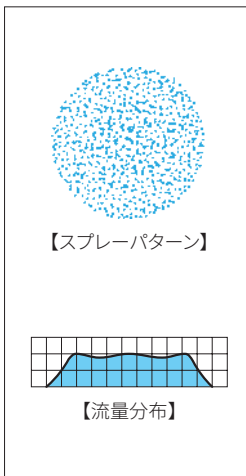


充円錐ノズル / 標準ワンタッチ形

金属製

INJXX-SS



特長

- スプレーパターンが円形で均等な流量分布の充円錐ノズル。
- 着脱しやすいツバ付きローレット形状。
- 簡単着脱でメンテナンス時間を大幅に短縮。
- 異物通過径を大きくするため、ワラーにX形の構造を使用。このため目詰まりしにくい。

標準圧力

0.2MPa

主用途

洗浄：機器装置、エリミネーター、スクリーン、タンク、部品、碎石、土砂
 冷却：タンク、銅板
 散布：汚水処理、バツ気、消泡、鎮塵

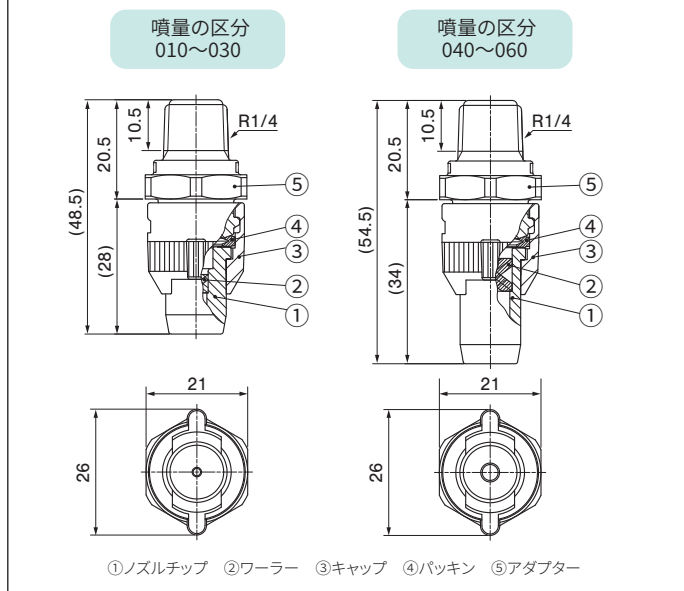
構造と材質と質量

構造	<ul style="list-style-type: none"> ●ノズル部(ノズルチップ、ワラー、キャップ、パッキン)とアダプター部から成り、損耗した部品は取替えてできる。 ●約90°回転で着脱可能なワンタッチノズル。 ●ノズル部取り外し時に、ノズルチップやパッキンが脱落しない。
材質	<ul style="list-style-type: none"> ●チップ：S303 ●ワラー、キャップ、アダプター：S316L相当 ●パッキン：FEPM
質量	<ul style="list-style-type: none"> ●完成品：62g ●ノズルチップ：18g

耐熱温度：150℃
 使用最高圧力：2.0MPa

注) 形番、材質により、外観・外形寸法が若干異なる場合があります。

外形図



仕様

噴量の区分	噴角(°)			噴量(l/min)									平均粒子径(μm)	異物通過径(mm)
	0.05 MPa	0.2 MPa	0.5 MPa	0.03 MPa	0.05 MPa	0.1 MPa	0.15 MPa	0.2 MPa	0.3 MPa	0.5 MPa	0.7 MPa	1 MPa		
010	50	55	45	—	0.53	0.73	0.88	1.00	1.18	1.45	1.67	1.93	290	0.7
020	60	65	55	—	1.06	1.46	1.75	2.00	2.36	2.91	3.34	3.86	?	1.4
030	65	70	60	—	1.59	2.18	2.63	3.00	3.54	4.36	5.00	5.79	410	1.4
040	60	65	55	—	2.12	2.91	3.51	4.00	4.72	5.81	6.67	7.72	380	1.7
050	65	70	60	—	2.65	3.64	4.38	5.00	5.90	7.27	8.34	9.64	?	1.7
060	70	75	65	2.51	3.18	4.37	5.26	6.00	7.08	8.72	10.0	11.6	520	1.7

お引合い要領

形番はチャートをご覧ください、下記のようにお伝えください。

完成品

〈例〉…1/4M INJXX 010 S303(FEPM)+S316L-IN

1/4M INJXX **010** **S303 (FEPM)** + **S316L-IN**

ネジサイズ*

噴量の区分

ノズルチップの材質

パッキンの材質

キャップ、アダプターの材質

- 010
- }
- 060

ノズルチップのみ

〈例〉…1/4 JXX 010 S303

1/4 JXX **010** **S303**

噴量の区分

材質

- 010
- }
- 060

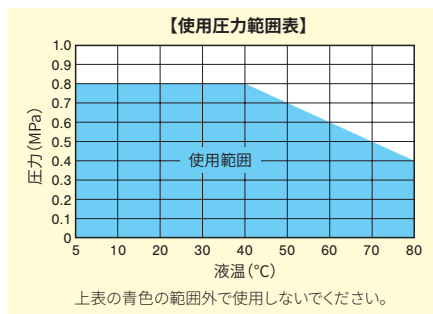
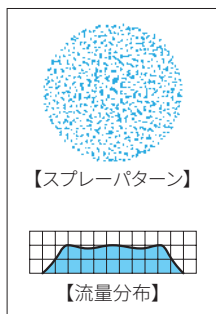
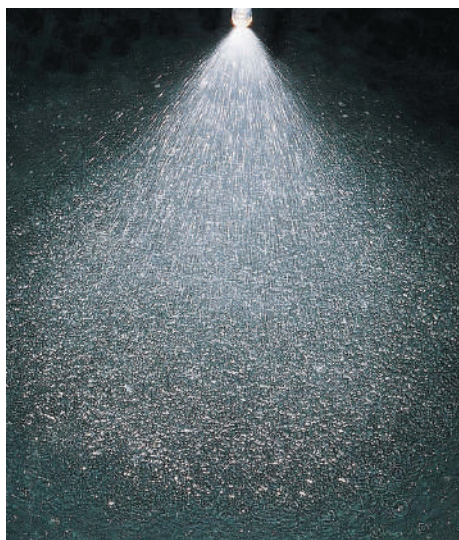
アダプターのみ ご準備できます。お問い合わせください。

