

BETE MR-serie

Motor aangedreven puntstraalreiniger voor krachtige, efficiënte tankreiniging.

De MR elektromotor aangedreven roterende puntstraal reinigings sproeier voor snelle en krachtige reiniging van tanks, IBC's en (proces) vaten.

Speciaal ontwikkeld om te voldoen aan de hoge eisen van de levensmiddelen, dranken en farmaceutische industrie.
Vaste reinigingstijd, onafhankelijk van vloeistofdruk of volume.
Hoge en exacte reinigings efficiency, gecombineerd met lage onderhoudskosten
De combinatie van reinigingskracht, efficiency, levensduur en aanschafprijs garandeert een zeer korte terugverdientijd.

Geschikt voor het krachtig reinigen van tanks tot Ø 6 meter. Standaard uitvoeringen met 2 of 3 puntstraalsproeiers, werkt bij drukken van 3 tot 40 bar.



Kenmerken

- Zelfreinigend en zelfsmerend (reinigingsvloeistof)
- Optimaal voor toepassing bij zwaardere verontreinigingen
- Lange levensduur en weinig onderhoud
- Elektrisch aangedreven (400 VAC/50Hz/IP54) voor konstante draaisnelheid en vast definiëerbare reinigings cycli
- Precisie puntstraalsproeiers voor optimale reinigings kracht
- Speciaal ontworpen voor hygiënische doeleinden/toepassingen
- Geschikt voor CIP toepassingen
- Alleen FDA goedgekeurde materialen (316/PTFE)
- Compact ontwerp, past door een Ø 100 mm opening
- Standaarduitvoering met 2 of 3 puntstraalsproeiers, op aanvraag ook met 4 puntstraalspoeiers leverbaar
- Drukbereik van 3 tot 40 bar, optimaal werkgebied is 5 tot 15 bar
- Volledige reiniging, 360° rondom
- Standaard lans lengtes van 250 tot 1000 mm, langer op aanvraag
- Supergladde afwerking; 0,8 µm Ra

Toepassingen

Waar visceuze en/of hardnekkige verontreinigingen voorkomen.

Brouwerijen
Biertanks, ketels, moutopslag

Pigment en verf
Opslagsilo's, procesvaten, mengers

Levensmiddelen en zuivel
Opslag, sproeidrogers, procesvaten, mengers, silo's

Chemische industrie
Opslag, sproeidrogers, reactoren, mengers, en vele andere proces-tanks

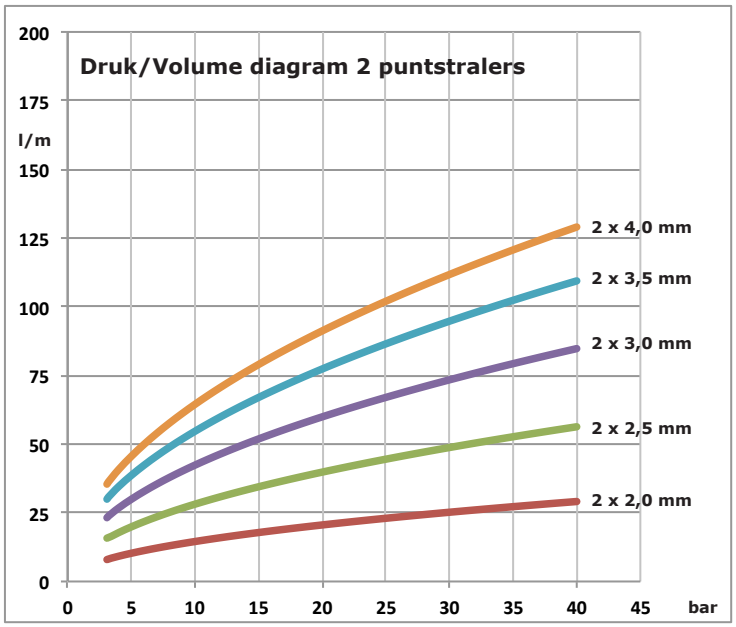
Farmaceutische industrie
Opslag, mengers, procestanks

