





قطره چکان پرسی PC ورسک (محل زالوان)



ZALEVAN
زالوان

3050205

مشخصات

- دبی (L/h) ۲۴
- دارای مکانیزم کنترل و جبران فشار (pc)
- دارای مکانیزم خود شویندگی
- دامنه کنترل فشار: (bar) ۴ - ۰/۵
- فیلتراسیون مورد نیاز ۱۲۰ مش
- تهیه شده از مواد پلیمری مهندسی فوق العاده سخت
- رنگ بدنه مشکی و نازل بنفش



ZALEVAN
زالوان

3050203

مشخصات

- دبی (L/h) ۸
- دارای مکانیزم کنترل و جبران فشار (pc)
- دارای مکانیزم خود شویندگی
- دامنه کنترل فشار: (bar) ۴ - ۰/۵
- فیلتراسیون مورد نیاز ۱۲۰ مش
- تهیه شده از مواد پلیمری مهندسی فوق العاده سخت
- رنگ بدنه و نازل مشکی



ZALEVAN
زالوان

3050204

مشخصات

- دبی (L/h) ۴
- دارای مکانیزم کنترل و جبران فشار (pc)
- دارای مکانیزم خود شویندگی
- دامنه کنترل فشار: (bar) ۴ - ۰/۵
- فیلتراسیون مورد نیاز ۱۲۰ مش
- تهیه شده از مواد پلیمری مهندسی فوق العاده سخت
- رنگ بدنه مشکی و نازل سبز



ZALEVAN
زالوان

3050202

مشخصات

- دبی (L/h) ۲
- دارای مکانیزم کنترل و جبران فشار (pc)
- دارای مکانیزم خود شویندگی
- دامنه کنترل فشار: (bar) ۴ - ۰/۵
- فیلتراسیون مورد نیاز ۱۲۰ مش
- تهیه شده از مواد پلیمری مهندسی فوق العاده سخت
- رنگ بدنه مشکی و نازل نارنجی

مزایا و کاربرد

- قابلیت نصب بدون پانچر
- قابل اتصال بر روی لوله قطره ای
- مورد استفاده در باغات، بوستان جنگلی، گلخانه، فضای سبز شهری
- دارای تاییدیه از مرکز مکانیزاسیون جهاد کشاورزی
- دارای کلاهک جهت جلوگیری از ورود حشرات و گل و لای
- دارای مواد آنتی UV در قسمت های رنگی جهت جلوگیری از تخریب در برابر نور خورشید



VARAN واران



قطره چکان باز شونده PC ورسك (مدل واران)

مشخصات و مزایا

- دارای مکانیزم کنترل و جبران فشار (PC)
- دامنه کنترل فشار ۱-۳ (bar)
- دارای مواد آنتی UV جهت جلوگیری از تخریب در برابر نور خورشید
- CV مناسب در محدوده استاندارد
- دارای کلاهک جهت جلوگیری از ورود حشرات و گل و لای
- دارای تاییدیه از مرکز مکانیزاسیون جهاد کشاورزی



قطره چکان باز شونده با قابلیت کنترل و جبران فشار (PC) ۸ لیتر مدل واران

3050103



قطره چکان باز شونده با قابلیت کنترل و جبران فشار (PC) ۴ لیتر مدل واران

3050102



قطره چکان باز شونده با قابلیت کنترل و جبران فشار (PC) ۲ لیتر مدل واران

3050101

قطره چکان قابل تنظیم ۸ نازله

مشخصات

- قابلیت کنترل دبی از ۴۰۰ (L/h) - ۰
- دارای مواد آنتی UV جهت جلوگیری از تخریب در برابر نور خورشید
- مورد استفاده در باغات، گلخانه، فضای سبز و ...



مشخصات

- ایجاد نفوذ عمقی آب در خاک گلدان
- کاهش هزینه بهره برداری
- افزایش راندمان آبیاری
- دارای فیلتر ثانویه
- دارای شیر جهت بالانس نمودن دبی خروجی



قطره چکان ۸ نازله با قابلیت تنظیم دبی

3050105



میخ داخل گلدان

3050104



لوله ماکارونی مخصوص قطره چکان سفید

- قطر: (mm) ۷
- ضخامت: " ۴ / ۵

3190104



لوله ماکارونی مخصوص قطره چکان

- قطر خارجی: (mm) ۵ - ۴
- ضخامت: (mm) ۱
- جنس: PVC نرم

3190102



چهارراه دریپر

3050201

اتصالات تیپ



رابط (تیپ X ۱/۲)

3140709



رابط (تیپ X ۳/۴)

3140703



رابط (تیپ X تیپ)

3140704



رابط (تیپ X ۱۶)

3140708



کورکن (تیپ مهره دار)

3140103



کور کن تیپ پاکتی

3140107



رابط (تیپ X لی فلت)

3140707



رابط (لی فلت X ۱/۲)

3140301



سه راه (تیپ X تیپ X تیپ)

3140104



سه راه (تیپ X ۱/۲)

3140107



سه راه (تیپ X ۱۶)

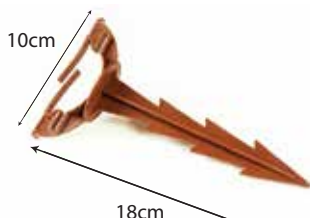
3140105



زانو (تیپ X تیپ)

