

TROLL BALL 3"



GODT SPRAYBALL ALTERNATIV

- ingen kuglelejer
- få bevægelige dele
- styret rotationshastighed
- kraftfulde stråler
- mindre risiko for bakteriedannelse
- mindre vedligehold
- regelmæssigt rens mønster
- kortere rensetid

Alsidig og unik

Troll Ball'ens enkle gearsystem sikrer langsom og konstant rotationshastighed. Dette sikrer regelmæssig rensning med forskellige rensmedier inden for en bred temperaturskala. Da der kun er få bevægelige dele, er Troll Ball 3" en kompakt løsning der kræver minimal vedligeholdelse.

Anvendelsesområder

Troll Ball fungerer ideelt som erstatning for andre typer faste eller roterende dyser. De stærke, slagkraftige stråler rens effektivt på op til 2 meters afstand. TROLL BALL 3" kan derfor rens tanke på op til 4 meter i diameter. Med sin kompakte konstruktion og effektive funktion opfylder den alle relevante FDA materialekrav og kan også fås i ATEX-godkendt materiale. Det gør den særdeles anvendelig inden for fødevarer- og drikkevareindustrien såvel som inden for den farmaceutiske, biotekniske og andre hygiejnebevidste industrier.

Virkemåde

CIP-væsken driver en enkel, roterende "motor" der igen driver den roterende kugle. 95% af CIP-væsken kommer ud gennem dyserne. Resten kommer ud gennem "den indre utæthed" og holder derved tankrensens overflade ren. Dysernes placering sikrer at de kraftige stråler bruger minimalt med CIP-væske og samtidig yder optimal funktion.



Breconcherry
SellersClean

TROLL BALL 3"

PG FLOWTEKNIK

Præstegårdsvej 8
Øster Lindet
6630 Rødding

Tel: +0045 73 84 12 30
Fax: +0045 73 84 12 80
Web: www.pgflowteknik.dk
E-mail: info@pgflowteknik.dk



Vi forbeholder os ret til at ændre specifikationer uden varsel. Selv om vi bestræber os på at give præcise up-to-date oplysninger, er alle oplysninger dog kun vejledende.

"Breconcherry", "Troll Ball" er internationalt registrerede varemærker for Breconcherry Limited.
Copyright © Breconcherry Limited 1999

Vedligehold og eftersyn

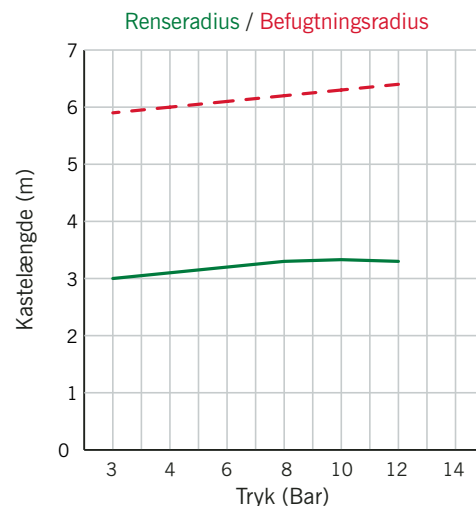
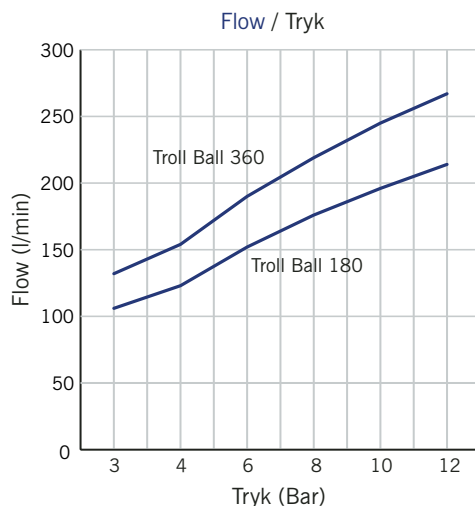
Den slidstærke konstruktion kræver minimal vedligeholdelse. Alle reservedele og teknisk assistance kan rekvireres gennem Breconcherry's globale forhandlernetværk. Som ved alle andre mekaniske indretninger anbefales regelmæssigt eftersyn for at sikre at renseren fungerer korrekt.

Minimum mandehul- / flangestørrelse

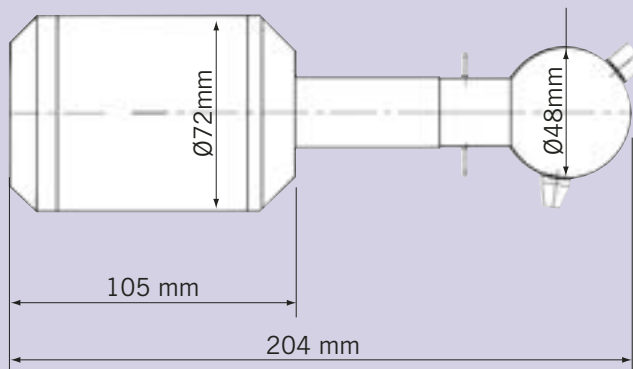
Mandehul / flange skal være mindst 90mm.

Tekniske data

Konstruktionsmaterialer:	Rustfrit stål 316/316L, PTFE, C-PTFE, PEEK, Hastelloy
Max. driftstemperatur:	120° C
Max. temperatur:	140° C
Standardtilslutning:	1 1/2" BSP/NPT indvendigt gevind
Spredningsvinkel:	180° eller 360°
Vægt:	2,3 kg



Oversigtstegning



For at opnå optimal effekt og undgå tilstopning med partikler anbefales det at anvende et forfilter.


Breconcherry
SellersClean

WWW.BRECONCHERRY.COM