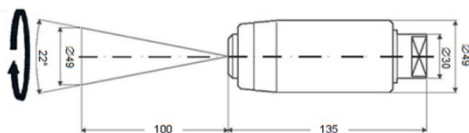


Tobera de limpieza de superficies

Orbimaster 2500

La tobera Orbimaster 2500 combina la gran fuerza del chorro redondo con el rendimiento por superficie del chorro plano. Se puede montar en lanzas, pistolas y robots con las uniones roscadas de alta presión permitidas



Ventajas especiales

- Movimiento orbital del chorro de agua
- Poco peso
- Adecuada para el funcionamiento con agua caliente hasta 98 °C
- Rotor y asiento de metal duro; carcasa de acero inoxidable del alta resistencia
- Con autopropulsión
- Cambio sencillo del rotor

Datos técnicos

Presión de servicio	máx.	2500 bar
Temperatura del fluido	máx.	+98 °C
Peso	aprox.	1,21 kg
Conexión de alta presión		9/16"-18 UNF-LH

Accesorios

Descripción	Número de material
Adaptador de conexión para G 3/8" (Por ejemplo, HP 750)*	9.743-766.0
Herramienta especial para asiento del rotor	6.025-233.0
Caperuza de protección de plástico	9.884-060.0
Caperuza de protección de aluminio	9.909-438.0
Junta tórica de recambio (se debe sustituir al cambiar el asiento)	9. 917-868.0

*El anillo obturador 9.881-592.0 debe pedirse por separado

Variantes											
Ø rotor d [mm] Número de material	Rotor de recambio con asiento Número de material	Presión de servicio [bar]									
		200	500	750	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500
		Caudal de tobera [l/min] <i>Fuerza de retroceso en la dirección del chorro [N]*</i>									
0,60 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
0,70 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
0,75 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
0,80 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
0,85 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
0,90 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

* Con un sistema de pulverización manual sin apoyo corporal se permite una fuerza de retroceso máx. de **150 N**

* Con un sistema de pulverización manual con apoyo corporal se permite una fuerza de retroceso máx. de **250 N**