

Kühlmittel-Hochdruckdüse

Ausführung: Gehäuse aus hochwertigem Kunststoffgranulat. Für eine genaue Kühlmittelversorgung lässt sich die Düse um 360° drehen. Mit einem Innensechskantschlüssel oder dem beiliegenden Einstellschlüssel kann die Düse eingestellt werden und bleibt ohne Gegenmutter positionsstabil.




Anwendung: Schnelle Bearbeitung bei der Zerspanung mit hohen Drehzahlen durch Hochdruckkühlung bis 70 bar.




Typ CD: Kompaktes Modell zum Einsatz in beengten Platzverhältnissen.

Typ XW: Modell mit besonders großem Schwenkbereich.









Typ CD, 1/8"

Ø x Länge mm	Schwenk- bereich °	 9610	 9612	 9614	Bestell- Nr.
		blau-orange €	schwarz €	grau €	
1,6 x 0	72	31,40 ◊	31,40	31,40	...1600
1,6 x 6,4	72	31,90 ◊	31,90	31,90	...1664
1,6 x 12,7	72	32,50 ◊	32,50	32,50	...1613
1,6 x 31,8	72	33,10 ◊	33,10	33,10	...1632
2,2 x 0	72	31,40 ◊	31,40	31,40	...2200
2,2 x 6,4	72	31,90 ◊	31,90	31,90	...2264
2,2 x 12,7	72	32,50 ◊	32,50	32,50	...2213
2,2 x 31,8	72	33,10 ◊	33,10	33,10	...2232
		(W991)	(W991)	(W991)	




Ø x Länge mm	Schwenk- bereich °	 9610	 9612	 9614	Bestell- Nr.
		blau-orange €	schwarz €	grau €	
3,0 x 0	72	31,40 ◊	31,40	31,40	...3000
3,0 x 6,4	72	31,90 ◊	31,90	31,90	...3064
3,0 x 12,7	72	32,50 ◊	32,50	32,50	...3013
3,0 x 31,8	72	33,10 ◊	33,10	33,10	...3032
4,1 x 0	70	31,40 ◊	31,40	31,40	...4100
4,1 x 6,4	70	31,90 ◊	31,90	31,90	...4164
4,1 x 12,7	70	32,50 ◊	32,50	32,50	...4113
4,1 x 31,8	70	33,10 ◊	33,10	33,10	...4132
		(W991)	(W991)	(W991)	




Typ XW, 1/8"

Ø x Länge mm	Schwenk- bereich °	 9616	 9618	 9620	Bestell- Nr.
		blau-orange €	schwarz €	grau €	
1,6 x 0	110	31,40	31,40	31,40	...1600
1,6 x 6,4	110	31,90	31,90	31,90	...1664
1,6 x 12,7	110	32,50	32,50	32,50	...1613
1,6 x 31,8	110	33,10	33,10	33,10	...1632
2,2 x 0	110	31,40	31,40	31,40	...2200
2,2 x 6,4	110	31,90	31,90	31,90	...2264
2,2 x 12,7	110	32,50	32,50	32,50	...2213
2,2 x 31,8	110	33,10	33,10	33,10	...2232
		(W991)	(W991)	(W991)	




Ø x Länge mm	Schwenk- bereich °	 9616	 9618	 9620	Bestell- Nr.
		blau-orange €	schwarz €	grau €	
3,0 x 0	110	31,40	31,40	31,40	...3000
3,0 x 6,4	110	31,90	31,90	31,90	...3064
3,0 x 12,7	110	32,50	32,50	32,50	...3013
3,0 x 31,8	110	33,10	33,10	33,10	...3032
4,1 x 0	102	31,40	31,40	31,40	...4100
4,1 x 6,4	102	31,90	31,90	31,90	...4164
4,1 x 12,7	102	32,50	32,50	32,50	...4113
4,1 x 31,8	102	33,10	33,10	33,10	...4132
		(W991)	(W991)	(W991)	




Typ CD, 1/4"

Ø x Länge mm	Schwenk- bereich °	 9622	 9624	 9626	Bestell- Nr.
		blau-orange €	schwarz €	grau €	
1,6 x 0	72	31,40	31,40	31,40	...1600
1,6 x 6,4	72	31,90	31,90	31,90	...1664
1,6 x 12,7	72	32,50	32,50	32,50	...1613
1,6 x 31,8	72	33,10	33,10	33,10	...1632
2,2 x 0	72	31,40	31,40	31,40	...2200
2,2 x 6,4	72	31,90	31,90	31,90	...2264
2,2 x 12,7	72	32,50	32,50	32,50	...2213
2,2 x 31,8	72	33,10	33,10	33,10	...2232
		(W991)	(W991)	(W991)	

Ø x Länge mm	Schwenk- bereich °	 9622	 9624	 9626	Bestell- Nr.
		blau-orange €	schwarz €	grau €	
3,0 x 0	72	31,40	31,40	31,40	...3000
3,0 x 6,4	72	31,90	31,90	31,90	...3064
3,0 x 12,7	72	32,50	32,50	32,50	...3013
3,0 x 31,8	72	33,10	33,10	33,10	...3032
4,1 x 0	70	31,40	31,40	31,40	...4100
4,1 x 6,4	70	31,90	31,90	31,90	...4164
4,1 x 12,7	70	32,50	32,50	32,50	...4113
4,1 x 31,8	70	33,10	33,10	33,10	...4132
		(W991)	(W991)	(W991)	

Typ XW, 1/4"

Ø x Länge mm	Schwenk- bereich °	 9628	 9630	 9632	Bestell- Nr.
		blau-orange €	schwarz €	grau €	
1,6 x 0	110	31,40	31,40	31,40	...1600
1,6 x 6,4	110	31,90	31,90	31,90	...1664
1,6 x 12,7	110	32,50	32,50	32,50	...1613
1,6 x 31,8	110	33,10	33,10	33,10	...1632
2,2 x 0	110	31,40	31,40	31,40	...2200
2,2 x 6,4	110	31,90	31,90	31,90	...2264
2,2 x 12,7	110	32,50	32,50	32,50	...2213
2,2 x 31,8	110	33,10	33,10	33,10	...2232
		(W991)	(W991)	(W991)	

Ø x Länge mm	Schwenk- bereich °	 9628	 9630	 9632	Bestell- Nr.
		blau-orange €	schwarz €	grau €	
3,0 x 0	110	31,40	31,40	31,40	...3000
3,0 x 6,4	110	31,90	31,90	31,90	...3064
3,0 x 12,7	110	32,50	32,50	32,50	...3013
3,0 x 31,8	110	33,10	33,10	33,10	...3032
4,1 x 0	102	31,40	31,40	31,40	...4100
4,1 x 6,4	102	31,90	31,90	31,90	...4164
4,1 x 12,7	102	32,50	32,50	32,50	...4113
4,1 x 31,8	102	33,10	33,10	33,10	...4132
		(W991)	(W991)	(W991)	