Fig.1

Spruzzatore SD 18

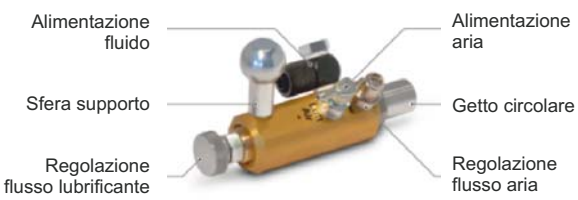


Fig.2

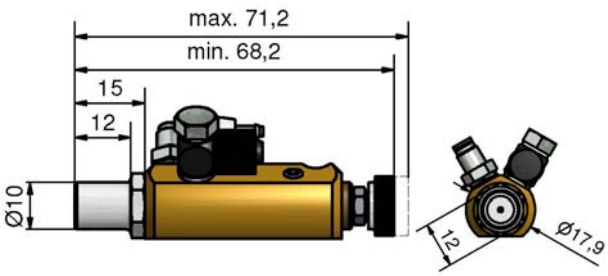
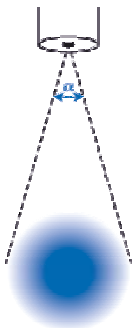


Fig.3



Angolo di spray : α=15°

Fig.4

Spruzzatore SD 18

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 direttamente sulla testina.
Regolazione manuale fine del volume di lubrificante.
Soluzione compatta con tempo di risposta rapido.

Dati tecnici:

Fluido utilizzabile:	olio
Aria pilotaggio:	combinate
Aria spruzzaggio:	combinate
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: 27.04.2015
Sostituisce il precedente del: