

I-80

نصف القطر: 19.2 إلى 29.6 م
التدفق: 4.59 إلى 13.5 م³/ساعة؛
76.5 إلى 225.6 لتر/دقيقة

يعد الرشاش الدوار I-80 متعدد الاستخدامات والفعال أول رشاش دوار تجاري لعشب الملاعب الرياضية بميزة إمكانية الخدمة الكاملة من أعلى دون حاجة إلى حفر.

الميزات الأساسية

- تصميم الصيانة العلوية الكاملة (TTS) الحصري يوفر صيانة مريحة من دون حاجة إلى حفر
- تعمل تقنية PressurePort™ والنوزلات الثلاثية الأمامية (I-80) أو النوزلات الثلاثية المتقابلة (I-80-ON) على اتساق استثنائي بين النوزلات في تطبيقات الاستدارة الجزئية والكاملة
- آلية ضبط قوس ري باستدارة جزئية وكاملة دون أدوات تجعل التركيب سريعاً وسهلاً وتقلل المخزون (70° إلى 360° م)
- أنبوب بسقاطة من الفولاذ المقاوم للصدأ يتيح ضبط محاذاة الجانب الأيمن الثابتة لقوس الري مع المسطح الأخضر دون تفكيك الرشاش الدوار

مواصفات التشغيل

- خيارات نوزل I-80: 7 قياسية
- خيارات نوزل I-80-ON: 7 قياسية
- نصف قطر I-80: من 19.8 إلى 28.7 م
- نصف قطر I-80-ON: من 19.2 إلى 29.6 م
- التدفق I-80: من 4.6 إلى 13.5 م³/ساعة؛ 76.5 إلى 225.6 لتر/دقيقة
- التدفق I-80-ON: من 4.9 إلى 13.3 م³/ساعة؛ 81.8 إلى 221.4 لتر/دقيقة
- نطاق الضغط الموصى به: 3.4 إلى 6.9 بار؛ 340 إلى 690 كيلوباسكال
- نطاق ضغط التشغيل: 2.7 إلى 10.3 بار؛ 275 إلى 1030 كيلوباسكال
- معدلات الترسيب: 10 م/ساعة تقريباً
- فترة الضمان: 5 سنوات

الخيارات المركبة في المصنع

- خيار غطاء عشبي حصري لترتيب رائع من الناحية الجمالية وأمن
- غطاء خاص للمياه المعالجة

الخيارات المركبة بواسطة المستخدم

- مجموعة الغطاء المطاطي #959300SP
- مجموعة الغطاء العشبي #959400SP
- وصلات متحركة HSI-0 جاهزة من PVC



I-80-04-SS القافز
I-80-04-SS-ON القافز
الارتفاع الإجمالي: 25 سم
ارتفاع القافز: 9.5 سم
القطر الظاهر: 11 سم
حجم المدخل: 1/2 بوصة (40 مم)



مجموعة الغطاء العشبي
I-80-04-SS-TC
مجموعة الغطاء العشبي
I-80-04-SS-ON-TC
الارتفاع الإجمالي: 29 سم
ارتفاع القافز: 9.5 سم
القطر الظاهر: 8.9 سم
حجم المدخل: 1/2 بوصة (40 مم)



