



UGELLI ASSIALI A GETTO PIATTO - SERIE PVT

AXIAL FEED VEE-JET NOZZLES – PVT SERIES

PV



Tipo / Type PVT x



Tipo / Type PVT S

CARATTERISTICHE

- Costruito in tre pezzi: testa di spruzzo, nipplo e ghiera filettata
- Teste intercambiabili e rimovibili per facilitare le operazioni di pulizia e controllo
- La direzione del getto può essere fissa, grazie all'innesto a coda di rondine, oppure orientabile
- A richiesta sono dotati di filtro e valvolina di non-ritorno
- Getto ben nebulizzato
- Media forza d'impatto

CHARACTERISTICS

- Consists in three pieces: spray head, nipple and ring nut
- Interchangeable and removable heads to make cleaning and control operations easier
- The jet direction can be fixed by means of dove-tail connection, or revolving
- On request they are equipped with strainer and non return valve
- Well atomized jet
- Medium impact force

CODE STD. MAT.

- 02 AISI 316
- 03 AISI 316L
- 06 Ottone/Brass
- 08 PVC
- 09 Delrin
- 10 Polipropilene/Polypropylene
- 36 Teflon
- 21 PVDF

APPLICAZIONI CONSIGLIATE

- Lavaggio e raffreddamento materiali
- Trattamento delle superfici
- Lavaggio filtri
- Lavaggio nastri
- Raffreddamento cilindri di laminatoi
- Industria siderurgica tessile e cartaria

TYPICAL APPLICATIONS

- Material washing and cooling
- Surface treatment
- Filters washing
- Bands washing
- Rolls cooling
- Iron and steel industries
- Paper factories
- Texile industries

DATI OPERATIVI - OPERATIVE DATA

	CODICE PORTATA FLOW CODE	PORTATA / FLOW l/min										AMPIEZZA ANGOLO DI SPRUZZO SPRAY ANGLE WIDTH
		0,5 bar	1 bar	1,5 bar	2 bar	3 bar	4 bar	5 bar	7 bar	10 bar	15 bar	
TIPO / TYPE T1 - T1K* - T1R* Punta di spruzzo Spray head	085		0,46	0,56	0,65	0,80	0,92	1,0	1,2	1,5	1,8	30° - 45° - 60° 90° - 120°
	095		0,67	0,82	0,95	1,2	1,3	1,5	1,8	2,1	2,6	
	102		0,85	1,0	1,20	1,5	1,7	1,9	2,2	2,7	3,3	
	105		1,1	1,3	1,50	1,8	2,1	2,4	2,8	3,4	4,1	
	108		1,3	1,6	1,80	2,2	2,5	2,8	3,4	4,0	4,9	
	110	1,0	1,4	1,7	2,00	2,4	2,8	3,2	3,7	4,5	5,5	
	115	1,3	1,8	2,2	2,50	3,1	3,5	4,0	4,7	5,6	6,8	
	118	1,4	2,0	2,4	2,8	3,4	4,0	4,4	5,2	6,3	7,7	
	125	1,8	2,5	3,0	3,5	4,3	4,9	5,5	6,5	7,8	9,6	
	136	2,3	3,3	4,0	4,6	5,6	6,5	7,3	8,6	10	13	
	145	2,8	3,9	4,8	5,5	6,7	7,8	8,7	10	12	15	
	155	3,3	4,6	5,6	6,5	8,0	9,2	10	12	15	18	
	170	4,0	5,7	6,9	8,0	9,8	11	13	15	18	22	
	183	4,7	6,6	8,1	9,3	11	13	15	17	21	25	
	200	5,5	7,8	9,5	11,0	13	16	17	21	25	30	
215	6,3	8,8	11	12,5	15	18	20	23	28	34		
230	7,0	9,9	12	14,0	17	20	22	26	31	38		

* A richiesta possibilità di disassamento getto da 0° a 90° /Jet offset from 0° to 90° on request

