Onze pennenbrekers zijn compact gebouwd en onderhoudsvriendelijk dankzij de demontabele brekermesses. Daarbij heeft u de optie op een snel-demontabele breker. Hiermee bespaart u tijd bij het reinigen van de kluitbrekers en zorgt voor een hoog hygiënisch niveau binnen u proces. Maar er is meer: onze kluitbrekers verbruiken weinig energie en werken op een laag geluidsniveau. U hebt de keuze uit een enkel- of dubbelassig systeem, waarbij de dubbelassige uitvoering voorzien kan worden van een tweede aandrijving. Wij leveren onze brekers desgewenst met ATEX-certificering. Precision beschikt over een hightech machinepark waar wij producten vervaardigen van harde staalsoorten en RVS van hoge kwaliteit. Dit geldt ook voor het afwerkingsniveau van onze brekers.

Eigenschappen

De PPB-300-1 robuust gebouwde verkleiner is goed geschikt voor het verpulveren van hardere agglomeraten, grove delen en klonten in stortgoed. De messen zijn in RVS maar ook in harde staalsoorten te vervaardigen. De brekers zijn leverbaar in een enkel- en dubbel assige uitvoering. Voor de twee assige klontenbreker is de optie aanwezig om deze met een extra tweede aandrijving uit te voeren.

Industrie

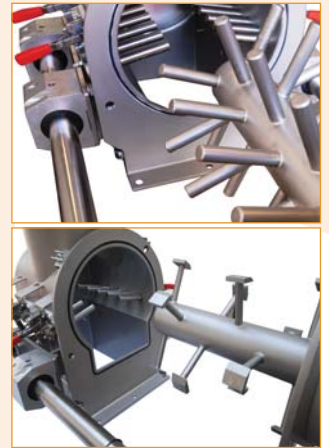
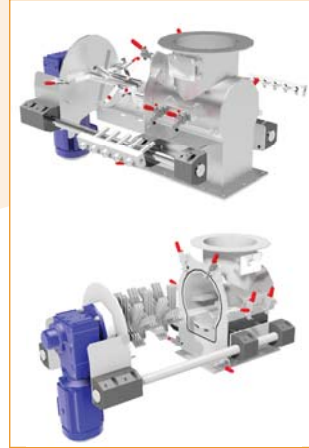
Voedingsmiddelen, Chemie, Farmacie, Biomassa, Kunststof, Papier, Petfood, Cement, Suiker en meer

Voordeel

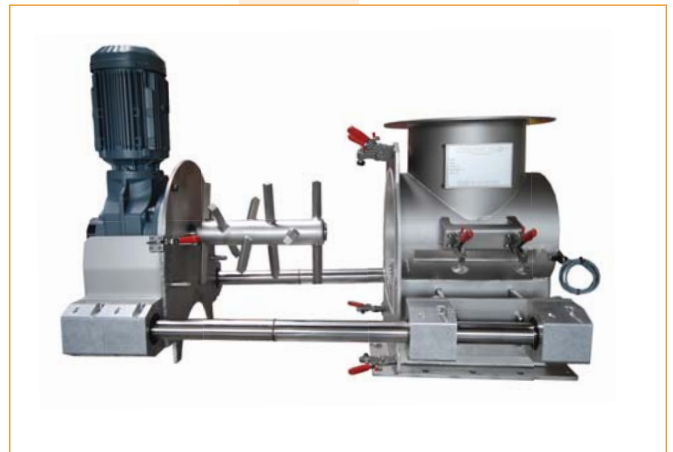
Klein inbouwformaat
Standaard reinigbaar door demontabele zijplaten.
Heeft weinig energie nodig om zijn functie goed te kunnen doen.
Weinig onderhoud
Lange levensduur door zeer stevige industriële uitvoering.
Alle productcontactdelen zijn standaard in RVS 304; optioneel RVS 316L
Toepassing
Demontabel zeefdek, waarvan de maasgrootte en het type aangepast wordt aan uw keuze.

Uitvoeringen

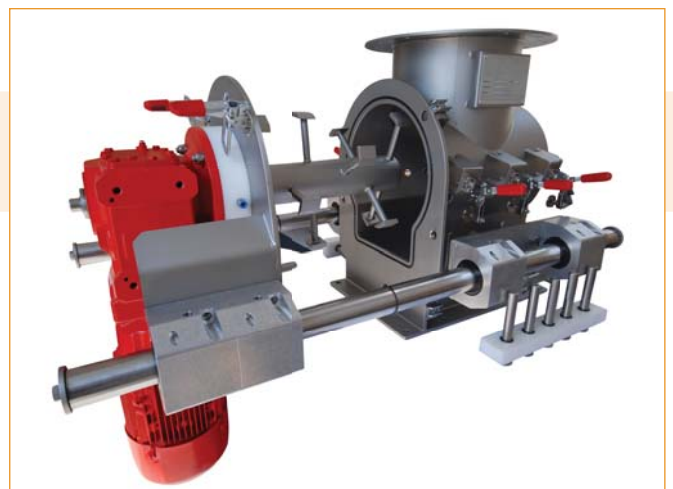
Enkel, dubbel uitgevoerd, snelreinigbaar enz.