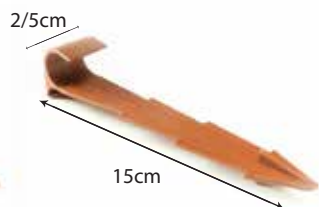
3140102

نگه دارنده (لوله و لی فلت)



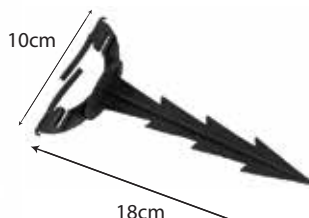
نگه دارنده لی فلت ۲ اینچ قهوه ای رنگ

3140608



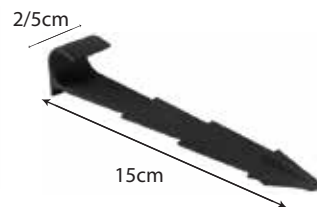
نگه دارنده لوله ۱۶ قهوه ای رنگ

3140607



نگه دارنده لی فلت ۲ اینچ مشکی رنگ

3140614



نگه دارنده لوله ۱۶ مشکی رنگ

3140613



گردبر

3140504



واشر بست ابتدایی
۱۶ دولبه لاستیکی

3140506



واشر بست ابتدایی
۱۶ تک لبه PVC

3140503



واشر بست ابتدایی
۱۶ دو لبه سیلیکون

3140505

بست ابتدایی و واتر



بست ابتدایی ۲۰

3140502



بست ابتدایی ۱۶

3140501



تتير انتشعاب

مشخصات

- جنس بدنه : دارای تنوع مواد ABS و پلی استال
- جنس دسته : پلی استال
- فشار کارکرد: ۶ (bar)
- دارای ۲۳ مدل در تولید
- دارای ۳ اورینگ جهت آب بندی
- دارای تاییدیه از مرکز مکانیزاسیون وزارت جهاد کشاورزی



بدنه ABS

بارکد	نام محصول	نام محصول
3141201	شیر انشعاب ۱/۲ x ۱۶	با بدنه ABS
3141202	شیر انشعاب ۱۶ x ۱۶	با بدنه ABS
3141203	شیر انشعاب تیپ X ۱۶	با بدنه ABS
3141204	شیر انشعاب ۱۶ x ۲۰	با بدنه ABS
3141205	شیر انشعاب ۳/۴ x ۱۶	با بدنه ABS
3141206	شیر انشعاب لی فلت X ۱۶	با بدنه ABS
3141207	شیر انشعاب اصلی X ۱۶	با بدنه ABS
3141208	شیر انشعاب ۳/۴ x ۲۰	با بدنه ABS
3141209	شیر انشعاب ۲۰ x ۲۰	با بدنه ABS
3141210	شیر انشعاب ۱/۲ x ۲۰	با بدنه ABS
3141211	شیر انشعاب لوله اصلی X ۲۰	با بدنه ABS
3141212	شیر انشعاب لی فلت X ۲۰	با بدنه ABS
3141213	شیر انشعاب تیپ X ۱/۲	با بدنه ABS
3141214	شیر انشعاب ۱/۲ x ۱/۲	با بدنه ABS
3141215	شیر انشعاب ۳/۴ x ۱/۲	با بدنه ABS
3141216	شیر انشعاب لوله اصلی X ۱/۲	با بدنه ABS
3141217	شیر انشعاب لی فلت X ۱/۲	با بدنه ABS
3141218	شیر انشعاب تیپ X لی فلت	با بدنه ABS
3141219	شیر انشعاب تیپ X ۳/۴	با بدنه ABS
3141220	شیر انشعاب تیپ X تیپ	با بدنه ABS
3141221	شیر انشعاب لوله اصلی X تیپ	با بدنه ABS
3141222	شیر انشعاب لوله اصلی X 3/4	با بدنه ABS
3141223	شیر انشعاب لی فلت X 3/4	با بدنه ABS

بدنه پلی استال

بارکد	نام محصول	نام محصول
3141001	شیر انشعاب ۱/۲ x ۱۶	با بدنه پلی استال
3141002	شیر انشعاب ۱۶ x ۱۶	با بدنه پلی استال
3141003	شیر انشعاب تیپ X ۱۶	با بدنه پلی استال
3141004	شیر انشعاب ۱۶ x ۲۰	با بدنه پلی استال
3141005	شیر انشعاب ۳/۴ x ۱۶	با بدنه پلی استال
3141006	شیر انشعاب لی فلت X ۱۶	با بدنه پلی استال
3141007	شیر انشعاب اصلی X ۱۶	با بدنه پلی استال
3141008	شیر انشعاب ۳/۴ x ۲۰	با بدنه پلی استال
3141009	شیر انشعاب ۲۰ x ۲۰	با بدنه پلی استال
3141010	شیر انشعاب ۱/۲ x ۲۰	با بدنه پلی استال
3141011	شیر انشعاب لوله اصلی X ۲۰	با بدنه پلی استال
3141012	شیر انشعاب لی فلت X ۲۰	با بدنه پلی استال
3141013	شیر انشعاب تیپ X ۱/۲	با بدنه پلی استال
3141014	شیر انشعاب ۱/۲ x ۱/۲	با بدنه پلی استال
3141015	شیر انشعاب ۳/۴ x ۱/۲	با بدنه پلی استال
3141016	شیر انشعاب لوله اصلی X ۱/۲	با بدنه پلی استال
3141017	شیر انشعاب لی فلت X ۱/۲	با بدنه پلی استال
3141018	شیر انشعاب تیپ X لی فلت	با بدنه پلی استال
3141019	شیر انشعاب تیپ X ۳/۴	با بدنه پلی استال
3141020	شیر انشعاب تیپ X تیپ	با بدنه پلی استال
3141021	شیر انشعاب لوله اصلی X تیپ	با بدنه پلی استال
3141022	شیر انشعاب لوله اصلی X 3/4	با بدنه پلی استال
3141023	شیر انشعاب لی فلت X 3/4	با بدنه پلی استال

