

Desconexión rápida

Boquillas de pulverización uniforme

Acero inoxidable



Pulverización plana



[Patrón de pulverización]

[Distribución de pulverización]

[Características]

- Patrón de pulverización plana con distribución uniforme de pulverización.
- Fácil montaje / desmontaje manual con una lengüeta moleteada.
- El diseño de fácil desmontaje ayuda a reducir significativamente el tiempo de mantenimiento.

[Presión estándar]

0.3 MPa

[Aplicaciones]

Limpieza: Automóviles, contenedores, películas, filtros, pantallas, botellas, grava, tierra y arena, piezas metálicas, máquinas, placas y piezas de acero, cables.

Pulverización: Aceites, lubricantes, pegamentos, insecticidas, herbicidas.

Enfriamiento: Tanques, techos.

Cortina de agua: Supresión de polvo, desodorización.

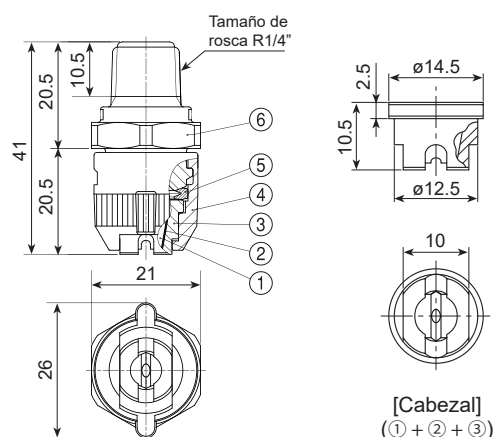
Serie INVE

	Serie INVE (con orificio de cerámica insertado)
Estructura	• Incluye un orificio de cerámica en el cabezal. • Comprende una boquilla (cabezal + tapa + junta) y un adaptador. • El cabezal desgastado y otras piezas están disponibles individual para su reemplazo. • La parte de la boquilla se puede quitar e instalar simplemente girando 90° con la mano. • El cabezal o la junta no se desprenden cuando se retire la parte de la boquilla.
Material	• Orificio de la boquilla: cerámico • Retenedor del cabezal: S303 • Tapa y adaptador: S316L equivalente • Junta: FEPM
Masa	• Cuerpo completo: 51 g • Cabezal: 6.5 g

Resistencia a temperatura hasta: 60°C

Presión hasta: 2.0 MPa

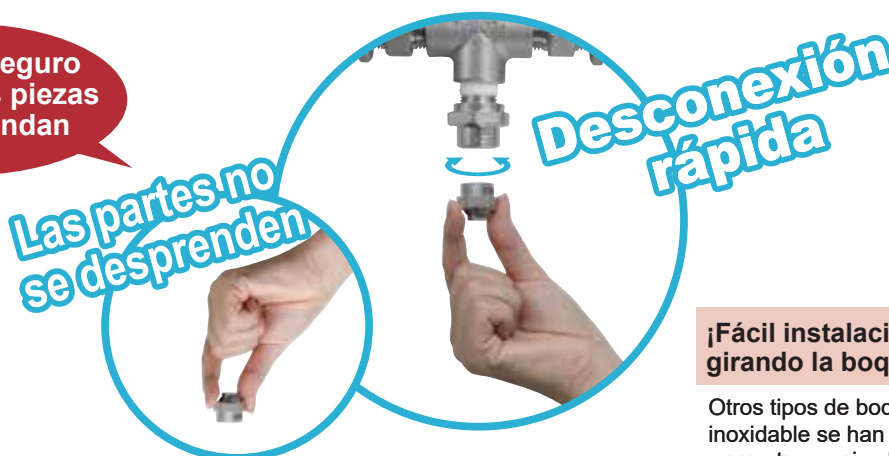
[Nota] El aspecto y las dimensiones pueden variar ligeramente según los materiales y códigos de boquillas.



- ① Orificio de cerámica ② Adhesivo: Araldite®
③ Retenedor del cabezal ④ Tapa ⑤ Junta ⑥ Adaptador

[Cabezal]
(① + ② + ③)

El diseño seguro evita que las piezas se desprendan



¡Fácil instalación y desmontaje girando la boquilla manualmente!

Otros tipos de boquillas de acero inoxidable se han agregado recientemente a nuestras series IN de fácil desmontaje. Consulte las páginas 33-34 para ver las boquillas IN-SS e INV.

Características comunes de las series INW-SS, INV e INVE



"The Fog Engineers"

IKEUCHI EUROPE B.V.

