

TTS-800

تتميز هذه الرشاشات الدوارة بقبالية للخدمة الكاملة من أعلى، ومحركات تروس من سلسلة G-800 القوية، وأكبر حجرة جانبية في الصناعة لاستيعاب جميع مكونات الوحدة ثنائية الاتجاه.

الميزات الأساسية

- استدارة كاملة
- النوزلات بتصنيف لوني مزدوجة المسار:
- 10 بمسار قياسي (22.5°)
- 9 بمسار زاوية منخفضة (15°)
- مجموعة النوزلات: رقم 15 إلى رقم 53
- تكنولوجيا النوزلات الحصرية PressurePort™
- أنبوب من الفولاذ المقاوم للصدأ
- محرك تروس مزلق 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 م³/ساعة؛ 53.8 إلى 221.4 لتر/دقيقة
- نطاق الضغط: 3.4 إلى 6.9 بار؛ 340 إلى 690 كيلوباسكال
- جميع رشاشات DIH الدوارة مصنفة لتحمل 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 ديكور مضمن في الرأس مع جميع مواصفات E أدناه*
- DD - محبس ديكور 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 مللي أمبير (بتدفق 370 مللي أمبير) 50 هرتز؛ 190 مللي أمبير (بتدفق 350 مللي أمبير) 60 هرتز بكباس محكم الغطاء وتصريف داخلي في الاتجاه السفلي
- * تشمل جميع رشاشات DIH الدوارة على اثنين من وصلات 3M DBRY-6 للتوصيل بالمسار مزدوج الأسلاك. انظر الصفحة 196 للحصول على توصيات مهمة بشأن تأريض رشاشات DIH الدوارة.



TTS-800

ارتفاع القاذف: 9.5 سم
الارتفاع الكلي: 30 سم
قطر الحافة: 18 سم
المدخل الأنثى: 1/2 بوصة (40 مم) Acme

المدخل الأنثى: 1/2 بوصة (40 مم) Acme

TTS-800 - منسقى المواصفات: الترتيب 1 + 2 + 3 + 4 + 5

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

مثال:

GT-880-E-48-P8-S = محبس بالرأس كهربائي GT-880 بميزة الاستدارة الكاملة، فوهة #48 مُركبة، 80 رطل لكل بوصة مربعة؛ تنظيم ضغط 5.5 بار؛ 550 كيلوباسكال، طراز وحدة التخزين القياسية

نوزلات TTS-880 القياسية فوهات TTS-880 بزوايا منخفضة**



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



سهولة الوصول من أجل الخدمة

غطاء مقصورة سميك للغاية مغلق عليه بمثبت 1/4 دوره مصنوع من الفولاذ المقاوم للصدأ.



حجرة جانبية واسعة

أكبر وأعمق مقصورة في الصناعة توفر مساحة كبيرة لموصلات DBRY-6 كاملة الحجم.

بيانات أداء نوزلات TTS-880*

مجموعة النوزلات		الضغط	نصف القطر	التدفق	معدل الترسيب ملم/س	مجموعه النوزلات	اللون	الوزن
بار	كيلوباسكال	م	م ³ /س	لتر/الدقيقة	▲			
16.7	14.5	53.8	3.23	14.9	344	3.4	رمادي	برونزي
17.0	14.8	59.4	3.57	15.5	413	4.1	15	803611
17.1	14.8	62.1	3.73	15.9	450	4.5	أبيض	803611
17.1	14.8	64.4	3.86	16.2	482	4.8	315317	803611
17.0	14.7	68.9	4.13	16.8	551	5.5	رمادي	برونزي
15.5	13.4	65.1	3.91	17.1	344	3.4	18	803611
15.8	13.7	71.3	4.28	17.7	413	4.1	برتقالي	803611
16.0	13.8	74.6	4.48	18.0	450	4.5	315317	803611
15.7	13.6	75.7	4.54	18.3	482	4.8	رمادي	برونزي
16.1	13.9	80.3	4.82	18.6	551	5.5	20	803611
16.0	13.8	69.7	4.18	17.4	344	3.4	داكن	803611
16.5	14.3	76.8	4.61	18.0	413	4.1	أزرق فاتح	برونزي
16.2	14.1	81.0	4.86	18.6	450	4.5	23	803611
15.4	13.3	81.8	4.91	19.2	344	3.4	أخضر	803611
15.6	13.5	85.9	5.16	19.5	551	5.5	315311	803611
15.4	13.3	87.1	5.22	19.8	413	4.1	أزرق فاتح	برونزي
15.6	13.5	90.8	5.45	20.1	450	4.5	25	803611
15.7	13.6	94.3	5.66	20.4	482	4.8	315311	803611
16.2	14.1	100.7	6.04	20.7	551	5.5	أزرق	803611
16.0	13.9	108.3	6.50	21.6	450	4.5	315311	803611
15.7	13.6	112.5	6.75	22.3	482	4.8	أزرق فاتح	برونزي
16.3	14.1	119.8	7.19	22.6	551	5.5	33	803611
16.9	14.6	127.5	7.65	22.9	620	6.2	رمادي	803611
17.0	14.7	135.3	8.12	23.5	689	6.9	315311	803611
15.9	13.8	117.0	7.02	22.6	450	4.5	أزرق فاتح	برونزي
16.1	13.9	121.1	7.27	22.9	482	4.8	38	803611
16.3	14.1	129.5	7.77	23.5	551	5.5	أزرق فاتح	برونزي
16.4	14.2	137.0	8.22	24.1	620	6.2	315311	803611
16.4	14.2	144.6	8.68	24.7	689	6.9	أزرق فاتح	برونزي
16.7	14.5	132.9	7.97	23.5	450	4.5	315311	803611
16.6	14.3	138.5	8.31	24.1	482	4.8	أزرق فاتح	برونزي
16.3	14.1	147.3	8.84	25.0	551	5.5	38	803611
16.5	14.3	156.3	9.38	25.6	620	6.2	أحمر	803611
16.3	14.1	165.0	9.90	26.5	689	6.9	315311	803611
-	-	-	-	-	-	-	أزرق	برونزي
16.9	14.7	156.3	9.38	25.3	482	4.8	43	803611
17.0	14.8	165.0	9.90	25.9	551	5.5	بنى داكن	803611
17.3	15.0	175.3	10.52	26.5	620	6.2	315300	803611
17.4	15.1	184.7	11.09	27.1	689	6.9	أزرق داكن	بنى داكن
-	-	-	-	-	-	-	أزرق داكن	بنى داكن
16.3	14.2	177.5	10.65	27.4	482	4.8	833500	803610
16.3	14.1	185.1	11.11	28.0	551	5.5	أزرق داكن	بنى داكن
16.1	14.0	191.0	11.46	28.7	620	6.2	48	803610
16.4	14.2	202.5	12.15	29.3	689	6.9	أخضر داكن	803610
-	-	-	-	-	-	-	أزرق داكن	بنى داكن
17.0	14.7	188.5	11.31	27.7	482	4.8	53	803610
17.0	14.8	197.7	11.86	28.3	551	5.5	أزرق داكن	بنى داكن
17.4	15.0	210.1	12.61	29.0	620	6.2	833500	803610
17.6	15.2	221.4	13.29	29.6	689	6.9	أزرق داكن	803610

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