



# UGELLI ASSIALI A CONO VUOTO - SERIE OS - Getto orientabile AXIAL FEED HOLLOW-CONE NOZZLES – OS SERIES - Revolving jet

0



Tipo / Type OS y

## CARATTERISTICHE

- Ricavato da barra
- Diffusore a disco con fresature radiali inclinate
- Sfera ugello orientabile
- Gocce di media grandezza

## APPLICAZIONI CONSIGLIATE

(Come serie 04 di pag 18)

## CHARACTERISTICS

- Made out of bar
- Swirl-disc with raking radial millings
- Revolving ball-nozzles
- Medium-sized droplets

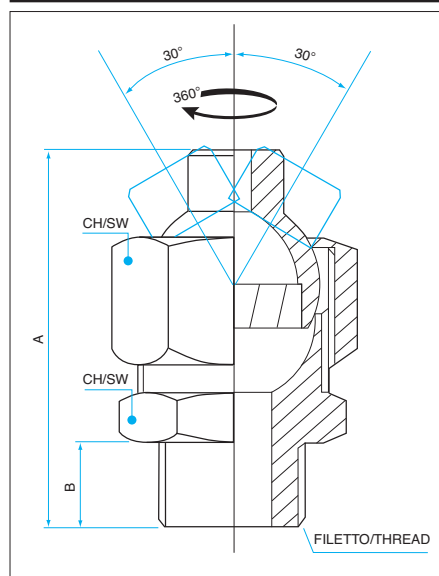
## TYPICAL APPLICATIONS

(They are the same of the serie 04, see on page 18)

**CODE  
STD. MAT.**  
02 AISI 316  
06 Ottone/Brass  
08 PVC  
09 Delrin  
21 PVDF

## DATI OPERATIVI - OPERATIVE DATA

TIPO / TYPE OS y Dimensione raccordo Thread dimension						CODICE PORTATA FLOW CODE	PORTATA / FLOW l/min											AMPIEZZA ANGOLO DI SPRUZZO SPRAY ANGLE WIDTH		
1/8"	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"		Ø E mm.	Ø U mm.	0,5 bar	1 bar	1,5 bar	2 bar	3 bar	4 bar	5 bar	7 bar	10 bar	45°	60°	90°
▼	▼	▼	▼			047	0,6	0,8		0,36	0,42	0,47	0,55	0,62	0,68	0,78	0,89	●	●	
▼	▼	▼	▼			059	0,7	0,8		0,45	0,53	0,59	0,69	0,78	0,85	0,97	1,1	●	●	
▼	▼	▼	▼			090	1,0	1,0		0,68	0,80	0,90	1,1	1,2	1,3	1,5	1,7	●	●	
▼	▼	▼	▼			101	1,2	1,3	0,63	0,83	0,98	1,1	1,3	1,5	1,6	1,8	2,1	●	●	●
▼	▼	▼	▼			104	1,4	1,5	0,80	1,1	1,2	1,4	1,6	1,8	2,0	2,3	2,7	●	●	●
▼	▼	▼	▼			106	1,5	1,6	0,92	1,2	1,4	1,6	1,9	2,1	2,3	2,6	3,0	●	●	●
▼	▼	▼	▼			110	1,7	2,0	1,1	1,5	1,8	2,0	2,4	2,6	2,9	3,3	3,8	●	●	●
▼	▼	▼	▼			113	1,8	2,1	1,3	1,7	2,0	2,3	2,7	3,0	3,3	3,8	4,4	●	●	●
	▼	▼	▼			116	1,9	2,2	1,5	2,0	2,3	2,6	3,1	3,4	3,8	4,3	4,9	●	●	●
	▼	▼	▼			120	2,1	2,5	1,7	2,3	2,7	3,0	3,5	4,0	4,3	5,0	5,7	●	●	●
	▼	▼	▼			125	2,3	2,6	2,0	2,7	3,1	3,5	4,1	4,6	5,0	5,8	6,7	●	●	●
	▼	▼	▼			130	2,8	2,8	2,3	3,0	3,6	4,0	4,7	5,3	5,8	6,6	7,6	●	●	●
	▼	▼	▼			140	2,9	3,0	2,9	3,8	4,5	5,0	5,9	6,6	7,2	8,3	9,5	●	●	●
	▼	▼	▼			150	3,5	3,7	3,4	4,5	5,3	6,0	7,1	7,9	8,7	9,9	11,4	●	●	●
	▼	▼	▼			160	3,6	3,9	4,0	5,3	6,2	7,0	8,2	9,2	10,1	11,6	13,3	●	●	●
		▼	▼			175	4,0	4,2	4,9	6,4	7,6	8,5	10,0	11,2	12,3	14,0	16,2	●	●	●
		▼	▼			185	4,3	4,5	5,5	7,2	8,5	9,5	11,2	12,5	13,7	15,7	18,1	●	●	●
		▼	▼			215	4,6	4,9	7,2	9,5	11,1	12,5	14,7	16,5	18,0	21	24	●	●	●
			▼			245	5,0	5,6	8,9	11,7	13,8	15,5	18,2	20	22	26	30	●	●	●
			▼	▼	▼	260	5,5	6,0	9,8	12,9	15,2	17	20	22	25	28	32	●	●	●
			▼	▼	▼	280	5,8	6,4	10,9	14,4	16,9	19	22	25	27	31	36	●	●	●
			▼	▼	▼	320	5,9	6,6	13,2	17,4	20	23	27	30	33	38	44	●	●	●
				▼	▼	350	5,9	6,6	14,9	19,7	23	26	31	34	38	43	49	●	●	●
				▼	▼	380	5,9	6,6	16,7	22	26	29	34	38	42	48	55	●	●	●
				▼	▼	400	5,9	6,6	17,8	23	28	31	36	41	45	51	59	●	●	●
				▼	▼	410	5,9	6,6	21	27	32	36	42	48	52	59	69	●	●	●
				▼	▼	418	5,9	6,6	23	30	36	40	47	53	58	66	76	●	●	●



Tipo / Type OS - y

DIMENSIONI DIMENSIONS	RACCORDO MASCHIO GAS CILINDRICO BSP MALE BSP THREAD					
	1/8" y	1/4" y	3/8" y	1/2" y	3/4" y	1" y
A	42	42	42	42	55	55
B	10	10	10	10	13	13
CH/SW	22/24	22/24	22/24	22/24	36	36