

UGELLI ASSIALI A GETTO PIATTO - SERIE OVS GETTO ORIENTABILE

AXIAL-FEED VEE-JET NOZZLES – OVS SERIES REVOLVING JET

OV



Tipo / Type OVS y

CARATTERISTICHE

- Ricavato da barra
- Sfera ugello orientabile
- Inclinazione massima 30°
- Gocce di media grandezza
- Minori dimensioni di ingombro rispetto all'ugello standard installato sullo snodo (pag. 108)
- Materiali non standard a richiesta

APPLICAZIONI CONSIGLIATE

- Lavaggio e raffreddamento materiali
- Trattamento delle superfici
- Lavaggio filtri
- Lavaggio nastri
- Raffreddamento serbatoi
- Controllo polveri

CHARACTERISTICS

- Made out of bar
- Revolving ball-nozzles
- Adjusting of jet direction 30° max
- Medium-sized droplets
- Fewer overall dimensions than those ones of standard nozzle mounted on ball-joint (page 108)
- Not standard materials on request

TYPICAL APPLICATIONS

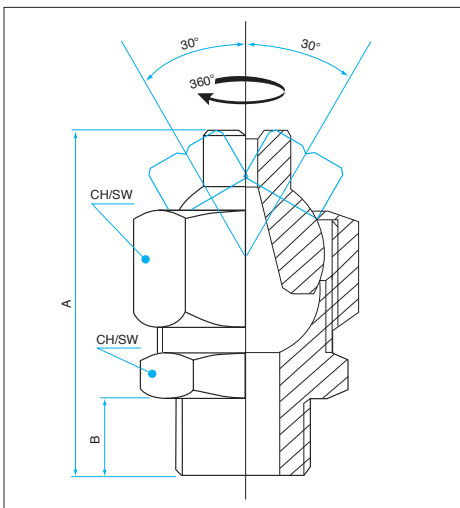
- Materials washing and cooling
- Surface treatment
- Filters washing
- Bands washing
- Tanks cooling
- Dust control

CODE STD.
MAT.
02 AISI 316
06 Ottone/Brass
08 PVC

DATI OPERATIVI - OPERATIVE DATA

TIPO / TYPE OVS 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 mm.	0,5 bar	1 bar	1,5 bar	2 bar	3 bar	4 bar	5 bar	7 bar	10 bar	
▼	▼	▼	▼			108	1,5		1,3	1,6	1,80	2,2	2,5	2,8	3,4	4,0	4,9
▼	▼	▼	▼			110	1,6	1,0	1,4	1,7	2,00	2,4	2,8	3,2	3,7	4,5	5,5
▼	▼	▼	▼			115	1,7	1,3	1,8	2,2	2,50	3,1	3,5	4,0	4,7	5,6	6,8
▼	▼	▼	▼			118	1,8	1,4	2,0	2,4	2,8	3,4	4,0	4,4	5,2	6,3	7,7
▼	▼	▼	▼			125	2,1	1,8	2,5	3,0	3,5	4,3	4,9	5,5	6,5	7,8	9,6
▼	▼	▼	▼			136	2,4	2,3	3,3	4,0	4,6	5,6	6,5	7,3	8,6	10	13
▼	▼	▼	▼			145	2,6	2,8	3,9	4,8	5,5	6,7	7,8	8,7	10	12	15
▼	▼	▼	▼			155	2,8	3,3	4,6	5,6	6,5	8,0	9,2	10	12	15	18
	▼	▼	▼			170	3,1	4,0	5,7	6,9	8,0	9,8	11	13	15	18	22
	▼	▼	▼			183	3,5	4,7	6,6	8,1	9,3	11	13	15	17	21	25
	▼	▼	▼			200	3,9	5,5	7,8	9,5	11,0	13	16	17	21	25	30
	▼	▼	▼			215	4,3	6,3	8,8	11	12,5	15	18	20	23	28	34
	▼	▼	▼			230	4,7	7,0	9,9	12	14,0	17	20	22	26	31	38
	▼	▼	▼			260	5,0	8,5	12	15	17,0	21	24	27	32	38	47
	▼	▼	▼			290	5,5	10	14	17	20,0	24	28	32	37	45	55
		▼	▼			330	5,8	12	17	21	24,0	29	34	38	45	54	66
		▼	▼	▼		380	6,2	15	21	25	29,0	36	41	46	54	65	79
		▼	▼	▼		406	6,6	17	24	29	34,0	42	48	54	64	76	93
		▼	▼	▼		416	7,0	20	28	34	39,0	48	55	62	73	87	107
			▼	▼	▼	430	7,5	23	33	40	46,0	56	65	73	86	103	126
			▼	▼	▼	460	8,1	30	42	52	60	73	85	95	112	134	164
			▼	▼	▼	476	8,5	34	48	59	68	83	96	108	127	152	186
				▼	▼	500	9,5	40	57	69	80	98	113	126	150	179	219
					▼	562	11,5	55	78	95	110	135	156	174	206	246	301

45° - 60° - 90°



Tipo / Type OVS 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