TTS-885

تتميز هذه الرشاشات الدوارة بقابلية للخدمة الكاملة من أعلى، ومحركات تروس من سلسلة G-800 القوية، وأكبر مقصورة ذات حافة في الصناعة لاستيعاب جميع مكونات الوحدة ثنائية الاتجاه.

TTS-885
ارتفاع القافز: 9.5 سم
الارتفاع الكلي: 30 سم
قطر الحافة: 18 سم
المدخل الأنثى: 1½ بوصة (40 مم) Acme

الميزات الأساسية

- استدارة كاملة فعلية/استدارة جزئية قابلة للضبط (60° إلى 360°)
- آلية قوس الري QuickCheck™
- آلية قوس الري QuickSet-360
- النوزلات المرمزة بالألوان مزدوجة المسار:
  - 12 بمسار قياسي (22.5°)
  - 9 مسارات منخفضة الزاوية (15°)
- نطاق الفوهات: رقم 10 إلى رقم 53
- تكنولوجيا النوزلات الحصرية PressurePort™
- إمكانية استخدام الفوهات الخلفية المحيطية
- قافز بسقاطة من الفولاذ المقاوم للصدأ
- محركات تروس مزلقة بالمياه
- جزء ساكن عالي السرعة اختياري
- جميع ميزات TTS-800 VIH المتقدمة في **صفحة 204**
- جميع ميزات TTS-800 DIH المتقدمة في **صفحة 206**

مواصفات التشغيل

- نصف القطر: 11.3 إلى 28.7 م
- التدفق: 2.02 إلى 13.54 م³/ساعة؛ 33.7 إلى 225.6 لتر/دقيقة
- نطاق الضغط: 3.4 إلى 6.9 بار؛ 340 إلى 690 كيلوباسكال
- جميع رشاشات TTS الدوارة مصنفة لتحمّل قيمة ضغط تبلغ 10 بار؛ 1,000 كيلوباسكال

الخيارات

- C – عمليات فحص تلقائية بتغييرات في الارتفاع تصل إلى 8 م مع إمكانية التبديل بسهولة إلى محبس التحكم الهيدروليكي المفتوح المعتاد من خلال الوصلات العلوية
- D – محبس ديكودر مضمن في الرأس مع جميع مواصفات E أدناه*
- DD – محبس ديكودر ثنائي المحطات مضمن في الرأس مع جميع مواصفات E أدناه*
- E – محبس كهربائي مضمن في الرأس مع منظم للضغط يتميز بإمكانية الضبط، ومقبض اختيار للتشغيل والإيقاف والوضع التلقائي، وملف لولبي بشدة 210 ملي أمبير (بتدفق 370 ملي أمبير) 50 هرتز؛ 190 ملي أمبير (بتدفق 350 ملي أمبير) 60 هرتز بكباس محكم الغطاء وتصريف داخلي في الاتجاه السفلي

* تشتمل جميع رشاشات DIH الدوارة على اثنتين من وصلات 3M DBRY-6 للتوصيل بالمسار مزدوج الأسلاك.
انظر **الصفحة 196** للحصول على توصيات مهمة بشأن تأريض رشاشات DIH الدوارة.

TTS-885 – منشئ المواصفات: اطلب 1 + 2 + 3 + 4 + 5

1 الموديل	2 خيارات المحابس	3 النوزل	4 التنظيم*	5 الخيارات
GT-885 = استدارة كاملة/جزئية، 60°-360° نطاق قوس ري	**C** = فحص تلقائي*	**10 إلى 53** = نوزل G-885 مُركبة*	**P5** = 50 رطل لكل بوصة مربعة؛ 3.4 بار؛ 340 كيلوباسكال (النوزلات 15 إلى 18)	**S** = SSU*
	D = محبس ديكودر بالرأس		P6 = 65 رطل لكل بوصة مربعة؛ 4.5 بار؛ 450 كيلوباسكال (الفوهات 18 إلى 25)	
	DD = محبس ديكودر بالرأس ثنائي المحطات		P8 = 80 رطل لكل بوصة مربعة؛ 5.5 بار؛ 550 كيلوباسكال (النوزلات 25 إلى 53)	
	E = محبس كهربائي بالرأس			
* يحول إلى عدد محابس الرأس الهيدروليكية		*#18 = SSU أو #23 أو #25 أو #48	*SSU = P5/#18، P6/#23، P8/#25، P8/#48	*وحدة تخزين قياسية

