

HydroClaw™

Buse de nettoyage de réservoirs très résistante aux bouchages

- Passage libre trois fois plus important que celui des boules de lavage
- Brevetage en cours, conception anti-bouchage sans éléments mobiles
- Couverture complète à 360°
- Rinçage vigoureux des particules solides et décontamination des réservoirs

Quels utilisateurs pour l'HydroClaw ?

- Viticulteurs : Les boules de lavage se bouchent régulièrement avec les grappes, peaux et pépins.
- Brasseries : Les boules de lavage se bouchent régulièrement avec les graines et le houblon.

Avantages de l'HydroClaw

Etudiée pour peu de maintenance

- S'auto-vidange
- Pas de parties mobiles : maintenance simplifiée

Usinage de haute précision

- Construction en acier inoxydable 316L pour une utilisation dans l'industrie alimentaire
- Soudures au laser pour une solidité durable

Conçue avec votre réservoir en tête

- Connexions disponibles : Taraudage 1" femelle NPT ou BSP ou 1-1/2" clips, ou DN40 clips, ou 1" clips
- Utilisable avec une ouverture du réservoir de 76mm de diamètre
- Angle de pulvérisation : 360° pour des réservoirs jusqu'à 3 mètres de diamètre
- Passage libre : Permet le passage de particules jusqu'à 7mm de diamètre ; trois fois plus que les boules de lavage traditionnelles

• Pression de fonctionnement conseillée : 2 bar

- Basse pression, haut débit pour un rinçage très efficace et économe



Fermentation tank cleaned with the HydroClaw



SNP THE SPRAY NOZZLE PEOPLE
Bete Limited

The Spray Nozzle People
Coveridge Farm
Coveridge Lane
BN8 4BA

www.busesdepulverisation.fr

Appel: +33 (0) 1707 60659

HydroClaw™

Résistant aux bouchages pour le nettoyage des réservoirs

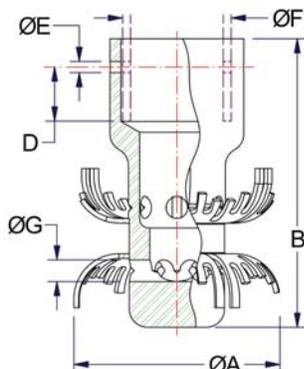
CARACTERISTIQUES

- Brevet en cours, résistant aux bouchages sans éléments mobiles
- Permet le passage de particules jusqu'à 7mm de diamètre, soit trois fois plus que les boules de lavage
- Fabriqué en inox 316L approuvé FDA pour une utilisation alimentaire et hygiénique
- Basse pression/haut débit, nettoyage rapide pour une consommation d'eau réduite comparée à celle des boules de lavage
- S'auto-vidange
- Soudure laser pour une durabilité accrue
- Connexions disponibles : Taraudage 1" NPT ou BSP, Clips 1-1/2", DN40 ou 1"
- La version avec clips inclut l'épingle de retenue pour une connexion sécurisée
- Passe par une ouverture de réservoir de 76mm de diamètre

PARAMETRES DE PULVERISATION

- Action de rinçage vigoureuse et rapide et décontamination des réservoirs
- Couverture omnidirectionnelle à 360°
- Performance optimale dès 2 bar
- Installation recommandée à 0,6-1m sous la partie haute du réservoir

Débits de 279 à 442 l/min



Taille des connexions

Taille des connexions	
1" NPT/BSP	1-HC-100
G1	G1-HC-100
1 1/2" Tube Clip-On	1 1/2-TC-HC-100
DN40 Tube Clip-On*	40-DC-HC-100
1" Pipe Clip-On	1-PC-HC-100

Débits et dimensions de HydroClaw

Connexions femelles	Référence	Litres par minute @bar				Dimensions (mm)					Poids (g)	Diamètre de couverture (m) @2 BAR	
		1.5 BAR	2 BAR	2.5 BAR	3 BAR	A	B	D	E	F			Pass Libre G
1" NPT /BSP	HC 100	279	322	360	394	73.2	102	-	-	-	7.62	649	3.05
G1													
1 1/2" Tube Clip-On	HC 100	312	361	403	442	73.2	102	19.1	4.1	38.1	7.62	527	3.05
DN40 Tube Clip-On*										40.0		437	
1" Pipe Clip-On										33.5		598	

Matériau standard: Acier inoxydable 316L

Les débits indiqués pour les versions avec clips dépendent de l'installation

*Per DIN 11866 Part A

Appel: +33 (0) 1707 60659