Fig.1

Fig.2

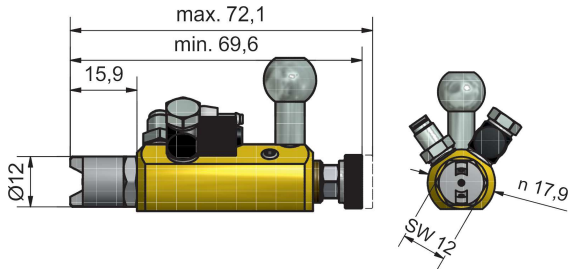
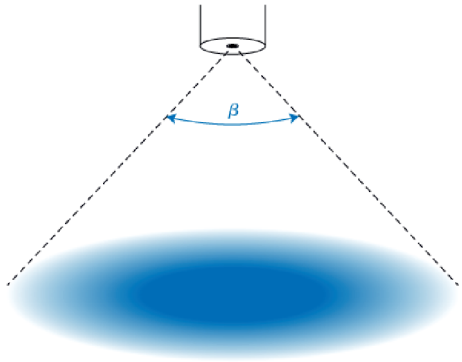


Fig.3



Angolo di spray : β=90°

Fig.4

Spruzzatore SD 18 BS

Nozzle technology

HIESSL
Flüssigkeiten ökonomisch aufbringen

Impiego:

Spruzzatore coassiale di precisione.
Come spruzzatore bifase aria-olio negli impianti di lubrificazione automatica e di trattamento protettivo delle superfici piane.
Per la lubrificazione MQL esterna degli utensili.

Descrizione:

Spruzzatore di precisione per consumi ridotti sia di aria che di lubrificante.
Regolazione del flusso d'aria di spruzzaggio e di appiattimento direttamente sulla testina.
Regolazione manuale fine del volume di lubrificante.
Ampio spruzzo a forma ellittica.

Dati tecnici:

Fluido utilizzabile:	olio
Aria pilotaggio:	
Aria spruzzaggio:	combinate
Aria di appiattimento:	
Guarnizioni:	Viton (FPM)

Portata (pressione 1 bar)

Viscosità 1 a 20°C mm^2/sec	0-6400 ml/h
Viscosità 100 a 40°C mm^2/sec	0-580 ml/h
Viscosità 400 a 40°C mm^2/sec	0-115 ml/h

Regolazioni di base

Parametri	Regolazioni		
Viscosità 40°C [mm^2/s]	< 60	60 - 200	200 - 600
Press. aria di comando [bar]	2,7	2,7	2,7
Pressione olio [bar]	< 0,5	0,5 - 1,0	>1,0
Aria spray [bar]	0,5	0,7	1,0
Aria appiattimento [bar]	0,8	1,0	1,5 - 2,0
Aria pilotaggio [bar]	3,0 - 5,0	3,0 - 5,0	3,0 - 5,0

- Con riserva di modifiche senza preavviso -

MWM Schmieranlagen Srl
Via G.Galilei 4B I-20068 Peschiera Borromeo (Mi)
Tel:+39 02 54 75 311 Fax +39 02 551 948 78
website://www.mql.it e-mail: info@mql.it

Stampato del: 23.09.2015
Sostituisce il precedente del: