

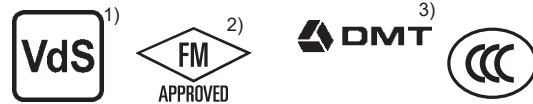


Impulsdüsen MXID2

impulse nozzles MXID2



Zulassungen / approvals



Instandhaltung / maintenance

siehe M7-2-01-26 / see M7-2-01-26

Technische Beschreibung / technical description

Art.-Nr. 842108 (de/en) / part no. 842108 (de/en)

Ersatzteile / spare parts

Schutzkappe Impulsdüse MXID2-115mm, Art.-Nr. 842088

protective cap impulse nozzle MXID2-115mm, part no. 842088

Bezeichnung <i>designation</i>		Art.-Nr. <i>part no.</i>	Sprühwinkel <i>spray cone</i>	k-Faktor <i>K factor</i>	Gewicht <i>weight</i>
Impulsdüsen mit Kette 115 mm lang / <i>impulse nozzles with chain 115 mm long</i>					
Impulsdüse <i>impulse nozzle</i>	FS 90K6 MXID2 - A	842090 ³⁾	90°	K6	0,18 kg
	FS 120K6 MXID2 - A	842091	120°	K6	
	FS 90K9 MXID2 - A	842092	90°	K9	
	FS 120K9 MXID2 - A	842093	120°	K9	
Schutzkappe mit Kette 500 mm lang (zum Austausch gegen serienmäßige Schutzkappe) <i>protective cap with chain 500 mm long (to exchange against standard protective cap)</i>					
Schutzkappe Impulsdüse MXID2-500mm <i>protective cap impulse nozzle MXID2-500mm</i>		842094	-	-	0,025 kg

Technische Daten

Einbaulagesiehe Seite 2
Betriebsdruck4 - 16 bar
mittlerer Tropfendurchmesserca. 0,15 mm
Sieb, Maschenweite1 mm

Material / Oberfläche

DüsenkörperMessing, vernickelt
Kette, SchlüsselringMessing, vernickelt
DüseneinsatzMessing
Schutzkappe, Sieb, Sicherungsring für SiebEdelstahl
Niet für SchutzkappeAluminium

technical data

installation positionsee page 2
operating pressure4 - 16 bar
average droplet diameterapprox. 0,15 mm
sieve, mesh aperture1 mm

material / surface

nozzle bodybrass, nickel plated
chain, key ringbrass, nickel plated
nozzle insertbrass
protective cap, sieve, securing ring for sievestainless steel
rivet for protective capaluminium

¹⁾ VdS-Anerkennung gilt nur in Verbindung mit Schutzkonzept für Maschinen (z. B. Turbinen, Maschinenprüfstände, Walzmaschinen, Hydraulikaggregate, Spanplattenpressen) und Lackiereinrichtungen.

²⁾ FM-Anerkennung gilt nur in Verbindung mit Schutzkonzept für Spanplattenpressen.

³⁾ DMT - geprüft in Verbindung mit Schutzkonzept für Förderbandanlagen (nur Düse FS 90K6)

¹⁾ VdS approval applies only to combined protection concept for machines (e.g. turbines, machine test benches, rolling mills, hydraulic control units, chipboard presses) and paint spraying plants.

²⁾ FM approval applies only to combined protection concept for chipboard presses.

³⁾ DMT approved in combination with protection concept for belt conveyor systems (nozzle FS 90K6 only)



Impulsdüsen MXID2

impulse nozzles MXID2

Verwendung

in Wassernebel-Löschanlagen

application

in water mist systems

VdS-Anerkennungsnummer

Impulsdüse FS 90K... MXID2 - AG4980069
FS 120K... MXID2 - AG4980070

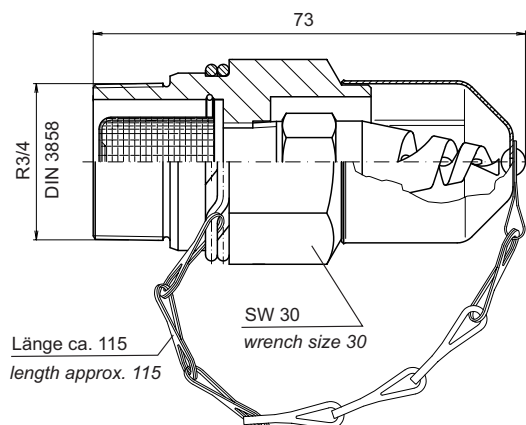
VdS approval no.

impulse nozzle FS 90K... MXID2 - AG4980069
FS 120K... MXID2 - AG4980070

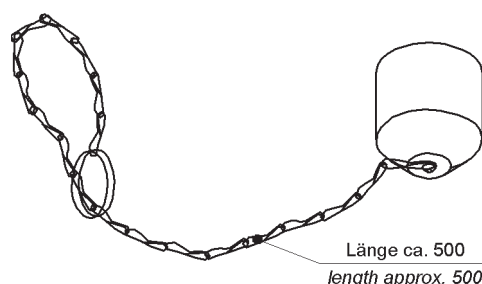
Maßzeichnung / dimension drawing

Maße in mm / dimensions in mm

Impulsdüse mit Kette 115 mm lang impulse nozzle with chain 115 mm long



Schutzkappe mit Kette 500 mm lang protective cap with chain 500 mm long



Einbaulage

Impulsdüsen mit Kette 115 mm lang:

Einsatz nur, wenn Schutzkappe nach Öffnen der Düse das Sprühbild nicht behindern kann (siehe unten).

Impulsdüsen mit Kette 500 mm lang:

Einbaulage beliebig. Einsatz nur, wenn Impulsdüse mit Kette 115 mm lang nicht eingesetzt werden kann und wenn abfallende Schutzkappe im Nahbereich (bis ca. 600 mm) keine Sachschäden (z. B. an Maschinen) verursachen kann.

installation position

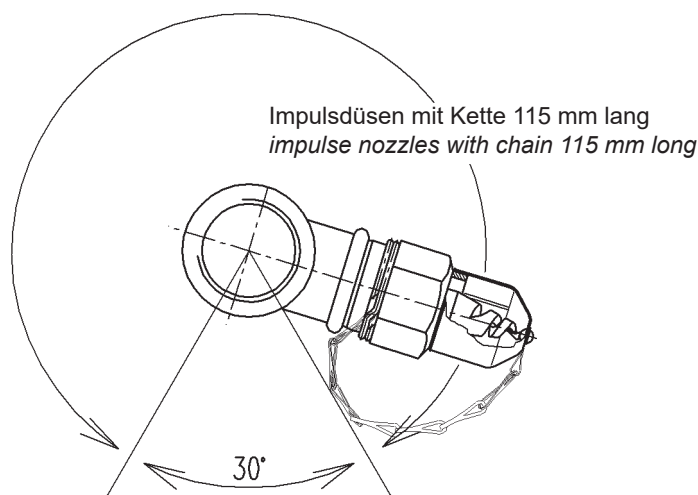
impulse nozzles with chain 115 mm long:

Only applicable, when the protective cap can fall off without obstructing the spray pattern of the nozzle (see below).

impulse nozzles with chain 500 mm long:

Arbitrary installation position. Only applicable, when impulse nozzle with chain 115 mm long can not be used and when the protective cap fall off into adjacent area (up to 600 mm) without causing any damage to property (e.g. machinery).

Einbaulage / installation position



Impulsdüsen mit Kette 500 mm lang
impulse nozzles with chain 500 mm long