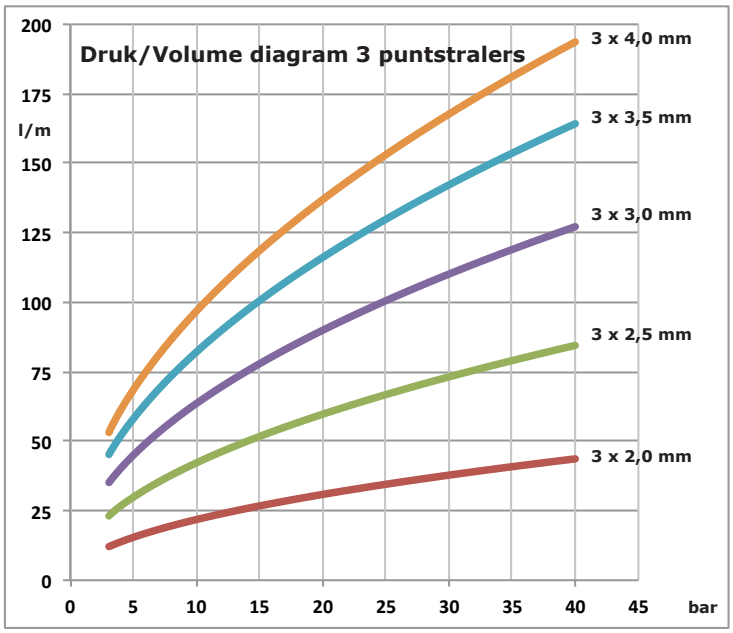
Drankenindustrie
Opslag, mengers, procestanks

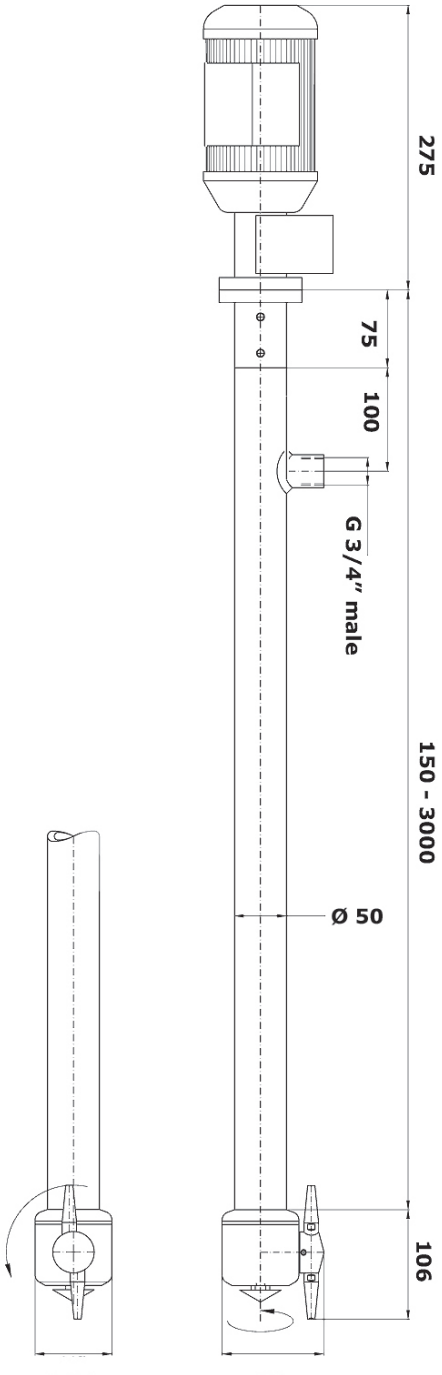
spraybest europe bv
Postbus 153,
NL-1160AD, Zwanenburg
Tel. +31 (0)20 497 6780
info@spraybest.nl **www.spraybest.nl**

Technische gegevens

- 400 VAC / 50 Hz / IP 54 elektromotor
- 3/4” BSP buitendraad vloeistof aansluiting
- max. bedrijfstemperatuur 95 °C
- max. omgevingstemperatuur 140°C
- gewicht 10 tot 15 kg (afhankelijk van lengte lans)
- langere lans (> 1000 mm) op aanvraag mogelijk
- doorvoer flens of tri-clamp koppeling op lans mogelijk
- standaard 2 of 3 puntstraal sproeiers, op aanvraag 4 mogelijk
- materialen : RVS 316 L (W.St. 1.4404) en PTFE









spraybest europe bv
Tel. +31 (0)20 497 6780
info@spraybest.nl