

G-835

Bu rotorlar, kazmaya gerek duyulmayacak şekilde Tamamen Üstten Servis edilebilir ve güçlü, yüksek torklu dişli mekanizmasına sahiptir.

KILIT AVANTAJLAR

- Tam/kısmi daire (50° ila 360°)
- QuickCheck™ açma mekanizması
- QuickSet-360 açma mekanizması
- Nozul seçenekleri: 8 çoklu atış yörüngesi (15° - 25°)
- Nozul aralığı: #2 ila #12
- Su ile yağlanan dişli mekanizması

ÇALIŞMA TEKNİK ÖZELLİKLERİ

- Atış mesafesi: 5,5 ila 15,2 m
- Debi: 0,43 ila 2,91 m³/sa; 7,2 ila 48,5 l/dk
- Basınç aralığı: 2,8 ila 4,5 bar; 280 ila 450 kPa
- Tüm TTS rotorları 10 bar basınç değerine kadar dayanıklıdır

OPSİYONLAR

- C - Check-O-Matic, 8 m'ye kadar yükseklik değişiminde kontrol eder ve kolayca üstten geçmeli bağlantılarla normalde açık hidrolik sisteme dönüştürülür
- D - Aşağıdaki tüm "E" özelliklerine sahip dekoder vanalı başlık*
- DD - Aşağıdaki tüm "E" özelliklerine sahip iki istasyonlu dekoder vanalı başlık*
- E - Ayarlanabilir basınç regülasyonlu elektrik vanalı başlık, açık-kapalı-otomatik seçimli, valf, 210 mA (370 mA yükte) 50 Hz; 190 mA (350 mA yükte) 60 Hz solenoid ile, sabit iğneli ve dahili çıkış yönlü boşaltma

* Tüm DIH rotorları, çift kablo hattına bağlantı için iki adet 3M DBRY-6 içerir. DIH rotorlarının topraklanması ile ilgili kritik öneriler için . sayfa bakın.196



G-835C

Pop-up yüksekliği: 8 cm
Genel yükseklik: 30 cm
Çıkış çapı: 18 cm
Giriş çapı: 1½" (40 mm) Acme



G-835E

Pop-up yüksekliği: 8 cm
Genel yükseklik: 30 cm
Çıkış çapı: 18 cm
Giriş çapı: 1½" (40 mm) Acme

G-835 - ÖZELLİK KURUCU: SIRA 1 + 2 + 3 + 4 + 5

| 1 Model | 2 Vana Seçenekleri | 3 Nozul | 4 Regülasyon* | 5 Opsiyonlar |
|--|--|--|---|--|
| G-835 = Tam/kısmi daire, 50° - 360° | C = Check-O-Matic * D = Dekoder vanalı başlık E = Elektrik vanalı başlık *N.O.'ya dönüştürür hidrolik kafalı valf | 6 = Montajı Yapılmış G-835 nozulu* (8 nozullu içerir) *SSB = #6 | P5 = 50 PSI; 3,4 bar; 340 kPa (nozullar 15 - 18) P6 = 65 PSI; 4,5 bar; 450 kPa (nozullar 18 - 25) *SSB = P5 | S = SSB* *Standart stoklama birimi |

Örnek:

G-835E-6-P5-S = G-835 tam/kısmi daire elektrikli vanalı başlık, montajı yapılmış 6 numaralı nozul, 50 PSI; 5,5 bar; 340 kPa basınca regüleli, standart stoklama birimi modeli

G-835 NOZULU PERFORMANS VERİLERİ

| Nozul | Basınç | | Atış me- safesi PZT | Debi | | Yağmurlama | |
|-------|--------|-----|---------------------------|--------------------|------|------------|------|
| | bar | kPa | | m ³ /sa | l/dk | ■ | ▲ |
| 2 | 2,8 | 280 | 5,5 | 0,43 | 7,2 | 14,3 | 16,6 |
| | 3,4 | 340 | 6,1 | 0,48 | 7,9 | 12,8 | 14,8 |
| | 4,1 | 410 | 6,7 | 0,55 | 9,1 | 12,1 | 14,0 |
| | 4,5 | 450 | 7,0 | 0,59 | 9,8 | 12,0 | 13,9 |
| 3 | 2,8 | 280 | 7,0 | 0,68 | 11,4 | 13,9 | 16,0 |
| | 3,4 | 340 | 7,6 | 0,73 | 21,1 | 12,5 | 14,5 |
| | 4,1 | 410 | 8,2 | 0,80 | 13,2 | 11,7 | 13,6 |
| | 4,5 | 450 | 8,5 | 0,82 | 13,6 | 11,2 | 13,0 |
| 4 | 2,8 | 280 | 7,6 | 0,89 | 14,8 | 15,3 | 17,6 |
| | 3,4 | 340 | 8,5 | 0,93 | 15,5 | 12,8 | 14,8 |
| | 4,1 | 410 | 9,1 | 1,00 | 16,7 | 12,0 | 13,8 |
| | 4,5 | 450 | 9,4 | 1,04 | 17,4 | 11,7 | 13,5 |
| 5 | 2,8 | 280 | 8,8 | 1,07 | 17,8 | 13,7 | 15,8 |
| | 3,4 | 340 | 9,8 | 1,14 | 18,9 | 11,9 | 13,8 |
| | 4,1 | 410 | 10,1 | 1,20 | 20,1 | 11,9 | 13,7 |
| | 4,5 | 450 | 10,7 | 1,23 | 20,4 | 10,8 | 12,4 |
| 6 | 2,8 | 280 | 9,8 | 1,36 | 22,7 | 14,3 | 16,5 |
| | 3,4 | 340 | 10,7 | 1,43 | 23,8 | 12,6 | 14,5 |
| | 4,1 | 410 | 11,3 | 1,50 | 25,0 | 11,8 | 13,6 |
| | 4,5 | 450 | 11,9 | 1,54 | 25,7 | 10,9 | 12,6 |
| 8 | 2,8 | 280 | 11,0 | 1,77 | 29,5 | 14,7 | 17,0 |
| | 3,4 | 340 | 11,9 | 1,82 | 30,3 | 12,9 | 14,8 |
| | 4,1 | 410 | 12,8 | 1,89 | 31,4 | 11,5 | 13,3 |
| | 4,5 | 450 | 13,1 | 1,93 | 32,2 | 11,2 | 13,0 |
| 10 | 2,8 | 280 | 11,9 | 2,20 | 36,7 | 15,6 | 18,0 |
| | 3,4 | 340 | 13,1 | 2,29 | 38,2 | 13,4 | 15,4 |
| | 4,1 | 410 | 13,7 | 2,34 | 39,0 | 12,4 | 14,4 |
| | 4,5 | 450 | 14,3 | 2,39 | 39,7 | 11,6 | 13,4 |
| 12 | 2,8 | 280 | 13,4 | 2,73 | 45,4 | 15,2 | 17,5 |
| | 3,4 | 340 | 14,3 | 2,77 | 46,2 | 13,5 | 15,6 |
| | 4,1 | 410 | 14,6 | 2,84 | 47,3 | 13,3 | 15,3 |
| | 4,5 | 450 | 15,2 | 2,91 | 48,5 | 12,5 | 14,5 |

G-835 NOZULLARI



QuickSet-360

Hunter'ın QuickCheck açılı mekanizması ve değişken açılı ayarlı rotorundaki patentli QuickSet-360 geri dönüşsüz tam daire özelliği sayesinde ayarlamalar her zamankinden daha hızlı, kolay ve daha esnek. Artık tüm B Serisi ve G-800 Serisi ayarlanabilir açılı rotorlarında mevcuttur.