مثال:
GT-885-E-48-P8-S = محبس بالرأس كهربي GT-885 بميزة الاستدارة الكاملة/الجزئية، نوزل 48# مُركبة، 80 رطل لكل بوصة مربعة؛ تنظيم ضغط 5.5 بار؛ 550 كيلوباسكال،طراز وحدة التخزين القياسية

بيانات أداء نوزلات TTS-885*

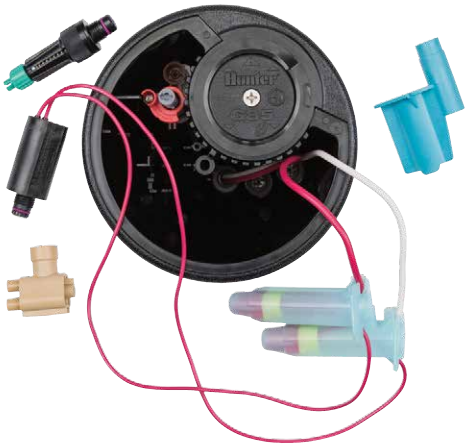
مجموعة النوزلات			الضغط		نصف القطر	التدفق		معدل الترسيب ملم/س		
			بار	كيلوباسكال	م	م³/س	لتر/الدقيقة	■	▲	
برتقالي	10	803603	3.4	344	11.3	2.02	33.7	15.9	18.4	
			4.1	413	11.9	2.23	37.1	15.8	18.2	
			4.5	450	12.5	2.32	38.6	14.8	17.1	
		315312 أخضر داكن	-	-	-	-	-	-	-	
		أخضر فاتح ●	-	-	-	-	-	-	-	
برتقالي	13	803603	3.4	344	14.3	2.59	43.2	12.6	14.6	
			4.1	413	14.6	2.79	46.6	13.1	15.1	
			4.5	450	14.9	2.93	48.8	13.1	15.2	
		315314 أبيض	-	-	-	-	-	-	-	
		أزرق فاتح ●	-	-	-	-	-	-	-	
برتقالي	15	803603	3.4	344	15.9	2.93	48.8	11.7	13.5	
			4.1	413	15.9	3.29	54.9	13.1	15.1	
			4.5	450	16.2	3.38	56.4	13.0	15.0	
		315314 أبيض	4.8	482	16.2	3.52	58.7	13.5	15.6	
		أبيض ●	5.5	551	16.5	3.75	62.5	13.8	16.0	
برتقالي	18	803603	3.4	344	17.4	3.77	62.8	12.5	14.4	
			4.1	413	17.7	4.04	67.4	12.9	14.9	
			4.5	450	18.0	4.23	70.4	13.1	15.1	
		315313 أخضر فاتح	4.8	482	18.3	4.41	73.4	13.2	15.2	
		برتقالي ●	5.5	551	18.6	4.66	77.6	13.5	15.6	
برتقالي	20	803603	3.4	344	18.0	4.07	67.8	12.6	14.5	
			4.1	413	18.6	4.43	73.8	12.8	14.8	
			4.5	450	18.9	4.50	75.0	12.6	14.5	
		315313 أخضر فاتح	4.8	482	19.2	4.68	78.0	12.7	14.7	
		برونزي ●	5.5	551	19.5	5.02	83.7	13.2	15.2	
برتقالي	23	803603	3.4	344	19.8	4.59	76.5	11.7	13.5	
			4.1	413	20.1	5.02	83.7	12.4	14.3	
			4.5	450	20.4	5.43	90.5	13.0	15.0	
		315313 أخضر فاتح	4.8	482	20.4	5.50	91.6	13.2	15.2	
		أخضر ●	5.5	551	21.0	5.88	98.0	13.3	15.4	
أحمر	25	803602	4.5	450	21.6	6.43	107.1	13.7	15.8	
			4.8	482	21.9	6.66	110.9	13.8	16.0	
			5.5	551	22.3	7.16	119.2	14.5	16.7	
		315310 أخضر	6.2	620	22.6	7.59	126.4	14.9	17.2	
