

## ROCKMASTER /4SP



RESISTENCIA A LA ABRASIÓN, TEMPERATURA Y CLIMATOLOGÍA.

REF.	TAMAÑO			INTERIOR		EXTERIOR		MAX PRES. TRABAJO		MAX PRES. ROTURA		R.CURVATURA		PESO		RACORES
	DN	galga	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	bar	psi	bar	psi	mm	pulg.	g/m	lb/ft	Ref
040004M	6	-4	1/4"	14,7	0,58	17,6	0,69	485	7030	2400	34800	125	4,92	590	0,40	MF+ M00910-04
040006M	10	-6	3/8"	17,6	0,69	21,0	0,83	450	6520	2000	29000	125	4,92	740	0,50	MF+ M00910-06
040008M	12	-8	1/2"	20,3	0,80	24,2	0,96	420	6090	1750	25380	175	6,89	880	0,59	MF+ M00910-08
400010M	16	-10	5/8"	23,8	0,94	27,6	1,09	380	5510	1600	23200	200	7,87	1080	0,73	MF+ M00910-10
040012M	19	-12	3/4"	28,2	1,11	31,7	1,25	380	5510	1600	23200	240	9,45	1450	0,97	MF+ M00920-12
040016M	25	-16	1"	35,0	1,38	39,0	1,54	320	4640	1400	20300	340	13,39	1880	1,26	MF+ M00920-16
040020M	31	-20	1.1/4"	46,1	1,81	49,7	1,96	210	3040	1250	18120	460	18,11	2990	2,01	MF+ M00920-20
040024M	38	-24	1.1/2"	52,4	2,06	56,1	2,21	185	2680	1000	14500	560	22,05	3500	2,35	MF+ M00910-24
040032M	51	-32	2"	65,4	2,57	69,0	2,72	175	2530	1000	14500	660	25,98	5010	3,37	MF+ M00910-32

### A DESTACAR

Aprobada para hasta 1.000.000 de ciclos de impulso flexibles - Mejora de la resistencia a la temperatura - Superior resistencia a la abrasión - Alta resistencia al ozono y a la intemperie - Resistencia a la llama en una amplia gama de especificaciones - Cubierta antiestática y atóxica - Compatible con aceites minerales y biológicos.

### PRINCIPALES APLICACIONES

Líneas de alta presión en condiciones ambientales de trabajo pesado, instalaciones específicas con condiciones de abrasión severa, aplicaciones marinas, minas subterráneas y minas a cielo abierto.

### TEMPERATURA CONTINUA DE SERVICIO

-40°F / +250°F -40°C / +121°C.

### MÁXIMA TEMPERATURA DE OPERACIÓN

(Servicio intermitente) +257°F +125°C.

### FLUIDOS RECOMENDADOS

Aceite mineral, aceite vegetal y basado en éster sintético (hasta +212°F / +100°C), glicoles y poliglicoles, aceite mineral en emulsión acuosa, agua.

**ESPIGA:** MF2000® - TIPO MULTIFIT.– TIPO SPIRALFIT

**TUBO:** Caucho sintético, resistente al aceite.

**REFUERZO:** Cuatro refuerzos de acero en espiral de alta Resistencia.

**CUBIERTA:** Caucho sintético con alta resistencia al ozono, intemperie y calor.

**ESPECIFICACIONES APLICABLES:** Excede EN 856 4SP - ISO 3862 4SP.