TTS-884

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-884
ارتفاع القافز: 9.5 سم
الارتفاع الكلي: 30 سم
قطر الحافة: 18 سم
المدخل الأنثى: 1½ بوصة (40 مم) Acme

الميزات الأساسية

- استدارة كاملة
- النوزلات المرمزة بالألوان مزدوجة المسار:
  - 10 مسارات قياسية (22.5°)
  - 9 مسارات منخفضة الزاوية (15°)
- مجموعة النوزلات: رقم 15 إلى رقم 53
- تكنولوجيا النوزلات الحصرية PressurePort™
- رافع 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: 14.9 إلى 29.6 م
- التدفق: 3.23 إلى 13.29 م^3/ساعة؛ 53.8 إلى 221.4 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-884 – منشئ المواصفات: اطلب 1 + 2 + 3 + 4 + 5

1 الموديل	2 خيارات المحابس	3 النوزل	4 التنظيم*	5 الخيارات
GT-884 = استدارة كاملة (إمكانية التحويل إلى رشاش دوار قوس ري قابل للري مواجه للأمام)	**C** = فحص تلقائي* **D** = محبس ديكودر بالرأس **DD** = محبس ديكودر بالرأس ثنائي المحطات **E** = محبس كهربائي بالرأس * يحول إلى عدد محابس الرأس الهيدروليكية	**15 إلى 53** = نوزل G-880 مُركبة* *#18 = SSU أو #23 أو #25 أو #48*	*50 = P5 رطل لكل بوصة مربعة؛ 3.4 بار؛ 340 كيلوباسكال (النوزلات 15 إلى 18)* *65 = P6 رطل لكل بوصة مربعة؛ 4.5 بار؛ 450 كيلوباسكال (الفوهات 18 إلى 25)* *80 = P8 رطل لكل بوصة مربعة؛ 5.5 بار؛ 550 كيلوباسكال (الفوهات 25 إلى 53)* *P5/#18، P6/#23* = SSU، P8/#25، P8/#48*	**S*** = SSU *وحدة تخزين قياسية

مثال:
GT-884-E-48-P8-S = محبس بالرأس كهربي GT-884 بميزة الاستدارة الكاملة، فوهة #48 مُركبة، 80 رطل لكل بوصة مربعة؛ تنظيم ضغط 5.5 بار؛ 550 كيلوباسكال،طراز وحدة التخزين القياسية

بيانات أداء نوزلات TTS-884*

مجموعة النوزلات			الضغط	نصف القطر	التدفق		معدل الترسيب ملم/س	
			بار	كيلوباسكال	م	م³/س	لتر/الدقيقة	■	▲
●	○	●	3.4	344	14.9	3.23	53.8	14.5	16.7
برونزي	15	رمادي	4.1	413	15.5	3.57	59.4	14.8	17.0
803611	أبيض	315317	4.5	450	15.9	3.73	62.1	14.8	17.1
			4.8	482	16.2	3.86	64.4	14.8	17.1
			5.5	551	16.8	4.13	68.9	14.7	17.0
●	●	●	3.4	344	17.1	3.91	65.1	13.4	15.5
برونزي	18	رمادي	4.1	413	17.7	4.28	71.3	13.7	15.8
803611	برتقالي	315317	4.5	450	18.0	4.48	74.6	13.8	16.0
			4.8	482	18.3	4.54	75.7	13.6	15.7
			5.5	551	18.6	4.82	80.3	13.9	16.1
●	●	●	3.4	344	17.4	4.18	69.7	13.8	16.0
برونزي	20	رمادي	4.1	413	18.0	4.61	76.8	14.3	16.5
803611	داكن	315317	4.5	450	18.6	4.86	81.0	14.1	16.2
			4.8	482	19.2	4.91	81.8	13.3	15.4
			5.5	551	19.5	5.16	85.9	13.5	15.6
●	●	●	3.4	344	19.2	4.91	81.8	13.3	15.4
برونزي	23	أزرق فاتح	4.1	413	19.8	5.22	87.1	13.3	15.4
803611	أخضر	315311	4.5	450	20.1	5.45	90.8	13.5	15.6
			4.8	482	20.4	5.66	94.3	13.6	15.7
			5.5	551	20.7	6.04	100.7	14.1	16.2
●	●	●	4.5	450	21.6	6.50	108.3	13.9	16.0
برونزي	25	أزرق فاتح	4.8	482	22.3	6.75	112.5	13.6	15.7
803611	أزرق	315311	5.5	551	22.6	7.19	119.8	14.1	16.3
			6.2	620	22.9	7.65	127.5	14.6	16.9
			6.9	689	23.5	8.12	135.3	14.7	17.0
●	●	●	4.5	450	22.6	7.02	117.0	13.8	15.9
برونزي	33	أزرق فاتح	4.8	482	22.9	7.27	121.1	13.9	16.1
803611	رمادي	315311	5.5	551	23.5	7.77	129.5	14.1	16.3
			6.2	620	24.1	8.22	137.0	14.2	16.4
			6.9	689	24.7	8.68	144.6	14.2	16.4
●	●	●	4.5	450	23.5	7.97	132.9	14.5	16.7
برونزي	38	أزرق فاتح	4.8	482	24.1	8.31	138.5	14.3	16.6
803611	أحمر	315311	5.5	551	25.0	8.84	147.3	14.1	16.3
			6.2	620	25.6	9.38	156.3	14.3	16.5
			6.9	689	26.5	9.90	165.0	14.1	16.3
●	●	●	-	-	-	-	-	-	-
برونزي	43	أزرق	4.8	482	25.3	9.38	156.3	14.7	16.9
803611	بني داكن	315300	5.5	551	25.9	9.90	165.0	14.8	17.0
			6.2	620	26.5	10.52	175.3	15.0	17.3
			6.9	689	27.1	11.09	184.7	15.1	17.4
●	●	●	-	-	-	-	-	-	-
بني داكن	48	أزرق داكن	4.8	482	27.4	10.65	177.5	14.2	16.3
803610	أخضر داكن	833500	5.5	551	28.0	11.11	185.1	14.1	16.3
			6.2	620	28.7	11.46	191.0	14.0	16.1
			6.9	689	29.3	12.15	202.5	14.2	16.4
●	●	●	-	-	-	-	-	-	-
بني داكن	53	أزرق داكن	4.8	482	27.7	11.31	188.5	14.7	17.0
803610	أزرق داكن	833500	5.5	551	28.3	11.86	197.7	14.8	17.0
			6.2	620	29.0	12.61	210.1	15.0	17.4
			6.9	689	29.6	13.29	221.4	15.2	17.6

* بيانات الأداء الأولية. 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-884 القياسية

نوزلات TTS-884 بزاوية منخفضة**

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

مساحة احتياطية

إن إضافة وحدة ثنائية الاتجاه لا يقلل مساحة المقصورة ذات الحافة. يوفر التكوين الحصري مساحة إضافية لموصلات DBRY-6 كاملة الحجم والكابلات المتعددة.