

# TTS-885

Bu rotorlar, Tamamen Üstten Servis edilebilir ve güçlü G-800 Serisi dişli mekanizmasına ve çift kablo modül bileşenlerinin tümüne uyum sağlamak için sektördeki en büyük flanş bölümüne sahiptir.

## KILIT AVANTAJLAR

- Gerçek tam daire/ayarlanabilir kısmi daire (60° - 360°)
- QuickCheck™ aç mekanizması
- QuickSet-360 aç mekanizması
- Çift atış yörüngeli, renk kodlu nozullar:
  - 12 standart atış yörüngesi (22,5°)
  - 9 düşük açılı atış yörüngesi (15°)
- Nozul aralığı: #10 ila #53
- Ayrıcalıklı PressurePort™ nozul teknolojisi
- Kontur ters-nozul yetenekleri
- Mandallı paslanmaz çelik yükseltici
- Su bazlı yağlanmış dişli mekanizması
- İsteğe bağlı yüksek devir hızlı stator
- Tüm TTS-800 VIH gelişmiş özelliklerini inceleyin - **sayfa 204**
- Tüm TTS-800 DIH gelişmiş özelliklerini inceleyin - **sayfa 206**

## ÇALIŞMA TEKNİK ÖZELLİKLERİ

- Atış mesafesi: 11,3 m - 28,7 m
- Debi: 2,02 - 13,54 m<sup>3</sup>/sa; 33,7 - 225,6 l/dk
- Basınç aralığı: 3,4 - 6,9 bar; 340 - 690 kPa
- Tüm TTS rotorları 10 bar; 1,000 kPa 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 - Aşağıda yer alan 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 . **sayfaya bakın.196**



### TTS-885

Pop-up yüksekliği: 9,5 cm  
Toplam yükseklik: 30 cm  
Çıkış çapı: 18 cm  
Giriş çapı: 1½" (40 mm) Acme

## TTS-885 - ÖZELLİK KURUCU: SIRA 1 + 2 + 3 + 4 + 5

1 Model	2 Vana Seçenekleri	3 Nozul	4 Düzenleme*	5 Opsiyonlar
<b>GT-885</b> = Tam/kısmi-daire 60°-360° aç aralığı	<b>C</b> = Check-O-Matic* <b>D</b> = Dekoder vanalı başlık  <b>DD</b> = İki istasyonlu dekoder vanalı başlık  <b>E</b> = Elektrik vanalı başlık <i>*Normalde Açık sisteme dönüştürür hidrolik vanalı başlık</i>	<b>10 - 53</b> = Montajı yapılmış G-885 nozulu*  <i>*SSU = #18, #23, #25 veya #48</i>	<b>P5</b> = 50 PSI; 3,4 bar; 340 kPa (nozullar 15 - 18) <b>P6</b> = 65 PSI; 4,5 bar; 450 kPa (nozullar 18 - 25) <b>P8</b> = 80 PSI; 5,5 bar; 550 kPa (nozullar 25 - 53)  <i>*SSU = P5/#18, P6/#23, P8/#25, P8/#48</i>	<b>S</b> = SSU*  <i>*Standart stoklama birimi</i>

Örnek:

**GT-885-E-48-P8-S** = GT-885 tam daire elektrikli vanalı başlık, kurulu #48 nozul, 80 PSI; 5,5 bar; 550 kPa düzenleme, standart stok birimi modeli

