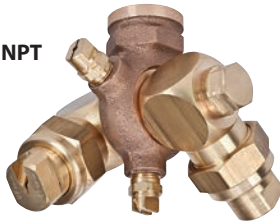






# BoomJet® Ugelli Senza Barra con Proiezione del Getto Extra Ampia

5430-3/4 NPT



5880-3/4 Raccordo Femmina NPT

Raccordo ingresso posteriore.



Gli ugelli BoomJet 5430 e 5880 BoomJet sono utilizzati per irrorare aree che non sono facilmente raggiungibili con irroratrici a barra. Questi combinano due ugelli disassati e tre ugelli VeeJet® per produrre un'ampia irrorazione della falciata. Sebbene non sia uniforme come un'irroratrice a barra, BoomJet offre un'ottima distribuzione.\* Il modello 5880 presenta un attacco manometro da 6,5 mm (1/4") ed è dotato di ulteriore tappo tubo NPT da 6,5 mm (1/4") e un ugello vuoto per l'irrorazione su un unico lato. Il modello 5430 utilizza un design a snodo che può essere regolato per modificare l'ampiezza del getto di

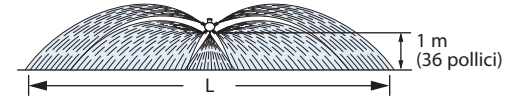
irrorazione. Entrambi i modelli presentano una filettatura femmina dell'entrata NPT da 3/4 pollici.

\*L' uniformità di distribuzione può essere ottimizzata con due passaggi successivi sulla stessa area trattata. Considerare che ciò raddoppia il volume distribuito.

### Come ordinare:

Specificare il codice dell' ugello da abbinare al BoomJet

Esempio: 5880-3/4-2TOC-06



L = massima copertura effettiva con l'ugello montato ad 1 m (36 pollici) di altezza.

Icona	(2)	(2)	(1)	bar	l/min	"L" (metri)	l/ha				
							6 km/h	8 km/h	12 km/h	16 km/h	24 km/h
5430-3/4-2TOC06 5880-3/4-2TOC06	6733-OC06	H1/4VV-1506	H1/4VVL-9502 con filtro da 50 mesh	1,5	7,26	10,2	71,2	53,4	35,6	26,7	17,8
				2,0	8,38	10,3	81,4	61,0	40,7	30,5	20,3
				2,5	9,37	10,5	89,2	66,9	44,6	33,5	22,3
5430-3/4-2TOC10 5880-3/4-2TOC10	OC-10	H1/4U-0508HE	H1/4VVL-11004 con filtro da 50 mesh	1,5	11,16	12,0	93,0	69,8	46,5	34,9	23,3
				2,0	12,89	12,1	107	79,9	53,3	39,9	26,6
				2,5	14,41	12,3	117	87,9	58,6	43,9	29,3
5430-3/4-2TOC20 5880-3/4-2TOC20	OC-20	H1/4U-0520HE	H1/4VVL-9506 con filtro da 50 mesh	1,5	24,00	14,3	168	126	83,9	62,9	42,0
				2,0	27,72	15,2	182	137	91,2	68,4	45,6
				2,5	30,99	15,8	196	147	98,1	73,6	49,0
5430-3/4-2TOC40 5880-3/4-2TOC40	OC-40	H1/4U-0540HE	H1/4U-9510	1,5	47,44	17,1	277	208	139	104	69,4
				2,0	54,78	18,2	301	226	150	113	75,2
				2,5	61,25	19,2	319	239	160	120	79,8

**Nota:** controllare sempre con attenzione i volumi di distribuzione. Le tabelle sono basate sull' erogazione di acqua a 21 °C (70 °F). Vedere pagine 136-157 per le formule utili e altre informazioni.

# TeeJet® Portaugelli a Snodo con Ugelli Asimmetrici a Fessura—Portate Elevate

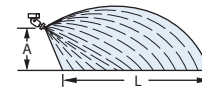
Gli ugelli a snodo per portate elevate, disponibili sia singoli sia doppi, sono dotati di attacchi di ingresso da 3/4 di pollice NPT (F) per essere usati come ugelli senza barra. Per gli snodi doppi, le portate indicate in tabella, in l/min. (GPM), sono il doppio rispetto ai valori relativi agli snodi singoli.

### Come ordinare:

Specificare il codice dello snodo e il materiale.

Esempio: 4629-3/4-TOC10 Ottone

### Copertura extra ampia del getto



L = massima copertura effettiva con l'ugello montato ad 1 m (36 pollici) di altezza.



Snodo singolo

4629-3/4-TOC

con attacco della tubazione da 3/4 di pollice NPT (F). Ottone.