* 弊社の形番ではネジサイズの(R)はMと表記いたします。

充円錐ノズル / 標準ワンタッチ形

一触ノズル

INJXX



特長

- スプレーパターンが円形で均等な流量分布の充円錐ノズル。
- 樹脂製で、耐薬品性に優れる。
- 簡単着脱でメンテナンス時間を短縮、ノズル内のワラーも取外し可能。
- 噴霧流量によりノズルチップをカラー識別。

標準圧力

0.2MPa

主用途

- 洗浄：洗浄機
- 散布：エッチング薬品、剥離剤
- その他：メンテナンス、位置決めなどが必要な用途

構造と材質

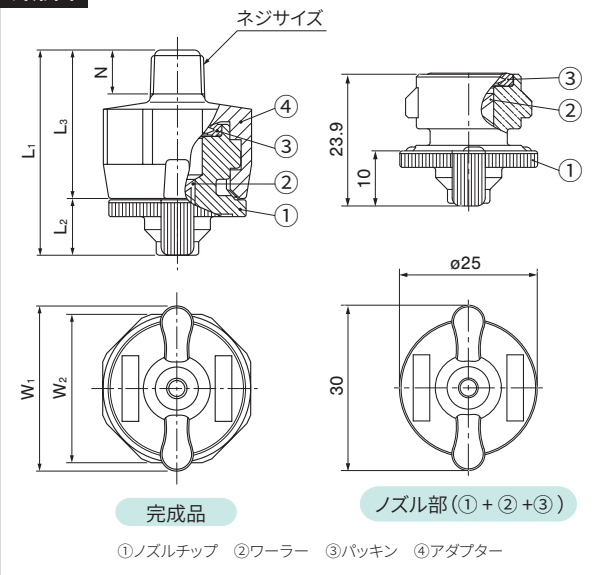
構造	●ノズル部(ノズルチップ、ワラー、パッキン)とアダプター部の二体形タイプ。 ●約60°回転で着脱可能なワンタッチノズル。
材質	●ノズルチップ、ワラーはPP、アダプターはPPまたはPPS、パッキンはFEPM

寸法

ネジサイズ	外形寸法 (mm)						質量 (g)	
	L ₁	L ₂	L ₃	W ₁	W ₂	N	PP	PPS
R1/8	37	10	27	30	27	8	9.2	12
R1/4	40	10	30	30	27	11.5	9.6	13
R3/8	40	10	30	30	27	12	10.5	14

注) 形番、材質により、外観・外形寸法が若干異なる場合があります。
 ・INJXXシリーズはISJXXシリーズ(販売終了)と互換性がありません。

外形図



仕様

噴量の区分	ネジサイズ			噴角(°)			噴量(ℓ/min)								平均粒子径(μm)	異物通過径(mm)	ノズルチップの色
	R1/8	R1/4	R3/8	0.05 MPa	0.2 MPa	0.5 MPa	0.03 MPa	0.05 MPa	0.1 MPa	0.15 MPa	0.2 MPa	0.3 MPa	0.5 MPa	0.7 MPa			
010	○	○	○	60	65	55	-	0.53	0.73	0.88	1.00	1.18	1.48	1.67	290	0.8	■
015	○	○	○	60	65	55	-	0.79	1.09	1.32	1.50	1.77	2.18	2.50			
020	○	○	○	60	65	55	-	1.06	1.46	1.75	2.00	2.36	2.91	3.34			
025	○	○	○	60	65	55	-	1.32	1.82	2.20	2.50	2.95	3.62	4.17			
030	○	○	○	60	65	55	-	1.59	2.18	2.63	3.00	3.54	4.36	5.00			
040	○	○	○	60	65	55	-	2.12	2.91	3.51	4.00	4.72	5.81	6.67			
050	○	○	○	65	70	60	-	2.65	3.64	4.38	5.00	5.90	7.27	8.34	520	2.0	■
060	○	○	○	70	75	65	2.51	3.18	4.37	5.26	6.00	7.08	8.72	10.0			

お引合い要領 形番はチャートをご覧ください、下記のようにお伝えください。

完成品

〈例〉…1/8M INJXX 040 PP(FEPM)+PP

1/8M INJXX 040 PP(FEPM) + PP

ネジサイズ*	噴量の区分	アダプターの材質
■ 1/8M	■ 010	■ PP
■ 1/4M	}	■ PPS
■ 3/8M	■ 060	

アダプターのみ ご準備できます。お問い合わせください。

プラグ ノズルを使用しないときはプラグと取り換えることができます。プラグについてはP.22の「一触シリーズ関連商品」をご覧ください。

ノズルのみ

〈例〉…INJXX 040 PP(FEPM)

INJXX 040 PP(FEPM)

噴量の区分
■ 010
}
■ 060

* 弊社の形番ではネジサイズの(R)はMと表記いたします。

参考

標準扇形ノズル
ワンタッチ形

一触ノズル

INVV

同カタログのP.21に掲載しています。