SNP | Buses de Pulvérisation

HydroWhirl S

Buse de Nettoyage de Réservoir Fendue

NETTOYAGE DE CUVES

CARACTÉRISTIQUES

- Nettoie plus rapidement, et utilise moins de fluide de pulvérisation et une pression plus faible que les buses statiques
- Finition de surface de 0,8 µm (microns) Ra ou mieux : idéal pour les applications sanitaires
- Conception soudée au laser pour plus de durabilité
- Construction en acier inoxydable - matériau résistant à la corrosion
- Trois raccords : fileté, à clipser et soudé.
- Fabriqué à partir de matériaux conformes à la FDA pour une utilisation dans les applications de nettoyage en place (NEP).

PARAMÉTRES DU JET

- Auto nettoyage des roulements
- Balayage du jet energique
- Couverture omnidirectionnelle de 360°, 90° vers le haut, 90° vers le bas, 180° vers le haut, 180° vers le bas, 270° vers le haut, 270° vers le bas
- Débits: de 4,39 à 338 l/min
- Peuvent être approuvées ATEX pour un fonctionnement en zone 0



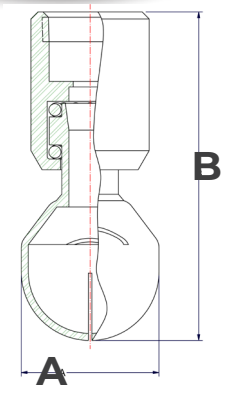
La tête de nettoyage de cuve HWS assure une action de nettoyage robuste sur l'ensemble de la cuve. Elle est actionnée par un fluide, l'action rotative étant entraînée par la pression du liquide. Le HWS est fabriqué en acier inoxydable 316 hygiénique, ce qui le rend adapté aux applications de nettoyage alimentaire et pharmaceutique. C'est un choix approprié de nettoyeur de cuve pour les cuves de taille petite à moyenne avec des résidus légers à modérément tenaces.

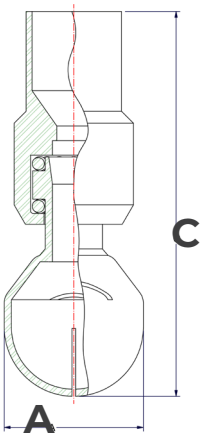
APPELER : +33 (0) 1707 60659

www.busesdepulverisation.fr

HydroWhirl S Taille de raccordements standard

Type	Buse													
	HWS 20-3	HWS 20-4	HWS 20	HWS 30-5	HWS 30-6	HWS 30	HWS 40-7.5	HWS 40-8	HWS 40-9	HWS 40	HWS 40HF-11	HWS 40HF	HWS 50-16	HWS 50
Dia. int. Clips	--	--	--	--	--	3/8"	--	--	--	3/4"	--	3/4"	--	1-1/2"
Dia. ext. Clips	--	--	--	--	--	3/4"	--	--	--	1"	--	1"	--	2"
Dia. int. Soud.	--	--	1/4"	--	--	3/8",	1/2"	--	--	--	3/4",	1	--	3/4",
Dia. ext. Soud	--	--	1/2"	--	--	3/4"	--	--	--	1"	--	1"	--	2"
FNPT/FBSP	1/8"	1/8"	1/8"	3/8"	3/8"	1/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	1-½"	1-1/2"
Clip DIN (mm)	--	--	8	--	--	15	--	--	--	20,25	--	20,25	--	40,50
DIN Soudé (mm)	--	--	8, 10	--	--	15	--	--	--	15, 20, 25	--	15, 20,25	--	40,50