DATI OPERATIVI - OPERATIVE DATA

	CODICE PORTATA FLOW CODE	PORTATA / FLOW l/min										AMPIEZZA ANGOLO DI SPRUZZO SPRAY ANGLE WIDTH
		0,5 bar	1 bar	1,5 bar	2 bar	3 bar	4 bar	5 bar	7 bar	10 bar	15 bar	
TIPO / TYPE T2 - T2K* - T2R* Punta di spruzzo Spray head	260	8,5	12	15	17,0	21	24	27	32	38	47	30° - 45° - 60° 90° - 120°
	290	10	14	17	20,0	24	28	32	37	45	55	
	330	12	17	21	24,0	29	34	38	45	54	66	
	380	15	21	25	29,0	36	41	46	54	65	79	
	406	17	24	29	34,0	42	48	54	64	76	93	
	416	20	28	34	39,0	48	55	62	73	87	107	
	430	23	33	40	46,0	56	65	73	86	103	126	
	460	30	42	52	60	73	85	95	112	134	164	
	476	34	48	59	68	83	96	108	127	152	186	
	500	40	57	69	80	98	113	126	150	179	219	
	562	55	78	95	110	135	156	174	206	246	301	

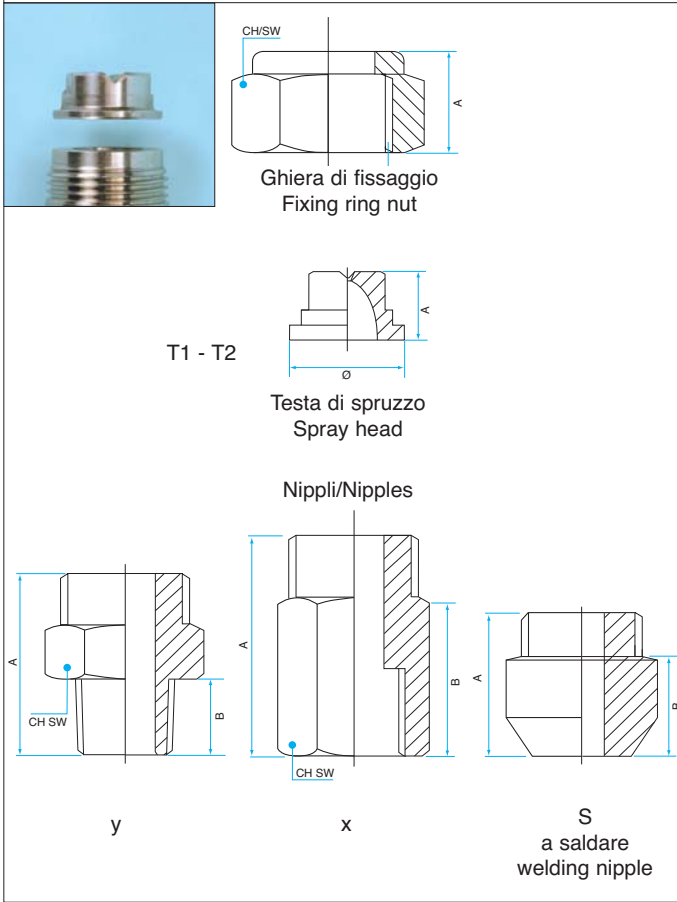
* A richiesta possibilità di disassamento getto da 0° a 90° /Jet offset from 0° to 90° on request



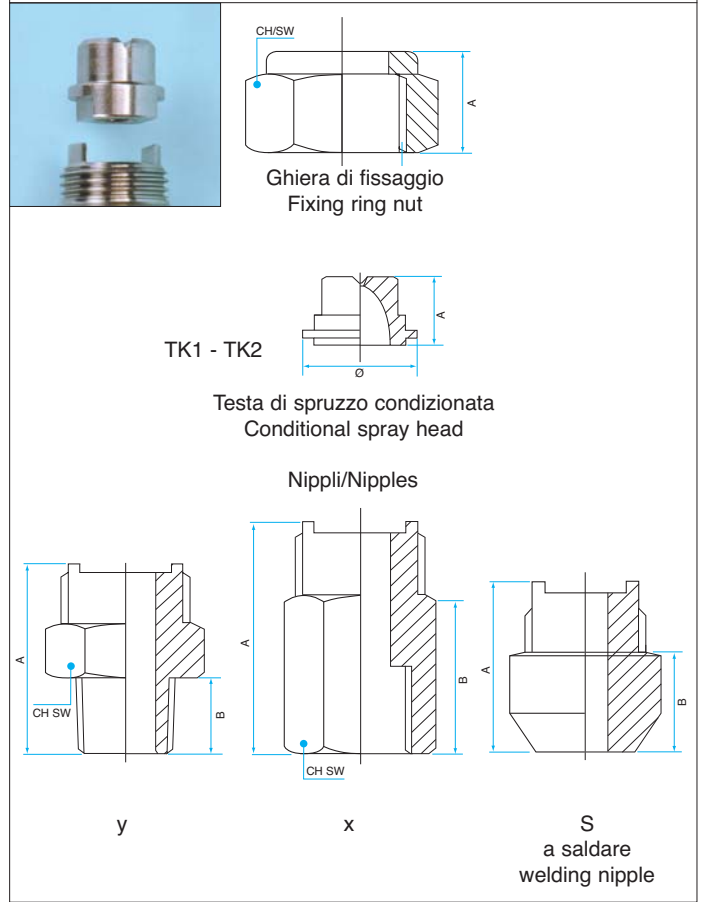
UGELLI ASSIALI A GETTO PIATTO - SERIE PVT GETTO ORIENTABILE AXIAL FEED VEE-JET NOZZLES – PVT SERIES REVOLVING JET

