

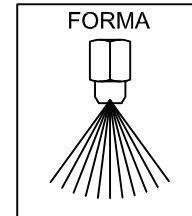


UMICONTROL®

UM-4 BICO SPRAY - TIPO LEQUE

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- SPRAY TIPO LEQUE COM JATOS E ÂNGULOS VARIÁVEIS
- TEMPERATURA MÁXIMA COMPORTÁVEL
LATÃO = 180°C
INOX = 400°C A 500°C
- ROSCA BSP / NPT - FÊMEA / MACHO
- MODELO COM DISTRIBUIÇÃO UNIFORME
- PROJETADO PARA UMA EXCEPCIONAL RESISTÊNCIA AO DESGASTE
- MATERIAIS: LATÃO, INOX, BRONZE, ALUMÍNIO, PVC, NYLON, TEFLON.



APLICAÇÕES:

- RESFRIAMENTO
- LAVAGENS DE AR, GÁS E SÓLIDOS
- CONTROLE DE IMPUREZAS
- QUAISQUER OUTRAS APLICAÇÕES

Fabricamos com outras especificações sob consulta

ÂNGULOS DISPONÍVEIS 0° - 15° - 30° - 45° - 60° - 80° - 90° - 120°	MODELO	ROSCA NPT / BSP								SAÍDA Ø mm	VAZÃO - LIT./ MIN										
		1/8"	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"		2"	kg/cm²									
		0.5	1	2	3	4	5	6	7		10	20	35								
	UM-4 / 1	•	•							0.66		0.23	0.32	0.39	0.46	0.51	0.56	0.60	0.72	1.0	1.3
	UM-4 / 2	•	•							0.91		0.46	0.64	0.79	0.91	1.0	1.1	1.2	1.4	2.0	2.7
	UM-4 / 3	•	•							1.1	0.37	0.68	0.97	1.2	1.4	1.5	1.7	1.8	2.2	3.1	4.0
	UM-4 / 4	•	•							1.3	0.50	0.91	1.3	1.6	1.8	2.0	2.2	2.4	2.9	4.1	5.4
	UM-4 / 5	•	•							1.4	0.62	1.1	1.6	2.0	2.3	2.5	2.8	3.0	3.6	5.1	6.7
	UM-4 / 6	•	•							1.6	0.75	1.4	1.9	2.4	2.7	3.1	3.3	3.6	4.3	6.1	8.1
	UM-4 / 7	•	•							1.8	1.0	1.8	2.6	3.2	3.6	4.1	4.5	4.8	5.8	8.2	10.8
	UM-4 / 8	•	•							2.0	1.2	2.3	3.2	3.9	4.6	5.1	5.6	6.0	7.2	10.2	13.5
	UM-4 / 9	•	•	•	•					2.4	1.9	3.4	4.8	5.9	6.8	7.6	8.4	9.0	10.8	15.3	20
	UM-4 / 10	•	•	•	•					2.8	2.5	4.6	6.5	7.9	9.1	10.2	11.2	12.1	14.4	20	27
	UM-4 / 11	•	•	•	•					3.6	3.7	6.8	9.7	11.8	13.7	15.3	16.7	18.1	22	31	40
	UM-4 / 12	•	•	•	•					4.0	5.0	9.1	12.9	15.8	18.2	20	22	24	29	41	54
	UM-4 / 13	•	•	•	•					4.4	6.2	11.4	16.1	19.7	23	25	28	30	36	51	68
	UM-4 / 14	•	•	•	•					4.8	7.5	13.7	19.3	24	27	31	33	36	43	61	81
	UM-4 / 15	•	•	•	•					5.2	8.7	16.0	23	28	32	36	39	42	50	71	94
	UM-4 / 16	•	•	•	•					6.4	12.5	23	32	39	46	51	56	60	72	102	135
	UM-4 / 17	•	•	•	•					6.7	15.0	27	39	47	55	61	67	72	86	122	162
	UM-4 / 18	•	•	•	•					7.5	18.7	34	48	59	68	76	84	90	108	153	205
	UM-4 / 19	•	•	•	•	•	•			8.7	25	46	64	79	91	102	112	121	144	205	270
	UM-4 / 20	•	•	•	•	•	•			12.7	50	91	129	158	182	205	225	240	290	410	540
	UM-4 / 21	•	•	•	•	•	•	•		13.1	62	114	161	197	230	255	280	300	360	510	680
	UM-4 / 22	•	•	•	•	•	•	•		13.9	72	132	187	230	265	295	325	350	420	600	780
	UM-4 / 23	•	•	•	•	•	•	•		15.9	94	171	240	295	340	385	420	455	540	770	1010
	UM-4 / 24	•	•	•	•	•	•	•		18.3	125	230	325	395	455	510	560	610	720	1020	1350
	UM-4 / 25	•	•	•	•	•	•	•		22.6	187	340	485	600	690	770	840	910	1080	1530	2020
	UM-4 / 26	•	•	•	•	•	•	•		26.2	250	460	650	790	910	1020	1120	1210	1440	2040	2700

BICO COM FILTRO		BICO CORPO ÚNICO			MODELO RABO DE ANDORINHA		
UM-4 FM	UM-4 FF	UM-4 CM	UM-4 CF	Medidas de conexão			
MACHO	FÊMEA	MACHO	FÊMEA	UM-PT *	UM-4/_RA *	UM-N *	
OBS: APENAS PARA MODELOS COM ROSCAS DE 1/8" ATÉ 3/8" BSP OU NPT		Ø ROSCA BSP NPT	A	B	C	MEDIDA	MODELO (*)
		1/8"	22	13	13	A	A B C
		1/4"	25	14	16	B	Ø 12.8 16 27
		3/8"	30	17	22	C	Ø 14.8 Ø 20 Ø 38.5
		1/2"	32	22	25	D	12 14 22
		3/4"	38	32	32	E	Ø 17 Ø 28 Ø 42
		1"	46	38	38	F	18 37 40
		1. 1/4"	55	45	50	R.	3/8" BSP 3/4" BSP 1.1/4" BSP
		1. 1/2"	60	50	57	MODELOS SUPORTADOS	UM-4/1 até UM-4/13 UM-4/8 até UM-4/19 UM-4/15 até UM-4/21
		2"	70	63	70		