Código ángulo pulveriza ción	Código caudal pulveriza ción	Angulo de pulverización (°)			Caudal de pulverización (L/min)									Diámetro medio de gota (µm)	Diámetro de orificio (mm)
		0.15 MPa	0.3 MPa	0.7 MPa	0.05 MPa	0.1 MPa	0.15 MPa	0.2 MPa	0.3 MPa	0.5 MPa	0.7 MPa	1 MPa	2 MPa		
115	78	106	115	121	3.18	4.50	5.52	6.37	7.80	10.1	11.9	14.2	20.1	350	1.0
	117	106	115	120	4.78	6.75	8.27	9.55	11.7	15.1	17.8	21.4	30.2	3	1.2
	157	106	115	120	6.41	9.06	11.1	12.8	15.7	20.3	24.0	28.0	40.5	450	1.4
90	36	83	90	97	1.47	2.08	2.55	2.94	3.60	4.65	5.50	6.57	9.30	300	1.0
	39	83	90	97	1.59	2.25	2.76	3.18	3.90	5.03	5.96	7.12	10.1		1.0
	59	83	90	97	2.40	3.41	4.17	4.82	5.90	7.62	9.01	10.8	15.2	3	1.2
	78	84	90	97	3.18	4.50	5.52	6.37	7.80	10.1	11.9	14.2	20.1		1.4
	117	84	90	96	4.78	6.75	8.27	9.55	11.7	15.1	17.8	21.4	30.2		1.7
	157	84	90	96	6.41	9.06	11.1	12.8	15.7	20.3	24.0	28.0	40.5	480	2.0
80	36	72	80	84	1.47	2.08	2.55	2.94	3.60	4.65	5.50	6.57	9.30	310	1.0
	39	73	80	84	1.59	2.25	2.76	3.18	3.90	5.03	5.96	7.12	10.1		1.0
	59	74	80	84	2.40	3.41	4.17	4.82	5.90	7.62	9.01	10.8	15.2		1.3
	78	74	80	84	3.18	4.50	5.52	6.37	7.80	10.1	11.9	14.2	20.1	3	1.6
	117	75	80	84	4.78	6.75	8.27	9.55	11.7	15.1	17.8	21.4	30.2		1.9
	157	76	80	84	6.41	9.06	11.1	12.8	15.7	20.3	24.0	28.0	40.5	490	2.4
65	31	57	65	73	1.26	1.79	2.19	2.53	3.10	4.00	4.74	5.66	8.00	310	1.1
	36	57	65	73	1.47	2.08	2.55	2.94	3.60	4.65	5.50	6.57	9.30		1.2
	39	57	65	73	1.59	2.25	2.76	3.18	3.90	5.03	5.96	7.12	10.1		1.3
	59	58	65	72	2.40	3.41	4.17	4.82	5.90	7.62	9.01	10.8	15.2	3	1.4
	78	58	65	72	3.18	4.50	5.52	6.37	7.80	10.1	11.9	14.2	20.1		1.8
	117	58	65	69	4.78	6.75	8.27	9.55	11.7	15.1	17.8	21.4	30.2		2.3
50	31	43	50	55	1.26	1.79	2.19	2.53	3.10	4.00	4.74	5.66	8.00	350	1.2
	39	43	50	55	1.59	2.25	2.76	3.18	3.90	5.03	5.96	7.12	10.1		1.4
	59	43	50	55	2.40	3.41	4.17	4.82	5.90	7.62	9.01	10.8	15.2	3	1.5
	78	43	50	55	3.18	4.50	5.52	6.37	7.80	10.1	11.9	14.2	20.1		2.0
	117	43	50	54	4.78	6.75	8.27	9.55	11.7	15.1	17.8	21.4	30.2		2.4
	157	43	50	54	6.41	9.06	11.1	12.8	15.7	20.3	24.0	28.0	40.5	570	2.9
40	23	31	40	46	0.94	1.33	1.63	1.88	2.30	2.97	3.51	4.20	5.94	350	1.1
	36	32	40	45	1.47	2.08	2.55	2.94	3.60	4.65	5.50	6.57	9.30		1.4
	59	32	40	45	2.40	3.41	4.17	4.82	5.90	7.62	9.01	10.8	15.2	3	1.8
	78	33	40	45	3.18	4.50	5.52	6.37	7.80	10.1	11.9	14.2	20.1		2.1
	117	33	40	44	4.78	6.75	8.27	9.55	11.7	15.1	17.8	21.4	30.2		2.6
	157	33	40	44	6.41	9.06	11.1	12.8	15.7	20.3	24.0	28.0	40.5	630	3.0
25	19	18	25	32	0.78	1.10	1.34	1.55	1.90	2.45	2.90	3.47	4.91	390	1.1
	31	19	25	32	1.26	1.79	2.19	2.53	3.10	4.00	4.74	5.66	8.00		1.4
	39	20	25	32	1.59	2.25	2.76	3.18	3.90	5.03	5.96	7.12	10.1	3	1.5
	59	21	25	32	2.40	3.41	4.17	4.82	5.90	7.62	9.01	10.8	15.2		1.9
	78	21	25	32	3.18	4.50	5.52	6.37	7.80	10.1	11.9	14.2	20.1		2.3
	117	21	25	32	4.78	6.75	8.27	9.55	11.7	15.1	17.8	21.4	30.2		2.7
15	157	21	25	32	6.41	9.06	11.1	12.8	15.7	20.3	24.0	28.0	40.5	730	3.4
	23	10	15	19	0.94	1.33	1.63	1.88	2.30	2.97	3.51	4.20	5.94	500	1.3
	36	10	15	19	1.47	2.08	2.55	2.94	3.60	4.65	5.50	6.57	9.30		1.6
	59	10	15	19	2.40	3.41	4.17	4.82	5.90	7.62	9.01	10.8	15.2	3	2.0
	78	10	15	19	3.18	4.50	5.52	6.37	7.80	10.1	11.9	14.2	20.1		2.4
	117	10	15	19	4.78	6.75	8.27	9.55	11.7	15.1	17.8	21.4	30.2		3.0
	157	12	15	19	6.41	9.06	11.1	12.8	15.7	20.3	24.0	28.0	40.5	850	3.5

Código de producto

Usar este código para hacer pedidos.

① Cuerpo completo

〈Ejemplo〉 1/4M INVE 11578 S303 (FEPM) + S316L-IN

1/4M INVE 115 78 S303 (FEPM) + S316L-IN

Código ángulo pulverización	Código caudal pulverización
115	19
3	3
15	157

② Cabezal

〈Ejemplo〉 1/4M VE 11578 S303

1/4 VE 115 78 S303

Código ángulo pulverización	Código caudal pulverización
115	19
3	3
15	157

Nota: Los cabezales de la serie INVE son los mismos que los utilizados en la serie VE.