رین پایپ

مشخصات

- قطر روزه ها: (mm) ۱/۰ - ۰/۵
- فشار کارکرد: (bar) ۱/۰ تا ۰/۷
- دبی به ازای هر متر: (L/h) ۳۰۰ - ۲۰۰
- شعاع پاشش از هر طرف: (m) ۸ - ۳/۵
- دارای طول عمر حداقل ۳ سال
- (در شرایط نگهداری مناسب)



رین پایپ (Rain Pipe)

3040501-4

رین فلت

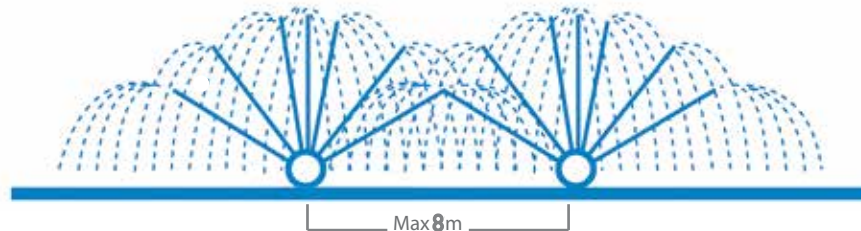
مشخصات

- قطر روزه ها: (mm) ۱/۰ - ۰/۵
- فشار کارکرد: (bar) ۱/۰ - ۰/۷
- دبی به ازای هر متر: (L/h) ۳۰۰ - ۲۰۰
- شعاع پاشش از هر طرف: (m) ۸ - ۳/۵
- تولید شده از مواد پلی اتیلن
- دارای طول عمر حداقل ۵ سال
- (در شرایط نگهداری مناسب)



رین فلت (Rain Flat)

3040601-5



مزایا

- یکنواختی پخش بالا
- فشار کارکرد پایین
- کاهش تلفات بادبردگی
- کاهش تبخیر در حین آبیاری
- راندمان آبیاری بالا
- مقاومت بالا در برابر نور خورشید، سرما و گرما
- نصب سریع و آسان
- عدم نیاز به سیستم فیلتراسیون
- قابلیت جمع آوری، حمل و انبارش آسان
- بهره برداری آسان
- عدم نیاز به عملیات حفاری
- کاهش هزینه های تجهیزات، لوازم و اجرای سیستم آبیاری
- مقاومت در برابر تخریب ماشین آلات
- قابلیت کاربرد در اراضی خرد و کلان
- کاهش رواناب در بادهای شدید

کاربرد

- ▲ کاربرد در باغات جهت آبیاری خاک
- ▲ کاربرد در باغات جهت جلوگیری از سرمازدگی
- ▲ قابل استفاده جهت آبیاری انواع محصولات زراعی کوتاه قد و بلند قد نظیر گندم، جو، ذرت، کلزا، یونجه، غلات، گیاهان دارویی و ...
- ▲ آبیاری اراضی کوچک و خرد با اشکال نامنتظم و غیریکنواخت
- ▲ آبیاری در مناطق بادخیز
- ▲ آبیاری در مناطق گرم و نیمه خشک
- ▲ آبیاری در مناطق با تابش نور شدید
- ▲ آبیاری در مناطق دور افتاده با محدودیت تامین انرژی
- ▲ آبیاری تکمیلی اراضی دیم



لی فلت PVC نخ دار

3040801-7



مشخصات

- تولید شده از مواد PVC با نخ پلی استر جهت افزایش استحکام
- قابلیت تولید در فشارهای مختلف
- فشار کارکرد: ۳ و ۴ (bar)
- فشار ترکیدگی: ۶-۱۲ (bar)
- سایز: ۸" - ۲"

مزایا

- مقاوم در برابر ضربه
- نصب سریع و آسان و بدون نشتی
- نگهداری در فضای کم
- ترکیب شده با مواد آنتی یووی جهت مقاومت در برابر نور خورشید
- طول عمر بالا حداقل ۵ سال (با شرایط نگهداری مناسب)
- خاصیت انعطاف پذیری بالا
- کمترین هزینه اجرا و نصب نسبت به کلیه سیستم های انتقال آب
- حجم بسیار ناچیز در مقایسه با لوله های پلی اتیلن
- ترمیم و بازسازی سریع با استفاده از رابط
- قابل استفاده در انواع سیستمهای آبیاری تیپ و بارانی

