












|  |  |  |  |  |  |  |  |  |      |     |      |     |       |      |       |              |
|--|---|---|---|---|---|---|---|--|------|-----|------|-----|-------|------|-------|--------------|
| PART. REF.   | HOSE SIZE   | R.O.D.  | O.D.  | MAX W.P.  | BURST PRESSURE  | MIN. BEND RADIUS  | WEIGHT  | FITTING  |      |     |      |     |       |      |       |              |
|  | DN  | dash  | inch  | mm  | inch  | mm  | inch  | bar  | psi  | bar | psi  | mm  | inch  | g/m  | lb/ft |              |
| H09046006*   | 6   | -04   | 1/4"  | -   | -   | 14,2  | 0,56  | 145  | 2100 | 580 | 8410 | 45  | 1,77  | 150  | 0,10  | MF+M00310-04 |
| H09046008*   | 8   | -05   | 5/16"   | -   | -   | 16,6  | 0,65  | 130  | 1880 | 520 | 7540 | 55  | 2,17  | 210  | 0,14  | MF+M00310-05 |
| H09046010*   | 10  | -06   | 3/8"  | -   | -   | 18,2  | 0,72  | 110  | 1590 | 440 | 6380 | 70  | 2,76  | 230  | 0,15  | MF+M00310-06 |
| H09046012*   | 12  | -08   | 1/2"  | -   | -   | 21,5  | 0,85  | 93   | 1340 | 372 | 5390 | 85  | 3,35  | 290  | 0,19  | MF+M00310-08 |
| H09046016*   | 16  | -10   | 5/8"  | -   | -   | 25,6  | 1,01  | 80   | 1160 | 320 | 4640 | 105 | 4,13  | 395  | 0,27  | MF+M00310-10 |
| H09046019*   | 19  | -12   | 3/4"  | -   | -   | 28,8  | 1,13  | 70   | 1010 | 280 | 4060 | 130 | 5,12  | 455  | 0,31  | MF+M00310-12 |
| H09046025*   | 25  | -16   | 1"  | -   | -   | 35,4  | 1,39  | 55   | 790  | 220 | 3190 | 150 | 5,91  | 580  | 0,39  | MF+M00310-16 |
| H09046032*   | 31  | -20   | 1.1/4"  | -   | -   | 42,5  | 1,67  | 45   | 650  | 180 | 2610 | 190 | 7,48  | 740  | 0,50  | MF+M00310-20 |
| H09046040*   | 38  | -24   | 1.1/2"  | -   | -   | 49,4  | 1,94  | 40   | 580  | 160 | 2320 | 240 | 9,45  | 920  | 0,62  | MF+M00910-24 |
| H09046051*   | 51  | -32   | 2"  | -   | -   | 62,2  | 2,45  | 33   | 470  | 132 | 1910 | 300 | 11,81 | 1140 | 0,77  | MF+M00910-32 |

\* See appendix, page 938 / Ver nota en apéndice, página 938 / Siehe Anhang, Seite 938 / Vedi appendice, pagina 938.



### Wide range of fluid compatibility

Amplia gama de compatibilidad con varios tipos de fluidos

Weites Spektrum an Medienbeständigkeit

Ampia compatibilità con vari tipi di fluido

**GB**

### MAIN APPLICATIONS

Low-medium pressure lines, return lines

### CONTINUOUS SERVICE TEMPERATURE RANGE

-40°F / +257°F -40°C / +125°C

### RECOMMENDED FLUIDS

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

**INSERT:** MF2000® - MULTIFIT TYPE

**TUBE:** Oil resistant synthetic rubber

**REINFORCEMENT:** Two high resistance textile braids

**COVER:** Environment resistant synthetic rubber

**APPLICABLE SPECS.:** EN 854 3TE - ISO 4079 3TE

**TYPE APPROVALS:** GL

**BWB:** Approval available upon request

**ES**

### PRINCIPALES APLICACIONES

Líneas de baja y media presión, líneas de retorno

### TEMPERATURA CONTINUA DE SERVICIO

-40°F / +257°F -40°C / +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 textiles de alta resistencia

**CUBIERTA:** Caucho sintético resistente a la intemperie

**ESPECIFICACIONES APLICABLES:** EN 854 3TE

ISO 4079 3TE

**APROBACIONES:** GL

**BWB:** Aprobaciones disponible bajo pedido

**D**

### HAUPT-ANWENDUNGSGEBIET

Nieder und Mitteldruck-Kreisläufe Rücklaufleitung

### DAUERBETRIEB

-40°F / +257°F -40°C / +125°C

### EMPFOHLENE MEDIEN

Mineralöl, Wasser, Öl auf Polyglykolbasis, Synthetik-Esterbasis, Wasser/Ölemulsionen Rapsöl

**NIPPEL:** MF2000® - MULTIFIT

**SEELE:** Ölbeständiges synthetisches Gummi

**DRUCKTRÄGER:** Zwei Textilgeflechte

**DECKE:** Umweltverträgliches synthetisches Gummi

**ANGEWANDTE NORM:** EN 854 3TE - ISO 4079 3TE

**ZULASSUNGEN:** GL

**BWB:** Zulassungen auf Anfrage

**IT**

### PRINCIPALI APPLICAZIONI

Linee a bassa-media pressione, linee di ritorno

### RANGE DI TEMPERATURA IN SERVIZIO CONTINUO

-40°F / +257°F -40°C / +125°C

### FLUIDI RACCOMANDATI

Oli minerali, oli vegetali e di colza, oli a base di glicoli e poliglicoli, oli a base di esteri sintetici, oli in emulsione acquosa, acqua

**INSERTO:** MF2000® - TIPO MULTIFIT

**SOTTOSTRATO:** Gomma sintetica resistente agli oli

**RINFORZO:** Due trecce tessili ad alta resistenza

**COPERTURA:** Gomma sintetica resistente agli agenti atmosferici

**SPECIFICHE:** EN 854 3TE - ISO 4079 3TE

**OMOLOGAZIONI:** GL

**BWB:** Omologazione disponibile su richiesta