Links boven PPB-300R-1 Links onder PMBR-300-1 Rechtsboven de brekeras met ronde pennen daaronder is de veegbreker PVB-300-1



Precision PPB-300R-1 met vierkante brekerpennen. De vierkanten pennen functioneren goed bij de wat hardere agglomeraten



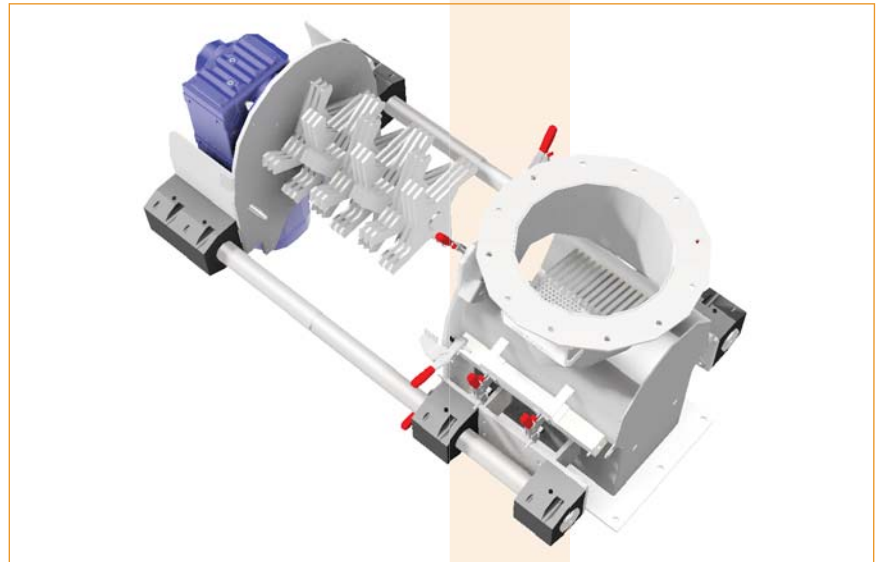
Precision PVB-300R-1 de veegbreker is een uitvoering waar de kleinere harde agglomeraat deeltjes door een veegbeweging door het zeefdek worden gedrukt. Een toepassing die veel bij kristalsuiker agglomeraten is gebruikt.

Mes configuraties



Data

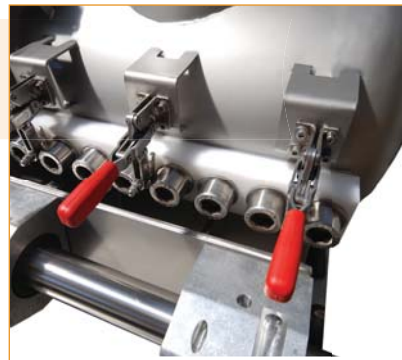
Model	Diameter brekeras	Capaciteit	Vermogen
PPB-300-1	Ø300	7000 l/h	2,2 tot 5.5kW
PMB-300-1	Ø300	7000 l/h	2,2 tot 5.5kW
PVB-300-1	Ø300	4000 l/h	2,2 tot 5.5kW
PPB _R -300-1 PMB _R -300-1 PVB _R -300-1	Ø300	3000~7000 l/h	2,2 tot 5.5kW



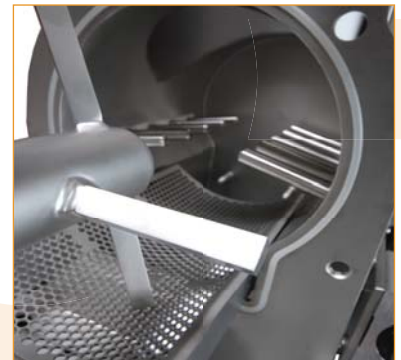
Precision PMBR-300-1 uitvoering snelreinigbaar. Een groot voordeel van het ontwerp van de PMBR-300-1 is dat de mes-posities vrij kunnen worden ingesteld op de roterende as. Hiermee kun je de messen zo instellen dat nagenoeg alle kluit formaten verwerkt kunnen worden.

Opties

Verrijdbaar frame,
 geharde brekerpennen of messen,
 opzetstuk, H.T. uitvoering.
 Uitvoering met enkele as of twee assen
 Snelreinigbaar
 Verschillende brekermessen ontwerpen specifiek
 voor het toegepaste proces



Uitvoering met sneldemonteerbare pennen.
 Uitermate geschikt voor productie bedrijven
 die veel product wissels hebben.



Uitvoering snelreinigbaar met zeer
 makkelijk uitwisselbaar zeefdek. Het
 zeefdek is in verschillende perforaties te
 verkrijgen.