



Dimensioni mm	Dimensions mm	Dimensions mm	Abmessungen mm	Dimensiones mm		
Ø	D	H	D1	H1	A	B
1/4	-	-	13	23	-	-
3/8	-	-	17	30	-	-
1/2	-	-	21	39	-	-
3/4	32	55	27	40	-	-
1	38	69	35	52	-	-
1 1/4	-	-	-	-	86	53
1 1/4	-	-	-	-	102	58
2	-	-	-	-	135	75
2 1/2	-	-	-	-	175	86

CARATTERISTICHE

- Ugelli a corpo unico o in fusione tipo F-B4 (1).

CHARACTERISTICS

- One piece nozzles or F-B4 (1) cast types.

CARACTERISTIQUES

- Buse en un seule pièce Type F-B4 (1) en d'innox 316.

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Einteildüsen bzw. Gußeisendüsen Typ F-B4 (1).

CARACTERISTICAS

- Boquillas de una sola pieza Tipo F-B4 (1) de inox 316.

APPLICAZIONI

- Installazioni con molti ugelli dove la sezione quadrata dello spruzzo permette una copertura migliore della superficie da trattare.

APPLICATIONS

- Installations with many nozzles in which the square spray allows a better surface coverage.

APPLICATIONS

- Installation avec un grand nombre de buses où la section carrée grand angle permet un recouvrement optimum de la surface à traiter.

ANWENDUNGEN

- Einbau in Anlagen mit größerer Düsenanzahl. Durch quadratische Sprühfläche gleichmäßigere Bestäubung großer Flächen.

APLICACIONES

- Instalación con un gran número de boquillas, donde este tipo de sección permite un recubrimiento óptimo de la zona a tratar.

TIPO UGELLO NOZZLE TYPE TYPE DE BUSE DÜSENTYP TIPO DE BOQUILLA	Ø1 mm	Ø2 mm	Pressione - Pressure - Pression - Druck - Presión (bar)											bar		
			0.75	1	1.5	2	3	4	5	6	7	0.5	1.5	5		
			Portata - Capacity - Debit - Volumenstrom - Caudal (l/min)											◁°	◁°	◁°
1/4 - M - B4 - 14	3.6	1.6	5.6	6.2	7.4	8.5	10.0	11.5	12.5	14.0	15.0	100	100	95		
3/8 - M - B4 - 20	4.4	2.4	8.0	8.8	10.6	12.2	14.5	16.5	18.1	20.2	21.8	105	110	95		
1/2 - M - B4 - 35	5.9	3.2	14.0	15.5	18.5	21.0	24.9	29.0	31.0	35.0	37.0	105	110	100		
* 3/4 - F - B4 - 71	9.8	4.4	28.0	31.0	37.2	42.0	49.9	57.1	63.0	70.0	75.0	105	110	100		
* 1 - F - B4 - 130	13.1	5.6	51.8	57.0	68.0	77.2	93.0	105.0	115.0	130.0	140.0	105	110	105		
* 1 1/4 - F - B4 - 190 ⁽¹⁾	15.5	5.6	75	83.0	100	112	135	152	168	190	200	110	110	110		
* 1 1/2 - F - B4 - 290 ⁽¹⁾	18.2	8.0	112	124	149	168	201	229	250	280	300	110	110	110		
* 2 - F - B4 - 560 ⁽¹⁾	25.0	11.2	222	245	291	330	394	446	495	554	590	110	115	110		
* 2 1/2 - F - B4 - 830 ⁽¹⁾	31.8	14.4	327	360	429	490	590	671	741	830	887	110	115	110		

* Materiale a richiesta - Material on request - Articles sur demande - Materil nach Wunsch - Material a solicitar.