

Ausführungen | Versions ST-357.1

	E					
Bezeichnung Description	Eingang Inlet	Düse Nozzle	Farbe Color	Volumenstrom Volume flow _{max}	Gehäuse Housing	Artikel-Nr. Item-No.
Turbodüse Rotating nozzle	G1/4 IG G1/4 female	030	gelb yellow	10,7 l/min 2,83 US gal/min	Messing Brass	20 0357 630
Turbodüse Rotating nozzle	G1/4 IG G1/4 female	035	lila purple	12,3 l/min 3,25 US gal/min	Messing Brass	20 0357 635
Turbodüse Rotating nozzle	G1/4 IG G1/4 female	040	braun brown	14,8 l/min 3,91 US gal/min	Messing Brass	20 0357 640
Turbodüse Rotating nozzle	G1/4 IG G1/4 female	045	hellgrün light green	15,8 l/min 4,17 US gal/min	Messing Brass	20 0357 645
Turbodüse Rotating nozzle	G1/4 IG G1/4 female	050	schwarz black	17,9 l/min 4,76 US gal/min	Messing Brass	20 0357 650
Turbodüse Rotating nozzle	G1/4 IG G1/4 female	055	lichtblau light blue	19,6 l/min 5,18 US gal/min	Messing Brass	20 0357 655
Turbodüse Rotating nozzle	G1/4 IG G1/4 female	060	rot red	21,5 l/min 5,68 US gal/min	Messing Brass	20 0357 660
Turbodüse Rotating nozzle	G1/4 IG G1/4 female	065	natur nature dark	23,2 l/min 6,13 US gal/min	Messing Brass	20 0357 665
Turbodüse Rotating nozzle	G1/4 IG G1/4 female	070	altrosa pink	25,0 l/min 6,61 US gal/min	Messing Brass	20 0357 670
Turbodüse Rotating nozzle	G1/4 IG G1/4 female	080	orange orange	28,5 l/min 7,53 US gal/min	Messing Brass	20 0357 680
Turbodüse Rotating nozzle	G1/4 IG G1/4 female	090	grün green	31,6 l/min 8,35 US gal/min	Messing Brass	20 0357 690
Turbodüse Rotating nozzle	G1/4 IG G1/4 female	100	dunkelgrau dark grey	35,6 l/min 9,41 US gal/min	Messing Brass	20 0357 610

Fördermenge in Abhängigkeit zum Druck | Volume flow in dependance from pressure

	Druck [bar] Pressure [bar]														
Düse Nozzle	70	80	90	100	110	120	130	140	150	175	200	250	300	350	400
	l/min	l/min	l/min	l/min	l/min	l/min	l/min	l/min	l/min	l/min	l/min	l/min	l/min	l/min	l/min
030	5,7	6,1	6,3	6,8	7,1	7,4	7,7	8,0	8,3	9,0	9,6	10,7	11,8	12,7	13,5
035	6,5	7,0	7,4	7,8	8,2	8,6	8,9	9,2	9,5	10,3	11,0	12,3	13,8	14,7	15,5
040	7,8	8,4	8,9	9,4	9,8	10,3	10,7	11,1	11,5	12,4	13,3	14,8	16,3	17,5	18,7
045	8,4	9,0	9,6	10,2	10,5	10,9	11,4	11,8	12,2	13,2	14,1	15,8	17,4	18,7	19,9
050	9,4	10,0	10,7	11,3	11,8	12,4	12,9	13,4	13,8	14,9	16,0	17,9	19,7	21,2	22,6
055	10,3	11,1	11,8	12,4	13,0	13,6	14,1	14,7	15,2	16,4	17,5	19,6	21,7	23,4	25,0
060	11,3	12,1	12,8	13,6	14,3	14,9	15,5	16,0	16,7	18,0	19,2	21,5	23,7	25,4	27,1
065	12,3	13,2	14,0	14,7	15,4	16,1	16,8	17,4	18,0	19,4	20,8	23,2	25,6	27,5	29,3
070	13,2	14,1	15,0	15,8	16,6	17,3	18,0	18,7	19,3	20,9	22,3	25,0	27,1	29,2	31,3
075	14,2	15,2	16,1	16,9	17,7	18,5	19,3	20,0	20,7	22,4	23,9	26,7	29,4	31,6	33,7
080	15,1	16,1	17,1	18,0	18,9	19,7	20,5	21,3	22,0	23,8	25,5	28,5	31,4	33,7	35,9
090	17,0	18,0	19,2	20,2	21,2	22,1	23,0	23,9	24,7	26,7	28,6	31,6	35,1	37,7	40,2
100	18,9	20,1	21,4	22,5	23,6	24,6	25,6	26,6	27,6	29,8	31,8	35,6	39,2	42,1	44,9

Technische Daten | Specification

Druck Pressure	250 bar		3628 psi
Durchfluss Flow rate	35,6 l/min		9,41 US gal/min
Der angegebene Durchflusswert ist ein maximaler Wert in Abhängigkeit von der HD-Düse. The flow rate is a maximum value and dependent on the high pressure nozzle.			
Temperatur Temperature	90 °C		190 °F
E Eingang Input	1/4" IG		1/4" female
Düse Nozzle	siehe Tabelle See above table		
Gewicht Weight	0,320 kg		

Sprühkegel 19°; D330 bei Abstand 1000 mm
Atomizing cone 19°; D330 at a distance by 1000 mm

