

Reel for lay-flat hoses

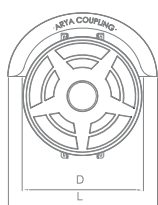
قرقره مخصوص شیلنگ های تاشونده

این قرقره‌ها براساس استاندارد BS EN 671-2 از دو صفحه قرقره مستحکم و محل قرار گیری انواع شیلنگ‌های تاشونده (تخت) تشکیل شده است. کاربرد اصلی این قرقره‌ها نگهداری شیلنگ‌های تاشونده در داخل جعبه آتش نشانی است.



قرقره دیواری ثابت (هوزریل دیواری)

این قرقره‌ها از نوع هوزریل بوده و دارای سیستم آبرسان داخلی است. قرقره‌های دیواری بر روی دیوار نصب شده و قابلیت طراحی و تولید در ابعاد و طول شیلنگ‌های مختلف را دارند.



HRF 034

part No.	color	Sheet Material	Hose Size	D	L	A1	A2
HRF 034	Red	fe	3/4"	480	601	148	467
HRF 100	Red	fe	1"	480	601	148	467

Fire Hose Reel

قرقره مخصوص شیلنگ های نیمه سخت (هوزریل)

قرقره‌های آتش نشانی ابزاری مناسب برای اطفای حریق است که در ساختمان‌های با کاربری متفاوت و اغلب همراه با جعبه آتش نشانی نصب می‌شود.

هوزریل آریاکوپلینگ مجهز به سیستم آبرسان داخلی یکپارچه است. این محصول مطابق با الزامات استاندارد BS EN 671-1 تولید و مورد آزمون قرار گرفته است. مجموعه قطعات مورد استفاده در هوزریل شامل قرقره با سیستم آبرسان داخلی، شیر ورودی، شیلنگ نیمه سخت با قابلیت تحمل فشار بالا، نازل‌های سه حانه، شیلنگ رابط روکش شده فشار بالا و شیر فشار شکن (در صورت درخواست مشتریان محترم) هستند. این قرقره قابلیت گردش حول محور افقی و حرکت بادی‌زنی حول محور عمودی پایه را دارد.

مشخصات فنی هوزریل آریاکوپلینگ

- پوشش رنگ پودری الکترواستاتیک بسیار مقاوم پس از چند مرحله شست و شو، مقاوم به عوامل محیطی و خوردگی
- قرقره‌های آریاکوپلینگ در طول فرآیند تولید و پس از مونتاژ کامل توسط واحد آزمایشگاه کنترل کیفیت، تحت آزمون هیدرواستاتیک قرار می‌گیرد تا صحت عملکرد آن تضمین شود. همچنین تمامی آزمون‌های خواص و عملکرد مطابق با استاندارد BS EN 671-1 و استاندارد ملی ایران به شماره 22157-1 بر روی محصول نهایی در آزمایشگاه آریاکوپلینگ انجام می‌شود.
- مجهز به سیستم آبرسان داخلی یک تکه برنجی جهت رعایت ظرفیت آبدهی استاندارد، مقاومت بالا در برابر خوردگی
- استفاده از بلبرینگ‌های استاندارد در دو طرف هسته مرکزی جهت حرکت روان و صحیح قرقره
- استفاده از شفت‌ها، پیچ‌ها و مهره‌ها و نگهدارنده‌های بلبرینگ مقاوم به خوردگی
- استفاده از ورق فولادی ضخیم پرسی یا شیارهای عمیق در ساخت صفحات قرقره، جهت افزایش استحکام



Lay-flat Fire Hose

شیلنگ تاشونده آتش نشانی

- ساخته شده از دو لایه از جنس لاستیک و فیبر مصنوعی
- مقاوم به رطوبت و بخارات اسیدی و قلیایی
- بسیار سبک و قابلیت تاشوندگی بدون آسیب رسانی به شیلنگ جهت استفاده در قطرها و طولهای مختلف
- مقاومت به فشارهای بیش از 45Bar
- تحمل حرارت ۱۲۰ درجه به مدت ۱۲۰ ثانیه در آزمونهای کنترل کیفی
- حفظ قابلیت انعطاف پذیری و مقاومت در دمای -۲۰ درجه سانتیگراد
- تولید شده مطابق الزامات استاندارد BS EN 14540 و BS EN 671-2



part No.	W.P.	B.P.	Lenght	Thickness	Inside diameter	Normal Dimension
LA 1500	18 Bar	45 Bar	20 m	2 mm	38 mm	1/5"
LA 2500	18 Bar	45 Bar	20 m	2 mm	63.5 mm	2/5"

Hose Rack

هوزرک

- سریعترین حالت باز شدن شیلنگ های تخت در زمان عملیات
- خشک شدن کامل شیلنگ
- پوشش نخ پرلون جهت جلوگیری از پوسیدگی ناشی از خیس و خشک شدن های متوالی
- دارای شیر تخصصی هوزرک با زاویه ۹۰ درجه و آزمایش شده تا فشار 50Bar بدون نشستی
- کیفیت بالای پوشش رنگ جهت جلوگیری از زنگ زدگی
- مجهز به گیره مخصوص نگهداری نازل
- مجهز به مسدود کننده جریان آب با قابلیت رفع سریع انسداد در مواقع استفاده
- کاربرد در محلهایی که نیاز به حجم آب بیشتری برای اطفای حریق دارند



Semi-rigid Hoses

شیلنگ های نیمه سخت

- انعطاف پذیری بالا جهت استفاده راحت تر اپراتور و تسهیل در جمع کردن شیلنگ توسط قرقره
- ساخته شده بصورت سه لایه لاستیکی و لایه نخ پلی استر
- سازگار با اقلیم های مختلف مانند محیط های خورنده و مخرب
- مقاوم به اشعه فرابنفش (UV) خورشید
- مقاومت بالا به ترکیبگی و ترک خوردگی تا دمای ۲۰۰- درجه سانتیگراد
- مقاومت بالا در آزمون سطح داغ تا ۲۰۰ درجه سانتیگراد مطابق استاندارد EN15889
- دوام بالا در حرارت و مجاورت با مواد شیمیایی
- ابعاد استاندارد و دبی کنترل شده
- ضد سایش و تحمل فشار تا 45Bar
- تولید با قطرهای استاندارد (3/4 اینچ، ۱ اینچ و...) و طول ۲۵.۰۲ و ۳۰ متری
- تولید شده مطابق با الزامات استاندارد BS EN671-1 و BS EN694



part No.	W.P.	B.P.	Lenght	Thickness	Inside diameter	Normal Dimension
HO 034	15 Bar	45 Bar	20 m	4 mm	19mm	3/4"
HO 100	15 Bar	45 Bar	20 m	4 mm	25.4 mm	1"