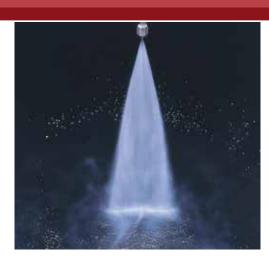
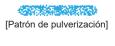
Limpieza de alta presión Boquillas de pulverización uniforme











[Características]

- Patrón de pulverización plana con distribución uniforme de pulverización.
- Tamaños de rosca pequeños R1/4 y R1/8 para limpieza a alta presión.

[Presión estándar]

3 MP

[Aplicaciones]

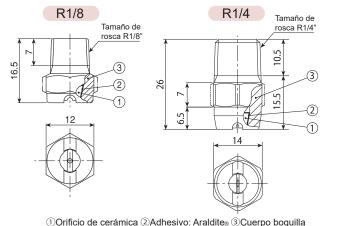
Limpieza a alta presión:

Automóviles, contenedores, tanques, partes de alambre y fieltro de máquinas de fabricación de papel, cilindros de alambre, prensas de filtro, otras limpiezas y desengrasantes industriales.

Serie VNP

	Serie VNP (con orificio de cerámica insertado)
Estructura	El orificio de cerámica se inserta y se adhiere a un cuerpo metálico.
Material	Orificio de la boquilla: cerámico Partes metálicas: S303 Material opcional: S316
Masa	• R1/8"S303: 7 g • R1/4"S303: 20

[Nota] El aspecto y las dimensiones pueden variar ligeramente según los materiales y códigos de boquillas.



16.0

18.2

Angulo de pulverización (°) Tamaño de Código Código caudal Diámetro Caudal de pulverización (L/min) ángulo pulveri pulver orificio 1 MPa 2.5 3 MPa 3.5 45 6.5 10 15 . zación . zación R1/8 R1/4 (mm) MPa 65 2.50 3.54 3.96 4.68 5.00 5.30 5.59 6.37 7.06 7.91 9.67 43 60 65 4 33 0.7 49 65 65 2.86 4.04 4.52 4.94 5.34 6.06 6.38 7.28 60 5.71 8.07 9.04 11.1 0.8 3.22 4.54 6.01 7.18 56 60 65 65 5.08 6.42 6.81 8.19 9.08 10.2 12.4 0.9 65 7.98 62 60 65 3.57 5.05 5.65 6.18 6.68 7.14 7.57 9.10 10.1 11.3 13.8 0.9 68 65 60 65 3.93 5.55 6.21 6.80 7.35 7.85 8.33 8.79 10.0 11.1 12.4 15.2 1.0 65 74 65 65 6.06 7.42 8.01 9.58 6.78 8.56 9.09 10.9 12.1 13.6 16.6 1.0 80 4.65 6.56 7.35 8.04 9.85 11.8 13.1 1.0 87 60 65 65 5.00 7.07 7.91 8.66 9.35 10.0 10.6 11.2 12.8 14.1 15.8 19.4 99 60 65 65 5.72 8.08 9.04 9.89 10.7 12.1 12.8 14.6 16.2 18.1 22.1 124 