مجموعة الغطاء المطاطي I-80
رقم القطعة 959300SP



مجموعة غطاء العشب I-80
رقم القطعة 959400SP

I-80 - منشئ المواصفات: الترتيب 4 + 3 + 2 + 1

1	الموديل	2	الميزات القياسية	3	الخيارات المميزة	4	خيارات النوزلات
I-80-04-SS	= قافز بطول 10 سم	قوس ري قابل للضبط وقافز من الفولاذ المقاوم للصدأ، ومحبس مانع للتصريف	R = مقبض للتعريف بالمياه المعالجة*	23 إلى #53 = مُركبة بالمصنع رقم النوزل، لا مجموعة نوزلات			
I-80-04-SS-TC	= قافز بطول 10 سم مع مجموعة غطاء عشبي	قوس ري قابل للضبط، أنبوب من الفولاذ المقاوم للصدأ، محبس مانع للارتداد، مجموعة غطاء عشبي مُركبة بالمصنع	B = أسنان مدخل BSP * مقبض التعريف بالمياه المعالجة TC غير متوفر				
I-80-04-SS-ON	= قافز بطول 10 سم	نوزل متقابل بميزة الاستدارة الكاملة، وقافز من الفولاذ المقاوم للصدأ، ومحبس مانع للتصريف	R = مقبض للتعريف بالمياه المعالجة*	23 إلى #53 = مُركبة بالمصنع رقم النوزل، لا مجموعة نوزلات			
I-80-04-SS-ON-TC	= قافز بطول 10 سم مع مجموعة غطاء عشبي	نوزل متقابل بميزة الاستدارة الكاملة، وقافز من الفولاذ المقاوم للصدأ، ومحبس مانع للتصريف، وغطاء للملاعب مركب في المصنع	B = أسنان مدخل BSP * مقبض التعريف بالمياه المعالجة TC غير متوفر				

أمثلة:

I-80-04-SS-B-25 = قافز بطول 10 سم، قوس ري قابل للضبط، أنبوب من الفولاذ المقاوم للصدأ، محبس مانع للارتداد، سنون مدخل BSP ونوزل #25 مُركبة في المصنع
I-80-04-SS-ON-R-B-38 = قافز بطول 10 سم، أنبوب من الفولاذ المقاوم للصدأ، محبس مانع للارتداد، نوزل متقابلة، استدارة كاملة، غطاء تعريف للمياه المعالجة، سنون مدخل BSP وأنبوب مُركبة في المصنع #38
I-80-04-SS-ON-TC-B-48 = قافز بطول 10 سم، أنبوب من الفولاذ المقاوم للصدأ، محبس مانع للارتداد، نوزل متقابلة، استدارة كاملة، مجموعة غطاء عشبي مُركبة بالمصنع، سنون مدخل BSP ونوزل مُركبة بالمصنع #48

بيانات أداء نوزل I-80 القياسية

معدل الترسيب مم/س		التدفق		نصف القطر		الضغط		مجموعة النوزلات		
▲	■	لتر/الدقيقة	م ³ /س	متراً	كيلوباسكال	بار				
13.5	11.7	76.5	4.59	19.8	344	3.4	أخضر فاتح		برتقالي	
14.3	12.4	83.7	5.02	20.1	413	4.1				
15.0	13.0	90.5	5.43	20.4	450	4.5		23	803603	
15.2	13.2	91.6	5.50	20.4	482	4.8	315313			
15.4	13.3	98.0	5.88	21.0	551	5.5	●	أخضر	●	
15.8	13.7	107.1	6.43	21.6	450	4.5	أخضر فاتح		برتقالي	
16.0	13.8	110.9	6.66	21.9	482	4.8				
16.7	14.5	119.2	7.16	22.3	551	5.5		25	803603	
17.2	14.9	126.4	7.59	22.6	620	6.2	315313			
17.8	15.4	134.0	8.04	22.9	689	6.9	●	أزرق	●	
16.7	14.4	115.8	6.95	21.9	450	4.5	أخضر فاتح		برتقالي	
16.7	14.5	119.6	7.18	22.3	482	4.8				
17.0	14.7	128.3	7.70	22.9	551	5.5		33	803603	
17.0	14.8	135.5	8.13	23.5	620	6.2	315313			
17.1	14.8	143.5	8.61	24.1	689	6.9	●	رمادي	●	
17.1	14.8	132.1	7.93	23.2	450	4.5	أخضر فاتح		برتقالي	
16.8	14.5	137.0	8.22	23.8	482	4.8				
17.2	14.9	148.0	8.88	24.4	551	5.5		38	803603	
17.3	15.0	156.0	9.36	25.0	620	6.2	315313			
17.4	15.1	164.7	9.88	25.6	689	6.9	●	أحمر	●	
-	-	-	-	-	-	-	أخضر فاتح		برتقالي	
17.7	15.4	156.0	9.36	24.7	482	4.8				
17.8	15.4	164.7	9.88	25.3	551	5.5		43	803603	
17.6	15.3	174.9	10.49	26.2	620	6.2	315313			
17.4	15.0	184.3	11.06	27.1	689	6.9	●	بني داكن	●	
-	-	-	-	-	-	-	أخضر فاتح		برتقالي	
19.0	16.4	175.3	10.52	25.3	482	4.8				
18.9	16.4	183.2	10.99	25.9	551	5.5		48	803603	
18.4	16.0	195.7	11.74	27.1	620	6.2	315313			
18.6	16.1	206.3	12.38	27.7	689	6.9	●	أخضر داكن	●	
-	-	-	-	-	-	-	أخضر فاتح		برتقالي	
18.9	16.4	191.9	11.52	26.5	482	4.8				
18.9	16.4	201.0	12.06	27.1	551	5.5		53	803603	
18.8	16.3	213.5	12.81	28.0	620	6.2	315313			
19.0	16.5	225.6	13.54	28.7	689	6.9	●	أزرق داكن	●	

