

HİDROLİK OTOMATİK REKOR HYDRAULIC AUTOMATIC COUPLING FITTINGS

MODEL GP003

| Kod / Code | Vida Ölçüsü Screw size | Çalışma Basıncı (Bar) Operating Pressure | A | B | C | D | E1 | E2 |
|------------|---------------------------|---|-----|-----|----|-----|----|----|
| GP003000 | 1/4" BSP | 350 | 75 | 55 | 20 | 30 | 19 | 22 |
| GP003004 | 3/8" BSP | 330 | 81 | 61 | 20 | 35 | 22 | 27 |
| GP003008 | 1/2" BSP | 320 | 92 | 68 | 25 | 38 | 27 | 30 |
| GP003015 | 3/4" BSP | 280 | 110 | 82 | 29 | 48 | 36 | 38 |
| GP003019 | 1" BSP | 250 | 133 | 100 | 33 | 56 | 41 | 46 |
| GP003023 | 1 1/4" BSP | 230 | 150 | 117 | 34 | 70 | 50 | 55 |
| GP003026 | 1 1/2" BSP | 220 | 169 | 134 | 35 | 82 | 60 | 70 |
| GP003029 | 2" BSP | 200 | 194 | 156 | 38 | 102 | 75 | 80 |



HİDROLİK OTOMATİK REKOR SERİSİ

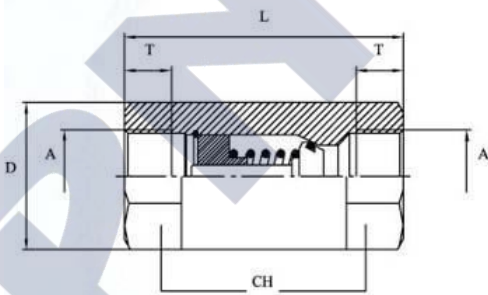
Çelikten imal edilmiş olan Hidrolik Otomatik Rekor Serisi galvaniz kaplama yapılmış ve erkek uçlar ısıl işleminden geçirilmiştir. Vida dişleri BSP'dir. Sıfır basınç altında sökülüp takılabilir. Sızdırmazlık elemanı olarak -30 °C ile +110 °C arası sıcaklığa dayanabilen Nitril O-ring (NBR) kullanılmıştır. Ayrıca, -30 °C ile +225 °C arasında kullanıma uygun Viton sızdırmaz ve özellikle yüksek sıcaklığa dayanabilen özel yaylı ürünler de stoklarımızda mevcuttur. Özel hallerde, Silikon (MVQ) ve diğer sızdırmazlık elemanları kullanılarak da üretim yapılabilir. Ayrıca yüksek adetli siparişler için özel olarak NPT ve Metrik ölçülerde de üretim yapılabilir. Hidrolik Otomatik Rekor Serisi; tarım, otomotiv, havacılık, yapı ve savunma başta olmak üzere birçok endüstride makine, teçhizat ve araçların hidrolik sistemleri gibi endüstriyel ve mobil uygulamalarda ve özellikle TIR dorselerde hidrolik çabuk bağlantı elemanı olarak yoğunlukla kullanılmaktadır.

HYDRAULIC AUTOMATIC COUPLING FITTINGS SERIES

Hydraulic Automatic Coupling Fittings Series are made of steel, galvanized and heat treatment has been applied for their male ends. Threads are BSP. They can be installed or removed under zero pressure. Nitril O-ring (NBR) that has been used as sealing material resistant to temperature between -30 °C and +110 °C. Additionally, we have also got some products with viton sealing that can be used in the temperature between -30 °C and 225 °C and also some special products with special springs that can be used in high temperatures, available in our stocks. Upon request for special situations, we may also meet the requirement of our customers for some products by using silicon (MVQ) or other sealing materials. In bulky orders, we may also meet the requirement of our customers for special NPT and in metric sizes. Hydraulic automatic coupling series are used in mostly agriculture, aviation, construction, defense industry and in a lot of industries for the applications of machinery, equipment, hydraulic systems of cars and industrial and mobile applications at the same time, especially in trailers as union element.

HİDROLİK ÇEK VALF / HYDRAULIC CHECK VALVE

MODEL HÇV



| ÖLÇÜ / SIZE | | A | D | | L | | T | | CH | | Working pressure | Capacity (lt/mm) |
|-------------|--------|------------|----|------|-----|------|----|------|----|------|------------------|------------------|
| mm | inch | | mm | inch | mm | inch | mm | inch | mm | inch | | |
| 6.3 | 1/4" | 1/4" BSP | 22 | 0.86 | 58 | 2.28 | 12 | 0.47 | 19 | 0.74 | 250 | 6 |
| 10 | 3/8" | 3/8" BSP | 25 | 0.98 | 62 | 2.44 | 14 | 0.55 | 22 | 0.86 | 250 | 10 |
| 12.5 | 1/2" | 1/2" BSP | 30 | 1.18 | 80 | 3.15 | 15 | 0.59 | 27 | 1.06 | 315 | 40 |
| 20 | 3/4" | 3/4" BSP | 42 | 1.65 | 86 | 3.38 | 16 | 0.62 | 36 | 1.41 | 315 | 70 |
| 25 | 1" | 1" BSP | 52 | 2.04 | 102 | 4.01 | 22 | 0.86 | 46 | 1.81 | 250 | 130 |
| 31.5 | 1 1/4" | 1 1/4" BSP | 68 | 2.67 | 130 | 5.11 | 22 | 0.86 | 60 | 2.36 | 250 | 190 |
| 40 | 1 1/2" | 1 1/2" BSP | 73 | 2.87 | 134 | 5.27 | 25 | 0.98 | 64 | 2.51 | 250 | 210 |
| 50 | 2" | 2" BSP | 77 | 3.03 | 170 | 6.7 | 29 | 1.14 | 68 | 2.67 | 250 | 288 |