



→ HİDROLİK HORTUMLAR

HİDROLİK HORTUMLAR

FLEXOR 1SN – R1AT (HF)

SAE 100 R1AT- EN 853 1SN-DIN 20022 1SN



| Stok Kodu | ANMA ÇAPı | | | DIŞ ÇAP | | ÇALIŞMA BASINCI | | PATLAMA BASINCI | | BÜKME YARIÇAPı | | kg/m | FİYAT Euro/m |
|-----------|-----------|----|-------|---------|------|-----------------|------|-----------------|-------|----------------|-------|------|--------------|
| | Size | mm | in | mm | in | Bar | psi | Bar | psi | mm | in | | |
| 1001330 | -3 | 5 | 3/16 | 11,40 | 0,45 | 250 | 3630 | 1000 | 14520 | 90 | 3,60 | 0,18 | 3,16 |
| 1001331 | -4 | 6 | 1/4 | 13,00 | 0,51 | 225 | 3270 | 900 | 13080 | 100 | 4,00 | 0,22 | 3,16 |
| 1001332 | -5 | 8 | 5/16 | 14,50 | 0,57 | 215 | 3120 | 860 | 12480 | 115 | 4,60 | 0,25 | 3,39 |
| 1001333 | -6 | 10 | 3/8 | 17,20 | 0,68 | 180 | 2610 | 720 | 10460 | 130 | 5,20 | 0,32 | 3,65 |
| 1001334 | -8 | 13 | 1/2 | 20,10 | 0,79 | 160 | 2320 | 640 | 9280 | 180 | 7,20 | 0,41 | 3,98 |
| 1001335 | -10 | 16 | 5/8 | 23,10 | 0,91 | 130 | 1890 | 520 | 7560 | 200 | 8,00 | 0,50 | 4,62 |
| 1001336 | -12 | 19 | 3/4 | 27,30 | 1,07 | 105 | 1530 | 420 | 6120 | 240 | 9,60 | 0,61 | 6,13 |
| 1001337 | -16 | 25 | 1 | 35,20 | 1,39 | 88 | 1280 | 352 | 5120 | 300 | 12,00 | 0,91 | 8,68 |
| 1001338 | -20 | 32 | 1 1/4 | 42,50 | 1,67 | 63 | 920 | 252 | 3680 | 420 | 16,80 | 1,18 | 12,08 |
| 1001339 | -24 | 38 | 1 1/2 | 49,70 | 1,96 | 50 | 730 | 200 | 2920 | 500 | 20,00 | 1,46 | 15,73 |
| 1001340 | -32 | 51 | 2 | 62,90 | 2,48 | 40 | 580 | 160 | 2320 | 630 | 25,20 | 1,98 | 20,42 |

Çalışma sıcaklığı: -40°C–100°C

Kangal Boyu: 1"e kadar muhtelif boylarda, 1 ¼" üzeri max 40 m

FLEXOR 2SN – R2AT (HF)

