PRESTO
for your pressing issues

Schroefpers

Containerpersen | Schroefverdichters | Balenpersen | Overlaad- en Schuifinstallaties | Hef-Kip-Installaties
Compactors | Auger Compactors | Balers | Transfer and Shifting Stations | Bin Lifters

Schroefpers

Veelzijdig en effectief

PRESTO schroefpersen zijn persen met een hoog rendement en overal inzetbaar waar grote hoeveelheden waardevolle grondstoffen of afval op een kleine ruimte moeten worden verwerkt.

De enkelzijdig horizontaal gelagerde schroefas perst het materiaal voortdurend in de PRESTO perscontainer. Er wordt een maar liefst 60% hogere vulgraad bereikt dan bij een zuigerpers.

Bij het transport van een volle PRESTO perscontainer blijft de perseenheid op zijn plaats staan, waarmee de nuttige belasting toeneemt.

Eenvoudig en veilig

Functionele veiligheid en gebruiksvriendelijkheid zijn bij alle PRESTO producten vanzelfsprekend, niet alleen in het gebruik, maar ook bij de integratie in de werkomgeving.

Een PRESTO stationaire schroefpers kan worden gebruikt zodra de machine op haar fundament is gemonteerd en is aangesloten op de stroomvoorziening.

Afvalverwijdering zonder zorgen

Hergebruik van recyclebare materialen of de verwerking van afval is voor veel bedrijven een belangrijke zakelijke activiteit. De PRESTO schroefpers draagt in beslissende mate bij tot kostenreductie.

Dankzij onze jarenlange ervaring op het gebied van milieutechniek en uiterst moderne ontwikkelings- en productiemethoden kunnen we producten maken die voor onze klanten een functionele, voordelige schakel vormen in de kringloop van het samenpersen en verwerken van waardevolle grondstoffen.

Klantspecifiek inzetbaar

PRESTO schroefpersen worden gebruikt voor sterk expansieve waardevolle grondstoffen bij winkelketens en in de industrie alsmede voor andere veeleisende toepassingen.

Een ruime keuze van beschikbaar toebehoren maakt het mogelijk om te voldoen aan de wensen van elke klant.

Wij ontwikkelen de optimale oplossing voor uw specifieke afvalverwerkingsproblemen.

Neem gerust contact met ons op !

Kenmerken en voordelen

- De conisch gevormde schroefas bereikt een hoge compressiegraad, waardoor zeer hoge containergewichten worden bereikt.
- Door de schroefas wordt voorkomen dat expansieve materialen voor stremmingen of blokkeringen kunnen zorgen.
- De automatische smering beperkt de onderhoudskosten, is vuilafstotend en garandeerteen zeer lange gebruiksduur.
- Materiaalspecifieke toevoerinstallaties zorgen voor het optimaal voorbereidend kleinmaken en voorkomen brugvorming van het materiaal.

Gegarandeerd krachtig en effectief

De robuuste, hoogwaardig afgewerkte staalconstructie garandeert duurzaamheid en betrouwbaarheid.

De speciale manier van samenpersen garandeert een probleemloze lediging bij een maximale compressiegraad en een gering ruimtebeslag.

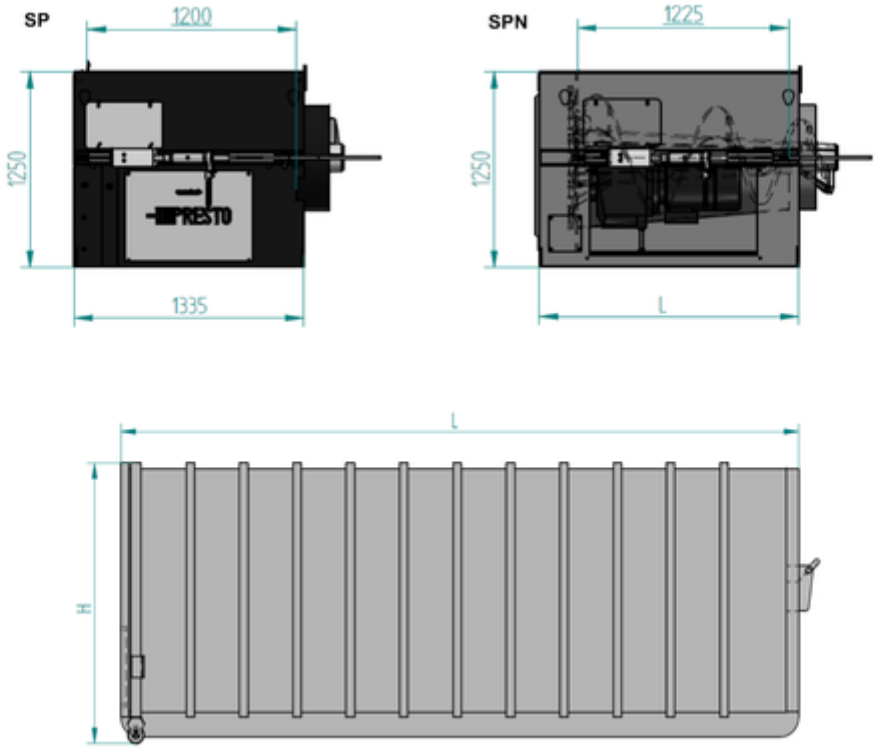
Overbelastingsbeveiliging en automatisch omkeermechanisme verhogen de levensduur van de installaties.

Hoogwaardige onderdelen garanderen een functionele veiligheid en een onderhouds- en geluidsarme werking van < 65 dB (A).

Het gebruik van lood- en chromaatvrije lakken is vanzelfsprekend. U kunt zelf uw favoriete kleur kiezen.

for your pressing issues

Schroefpers



		SP	SPN 11	SPN 15
Lengte (L)	mm	1335	1510	1510
Breedte (B)	mm	1620	1620	1620
Breedte zonder koppelinrichting	mm	1620	1620	1620
Hoogte (H)	mm	1250	1250	1250
Maat A	mm	1250	1250	1250
Vulopening	mm	1200 x 1380	1225 x 1380	1225 x 1380
Toerental schroefas	n/min	14	15	15
Diameter schroefas	mm	800 / 500	800 / 500	800 / 500
Nominaal draaimoment	Nm	7484	7004	9550
Machinegewicht	kg	1800	2200	2200
Motorvermogen	kW	11	11	15
Elektrische aansluiting		3 L / N / PE; 400 V,50 Hz		

Technische wijzigingen voorbehouden.

Container		SPB 16	SPB 20	SPB 25	SPB 28	SPB 30
Inhoud	m^3	16	20	25	28	30
Lengte (L)	mm	4190	4730	5450	6000	6540
Breedte (B)	mm	2420	2420	2420	2420	2420
Hoogte (H)	mm	2350	2350	2500	2500	2500
Afstand voorzijde – vergrendeling (V)	mm	2655	2925	3275	3555	3775
Machinegewicht	kg	2600	2800	3000	3100	3200

Container voor containerwagen op aanvraag

PRESTO GmbH & Co. KG
Gewerbepark 4 I D-49196 Bad Laer
Fon +49 5424 2927-0 I Fax +49 5424 2927-90
kontakt@presto.eu I www.presto.eu

600350106 / R151024 / P151024