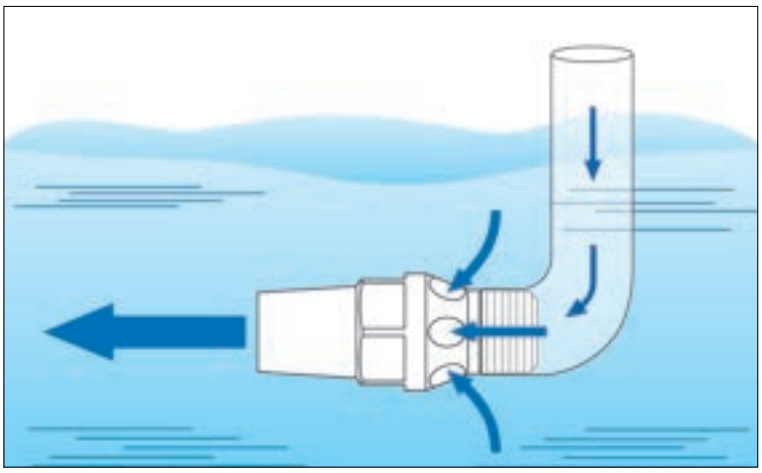
高流速ノズル

受注生産品
EJX



特　長

●従来品の約1.5倍～2倍の打力（流速）がある高流量タイプ。
●液中での洗浄や反応促進に優れた効果を発揮。

標準圧力　0.1MPa

主用途

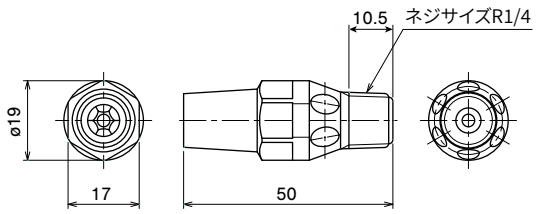
撹拌：液体撹拌、沈殿防止、
濃度差の解消洗浄：液中洗浄
反応：液中エッチング、メッキの促進

構造と材質

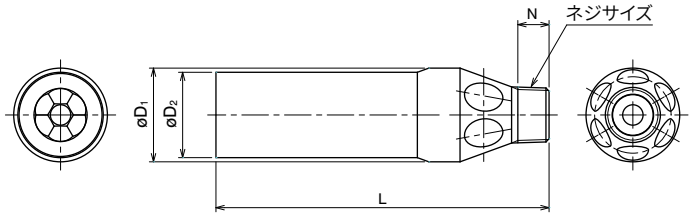
構造	●全樹脂製の一体形ノズル。
材質	●PP

外形図

1/4M EJX 1*0/5.8PP-IN(ø19-50, ø6)



1/2M EJX 1*0/22PP (ø32-110)
3/4M EJX 1*0/64PP (ø45-160)



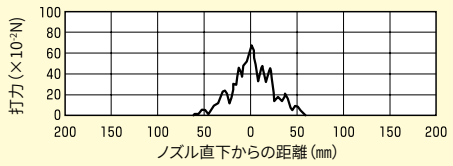
寸法

ネジサイズ	外形寸法（mm）				質量（g）
	L	øD1	øD2	N	
R1/2	110	32	25	14	30
R3/4	160	45	41	15	90

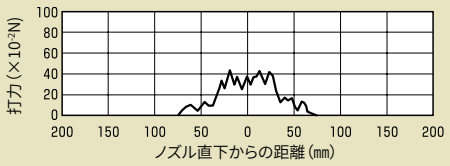
注）形番、材質により、外観・外形寸法が若干異なる場合があります。

打力データ

■高流速タイプ



■従来品



●EJX高流速タイプ
3/4M EJX 1*0/64PP (ø45-160)

●従来品
EJX高流速タイプと同等の吐出量の従来設計品

■打力測定条件
噴射圧力：0.1MPa
供 給 量：64ℓ/min
測定距離：300mm
打 力 値：φ3mmの受圧端子が受けた全打力

仕様

形　番	供給量（ℓ/min）						吐出量（ℓ/min）［参考値］						異物通過径（mm）
	0.03 MPa	0.05 MPa	0.1 MPa	0.15 MPa	0.2 MPa	0.3 MPa	0.03 MPa	0.05 MPa	0.1 MPa	0.15 MPa	0.2 MPa	0.3 MPa	
1/4M EJX 1*0/5.8PP-IN(ø19-50, ø6)	3.20	4.00	5.80	7.10	8.20	10.0	10.5	13.4	18.8	23.2	27.0	34.5	2.8
1/2M EJX 1*0/22PP (ø32-110)	12.0	16.0	22.0	27.5	32.0	39.0	36.0	47.0	73.0	95.0	111	134	5.5
3/4M EJX 1*0/64PP (ø45-160)	36.0	46.0	64.0	77.0	90.6	109	103	140	206	260	301	380	9.1

お引合い要領　形番は仕様をご覧いただき、下記のようにお伝えください。

■1/4M EJX 1*0/5.8PP-IN(ø19-50, ø6)
■1/2M EJX 1*0/22PP (ø32-110)
■3/4M EJX 1*0/64PP (ø45-160)

弊社の形番ではネジサイズの（R）はMと表記いたします。

この製品シリーズは受注生産品です。