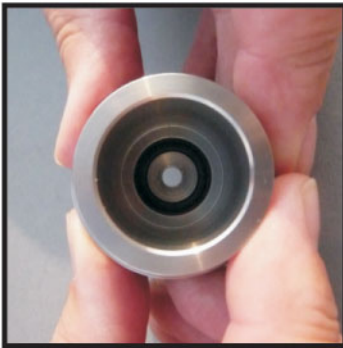


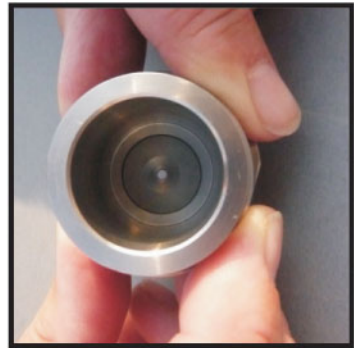


Handleiding sproeidroogsproeiers model RX.

Monteren



afbeelding 1



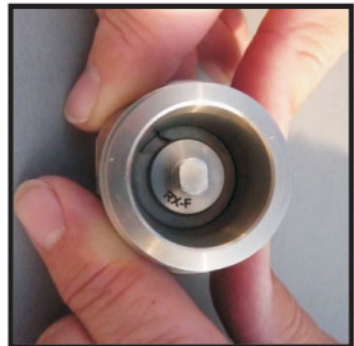
afbeelding 2

Plaats de kleine O-ring in de groef van de houder model RX (zie *afbeelding 1*). Leg daar op het sproeiplateetje met de schuine inlaatkant naar u toe (zie *afbeelding 2*). Voor modellen met een boring met een radius dient de radiuskant naar u toe te zijn.

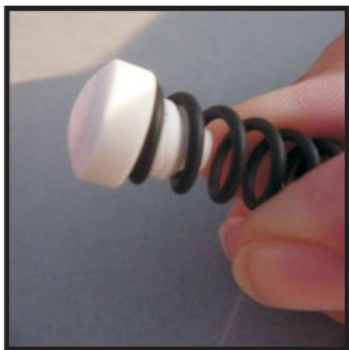
Neem met twee vingers de wervelkamer bij het staartstuk (zie *afbeelding 3*) en plaats deze met de vlakke kant op het sproeiplateetje (zie *afbeelding 4*).



afbeelding 3



afbeelding 4



afbeelding 5



afbeelding 6

Neem nu de witte kunststof of wolfram carbide afsluitklep en draai deze op de veer (zie afbeelding 5). Vervolgens schuift u de veer met de afsluitklep over de staart van de wervelkamer (zie afbeelding 6).

Breng de O-ring aan op de houder (zie afbeelding 7) en draai het geheel vervolgens handvast in de body (zie afbeelding 8). Om het vast en los maken soepeler te laten verlopen adviseren wij om met een kwast een laagje P-1900 smeermiddel geschikt voor voedingsmiddelen op het schroefdraad aan te brengen.

Indien u gebruik maakt van de snelkoppeling, klikt u de gehele samenstelling vervolgens in het vrouwelijke deel van de koppeling (zie afbeelding 9)

Zoals reeds eerder vermeld is het van belang de complete sproeier voor gebruik in de toren op lekkage te controleren.



afbeelding 7



afbeelding 8



afbeelding 9



afbeelding 10



afbeelding 11

Demonteren

Om de sproeier uit de snelkoppeling te verwijderen drukt u op de knop aan de zijkant van de koppeling (zie *afbeelding 10*), hierdoor komt de sproeier los (zie *afbeelding 11*).

Draai de houder los van de body en trek het afsluitstuk met veer uit de houder (zie *afbeelding 12*). Vervolgens trekt u met twee vingers (zie *afbeelding 13*) of eventueel met behulp van een tang, zonder te veel kracht te zetten, de wervelkamer uit de houder. Plaats de houder op zijn kop en duw eventueel met een stomp voorwerp (zie *afbeelding 14*) het sproeiplaatje voorzichtig uit de houder. Verwijder hierna de O-ring uit de groef in de houder. Alle onderdelen zijn nu gedemonteerd en klaar voor reiniging of vervanging.

Het verdient aanbeveling om de O-ringen na iedere demontage te vervangen.



afbeelding 12



afbeelding 13



afbeelding 14

Slijtage

Het sproeiplateetje en de wervelkamer zijn onderdelen die aan slijtage onderhevig zijn. Voor de verschillende maten sproeiplateetje zijn meetpennen leverbaar die een indicatie geven of de boring te veel versleten is.

Voor de wervelkamer zijn geen meetgereedschappen beschikbaar, hiervoor dient u de wervelkamer visueel te controleren op breuk, scheuren en/of slijtage.

Een goede indicatie voor slijtage zijn strepen in het sproeibeeld en/of als de pomp geen voldoende druk meer kan opbouwen.

Reiniging

Nadat alle componenten gedemonteerd zijn dienen zij te worden gereinigd. Gebruik hiervoor bij voorkeur een ultrasoonbad met een standaard CIP reinigingsmiddel.

Gebruik voor het reinigen van de Wolfram Carbide delen absoluut geen loog of zuur oplossingen dit verkort de levensduur van de onderdelen. Gebruik ook nooit puntige gereedschappen zoals bijvoorbeeld een schroevendraaier maar gebruik eventueel een harde borstel.

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

Waarschuwing: Test de sproeier voor gebruik in de droogtoren ten alle tijden onder hoge druk op juiste montage en lekkage.



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