### TTS-885 NOZULU PERFORMANS VERİLERİ\*

Nozul Seti	Basiñç	Atış Me- safesi m	Debi		Yağmurlama				
			bar	kPa	m³/sa	l/dk	mm/sa	mm/sa	
Turuncu ● 803603 10	Koyu Yeşil ● 315312	11,3	3,4	344	2,02	33,7	15,9	18,4	
			4,1	413	2,23	37,1	15,8	18,2	
			4,5	450	2,32	38,6	14,8	17,1	
Açık Yeşil ●	●	-	-	-	-	-	-	-	
			-	-	-	-	-	-	
			-	-	-	-	-	-	
Turuncu ● 803603 13	Beyaz ● 315314	14,3	3,4	344	2,59	43,2	12,6	14,6	
			4,1	413	2,79	46,6	13,1	15,1	
			4,5	450	2,93	48,8	13,1	15,2	
Açık Mavi ●	●	-	-	-	-	-	-	-	
			-	-	-	-	-	-	
			-	-	-	-	-	-	
Turuncu ● 803603 15	Beyaz ● 315314	15,9	3,4	344	2,93	48,8	11,7	13,5	
			4,1	413	3,29	54,9	13,1	15,1	
	Beyaz ●	●	-	4,5	450	3,38	56,4	13,0	15,0
				4,8	482	3,52	58,7	13,5	15,6
Turuncu ● 803603 18	Açık Yeşil ● 315313	17,4	3,4	344	3,77	62,8	12,5	14,4	
			4,1	413	4,04	67,4	12,9	14,9	
	Turuncu ●	●	-	4,5	450	4,23	70,4	13,1	15,1
				4,8	482	4,41	73,4	13,2	15,2
Turuncu ● 803603 20	Açık Yeşil ● 315313	18,0	3,4	344	4,07	67,8	12,6	14,5	
			4,1	413	4,43	73,8	12,8	14,8	
	Açık Kahverengi ●	●	-	4,5	450	4,50	75,0	12,6	14,5
				4,8	482	4,68	78,0	12,7	14,7
Turuncu ● 803603 23	Açık Yeşil ● 315313	19,8	3,4	344	4,59	76,5	11,7	13,5	
			4,1	413	5,02	83,7	12,4	14,3	
	Yeşil ●	●	-	4,5	450	5,43	90,5	13,0	15,0
				4,8	482	5,50	91,6	13,2	15,2
Kırmızı ● 803602 25	Yeşil ● 315310	21,6	4,5	450	6,43	107,1	13,7	15,8	
			4,8	482	6,66	110,9	13,8	16,0	
	Mavi ●	●	-	5,5	551	7,16	119,2	14,5	16,7
				6,2	620	7,59	126,4	14,9	17,2
Kırmızı ● 803602 33	Yeşil ● 315310	21,9	4,5	450	6,95	115,8	14,4	16,7	
			4,8	482	7,18	119,6	14,5	16,7	
	Gri ●	●	-	5,5	551	7,70	128,3	14,7	17,0
				6,2	620	8,13	135,5	14,8	17,0
Kırmızı ● 803602 38	Yeşil ● 315310	23,2	4,5	450	7,93	132,1	14,8	17,1	
			4,8	482	8,22	137,0	14,5	16,8	
	Kırmızı ●	●	-	5,5	551	8,88	148,0	14,9	17,2
				6,2	620	9,36	156,0	15,0	17,3
Kırmızı ● 803602 43	Yeşil ● 315310	24,7	4,8	482	9,36	156,0	15,4	17,7	
			5,5	551	9,88	164,7	15,4	17,8	
	Koyu Kahverengi ●	●	-	6,2	620	10,49	174,9	15,3	17,6
				6,9	689	11,06	184,3	15,0	17,4
Koyu Kırmızı ● 803601 48	Koyu Yeşil ● 315312	25,3	4,8	482	10,52	175,3	16,4	19,0	
			5,5	551	10,99	183,2	16,4	18,9	
	Koyu Yeşil ●	●	-	6,2	620	11,74	195,7	16,0	18,4
				6,9	689	12,38	206,3	16,1	18,6
Koyu Kırmızı ● 803601 53	Koyu Yeşil ● 315312	26,5	4,8	482	11,52	191,9	16,4	18,9	
			5,5	551	12,06	201,0	16,4	18,9	
	Koyu Mavi ●	●	-	6,2	620	12,81	213,5	16,3	18,8
				6,9	689	13,54	225,6	16,5	19,0

● = Arka taraftaki nozul yerine takılan P/N 315300 nozul tapası.

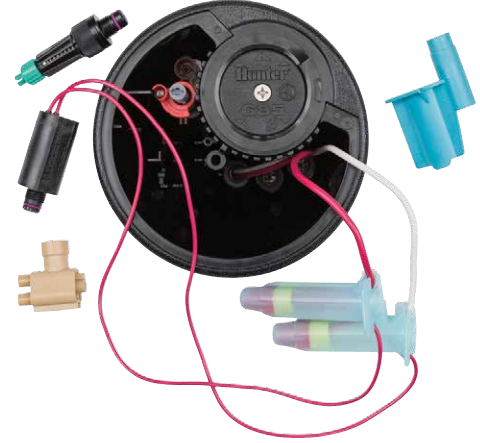
\* ASAE standardına uygundur. 360° işlemi için tüm yağmurlama oranları hesaplanmıştır. Tüm üçgen oranları eşkenardır. 180° işlemindeki yağmurlama oranlarını hesaplamak için 2 ile çarpın.

### TTS-885 STANDART NOZULLAR

### TTS-885 DÜŞÜK AÇILI NOZULLAR\*\*



\*\* Düşük açılı nozullar atış mesafesini %15 oranında azaltır.



### Azaltılmış Çalışma Süresi

Solenoid ve basınç regülatörü servisi için ana hattı boşaltmanıza gerek yoktur.



### Tamamen Üstten Servis Çözümü

TTS teknolojisinin mucitlerinden, Hunter'ın kazmaya gerek duyulmayan TTS-800 rotorları servisi edilebilir her bileşen için tamamen üstten bakım imkanı sunar.