کاربرد

- قابل استفاده در مزارع و باغات
- قابل استفاده در خطوط انتقال آب
- قابل استفاده در خطوط انتقال سیال های اسیدی
- قابل استفاده در زمین های استیجاری

کد کال	نام کال	فشار کارکرد (bar)	فشار ترکیدگی (bar)	عرض (cm)	وزن هر متر (gr)	متر از کلاف (m)
3040801	لی فلت PVC استاندارد ۲"	3-4	≈ 6 - 12	8	≈ 260	100
3040802	لی فلت PVC استاندارد ۲ ۱/۲"	3-4	≈ 6 - 12	10/5	≈ 301	100
3040803	لی فلت PVC استاندارد ۳"	3-4	≈ 6 - 12	12/5	≈ 356	100
3040804	لی فلت PVC استاندارد ۴"	3-4	≈ 6 - 12	16	≈ 600	50
3040805	لی فلت PVC استاندارد ۵"	3-4	≈ 6 - 12	21	≈ 850	50
3040806	لی فلت PVC استاندارد ۶"	3-4	≈ 6 - 12	24	≈ 980	50
3040807	لی فلت PVC استاندارد ۸"	3-4	≈ 6 - 12	32	-	50

لی فلت پلی اتیلن نخ دار تک لایه

3040901-7

مشخصات

- تولید شده از مواد پلی اتیلن با نخ پلی استر جهت افزایش استحکام
- قابلیت تولید در فشارهای مختلف
- فشار کارکرد: (bar) ۳ - ۴
- فشار ترکیدگی: (bar) ۶ - ۱۲
- سایز: ۸" - ۲"
- مزایا
- مقاوم در برابر ضربه
- نصب سریع و آسان و بدون نشتی
- نگهداری در فضای کم
- ترمیم و بازسازی سریع با استفاده از رابط
- طول عمر بالا حداقل ۵ سال (با شرایط نگهداری مناسب)
- خاصیت انعطاف پذیری بالا
- کمترین هزینه اجرا و نصب نسبت به کلیه سیستم های انتقال آب
- حجم بسیار ناچیز در مقایسه با لوله های پلی اتیلن
- کاربرد
- ◀ قابل استفاده در مزارع و باغات
- ◀ قابل استفاده در خطوط انتقال آب
- ◀ قابل استفاده در انواع سیستمهای آبیاری تیپ و بارانی



کد کالا	نام کالا	فشار کارکرد (bar)	فشار ترکیدگی (bar)	عرض (cm)	متر از کلاف (m)
3040901	لی فلت نخ دار پلی اتیلن تک لایه ۲"	۳ - ۴	۶ - ۱۲	۸	۱۰۰
3040902	لی فلت نخ دار پلی اتیلن تک لایه ۲ ۱/۲"	۳ - ۴	۶ - ۱۲	۱۰/۵	۱۰۰
3040903	لی فلت نخ دار پلی اتیلن تک لایه ۳"	۳ - ۴	۶ - ۱۲	۱۲/۵	۱۰۰
3040904	لی فلت نخ دار پلی اتیلن تک لایه ۴"	۳ - ۴	۶ - ۱۲	۱۶	۵۰
3040905	لی فلت نخ دار پلی اتیلن تک لایه ۵"	۳ - ۴	۶ - ۱۲	۲۱	۵۰
3040906	لی فلت نخ دار پلی اتیلن تک لایه ۶"	۳ - ۴	۶ - ۱۲	۲۴	۵۰
3040907	لی فلت نخ دار پلی اتیلن تک لایه ۸"	۳ - ۴	۶ - ۱۲	۳۲	۵۰

فلت پایپ



مشخصات

- تولید شده از مواد پلی اتیلن نرم
- قابلیت تولید در فشارهای مختلف
- فشار کارکرد: ۱ (bar)
- فشار ترکیدگی: ۲ - ۳ (bar)
- سایز: ۱/۲" - ۲"

مزایا

- مقاوم در برابر ضربه
- نصب سریع و آسان و بدون نشتی
- نگهداری در فضای کم
- ترمیم و بازسازی سریع با استفاده از رابط
- طول عمر بالا حداقل ۳ سال (با شرایط نگهداری مناسب)
- خاصیت انعطاف پذیری بالا
- حجم بسیار ناچیز در مقایسه با لوله های پلی اتیلن
- قابل استفاده در انواع سیستمهای آبیاری تیپ و بارانی

کاربرد

- ◀ قابل استفاده در مزارع و باغات
- ◀ قابل استفاده در خطوط انتقال آب

فلت پایپ استاندارد

3040301-4

کد کلا	نام کلا	فشار کارکرد (bar)	فشار ترکیدگی (bar)	عرض (mm)	ضخامت (micron)	وزن هر متر (gr)	مترای کلاف (m)
3040301	فلت پایپ استاندارد ۱"	1	2-3	48	300 - 350	30	100
3040302	فلت پایپ استاندارد ۱ ۱/۲"	1	2-3	66	300 - 350	41	100
3040303	فلت پایپ استاندارد ۲"	1	2-3	82	300 - 350	50	100
3040304	فلت پایپ استاندارد ۲ ۱/۲"	1	2-3	96	300 - 350	59	100