Snodo doppio

4418-3/4-2TOC con attacco della tubazione da 3/4 di pollice NPT (F). Ottone.



Icona	bar	l/min	"L" (metri)	ALTEZZA = 90 cm		
				l/ha		
				8 km/h	16 km/h	24 km/h
4629-3/4-TOC10	2,0	3,23	5,4	44,9	22,4	15,0
	3,0	3,95	5,6	52,9	26,5	17,6
	4,0	4,56	5,6	61,1	30,5	20,4
4629-3/4-TOC20	2,0	6,45	7,1	68,1	34,1	22,7
	3,0	7,90	7,4	80,1	40,0	26,7
	4,0	9,12	7,4	92,4	46,2	30,8
4629-3/4-TOC40	2,0	12,89	7,9	122	61,2	40,8
	3,0	15,79	8,2	144	72,2	48,1
	4,0	18,23	8,2	167	83,4	55,6
4629-3/4-TOC80	2,0	25,78	8,8	220	110	73,3
	3,0	31,58	9,1	260	130	86,8
	4,0	36,47	9,1	301	150	100
4629-3/4-TOC150	2,0	48,34	9,3	390	195	130
	3,0	59,21	9,6	463	231	154
	4,0	68,37	9,6	534	267	178
4629-3/4-TOC300	2,0	96,68	9,7	748	374	249
	3,0	118,41	10,0	888	444	296
	4,0	136,73	10,2	1005	503	335

**Nota:** controllare sempre con attenzione i volumi di distribuzione. Le tabelle sono basate sull' erogazione di acqua a 21 °C (70 °F). Vedere pagine 136-157 per le formule utili e altre informazioni.

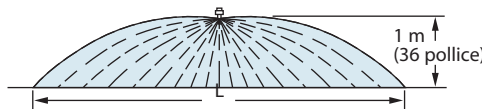


**Tipo 1/4-KLC e tipo 3/4-KLC**  
 Attacchi (maschio) della tubazione da ¼ e ¾ di pollice NPT



L'ugello FieldJet KLC viene tipicamente usato per trattare le aree non accessibili con barre irroratrici. Il design dell'ugello a pezzo unico proietta il liquido erogato verso entrambi i lati, formando un ampio getto piatto. L'orifizio tondo riduce gli intasamenti. L'uniformità della passata non è pari a quella fornita da una barra irroratrice. \*Disponibile in ottone o in acciaio inox.

\*L'uniformità può essere ottimizzata mediante la sovrapposizione di due passate in passaggi successivi. Tenere presente che ciò raddoppia il volume distribuito.



### Come ordinare:

Specificare il codice e il materiale.  
 Esempio: 1/4KLC-SS18 – Acciaio inox

Ugello	bar	PORTATA DI UN UGELLO IN l/min	"L" IN metri	l/ha						
				3 km/h	4 km/h	5 km/h	6 km/h	8 km/h	10 km/h	12 km/h
1/4-KLC-5	0,7	1,91	4,3	88,8	66,6	53,3	44,4	33,3	26,7	22,2
	1,0	2,28	5,2	87,7	65,8	52,6	43,8	32,9	26,3	21,9
	2,0	3,23	5,5	117	88,1	70,5	58,7	44,0	35,2	29,4
	3,0	3,95	6,4	123	92,6	74,1	61,7	46,3	37,0	30,9
1/4-KLC-9	0,7	3,43	4,9	140	105	84,0	70,0	52,5	42,0	35,0
	1,0	4,10	5,5	149	112	89,5	74,5	55,9	44,7	37,3
	2,0	5,80	5,8	200	150	120	100	75,0	60,0	50,0
	3,0	7,10	6,4	222	166	133	111	83,2	66,6	55,5
1/4-KLC-18	0,7	6,86	5,5	249	187	150	125	93,5	74,8	62,4
	1,0	8,20	6,1	269	202	161	134	101	80,7	67,2
	2,0	11,6	6,4	363	272	218	181	136	109	90,6
	3,0	14,2	6,7	424	318	254	212	159	127	106
1/4-KLC-36	0,7	13,7	5,8	472	354	283	236	177	142	118
	1,0	16,4	6,7	490	367	294	245	184	147	122
	2,0	23,2	7,3	636	477	381	318	238	191	159
	3,0	28,4	7,9	719	539	431	359	270	216	180

**Nota:** controllare sempre con attenzione i volumi di distribuzione. Le tabelle sono basate sull'erogazione di acqua a 21 °C (70 °F). Vedere pagine 136-157 per le formule utili e altre informazioni.