

ROCKMASTER 2SC



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
021003RM	5	-3	3/16"	9,7	0,38	11,5	0,45	420	6090	2000	29000	40	1,57	220	0,15	MF+ M03400-03
021004RM	6	-4	1/4"	11,3	0,44	13,1	0,52	400	5800	1850	26830	45	1,77	275	0,18	MF+ M03400-04
021005RM	8	-5	5/16"	12,9	0,51	14,7	0,58	350	5070	1700	24650	55	2,17	325	0,22	MF+ M03400-05
021006RM	10	-6	3/8"	15,0	0,59	16,8	0,66	330	4780	1500	21750	65	2,56	390	0,26	MF+ M03400-06
021008RM	12	-8	1/2"	18,5	0,73	20,3	0,80	275	3980	1220	17690	80	3,15	500	0,34	MF+ M03400-08
021010RM	16	-10	5/8"	21,8	0,86	23,6	0,93	250	3620	1050	15220	90	3,54	620	0,42	MF+ M03400-10
021012RM	19	-12	3/4"	25,6	1,01	27,6	1,09	245	3550	980	14210	120	4,72	790	0,53	MF+ M03400-12
021016RM	25	-16	1"	33,0	1,30	35,2	1,39	210	3040	840	12180	150	5,91	1180	0,79	MF + M03400-16
021020RM	31	-20	1.1/4"	41,1	1,62	43,6	1,72	140	2030	560	8120	250	9,84	1550	1,04	MF+ M03400-20
021024RM	38	-24	1.1/2"	47,7	1,88	50,7	2,00	100	1450	400	5800	300	11,81	1830	1,23	MF+ M03400-24
021032RM	51	-32	2"	60,4	2,38	63,4	2,50	90	1300	360	5220	400	15,75	2430	1,63	MF+ M03400-32

A DESTACAR

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 - Resistencia de presión superior a lo indicado a la norma - Tamaños hasta DN 76 - Resistencia al vacío (SAE 100 R4) aprobada para tamaños hasta DN 76.

PRINCIPALES APLICACIONES

Líneas de presión de media y alta en espacios reducidos en condiciones ambientales de trabajo pesado, instalaciones específicas con condiciones de abrasión severa, aplicaciones marinas, minas subterráneas y minas a cielo abierto, líneas de retorno y de succión

TEMPERATURA CONTINUA DE SERVICIO

-40°F / +212°F -40°C / +100°C.

MÁXIMA TEMPERATURA DE OPERACIÓN

(Servicio intermitente) +257°F +125°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: Dos trenzas de acero de alta resistencia.

CUBIERTA: Caucho sintético resistente a la intemperie y calor.

ESPECIFICACIONES APLICABLES: Excede EN 857 2SC -ISO 11237-1 2SC, SAE 100 R 16S; adicionalmente aplica para: DN 25 SAE 100 R17, ISO 11237-1 R17

APROBACIONES: GOST-R, LOBA (DN 5÷25), LR, MSHA, RINA (DN 6÷31), (DN 8÷25), MA, FRAS