بيانات أداء نوزلات I-80-ON*

معدل الترسيب مم/س		التدفق		نصف القطر		الضغط		مجموعة النوزلات		
▲	■	لتر/الدقيقة	م ³ /س	متراً	كيلوباسكال	بار				
15.4	13.3	81.8	4.91	19.2	344	3.4	●		●	
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		23		
15.7	13.6	94.3	5.66	20.4	482	4.8	315311	أخضر	803611	
16.2	14.1	100.7	6.04	20.7	551	5.5	●	●	●	
16.0	13.9	108.3	6.50	21.6	450	4.5	أزرق فاتح		برونزي	
15.7	13.6	112.5	6.75	22.3	482	4.8				
16.3	14.1	119.8	7.19	22.6	551	5.5		25		
16.9	14.6	127.5	7.65	22.9	620	6.2	315311	أزرق	803611	
17.0	14.7	135.3	8.12	23.5	689	6.9	●	●	●	
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				
16.3	14.1	129.5	7.77	23.5	551	5.5		33		
16.4	14.2	137.0	8.22	24.1	620	6.2	315311	رمادي	803611	
16.4	14.2	144.6	8.68	24.7	689	6.9	●	●	●	
16.7	14.5	132.9	7.97	23.5	450	4.5	أزرق فاتح		برونزي	
16.6	14.3	138.5	8.31	24.1	482	4.8				
16.3	14.1	147.3	8.84	25.0	551	5.5		38		
16.5	14.3	156.3	9.38	25.6	620	6.2	315311	أحمر	803611	
16.3	14.1	165.0	9.90	26.5	689	6.9	●	●	●	
-	-	-	-	-	-	-	أزرق فاتح		برونزي	
16.9	14.7	156.3	9.38	25.3	482	4.8				
17.0	14.8	165.0	9.90	25.9	551	5.5		43		
17.3	15.0	175.3	10.52	26.5	620	6.2	315311	بني داكن	803611	
17.4	15.1	184.7	11.09	27.1	689	6.9	●	●	●	
-	-	-	-	-	-	-	أزرق فاتح		برونزي	
16.3	14.2	177.5	10.65	27.4	482	4.8				
16.3	14.1	185.1	11.11	28.0	551	5.5		48		
16.1	14.0	191.0	11.46	28.7	620	6.2	315311	أخضر داكن	803611	
16.4	14.2	202.5	12.15	29.3	689	6.9	●	●	●	
-	-	-	-	-	-	-	أزرق فاتح		برونزي	
17.0	14.7	188.5	11.31	27.7	482	4.8				
17.0	14.8	197.7	11.86	28.3	551	5.5		53		
17.4	15.0	210.1	12.61	29.0	620	6.2	315311	أزرق داكن	803611	
17.6	15.2	221.4	13.29	29.6	689	6.9	●	●	●	

● = سداة النوزل برقم قطعة 315300 شركة في الجانب الخلفي من غلاف النوزل.
* توافق مع معيار ASAE. يتم حساب جميع معدلات الترسيب لتشغيل بزوايا 360°. جميع المعدلات الثلاثية متساوية الأضلاع.

نوزلات I-80