HydroWhirl S Débits et Dimensions

Buse	Litres per minute @ BAR						Dimensions (mm)			Mass (g)	Diamètre de couverture (m)
	0.5 BAR	0.7 BAR	1 BAR	2 BAR	3 BAR	4 BAR	A	B	C		
HWS-20-3	4.39	4.79	5.4	7.05	8.19	9.11	16.6	42.7	69.1	24.9	1.5
HWS-20-4	7.41	8.1	9.2	12.2	14.2	15.9					1.8
HWS-20	10.8	12	13.9	20.2	25.3	29.1					
HWS-30-5	7.71	8.8	10.4	15.3	18.9	21.9	27.9	59.4	83.3	93	2.4
HWS-30-6	19.5	21	23.4	29.8	34.2	37.6					
HWS-30	19.1	21.7	25.7	37	45.4	53.1					
HWS-40-7.5	18.8	21.3	25.1	35.7	43.8	50.7	38.9	92.7	108	306	3.4
HWS-40-8	21.5	24.3	28.6	40.6	49.6	57.2					
HWS-40-9	26.6	30.2	35.7	51.5	63	72.7					
HWS-40	30.2	34.6	41.2	59.9	71.8	82.5					
HWS-40HF-11	40.9	46.4	54.5	77.3	95	109	38.9	92.7	108	302	4
HWS-40HF	50.4	57.3	67.5	97	116	132					
HWS-50-16	81.6	92	108	154	188	218	69.1	154.9	180	1524	5.5
HWS-50	125	142	167	238	293	338					

Demandez à nos experts des infos sur nos produits et services supplémentaires pour optimiser votre processus de pulvérisation.

Solutions pour l'étalonnage des sprays

Solutions de mesure rapides et faciles à utiliser pour garantir une installation et un entretien précis des buses, réduire le gaspillage d'eau et détecter l'usure des buses.



Motif de pulvérisation et répartition des gouttelettes



Étalonneurs de débit de buses



Kit de nettoyage des buses

Rampes de pulvérisation complètes

Sélections de buses et conceptions de rampes de pulvérisation sur mesure, s'intégrant parfaitement à votre installation, neuve ou existante.

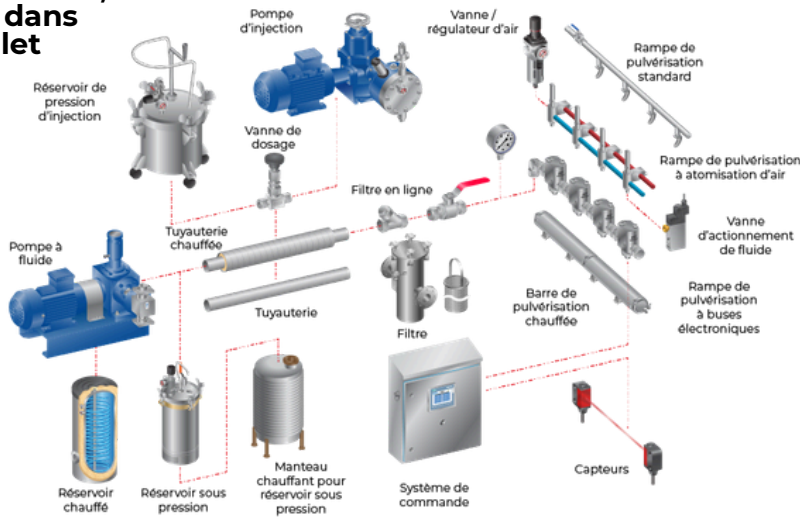
- **Sélection et positionnement expert des buses**
- **Couverture de pulvérisation efficace**
- **Délai d'exécution rapide**
- **Conception simplifiée**
- **Rampes de pulvérisation de haute qualité**



Systèmes de pulvérisation sur mesure complets

Systèmes de pulvérisation complets conçus en fonction de vos objectifs et de votre application

- **Composants en amont sur mesure, fournis individuellement ou dans le cadre d'un système complet**
- **Tuyaux, pompes, réservoirs, capteurs, vannes, systèmes de chauffage, panneaux de contrôle et plus encore, conçus sur mesure**
- **Intégration transparente aux processus existants**
- **Réalisé en respectant votre budget et vos objectifs de rentabilité**
- **Assistance complète : conception, installation, maintenance**



LA RÉFÉFENCE POUR UNE INGÉNIERIE DE PULVÉRISATION REUSSIE