SAE 100 R2AT- EN 853 2SN-DIN 20022-2SN



| Stok Kodu | ANMA ÇAPı | | | DIŞ ÇAP | | ÇALIŞMA BASINCI | | PATLAMA BASINCI | | BÜKME YARIÇAPı | | kg/m | FİYAT Euro/m |
|-----------|-----------|----|-------|---------|------|-----------------|------|-----------------|-------|----------------|-------|------|--------------|
| | Size | mm | in | mm | in | Bar | psi | Bar | psi | mm | in | | |
| 1001341 | -3 | 5 | 3/16 | 13,00 | 0,51 | 420 | 6000 | 1680 | 24000 | 90 | 3,60 | 0,28 | 3,60 |
| 1001342 | -4 | 6 | 1/4 | 14,50 | 0,57 | 400 | 5800 | 1600 | 23200 | 100 | 4,00 | 0,35 | 3,55 |
| 1001343 | -5 | 8 | 5/16 | 16,10 | 0,63 | 350 | 5000 | 1400 | 20000 | 115 | 4,60 | 0,41 | 3,67 |
| 1001344 | -6 | 10 | 3/8 | 18,50 | 0,73 | 330 | 4800 | 1320 | 19200 | 125 | 5,00 | 0,49 | 4,18 |
| 1001345 | -8 | 13 | 1/2 | 21,40 | 0,84 | 275 | 4000 | 1100 | 16000 | 175 | 7,00 | 0,62 | 4,65 |
| 1001346 | -10 | 16 | 5/8 | 24,60 | 0,97 | 250 | 3630 | 1000 | 14520 | 200 | 8,00 | 0,72 | 5,90 |
| 1001347 | -12 | 19 | 3/4 | 29,00 | 1,14 | 215 | 3120 | 860 | 12480 | 240 | 9,60 | 0,90 | 7,10 |
| 1001348 | -16 | 25 | 1 | 36,80 | 1,45 | 165 | 2400 | 660 | 9600 | 300 | 12,00 | 1,28 | 10,35 |
| 1001349 | -20 | 32 | 1 1/4 | 46,40 | 1,83 | 125 | 1820 | 500 | 7280 | 420 | 16,80 | 1,86 | 17,26 |
| 1001350 | -24 | 38 | 1 1/2 | 53,70 | 2,11 | 90 | 1310 | 360 | 5240 | 500 | 20,00 | 2,37 | 21,95 |
| 1001351 | -32 | 51 | 2 | 65,90 | 2,59 | 80 | 1160 | 320 | 4640 | 630 | 25,20 | 2,92 | 27,95 |

Çalışma sıcaklığı: -40°C–100°C

Kangal Boyu: 1"e kadar muhtelif boylarda, 1 ¼" üzeri max 40 m

FLEXOR R4 – 604

SAE 100 R4 Emiş Hortumu



| Stok Kodu | ANMA ÇAPı | | | DIŞ ÇAP | | ÇALIŞMA BASINCI | | PATLAMA BASINCI | | BÜKME YARIÇAPı | | kg/m | FİYAT Euro/m |
|-----------|-----------|----|-------|---------|------|-----------------|-----|-----------------|-----|----------------|------|------|--------------|
| | Size | mm | in | mm | in | Bar | psi | Bar | psi | mm | in | | |
| 1000488 | -20 | 32 | 1 1/4 | 42,00 | 1,65 | 14 | 200 | 56 | 800 | 96 | 3,78 | 0,89 | 20,40 |
| 1000489 | -24 | 38 | 1 1/2 | 48,00 | 1,89 | 10 | 150 | 40 | 600 | 114 | 4,48 | 1,03 | 27,60 |
| 1000490 | -32 | 51 | 2 | 61,00 | 2,40 | 7 | 100 | 28 | 400 | 153 | 6,02 | 1,32 | 29,20 |
| 1000491 | -40 | 63 | 2 1/2 | 75,00 | 2,95 | 4 | 60 | 16 | 248 | 189 | 7,44 | 2,07 | 39,50 |
| 1000492 | -48 | 76 | 3 | 88,00 | 3,46 | 4 | 60 | 16 | 248 | 228 | 8,98 | 2,47 | 51,50 |

Çalışma sıcaklığı: -40°C–100°C

Kangal Boyu: Max. 61 m

HİDROLİK HORTUMLAR

FLEXOR 4SP – MINETUFF

SAE 100 R10- EN 856 4SP



| Stok Kodu | ANMA ÇAPI | | | DIŞ ÇAP | | ÇALIŞMA BASINCI | | PATLAMA BASINCI | | BÜKME YARIÇAPI | | kg/m | FİYAT |
|-----------|-----------|----|-----|---------|------|-----------------|------|-----------------|-------|----------------|-------|------|-------|
| | Size | mm | in | mm | in | Bar | psi | Bar | psi | mm | in | | |
| 1000238 | -8 | 13 | 1/2 | 24,60 | 0,97 | 415 | 6000 | 1660 | 24000 | 230 | 9,20 | 0,88 | 11,19 |
| 1000239 | -10 | 16 | 5/8 | 28,20 | 1,11 | 350 | 5000 | 1400 | 20000 | 250 | 10,00 | 1,05 | 12,36 |
| 1000240 | -12 | 19 | 3/4 | 32,20 | 1,27 | 380 | 4510 | 1520 | 22040 | 300 | 12,00 | 1,44 | 14,50 |
| 1000241 | -16 | 25 | 1 | 39,70 | 1,56 | 320 | 4640 | 1280 | 18560 | 340 | 13,60 | 1,96 | 17,30 |

