

## ETERNITY/2



| 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           |
| 021204EM | 6      | -4    | 1/4"  | 11,3   | 0,44  | 13,1 | 0,52  | 450               | 6520 | 1800             | 26100  | 45          | 1,77  | 275  | 0,18  | MF+ M00120-04 |
| 021205EM | 8      | -5    | 5/16" | 12,9   | 0,50  | 14,7 | 0,58  | 400               | 5800 | 1600             | 223200 | 55          | 2,17  | 325  | 0,22  | MF+ M00120-05 |
| 021206EM | 10     | -6    | 3/8"  | 15,0   | 0,59  | 16,8 | 0,66  | 365               | 5290 | 1460             | 21170  | 65          | 2,56  | 390  | 0,26  | MF+ M00120-06 |
| 021208EM | 12     | -8    | 1/2"  | 18,6   | 0,73  | 20,4 | 0,80  | 350               | 5070 | 1400             | 20300  | 80          | 3,15  | 560  | 0,38  | MF+ M00120-08 |
| 021210EM | 16     | -10   | 5/8"  | 22,7   | 0,89  | 24,7 | 0,97  | 300               | 4350 | 1200             | 17400  | 90          | 3,54  | 730  | 0,49  | MF+ M00120-10 |
| 021212EM | 19     | -12   | 3/4"  | 27,1   | 1,07  | 29,3 | 1,15  | 300               | 4350 | 1200             | 17400  | 120         | 4,72  | 1070 | 0,72  | MF+ M00120-12 |
| 021216EM | 25     | -16   | 1"    | 33,7   | 1,33  | 35,9 | 1,41  | 225               | 3260 | 900              | 13050  | 160         | 6,30  | 1340 | 0,90  | MF+ M00120-16 |

### A DESTACAR

Solución de alto rendimiento para las exigentes especificaciones de equipo original (OEM) - Su rendimiento excede la Norma EN857-2SC - Mejorada resistencia a impulsos y mayor vida útil - Resistencia a altas temperaturas y medio ambiente - Acentuada flexibilidad para asegurar una buena resistencia a impulsos con casquillo M00120.

### PRINCIPALES APLICACIONES

Líneas de alta presión con restricciones para la instalación en aplicaciones severas para equipo original (OEM)

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

**ESPIGA:** MF2000® - TIPO MULTIFIT.

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

**REFUERZO:** 2 refuerzos de acero en espiral de alta resistencia.

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

**ESPECIFICACIONES APLICABLES:** Excede EN 857 2SC, SAE 100 R16S y ISO 11237 2SC

**APROBACIONES:** DNV, DNV (MED), GOST-R, MSHA, LOBA