فلت پایپ ضخیم

3040401-4

کد کلا	نام کلا	فشار کارکرد (bar)	فشار ترکیدگی (bar)	عرض (mm)	ضخامت (micron)	وزن هر متر (gr)	مترای کلاف (m)
3040401	فلت پایپ ضخیم ۱"	1	3	48	500 - 550	50	50
3040402	فلت پایپ ضخیم ۱ ۱/۲"	1	3	66	500 - 550	65	50
3040403	فلت پایپ ضخیم ۲"	1	3	82	500 - 550	80	50
3040404	فلت پایپ ضخیم ۲ ۱/۲"	1	3	96	500 - 550	94	50

نت فلت

3040701-21

مشخصات

- تولید شده از مواد پلی اتیلن با لایه های بافت مشبک پلی پروپیلن
- قابلیت تولید در فشارهای مختلف
- فشار کارکرد: (bar) ۱ - ۳
- فشار ترکیدگی: (bar) ۳ - ۶
- سایز: ۶" - ۲۰"
- کاربرد
- قابل استفاده در مزارع و باغات
- مناسب کشت های منظم

مزایا

- مقاوم در برابر ضربه
- نصب سریع و آسان و بدون نشتی
- نگهداری در فضای کم
- ترمیم و بازسازی سریع با استفاده از رابط
- قابل تولید با فواصل ۱۰ ، ۲۰ ، ۳۰ ، ۴۰ ، ۵۰ ، ۶۰ سانتی متر و یا تولید بر اساس نیاز مشتری
- قابل استفاده در انواع سیستمهای آبیاری تیپ و بارانی
- ترکیب شده با مواد آنتی یووی جهت مقاومت در برابر نور خورشید
- طول عمر بالا حداقل ۳ سال (با شرایط نگهداری مناسب)
- خاصیت انعطاف پذیری بالا
- حجم بسیار ناچیز در مقایسه با لوله های پلی اتیلن



نام کلاف	فشار کارکرد (bar)	فشار ترکیدگی (bar)	عرض کلاف (cm)	فاصله های خروجی (cm)	متر از کلاف (m)
نت فلت ۲"	۱	۶	۸	۵۰ ، ۶۰ ، ۷۵ ، ۱۰۰ ، ۱۲۰	۱۰۰
نت فلت ۲ ۱/۲"	۱	۶	۱۰	۵۰ ، ۶۰ ، ۷۵ ، ۱۰۰ ، ۱۲۰	۱۰۰
نت فلت ۳"	۱	۵/۵	۱۲	۵۰ ، ۶۰ ، ۷۵ ، ۱۰۰ ، ۱۲۰	۱۰۰
نت فلت ۴"	۱	۴/۵	۱۶	۵۰ ، ۶۰ ، ۷۵ ، ۱۰۰ ، ۱۲۰	۱۰۰
نت فلت ۵"	۱	۳/۵	۲۰	۵۰ ، ۶۰ ، ۷۵ ، ۱۰۰ ، ۱۲۰	۱۰۰
نت فلت ۶"	۱	۳	۲۴	۵۰ ، ۶۰ ، ۷۵ ، ۱۰۰ ، ۱۲۰	۱۰۰



رابط و انتعاب گیر لی فلت



انشعاب لولایی لی فلت

3140814



رابط لی فلت

3140805

دریچه و پانچر هیدروفلوم



گردبر هیدروفلوم ۲"

3140816



دریچه هیدروفلوم ۲"

3140815



بست فلزی

3130101-12

مشخصات

- تهیه شده از مواد استیل
- سایز: ۳/۴ و ۱/۲"
- قابلیت استفاده طولانی مدت
- نحوه بستن آچار خور و پیچ گوهی



بست ویکتالیک

3130201-6

مشخصات

- قابل تولید با مواد چدن خاکستری ، داکتیل ،
- استیل ۳/۴ و ۱/۲"
- سایز: ۱۰" - ۲"
- نوع پیچ : گالوانیزه و استیل



سرشلنگی پلیمری

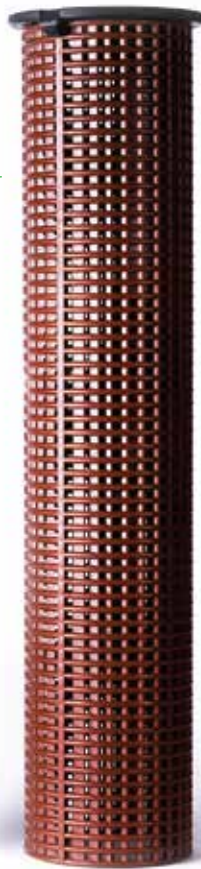
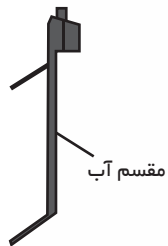
3140901-7

مشخصات

- ساخته شده از مواد پلیمری فوق العاده سخت
- مناسب لوله های لی فلت و فلت پایپ
- سایز: ۴" - ۱"



3120101-3



جدار خارجی استوانه



سیستم آبیاری زیر سطحی (SIS)

مشخصات

سیستم آبیاری زیر سطحی (SIS) با تکنیک آبیاری در ناحیه ریشه، آب کافی، جریان ثابت اکسیژن و مواد مغذی را در آن محدوده تأمین خواهد کرد و با توسعه ریشه گیاه و ایجاد ریشه های قوی پایداری درخت را تضمین می نماید. این سیستم، راه حلی بهینه و مبتکرانه برای آبرسانی در ناحیه ریشه درختان، درختچه ها و انواع بوته ها می باشد.



