Breitstrahl-Sprühdüse

RoHS

Erzeugt einen breitflächigen Sprühbereich

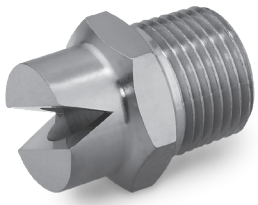


Sprühnebelwinkel: ca. 100°

Medium: Wasser
Betriebsdruck: 0,25 MPa
(keine garantierten Werte)

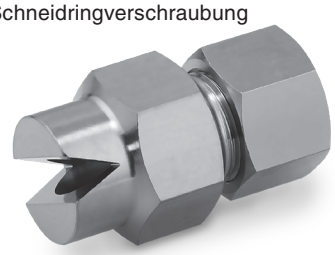
Varianten

Außengewinde



IN-225-1054

Schneidringverschraubung



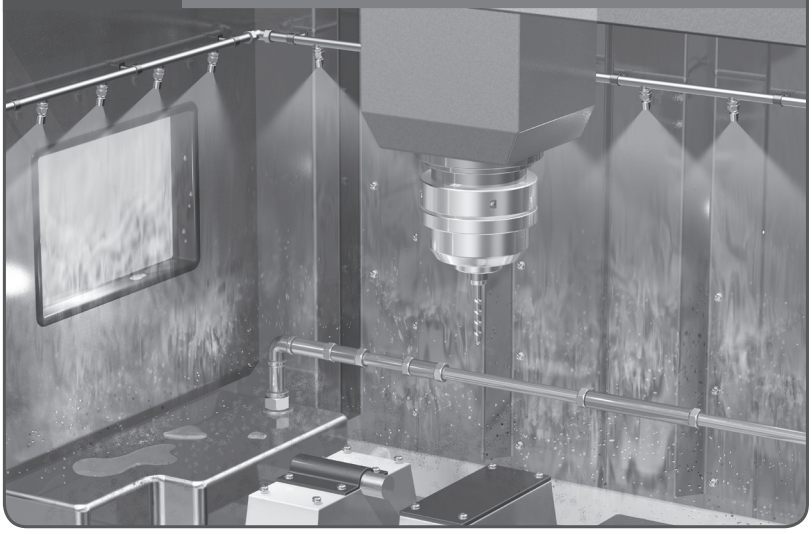
IN-225-1056/1057/1059

Schwenkbar mit Außengewinde



IN-225-1104

Anwendungs-beispiel Abspülen von Metallspänen an Innenwänden von Werkzeugmaschinen.



Serie IN-225

SMC

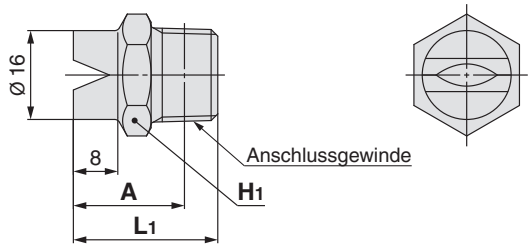
Technische Daten

Verwendbare Metallrohre für Schneidringverschraubung		Kupferrohr (C1220T-O)
Verwendbarer Rohraußen-Ø für Schneidringverschraubung		Ø 10, Ø 12, Ø 16
Medium		Kühlschmiermittel, Wasser, Druckluft *1
Betriebsdruck	**Kühlschmiermittel, Wasser**	0,3 MPa
	Druckluft	1 MPa
Umgebungs- und Medientemperatur		-5 bis 60 °C (kein Gefrieren)
Gewindeabdichtung		Außengewinde ohne Dichtmittel
Material		Messing (chemisch vernickelt)

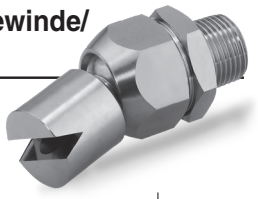
*1 Bei Druckluft ist der fächerförmige Strahl unsichtbar.