PV

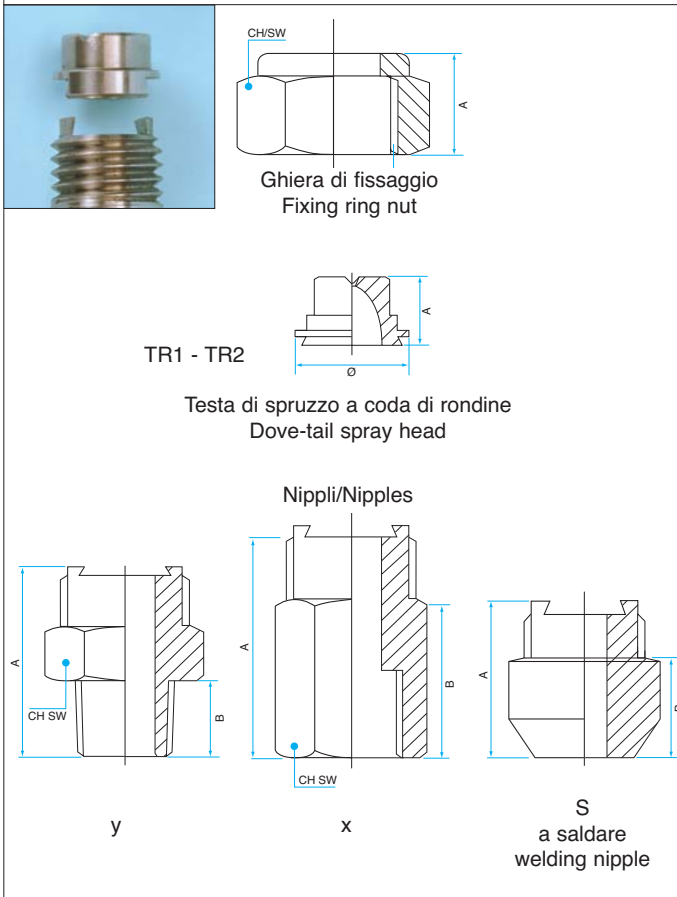
SERIE / SERIES "T"



SERIE / SERIES "TK"



SERIE / SERIES "TR"



DIMENSIONI DIMENSIONS	GHIERA DI FISSAGGIO FIXING RING NUT	
	PER SERIE T1/FOR T1 SERIES	PER SERIE T2/FOR T2 SERIES
A	12	15
Filetto/Thd	3/8"	3/4"
CH/SW	22	30

DIMENSIONI DIMENSIONS	TESTE DI SPRUZZO / SPRAY HEADS					
	T1	TK1	TR1	T2	TK2	TR2
Ø	15	15	15	24	24	24
A	12	12	12	14	14	14
B	-	-	-	-	-	-

DIMENSIONI DIMENSIONS	NIPPLI PER / NIPPLES FOR					
	T1 / TK1 / TR1			T2 / TK2 / TR2		
	S	X	Y	S	X	Y
		1/4"	1/4"-3/8"		1/2"-3/4"	1/2"-3/4"
A	22	27	30	26	33	35
B	20	-	-	30	-	-
CH/SW	-	17	17	-	27	27