

تتميز هذه الرشاشات الدوارة بإمكانية الخدمة الشاملة دون حفر، بالإضافة إلى محرك تروس قوي بعزم دوران عالي.

الميزات الأساسية

- استدارة كاملة/جزئية (50° إلى 360°)
- آلية قوس الري QuickCheck™
- آلية قوس الري QuickSet-360
- خيارات النوزلات: 8 مسارات متعددة (15° إلى 25°)
- نطاق النوزل: رقم 2 إلى رقم 12
- محركات تروس مزلفة بالمياه

مواصفات التشغيل

- نصف القطر: 5.5 م إلى 15.2 م
- التدفق: 0.43 إلى 2.91 م³/ساعة؛ 7.2 إلى 48.5 لتر/دقيقة
- نطاق الضغط الموصى به: 2.8 إلى 4.5 بار؛ 280 إلى 450 كيلوباسكال
- جميع رشاشات TTS 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 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 مللي أمبير (بتدفق 370 مللي أمبير) 50 هرتز؛ 190 مللي أمبير (بتدفق 350 مللي أمبير) 60 هرتز بكباس محكم الغطاء
- * 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.

G-835C

الارتفاع المنبثق: 8 سم
الارتفاع الكلي: 30 سم
قطر الحافة: 18 سم
المدخل الأنثى: 1/2 بوصة (40 مم) Acme



G-835E

الارتفاع المنبثق: 8 سم
الارتفاع الكلي: 30 سم
قطر الحافة: 18 سم
المدخل الأنثى: 1/2 بوصة (40 مم) Acme



G-835 – منشئ المواصفات: اطلب 1 + 2 + 3 + 4 + 5

1	2	3	4	5
الموديل	خيارات المحابس	ال nozzle	التنظيم*	الخيارات
G-835 = استدارة كاملة/جزئية، 50° إلى 360°	C = فحص تلقائي* D = ديكودر محبس بالرأس E = محبس كهربائي بالرأس * يحول إلى عدد محابس الرأس الهيدروليكية	6 = نوزل G-835 مُركبة* (تشمل صف من 8 نوزلات)	P5 = 50 مربعة؛ 3.4 بار؛ 340 كيلوباسكال (النوزلات 15 إلى 18) P6 = 65 مربعة؛ 4.5 بار؛ 450 كيلوباسكال (الفوهات 18 إلى 25)	*SSU = S
		SSU = #6*	P5 = SSU*	* وحدة تخزين قياسية

مثال:

G-835E-6-P5-S = محبس بالرأس كهربائي G-835 بميزة الاستدارة الكاملة/الجزئية، نوزل 6 مُركبة، 50 رطل لكل بوصة مربعة؛ تنظيم ضغط 3.4 بار؛ 340 كيلوباسكال، طراز وحدة التخزين القياسية

نوزلات G-835



بيانات أداء نوزلات *G-835

النوزل	الضغط بار	نصف القطر م	التدفق		معدل الترسيب ملم/س
			م ³ /س	لتر/الدقيقة	
2 أصفر	280	5.5	0.43	7.2	14.3
	340	6.1	0.48	7.9	14.8
	410	6.7	0.55	9.1	14.0
	450	7.0	0.59	9.8	13.9
3 أصفر	280	7.0	0.68	11.4	13.9
	340	7.6	0.73	12.1	14.5
	410	8.2	0.80	13.2	13.6
	450	8.5	0.82	13.6	13.0
4 أصفر	280	7.6	0.89	14.8	15.3
	340	8.5	0.93	15.5	14.8
	410	9.1	1.00	16.7	13.8
	450	9.4	1.04	17.4	13.5
5 أصفر	280	8.8	1.07	17.8	15.8
	340	9.8	1.14	18.9	13.8
	410	10.1	1.20	20.1	13.7
	450	10.7	1.23	20.4	12.4
6 أصفر	280	9.8	1.36	22.7	16.5
	340	10.7	1.43	23.8	14.5
	410	11.3	1.50	25.0	13.6
	450	11.9	1.54	25.7	12.6
8 أصفر	280	11.0	1.77	29.5	17.0
	340	11.9	1.82	30.3	14.8
	410	12.8	1.89	31.4	13.3
	450	13.1	1.93	32.2	13.0
10 أصفر	280	11.9	2.20	36.7	18.0
	340	13.1	2.29	38.2	15.4
	410	13.7	2.34	39.0	14.4
	450	14.3	2.39	39.7	13.4
12 أصفر	280	13.4	2.73	45.4	17.5
	340	14.3	2.77	46.2	15.6
	410	14.6	2.84	47.3	15.3
	450	15.2	2.91	48.5	14.5

QuickSet-360

من خلال آلية قوس ري QuickCheck من Hunter وميزة QuickSet-360 غير القابلة للانعكاس بميزة الاستدارة الكاملة الحاصلة على براءة اختراع داخل رشاش دوار قوس ري متغير، أصبحت التعديلات سريعة وسهلة وأكثر مرونة من أي وقت مضى. تتوفر الآن على جميع رشاشات قوس الري الدوارة القابلة للضبط من سلسلة B وسلسلة G-800.