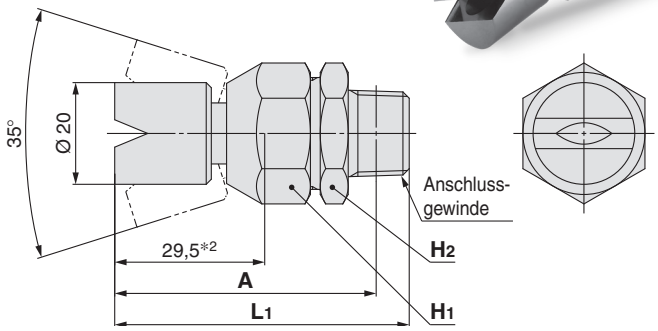
Düse mit Außengewinde/ IN-225-1054





Schwenkbare Düse mit Außengewinde/ IN-225-1104





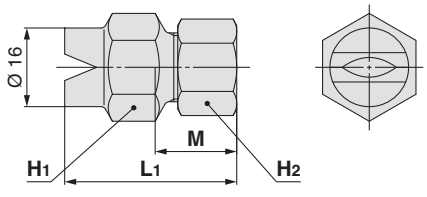
[mm]

Bestell-Nr.	Düsengröße	Anschluss-gewinde	Schlüsselweite		L1	A*1	Gewicht [g]
			H1	H2			
IN-225-1054	Entspricht Ø 6	R3/8	19	—	26	20	28
IN-225-1104	Entspricht Ø 6	R3/8	24	24	58	51,4	109

*1 Referenzmaß nach dem Einschrauben

*2 Gibt die Länge der Düse bis zur Mittelachse vom Gelenk an

Düse mit Schneidringverschraubung/ IN-225-1056/1057/1059

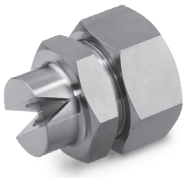




IN-225-1056



IN-225-1059



IN-225-1057

[mm]

Bestell-Nr.	Düsengröße	Verwendbarer Rohraußen-Ø	Schlüsselweite		L1	M	Gewicht [g]
			H1	H2			
IN-225-1056	Entspricht Ø 6	Ø 12	19	19	28,3	17	34
IN-225-1057	Entspricht Ø 6	Ø 16	24	24	28,3	17	50
IN-225-1059	Entspricht Ø 6	Ø 10	19	17	35	17	47



SMC Corporation (Europe)

Austria	+43 (0)2262622800	www.smc.at	office@smc.at
Belgium	+32 (0)33551464	www.smc.be	info@smc.be
Bulgaria	+359 (0)2807670	www.smc.bg	office@smc.bg
Croatia	+385 (0)13707288	www.smc.hr	office@smc.hr
Czech Republic	+420 541424611	www.smc.cz	office@smc.cz
Denmark	+45 70252900	www.smcdk.com	smc@smcdk.com
Estonia	+372 6510370	www.smcpneumatics.ee	info@smcee.ee
Finland	+358 207513513	www.smc.fi	smcfi@smc.fi
France	+33 (0)164761000	www.smc-france.fr	info@smc-france.fr
Germany	+49 (0)61034020	www.smc.de	info@smc.de
Greece	+30 210 2717265	www.smchellas.gr	sales@smchellas.gr
Hungary	+36 23513000	www.smc.hu	office@smc.hu
Ireland	+353 (0)14039000	www.smcautomation.ie	sales@smcautomation.ie
Italy	+39 03990691	www.smcitalia.it	mailbox@smcitalia.it
Latvia	+371 67817700	www.smc.lv	info@smc.lv
Lithuania	+370 5 2308118	www.smclt.lt	info@smclt.lt
Netherlands	+31 (0)205318888	www.smc.nl	info@smc.nl
Norway	+47 67129020	www.smc-norge.no	post@smc-norge.no
Poland	+48 222119600	www.smc.pl	office@smc.pl
Portugal	+351 214724500	www.smc.eu	apoioclientept@smc.smces.es
Romania	+40 213205111	www.smcromania.ro	smcromania@smcromania.ro
Russia	+7 8123036600	www.smc.eu	sales@smcru.com
Slovakia	+421 (0)413213212	www.smc.sk	office@smc.sk
Slovenia	+386 (0)73885412	www.smc.si	office@smc.si
Spain	+34 945184100	www.smc.eu	post@smc.smces.es
Sweden	+46 (0)86031200	www.smc.nu	smc@smc.nu
Switzerland	+41 (0)523963131	www.smc.ch	info@smc.ch
Turkey	+90 212 489 0 440	www.smcpnomatik.com.tr	info@smcpnomatik.com.tr
UK	+44 (0)845 121 5122	www.smc.uk	sales@smc.uk

SMC Corporation Akihabara UDX 15F, 4-14-1, Sotokanda, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, JAPAN Phone: 03-5207-8249, Fax: 03-5298-5362

Printing XV 00 Printed in Spain

Die Angaben können ohne vorherige Ankündigung, und ohne dass dem Hersteller daraus eine Verpflichtung entsteht, geändert werden.