درپوش مشکی



درپوش قهوه ای



درپوش سبز

مزایا

- حذف تبخیر سطحی
- تقویت حجم ریشه و افزایش ریشه های عمقی
- جذب حداکثر مواد مغذی
- افزایش جریان هوا در ناحیه ریشه
- تأثیر قابل ملاحظه ای بر باردهی محصول
- قابلیت اتصال به شبکه های آبیاری قطره ای موجود
- عدم نفوذ ریشه به داخل استوانه (SIS)
- کاهش چشم گیر رشد علف های هرز
- عدم پخش لوله های آبیاری در سطح زمین
- کاهش بیماری های گیاهی
- امکان بازدید و تنظیف سریع سیستم
- افزایش احتمال زنده ماندن گیاه در زمان کاشت
- جلوگیری از فرسایش خاک
- کاهش مصرف آب

کاربرد

- ◀ باغات میوه
- ◀ پارک های جنگلی
- ◀ اماکن مسکونی و ویلایی
- ◀ روف گاردن
- ◀ فضاهای سبز شهرک های صنعتی
- ◀ اماکن تاریخی
- ◀ مناطق دارای محدودیت شدید آبی و تبخیر بالا
- ◀ کاربرد ویژه در بوستان ها و فضاهای سبز شهری



سیستم آبیاری زیر سطحی ایریساب

3120301-3



مشخصات

- فشار کارکرد: ۱-۴ (bar)
- دبی قطره چکان: ۴ (L/h)
- دارای مکانیزم کنترل فشار (pc)
- فواصل قطره چکان: ۲۰، ۳۰، ۵۰ (cm)
- طول کلاف: ۱۰۰ (m)
- عرض کلاف: ۱ (m)
- فیلتراسیون پیشنهادی: ۱۲۰ (mesh)

مزایا

- راندمان آبیاری بالای ۹۵ درصد
- کاهش مصرف آب به میزان ۵۰ درصد نسبت به آبیاری بارانی
- زیبایی فضای سبز در مقایسه با دیگر روش ها
- آبیاری در محدوده ریشه گیاه
- عدم دسترس بودن سیستم آبیاری و جلوگیری از آسیب های احتمالی
- کاهش مصرف کود به علت انتقال کود به محدوده ریشه
- کاهش فرسایش خاک
- افزایش کیفیت پوشش گیاهی
- عدم انسداد نازل ها توسط ریشه به علت فریب ریشه
- عدم ایجاد روان آب
- هزینه نگهداری کمتر نسبت به دیگر سیستم ها
- فشار کارکرد بسیار پایین نسبت به سیستم آبیاری بارانی
- بهره برداری آسان

سیستم آبیاری زیر سطحی ساب پایپ

3120201-4



مشخصات

- فشار کارکرد: ۱-۴ (bar)
- دبی قطره چکان: ۴ (L/h)
- دارای مکانیزم کنترل فشار (pc)
- فواصل قطره چکان: ۲۰، ۳۰، ۵۰، ۱۰۰ (cm)
- طول کلاف: ۱۰۰ (m)
- فیلتراسیون پیشنهادی: ۱۲۰ (mesh)

مزایا

- راندمان آبیاری بالای ۹۵ درصد
- کاهش مصرف آب به میزان ۵۰ درصد نسبت به آبیاری بارانی
- زیبایی فضای سبز در مقایسه با دیگر روش ها
- آبیاری در محدوده ریشه گیاه
- عدم دسترس بودن سیستم آبیاری و جلوگیری از آسیب های احتمالی
- کاهش مصرف کود به علت انتقال کود به محدوده ریشه
- افزایش کیفیت پوشش گیاهی
- عدم انسداد نازل ها توسط ریشه به علت فریب ریشه
- عدم ایجاد روان آب
- هزینه نگهداری کمتر نسبت به دیگر سیستم ها
- فشار کارکرد بسیار پایین نسبت به سیستم آبیاری بارانی
- امکان اجرا در مسیر های کم عرض
- بهره برداری آسان

کد کلاف	فاصله قطره چکان ها (cm)	فشار کارکرد (bar)	دبی (L/h)	ضخامت لوله (mm)	طول کلاف (m)	عرض کلاف (m)
3120301	۲۰	۱	۴	1/2"±1/4"	100	1
3120302	۳۰	۱	۴	1/2"±1/4"	100	1
3120303	۵۰	۱	۴	1/2"±1/4"	100	1

کد کلاف	فاصله قطره چکان ها (cm)	فشار کارکرد (bar)	دبی (L/h)	ضخامت لوله (mm)	طول کلاف (m)
3120201	۲۰	۱	۴	1/2"±1/4"	100
3120202	۳۰	۱	۴	1/2"±1/4"	100
3120203	۵۰	۱	۴	1/2"±1/4"	100
3120204	۱۰۰	۱	۴	1/2"±1/4"	100

مشخصات

- قطر لوله : ۱۶ – ۲۰ (mm)
- ضخامت لوله : ۰/۹ ، ۱/۰ ، ۱/۱ ، ۱/۲ ، ۱/۴ ، ۱/۵ (mm)
- دبی : ۲ – ۴ (L/h)
- نوع قطره چکان : نرمال – PC – PCND
- فواصل قطره چکان : ۲۰ ، ۳۰ ، ۴۰ ، ۵۰ ، ...

