

# Buse de nettoyage de surfaces

## Orbimaster 2500

L'Orbimaster combine la puissance élevée du jet circulaire avec l'efficacité en surface du jet plat. L'Orbimaster, avec des vissages à haute pression autorisés, peut être monté sur des lances, des pistolets et des robots.



### Avantages spécifiques

- Mouvement orbital du jet d'eau
- Poids léger
- Convient au fonctionnement à eau chaude jusqu'à 98 °C
- Rotor et siège en métal dur, carter en acier inoxydable extrêmement rigide
- Autorotatif
- Remplacement aisé du rotor

Caractéristiques techniques		
Pression de service	max.	2500 bars
Température du fluide	max.	+98 °C
Poids	env.	1,21 kg
Raccord à haute pression		9/16"-18 UNF-LH

Accessoires	
Désignation	Numéro de produit
Adaptateur du raccord pour pistolets avec G 3/8", diamètre de la lance 25 mm	9.872-159.0
Outil spécial pour remplacer le siège du rotor	6.025-233.0
Capuchon de protection en plastique	9.884-060.0
Capuchon de protection en aluminium	9.909-438.0
Joint torique de rechange (à changer lors du remplacement du siège du rotor)	9. 917-868.0

<b>Variantes</b>											
Ø du rotor d [mm]	Rotor de rechange avec siège	Pression de service [bar]									
		200	500	750	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500
Numéro de produit	Numéro de produit	Débit de la buse [l/min.]									
		<i>Force de recul dans la direction du jet [N]*</i>									
<b>0,60</b> 9.917-825.0	9.917-869.0	2,8 10	4,5 24	5,5 36	6,3 47	7,0 59	7,7 71	8,2 83	8,8 95	9,5 107	9,7 119
<b>0,70</b> 9.917-826.0	9.917-870.0	3,4 11	5,3 28	6,5 42	7,5 57	8,3 71	9,1 85	9,8 99	10,4 113	11,0 127	11,5 150
<b>0,75</b> 9.917-827.0	9.917-871.0	3,7 12	6,0 31	7,1 47	8,2 62	9,2 78	10,0 93	10,8 108	11,4 124	12,1 140	12,7 155
<b>0,80</b> 9.917-828.0	9.917-872.0	4,7 16	7,3 39	8,9 59	10,3 79	11,5 98	12,5 118	13,4 137	14,3 157	15,1 177	15,8 196
<b>0,85</b> 9.917-829.0	9.917-873.0	5,1 17	7,9 42	9,6 64	11,2 85	12,5 106	13,6 127	14,6 150	15,5 169	16,4 191	17,2 212
<b>0,90</b> 9.917-830.0	9.917-874.0	6,3 21	9,9 53	12,1 79	13,9 105	15,4 132	16,8 158	18,1 184	19,3 210	20,3 250	21,3 264

\* Avec un dispositif de projection manuel sans support de corps, la force de recul maximale autorisée est de **150 N**.

\* Avec un dispositif de projection manuel avec support de corps, la force de recul maximale autorisée est de **250 N**.