60 65 10.1 11.3 13.4 14.3 15.2 16.0 18.2 20.2 22.6 27.7 1.43 4.51 25 35 40 40 2 02 2 25 2.67 2 85 3.03 3 64 4.03 5 52 2.47 3.19 0.6 31 35 40 40 1 78 2 52 2 82 3.09 3 34 3 57 3 78 3 99 4 55 5.05 5 64 6.91 0.7 35 40 3.03 4.79 6.06 37 40 2 14 3 39 3.71 4 01 4 28 4 54 5 46 6 77 8 30 0.7 43 35 2.50 40 40 3 54 3.96 4 33 4 68 5.00 5.30 5 59 6.37 7.06 7.91 9 67 0.8 35 2.86 4.04 4.52 6.06 6.38 7.28 9.04 49 40 4.94 5.34 5.71 8.07 40 11.1 1.0 35 40 40 3.22 4.54 5.56 6.01 6.42 12.4 56 5.08 6.81 7.18 8.19 9.08 10.2 1.0 40 62 35 40 40 3.57 5.05 5.65 6.18 6.68 7.14 7.57 7.98 9.10 11.3 13.8 10.1 1.1 68 35 40 40 8.79 3.93 5.55 6.21 6.80 7.35 7.85 8.33 10.0 11.1 12.4 15.2 1.1 6.78 8.01 8.56 9.09 10.9 12.1 13.6 1.1 80 35 4.65 7.35 8.04 13.1 1.2 6.56 9.28 10.4 11.8 87 35 40 40 5.00 7.07 7.91 8.66 9.35 10.0 10.6 11.2 12.8 14.1 15.8 19.4 1.2 99 35 40 40 5.72 8.08 9.04 9.89 10.7 12.1 12.8 14.6 16.2 22.1 1.4 11.4 18.1 124 35 40 40 7.15 10.1 11.3 13.4 14.3 15.2 16.0 18.2 20.2 22.6 27.7 1.5 1.43 25 26 30 30 2 02 2 25 2.47 2.67 2.85 5 52 3.03 3.19 3 64 4.03 4.51 0.6 31 26 30 30 1 78 2 52 2 82 3.09 3 34 3 57 3 78 3.99 4 55 5.05 5 64 6.91 0.7 37 26 30 30 2 14 3.03 3.71 4 01 4 54 4 79 6.77 3 39 4 28 5 46 6.06 8 30 0.8 43 26 30 2 50 3 54 6.37 30 3.96 4.33 4 68 5.30 5 59 7.91 5.00 7.06 9 67 0.9 49 30 30 2.86 7.28 26 4.04 4.52 4.94 5.34 5.71 6.06 6.38 8.07 9.04 11.1 1.0 56 30 3.22 4.54 26 30 5.08 6.01 6.42 6.81 7.18 8.19 9.08 10.2 12.4 1.1 7.98 30 62 26 30 30 3.57 5.05 6.18 6.68 7.14 7.57 9.10 11.3 13.8 5.65 10.1 1.1 30 68 26 30 3.93 5.55 6.21 6.80 7.35 7.85 8.33 8.79 10.0 12.4 15.2 11.1 1.1 74 30 4.29 6.06 6.78 7.42 8.01 8.56 9.09 9.58 10.9 12.1 13.6 16.6 1.2 80 30 4.65 6.56 7.35 8.04 8.68 9.28 9.85 11.8 18.0 1.3 87 30 5.00 7.07 7.91 9.35 10.0 10.6 11.2 12.8 14.1 15.8 19.4 1.3 26 99 30 8.08 9.04 10.7 12.1 12.8 14.6 16.2 22.1 1.5 9.89 18.1