مزایا

- دارای طول عمر بالا
- قابل استفاده در زمین های ناهموار



مشخصات

16mm- 20mm	قطر لوله :
0.9mm - 1mm- 1/1mm - 1/2mm - 1/4mm - 1/5mm	ضخامت لوله :
2 (L/h)- 4 (L/h)	دبی :
20 سانتی متر به بالا (با فواصل منظم طبق سفارش)	فاصله قطره چکان :
نرمال - PC - PCND	نوع قطره چکان :

نوار آبیاری پلاک ممتد

3150301-17

مشخصات

- قطر داخلی : ۲۲ - ۱۶ (mm)
- ضخامت : ۱۵۰ ، ۱۷۵ ، ۲۰۰ ، ۲۵۰ ، ... ، ۶۰۰ (micron)
- فواصل : ۱۰ ، ۲۰ ، ۳۰ ، ۴۰ ، ۵۰ ، ... (cm)
- (امکان تولید با فاصله ۱۰ سانت)
- دبی : ۰ / ۷ ، ۱ / ۳ ، ۲ (L/h)
- فشار کارکرد : ۱ (bar)
- فشار ترکیدگی : ۲ (bar)
- CV : ۴ %



مزایا و کاربرد



■ یکنواختی توزیع بالاتر نسبت به دیگر تیپ های (پلاک دار و بغل دوخت) به دلیل طول شیار بیشتر

■ قابل استفاده برای کشتهای گلخانه ای و زراعی

■ قابل استفاده برای کشتهای زیر پلاستیکی

■ قابل استفاده برای کشتهای منظم

■ قابل استفاده برای چندین کشت متوالی

نوار آبیاری بغل دوخت

3150101-4

مشخصات

- فشار کارکرد : ۱ (bar)
- فواصل : ۱۰ و ۲۰ (cm)
- متراژ کلاف : ۱۰۰۰ و ۵۰۰ (m)
- دبی : ۱ / ۹ و ۲ / ۳ (L/h)
- ضخامت : ۱۶۵ و ۲۰۰ (micron)



آبیاتس پلیمری

مشخصات

- تهیه شده از مواد پلیمری ضد سایش با طول عمر بالا
- دارای ۶ عدد نازل مختلف جهت تعویض در طول دوره کشت
- جنس فنر از استیل ضد زنگ
- ورودی آب: ۳/۴" - ۱/۲"
- چرخش ۳۶۰ درجه
- یک سال گارانتی تعویض



آبیاتس تمام دور پلیمری ۱/۲" با ۵ نازل مختلف

3030302

- فشار کارکرد: ۲ - ۴ (bar)
- شعاع پاشش: ۹/۵ - ۱۱/۵ (m)
- دبی خروجی: ۰/۲۴ - ۱/۰۸ (L/s)



آبیاتس تمام دور پلیمری ۳/۴" با ۶ نازل مختلف

3030303

- فشار کارکرد: ۳ - ۵ (bar)
- شعاع پاشش: ۱۳ - ۱۴ (m)
- دبی خروجی: ۰/۴ - ۱/۰۸ (L/s)

آبیاتس آلومینیومی و برنجی



آبیاتس تمام دور برنجی ۳/۴"

3030204

- ### مشخصات
- تهیه شده از آلیاژ برنج
 - جنس فنر از استیل ضد زنگ
 - شعاع پاشش: ۱۳ - ۱۸ (m)
 - دبی: ۰/۲ - ۰/۹ (L/s)
 - فشار کارکرد: ۱/۵ - ۴ (bar)
 - ورودی آب: ۳/۴"
 - چرخش ۳۶۰ درجه
 - دارای دو نازل در طرفین
 - یک سال گارانتی تعویض



آبیاتس تنظیمی برنجی ۳/۴"

3030203

- ### مشخصات
- تهیه شده از آلیاژ برنج
 - جنس فنر از استیل ضد زنگ
 - شعاع پاشش: ۱۳ - ۱۸ (m)
 - دبی: ۰/۲ - ۰/۹ (L/s)
 - فشار کارکرد: ۱/۵ - ۴ (bar)
 - ورودی آب: ۳/۴"
 - چرخش ۱۵ تا ۳۶۰ درجه
 - یک سال گارانتی تعویض



آبیاتس تنظیمی آلومینیومی ۱/۲"

3030102

- ### مشخصات
- تهیه شده از مواد آلومینیوم
 - جنس فنر از استیل ضد زنگ
 - شعاع پاشش: ۱۶ - ۲۹ (m)
 - دبی: ۱/۵ - ۷ (L/s)
 - فشار کارکرد: ۱/۵ - ۵ (bar)
 - ورودی آب: ۱/۲"
 - چرخش ۱۵ تا ۳۶۰ درجه
 - یک سال گارانتی تعویض



