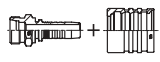




STANDARD PART. REF.	HOSE SIZE							
		R.O.D.	O.D.	MAX W.P.	BURST PRESSURE	MIN. BEND RADIUS	WEIGHT	FITTING

	DN	inch	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	mm	inch	g/m	lb/ft	
H02004005E099	5	3/16"	9,5	0,37	11,5	0,45	250	3620	1000	14500	89	3,50	195	0,13	MF+M03400-03
H02004A06E099	6	1/4"	11,2	0,44	13,2	0,52	225	3260	900	13050	100	3,94	220	0,15	MF+M03400-04
H02004008E099	8	5/16"	12,8	0,50	14,8	0,58	215	3110	850	12320	114	4,49	270	0,18	MF+M03400-05
H02004010E099	10	3/8"	15,1	0,59	17,1	0,67	180	2610	720	10440	127	5,00	340	0,23	MF+M03400-06
H02004012E099	12	1/2"	18,1	0,71	20,1	0,79	160	2320	640	9280	178	7,01	410	0,27	MF+M03400-08
H010060160099	16	5/8"	21,3	0,84	23,3	0,92	130	1880	520	7540	200	7,87	510	0,34	MF+M03400-10
H010060190099	19	3/4"	25,3	1,00	27,3	1,07	105	1520	420	6090	240	9,45	620	0,42	MF+M03400-12
H010060250099	25	1"	33,1	1,30	35,1	1,38	88	1270	350	5070	300	11,81	930	0,62	MF+M03400-16
H01006032M099	31	1.1/4"	40,6	1,60	43,3	1,70	63	910	250	3620	419	16,50	1250	0,84	MF+M03400-20
H01006040M099	38	1.1/2"	47,0	1,85	49,7	1,96	50	720	200	2900	500	19,69	1600	1,07	MF+M03400-24
H01006051M099	51	2"	60,4	2,38	63,1	2,48	40	580	160	2320	630	24,80	2200	1,47	MF+M03400-32
H01006060M099	60	2.3/8"	68,8	2,71	71,5	2,81	50	720	200	2900	650	25,59	2245	1,50	MF+M03400-38

KEY PERFORMANCE CARACTERISTICAS ESPECIALES

EN/DIN rated working pressure ▪ Smooth cover FRAS approved (DN 5÷12)

Presión de trabajo acorde a Norma EN/DIN ▪ Cubierta lisa con aprobación FRAS (DN 5÷12)

MAIN APPLICATIONS

Low-medium pressure lines, return lines

CONTINUOUS SERVICE TEMPERATURE RANGE

-40°F / +212°F

-40°C / +100°C

MAX OPERATING TEMPERATURE

(Intermittent service)

250°F 121°C

RECOMMENDED FLUIDS

Mineral oils, vegetable and rape seed oils, glycol and polyglycol based oils, synthetic ester based oils, oils in aqueous emulsion, water

PRINCIPALES APLICACIONES

Líneas de baja y media presión, líneas de retorno

TEMPERATURA CONTINUA DE SERVICIO

-40°F / +212°F

-40°C / +100°C

MÁXIMA TEMPERATURA DE OPERACIÓN

(Servicio intermitente)

250°F 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

INSERT: MF2000® - MULTIFIT TYPE

TUBE: Oil resistant synthetic rubber

REINFORCEMENT: One high tensile steel braid

COVER: Environment resistant synthetic rubber

APPLICABLE SPECS.: EN 853 1SN - SAE 100 R1AT -

ISO 1436-1 1SN/R1AT

TYPE APPROVALS: ABS, BV, BWB, DNV, FRAS (DN 5÷12), GL,

GOST-R, KRS, LR, RINA

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

ESPECIFICACIONES APLICABLES: EN 853 1SN - SAE 100 R1AT -

ISO 1436-1 1SN/R1AT

APROBACIONES: ABS, BV, BWB, DNV, FRAS (DN 5÷12), GL, GOST-R,

KRS, LR, RINA

BWB Approval available upon request

Aprobaciones disponible bajo pedido

Standard Packaging: box

For information about alternative carton reel and wrapped coil on pallet packagings, please visit Manuli web site or contact Manuli Sales Representatives.

Embalaje estándar: caja

Para información sobre la alternativa de bobina de cartón y rollo envuelto, empaquetados en pallet, por favor visite la web de Manuli o contacte con el Representante Manuli.