11.3

Limpieza de alta presión Boquillas de pulverización uniforme Serie **VNP**

Código ángulo	Código caudal	Tamaño de rosca		Angulo de pulverización (°)		Caudal de pulverización (L/min)								Diámetro de					
puľveri zación	pulveri zación	R1/8	R1/4	1 MPa	3 MPa	5 MPa	1 MPa	2 MPa	2.5 MPa	3 MPa	3.5 MPa	4 MPa	4.5 MPa	5 MPa	6.5 MPa	8 MPa	10 MPa	15 MPa	orificio (mm)
	25	0	0	22	25	25	1.43	2.02	2.25	2.47	2.67	2.85	3.03	3.19	3.64	4.03	4.51	5.52	0.7
	31	0		22	25	25	1.78	2.52	2.82	3.09	3.34	3.57	3.78	3.99	4.55	5.05	5.64	6.91	0.7
	37	0		22	25	25	2.14	3.03	3.39	3.71	4.01	4.28	4.54	4.79	5.46	6.06	6.77	8.30	0.8
	43	0	0	22	25	25	2.50	3.54	3.96	4.33	4.68	5.00	5.30	5.59	6.37	7.06	7.91	9.67	0.9
	49		0	22	25	25	2.86	4.04	4.52	4.94	5.34	5.71	6.06	6.38	7.28	8.07	9.04	11.1	1.0
25	56 62	00		22 22	25 25	25 25	3.22 3.57	4.54 5.05	5.08 5.65	5.56 6.18	6.01 6.68	6.42 7.14	6.81 7.57	7.18 7.98	8.19 9.10	9.08	10.2	12.4 13.8	1.1
25	68			22	25	25	3.93	5.55	6.21	6.80	7.35	7.14	8.33	8.79	10.0	11.1	12.4	15.0	1.2
	74	ŏ	ŏ	22	25	25	4.29	6.06	6.78	7.42	8.01	8.56	9.09	9.58	10.0	12.1	13.6	16.6	1.3
	80	ŏ		22	25	25	4.65	6.56	7.35	8.04	8.68	9.28	9.85	10.4	11.8	13.1	14.7	18.0	1.3
	87	ŏ	ŏ	22	25	25	5.00	7.07	7.91	8.66	9.35	10.0	10.6	11.2	12.8	14.1	15.8	19.4	1.4
	99	Ŏ	Ιŏ	22	25	25	5.72	8.08	9.04	9.89	10.7	11.4	12.1	12.8	14.6	16.2	18.1	22.1	1.5
	124	0	0	22	25	25	7.15	10.1	11.3	12.4	13.4	14.3	15.2	16.0	18.2	20.2	22.6	27.7	1.7
	25	0	0	12	15	15	1.43	2.02	2.25	2.47	2.67	2.85	3.03	3.19	3.64	4.03	4.51	5.52	0.7
	31	Ŏ	Ŏ	12	15	15	1.78	2.52	2.82	3.09	3.34	3.57	3.78	3.99	4.55	5.05	5.64	6.91	0.8
	37	0		12	15	15	2.14	3.03	3.39	3.71	4.01	4.28	4.54	4.79	5.46	6.06	6.77	8.30	0.9
	43	0		12	15	15	2.50	3.54	3.96	4.33	4.68	5.00	5.30	5.59	6.37	7.06	7.91	9.67	1.0
	49	0	0	12	15	15	2.86	4.04	4.52	4.94	5.34	5.71	6.06	6.38	7.28	8.07	9.04	11.1	1.1
	56	0		12	15	15	3.22	4.54	5.08	5.56	6.01	6.42	6.81	7.18	8.19	9.08	10.2	12.4	1.1
45	62	0	0	12	15	15	3.57	5.05	5.65	6.18	6.68	7.14	7.57	7.98	9.10	10.1	11.3	13.8	1.2
15	68	0		12	15	15	3.93	5.55	6.21	6.80	7.35	7.85	8.33	8.79	10.0	11.1	12.4	15.2	1.3
	74	0		12	15	15	4.29	6.06	6.78	7.42	8.01	8.56 9.28	9.09	9.58	10.9	12.1	13.6	16.6	1.3
	80 87	00		12 12	15 15	15 15	4.65 5.00	6.56 7.07	7.35 7.91	8.04 8.66	8.68 9.35	10.0	9.85 10.6	10.4 11.2	11.8 12.8	13.1 14.1	14.7 15.8	18.0 19.4	1.4 1.5
	93	0		12	15	15	5.36	7.58	8.48	9.28	10.0	10.7	11.4	12.0	13.7	15.2	17.0	20.8	1.5
	99	ŏ		12	15	15	5.72	8.08	9.04	9.89	10.7	11.4	12.1	12.8	14.6	16.2	18.1	22.1	1.6
	111	ŏ	ŏ	12	15	15	6.43	9.09	10.2	11.1	12.0	12.9	13.6	14.4	16.4	18.2	20.3	24.9	1.6
	124	ŏ	Ιŏ	12	15	15	7.15	10.1	11.3	12.4	13.4	14.3	15.2	16.0	18.2	20.2	22.6	27.7	1.7
		J																=:	

Código de producto

Usar este código para hacer pedidos.

⟨Ejemplo⟩ 1/8M VNP 6543 S303

1/8M	VNP	65	43	S303			
Tamaño de rosca ^{*1}		Código ángulo pulverización ^{*2}	Código caudal pulverización	Material			
1/8M		65	25	S303			
1/4x1/8M		\$	\$				
		15	124				

^{*1) &}quot;M" indica rosca macho ("R" es el estándar ISO) y "F" indica rosca hembra ("Rc" ISO estándar) ejemplo: 1/8M = R1/8". El tamaño R1/4" se indica como "1/4x1/8M" en la serie VNP.

^{*2)} Cuando el código de ángulo de pulverización es 25 o 15 y el código de capacidad de pulverización está en el rango de 43 a 124, se indica "Marrón tip" o "Marrón" después del código de material.

⟨Ejemplo⟩1/8MVNP2543S303 (Marrón)