		أزرق ●	6.9	689	22.9	8.04	134.0	15.4	17.8	
أحمر	33	803602	4.5	450	21.9	6.95	115.8	14.4	16.7	
			4.8	482	22.3	7.18	119.6	14.5	16.7	
			5.5	551	22.9	7.70	128.3	14.7	17.0	
		315310 أخضر	6.2	620	23.5	8.13	135.5	14.8	17.0	
		رمادي ●	6.9	689	24.1	8.61	143.5	14.8	17.1	
أحمر	38	803602	4.5	450	23.2	7.93	132.1	14.8	17.1	
			4.8	482	23.8	8.22	137.0	14.5	16.8	
			5.5	551	24.4	8.88	148.0	14.9	17.2	
		315310 أخضر	6.2	620	25.0	9.36	156.0	15.0	17.3	
		أحمر ●	6.9	689	25.6	9.88	164.7	15.1	17.4	
أحمر	43	803602	-	-	-	-	-	-	-	
			4.8	482	24.7	9.36	156.0	15.4	17.7	
			5.5	551	25.3	9.88	164.7	15.4	17.8	
		315310 أخضر	6.2	620	26.2	10.49	174.9	15.3	17.6	
		بني داكن ●	6.9	689	27.1	11.06	184.3	15.0	17.4	
أحمر غامق	48	803601	-	-	-	-	-	-	-	
			4.8	482	25.3	10.52	175.3	16.4	19.0	
			5.5	551	25.9	10.99	183.2	16.4	18.9	
		315312 أخضر داكن	6.2	620	27.1	11.74	195.7	16.0	18.4	
		أخضر داكن ●	6.9	689	27.7	12.38	206.3	16.1	18.6	
أحمر غامق	53	803601	-	-	-	-	-	-	-	
			4.8	482	26.5	11.52	191.9	16.4	18.9	
			5.5	551	27.1	12.06	201.0	16.4	18.9	
		315312 أخضر داكن	6.2	620	28.0	12.81	213.5	16.3	18.8	
		أزرق داكن ●	6.9	689	28.7	13.54	225.6	16.5	19.0	

● = سدادة النوزل برقم قطعة 315300 مُركبة في الجانب الخلفي من غلاف النوزل.

* توافق مع معيار ASAE. جميع معدلات الترسيب محسوبة لتشغيل بزاوية 360°. جميع المعدلات الثلاثية متساوية الأضلاع. لحساب معدلات الترسيب لتشغيل بزاوية 180°، اضرب في 2.

نوزلات TTS-885 القياسية | نوزلات TTS-885 بزاوية منخفضة**

** النوزلات منخفضة الزاوية تقلل نصف القطر بنسبة 15٪.



انخفاض وقت التوقف عن العمل

ليست هناك حاجة إلى خفض الضغط على الخط الرئيسي من أجل صيانة الملف اللولبي ومنظم الضغط.

حل الخدمة الشاملة من أعلى

من مبتكري تقنية TTS، توفر رشاشات TTS-800 الدوارة من Hunter التي لا تحتاج إلى حفر إمكانية إجراء جميع عمليات الخدمة بالكامل من أعلى لكل مكون قابل للخدمة.