

Onderhoud en storings.

De roterende sproeier heeft in wezen nauwelijks onderhoud. Het is van belang om regelmatig te controleren of de kop nog vrij draait zonder dat weerstand is te voelen. Indien weerstand wordt waargenomen zal zich waarschijnlijk vervuiling hebben afgezet tussen de kop en de as.

Kop verwijderen

Neem een inbussleutel en verwijder het boutje met ring boven op de sproeier. Trek de kop van de as en inspecteer deze op vervuiling.

Ook de kogels en/of sproeiers kunnen bijvoorbeeld verstopt zijn, dit is visueel te controleren. Mocht hier vervuiling worden aangetroffen draai dan de wartelmoer los en verwijder de kogel met sproeier.

Reinig de onderdelen met water en/of lucht, maar gebruikt nooit een scherp voorwerp om bijvoorbeeld de sproeiers door te prikken. Dit leidt tot beschadiging en een slechtere werking van de sproeiers.

Plaats na het reinigen de kogels met sproeiers terug in het gewricht en draai de wartelmoeren terug op het schroefdraad. Neem hierbij de nodige voorzichtigheid in acht in verband met het beschadigen van het kunststofschroefdraad.

Zorg dat de sproeiers weer terug komen in de juiste positie zodat een goede werking weer gewaarborgd is.

Waarschuwing: richt nooit de sproeier op enig lichaamsdeel van uzelf of van anderen, de vloeistof kan onder hoge druk ernstige verwondingen veroorzaken.



ANRO SPRAY SOLUTIONS

Kralingseweg 428 - 430
3066 RD ROTTERDAM
NEDERLAND
Tel. : +31(0)10-2207845
Fax : +31(0)10-2207291
E-mail: info@anro.eu

www.anro.eu



ANRO SPRAY SOLUTIONS

Handleiding GyrAFlex roterende sproeier

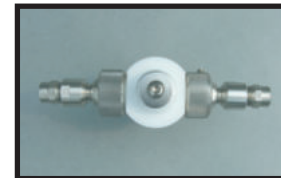
De GyrAFlex sproeier is een roterende sproeier die door zijn unieke kogelgewrichten bijzonder goed te richten is op vervuilde oppervlakken.

Tevens is de rotatiesnelheid van de sproeier door middel van deze kogelgewrichten aan te passen, zodat altijd de meeste energie wordt gebruikt voor het reinigen en niet voor de rotatiesnelheid.

Het is derhalve belangrijk om de juiste instelling van de sproeier te vinden.

Instellingen:

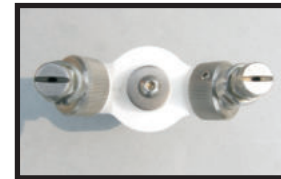
Model T is voorzien van twee tegenover elkaar liggende kogelgewrichten. De 0 stand is de uitgangspositie waar de sproeiers loodrecht tegenover elkaar staan en haaks ten opzichte van de as.



Model Z is voorzien van twee schuin tegenover elkaar liggende kogelgewrichten. De 0 stand is de uitgangspositie waarbij de sproeiers onder een hoek van 45 graden naar boven en naar beneden zijn geplaatst.



Model V is voorzien van twee kogelgewrichten die schuin naar boven zijn gericht. De 0 stand is de uitgangspositie waarbij de sproeiers ieder onder een hoek van 45 graden naar boven zijn geplaatst.



Model triple A is voorzien van drie kogelgewrichten en is een combinatie van model T en model Z. De 0 stand is de uitgangspositie waarbij er een sproeier onder een hoek van 45 graden naar boven is gericht, een sproeier onder een hoek van 45 graden naar beneden is gericht en een sproeier die haaks staat op de body.



Model M is voorzien van twee kogelgewrichten die schuin naar boven zijn gericht. De 0 stand is de uitgangspositie waarbij de sproeiers ieder onder een hoek van 45 graden naar beneden zijn geplaatst.



Door bij model T, Z, V en M een van de twee kogelgewrichten naar links of naar rechts te richten zal de sproeier door de vloeistofdruk in beweging komen. Bij model 'triple A' wordt over het algemeen de sproeier in het midden gebruik om de rotatiesnelheid van de sproeier te bepalen. Mocht de druk erg laag zijn dan kan eventueel ook het tweede of, indien aanwezig, het derde kogelgewricht naar links of naar rechts worden gericht. Belangrijk is dan dat zij allen in de zelfde richting worden gericht anders heffen zij de aandrijvende kracht op.

Hoe groter de hoek ten opzichte van de as waarin de sproeiers worden gericht hoe sneller de kop zal gaan draaien. Probeer dit ten alle tijden te voorkomen aangezien dit leidt tot een verminderde reinigende werking en een hogere slijtage van de sproeier.

De afstand van het te reinigen oppervlak bepaalt de positie van de kogelgewrichten naar boven en naar beneden. Het totale te reinigen oppervlak bepaalt ook de sproeihoek van de individuele vlakstraalsproeier.

Om een volledige bedekking te verkrijgen is het belangrijk dat de vlakke stralen in het verlengde van de as worden geplaatst.

Indien de sproeiers juist staan afgesteld draai dan de wartelmoer goed vast zodat deze in de juiste positie blijft staan. Eventueel kunt u kiezen voor wartelmoer met borgbout zodat zonder gereedschap de kogel niet onbedoeld verplaatst kan worden.