Çalışma sıcaklığı: -40°C–100°C

Kangal Boyu: 1"e kadar muhtelif boylarda

FLEXOR 4SH – MINETUFF

EN 856 4SH



| Stok Kodu | ANMA ÇAPI | | | DIŞ ÇAP | | ÇALIŞMA BASINCI | | PATLAMA BASINCI | | BÜKME YARIÇAPI | | kg/m | FİYAT |
|-----------|-----------|----|-------|---------|------|-----------------|------|-----------------|-------|----------------|-------|------|-------|
| | Size | mm | in | mm | in | Bar | psi | Bar | psi | mm | in | | |
| 1000245 | -12 | 19 | 3/4 | 32,20 | 1,27 | 420 | 6000 | 1680 | 24000 | 280 | 11,20 | 1,57 | 15,60 |
| 1000246 | -16 | 25 | 1 | 38,70 | 1,52 | 380 | 5500 | 1520 | 22000 | 340 | 13,60 | 1,95 | 20,30 |
| 1000247 | -20 | 32 | 1 1/4 | 45,50 | 1,79 | 350 | 5000 | 1400 | 20000 | 460 | 18,40 | 2,47 | 26,73 |
| 1000248 | -24 | 38 | 1 1/2 | 53,50 | 2,11 | 290 | 4200 | 1160 | 16800 | 560 | 22,40 | 3,27 | 37,50 |
| 1000249 | -32 | 51 | 2 | 68,10 | 2,68 | 250 | 3650 | 1100 | 14600 | 700 | 28,00 | 4,67 | 50,15 |

Çalışma sıcaklığı: -40°C–100°C

Kangal Boyu: 1"e kadar muhtelif boylarda, 1 1/4" üzeri max 40 m

FLEXOR R13 – MINETUFF

SAE 100 R13- EN 856 R13



| Stok Kodu | ANMA ÇAPI | | | DIŞ ÇAP | | ÇALIŞMA BASINCI | | PATLAMA BASINCI | | BÜKME YARIÇAPI | | kg/m | FİYAT |
|------------|-----------|----|-------|---------|------|-----------------|------|-----------------|-------|----------------|-------|------|-------|
| | Size | mm | in | mm | in | Bar | psi | Bar | psi | mm | in | | |
| 1000230-4S | -12 | 19 | 3/4 | 32,10 | 1,26 | 350 | 5000 | 1400 | 20000 | 241 | 9,60 | 1,60 | 20,30 |
| 1000231-4S | -16 | 25 | 1 | 38,70 | 1,52 | 380 | 5500 | 1520 | 22000 | 305 | 12,20 | 2,00 | 26,50 |
| 1000232-6S | -20 | 32 | 1 1/4 | 49,80 | 1,96 | 350 | 5000 | 1400 | 20000 | 419 | 16,80 | 3,60 | 40,10 |
| 1000233-6S | -24 | 38 | 1 1/2 | 57,30 | 2,26 | 350 | 5000 | 1400 | 20000 | 508 | 20,30 | 4,80 | 57,00 |
| 1000234-6S | -32 | 51 | 2 | 70,90 | 2,79 | 350 | 5000 | 1400 | 20000 | 635 | 25,40 | 6,60 | 77,80 |

Çalışma sıcaklığı: -40°C–121°C

Kangal Boyu: 1"e kadar muhtelif boylarda, 1 1/4" üzeri max 40 m

TEKNOSER Hidrolik Mühendislik Otomasyon San. Tic. Ltd. Şti.

MERKEZ

Mescit Mah. Adatepe Cad. Akın İş Merkezi No:7/A D:2

34 956 Orhanlı-Tuzla-/İSTANBUL

Tel: (216) 394 89 65-66

Fax: (216) 394 89 67

Tel: (532) 453 52 09

KOCAELİ ŞUBE:

Yenişehir Mah. Atayurt Cd No:4/B

41050 İzmit/Kocaeli

Tel: 0 532 453 52 42

