



## ROCKMASTER 1SC



M03400

REF.	TAMAÑO			R.O.D.		O.D.		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
011004RM	6	-4	1/4"	10,2	0,40	12,0	0,47	260	3770	1050	15220	50	1,97	180	0,12	MF+ M03300-04
011005RM	8	-5	5/16"	11,5	0,45	13,6	0,54	250	3620	1000	14500	55	2,17	210	0,14	MF+ M03300-05
011006RM	10	-6	3/8"	13,6	0,54	15,5	0,61	225	3260	900	13050	60	2,36	255	0,17	MF+ M03300-06
011008RM	12	-8	1/2"	17,3	0,68	19,1	0,75	190	2750	760	11020	70	2,76	355	0,24	MF+ M03400-08
011010RM	16	-10	5/8"	20,6	0,81	22,4	0,88	150	2170	600	8700	90	3,54	430	0,29	MF+ M03400-10
011012RM	19	-12	3/4"	23,9	0,94	25,9	1,02	150	2170	600	8700	100	3,94	520	0,35	MF+ M03400-12
011016RM	25	-16	1"	31,3	1,23	33,1	1,30	110	1590	440	6380	160	6,30	730	0,49	MF+ M03400-16
011020RM	31	-20	1.1/4"	38,4	1,51	40,9	1,61	75	1080	300	4350	210	8,27	1040	0,70	MF+ M03400-20
011024RM	38	-24	1.1/2"	45,0	1,77	47,5	1,87	50	720	200	2900	300	11,81	1170	0,79	MF+ M03400-24
011032RM	51	-32	2"	58,0	2,28	60,5	2,38	50	720	200	2900	400	15,75	1560	1,05	MF+ M03400-32

### A DESTACAR

Nueva manguera compacta de una trenza de alambre - Resistencia a altas temperaturas, trabajo pesado y aplicaciones requeridas por fabricantes de equipo original (OEM) - La presión de trabajo excede los estándares 1SC - El compuesto de la cubierta de la ROCKMASTER® ofrece protección superior - Alta resistencia al ozono y a la intemperie - Resistencia a la llama en una amplia gama de especificaciones - Cubierta antiestática y atóxica - Resistencia al vacío (SAE 100 R4) aprobada para los tamaños hasta DN 31.

### PRINCIPALES APLICACIONES

Líneas de baja y media presión, líneas de retorno, en condiciones ambientales de trabajo pesado, instalaciones específicas con condiciones de abrasión severa,

aplicaciones marinas, en minas subterráneas y minas a cielo abierto.

### TEMPERATURA CONTINUA DE SERVICIO

-40°F / +250°F -40°C / +121°C.

### FLUIDOS RECOMENDADOS

Aceite mineral, aceite vegetal y de colza, aceites basados en glicoles y poliglicoles, aceites con base en éster sintético, aceite en emulsión acuosa, agua.

**ESPIGA:** MF2000® - TIPO MULTIFIT.

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

**REFUERZO:** Una trenza de acero de alta resistencia.

**CUBIERTA:** Caucho sintético resistente a la intemperie y calor.

**ESPECIFICACIONES APLICABLES:** Excede EN 857 1SC -ISO 11237 1SC

**APROBACIONES:** LR, GOST-R, MSHA, FRAS, LOBA

**MATERIAL BAJO DEMANDA.**