آبیاتس تمام دور آلومینیومی ۱/۲"

3030101

- ### مشخصات
- تهیه شده از مواد آلومینیوم
 - جنس فنر از استیل ضد زنگ
 - شعاع پاشش: ۱۶ - ۲۹ (m)
 - دبی: ۱/۵ - ۷ (L/s)
 - فشار کارکرد: ۱/۵ - ۵ (bar)
 - ورودی آب: ۱/۲"
 - چرخش ۱۵ تا ۳۶۰ درجه
 - یک سال گارانتی تعویض

میکروآبیان



دبی: 24 - 103 (L/h)
شعاع: 2 - 4 (m)
فشار: 1/5 - 3 (bar)

میکروآبیان ۳۶۰ درجه چرخشی یک طرفه

3070106-9



دبی: 58 - 82 (L/h)
شعاع: 1/1 - 1/3 (m)
فشار: 1/5 - 3 (bar)

میکروآبیان ۳۶۰ درجه ثابت (نازل سبز)

3070102



دبی: 79 - 106 (L/h)
شعاع: 1/5 - 2/1 (m)
فشار: 1/5 - 3 (bar)

میکروآبیان ۳۶۰ درجه ضد حشره (نازل سبز)

3070101



میکروآبیان ۱۸۰ درجه قابل تنظیم

3070103



میکروآبیان دو نازله گیربکسی

3070110-11



میکروآبیان ۳۶۰ درجه چرخشی دو طرفه

3070104

اسپری جت



دبی: ۳۰ - ۵۰ (L/h)
شعاع: ۰/۸ - ۰/۹ (m)
فشار: ۱/۵ - ۳ (bar)

میست اسپری

3070204



دبی: ۸ - ۱۲ (L/h)
شعاع: ۰/۴ - ۰/۵ (m)
فشار: ۱/۵ - ۳ (bar)

اسپری طرح فیتکو

3070203



دبی: ۸۲ - ۱۰۳ (L/h)
شعاع: ۱ - ۱/۲ (m)
فشار: ۱/۵ - ۳ (bar)

اسپری جت ۱۸۰ درجه

3070202



دبی: ۱۰۴ - ۱۳۴ (L/h)
شعاع: ۱ - ۱/۲ (m)
فشار: ۱/۵ - ۳ (bar)

اسپری جت ۳۶۰ درجه

3070201

پایه نگهدارنده



پایه ۱۵ سانت با ورودی ۱۶ و خروجی ۳/۴"

3140604



پایه ۱ متری با ورودی ۱۲ و ۱۶ میلی متری و خروجی ۱/۲"

3140605



پایه ۵۰ سانت با رابط پرسی

3140602



پایه نگه دارنده لوله ۴،۶،۸

3140603

فتتار تنکن پلیمری



فلش ولو

3140101



فشار شکن پلیمری

3180101-5



پایه نازل هانتربا ورودی ۱۲ و ۱۶

3140606



پایه بابلر با ورودی ۱۲ و ۱۶

3140601

پایه بابلر

پکیج مه پاتس ۸ نازل

3060202



پکیج مه پاتس اتوماتیک

3060201



لوله اسپاگتی مخصوص کیت مه پاتس

3190103



مشخصات

- دبی: (L/min) ۵
 - دارای پمپ با سه سیلندر
 - دارای اپلیکیشن جهت برنامه ریزی
 - با عملکرد کاملاً خودکار
 - نویز صدا (db) ۵۲-۵۵
 - متعلقات پکیج :
- (۴۰ عدد نازل ، ۴۰ متر لوله ، فیلتر ، اتصالات جانبی)



پکیج مه پاتس کم فشار با تایمر اتوماتیک

3060302



- متعلقات پکیج : (۱ عدد تایمر دیجیتال ، ۱۰ متر لوله ، ۷ عدد سه راهی نازل دار ، ۱ عدد زانو نازل دار ، ۸ عدد بست سوزنی ، ۸ عدد گیره ، ۱ عدد رابط)

پکیج مه پاتس کم فشار

3060301



- متعلقات پکیج : (۱۰ متر لوله ، ۷ عدد سه راهی نازل دار ، ۱ عدد زانو نازل دار ، ۸ عدد بست سوزنی ، ۸ عدد گیره ، ۱ عدد رابط)



مه پاش تک نازله طوسی

3060101

مشخصات

- فشار کارکرد: (bar) ۱/۵ - ۳
- شعاع پاشش: (m) ۱ - ۱/۲
- دبی خروجی: (L/h) ۵/۴ - ۷/۲



مه پاش چهار نازله طوسی

3060102

مشخصات

- فشار کارکرد: (bar) ۱/۵ - ۳
- شعاع پاشش: (m) ۱/۵ - ۱/۲
- دبی خروجی: (L/h) ۲۱/۴ - ۲۸/۹



مه پاش چهار نازله سبز

3060103

مشخصات

- فشار کارکرد: (bar) ۱/۵ - ۳
- شعاع پاشش: (m) ۵/۸ - ۱/۵
- دبی خروجی هر نازل: (L/h) ۲۵/۸ - ۳۵/۴



مه پاش هفت نازله طوسی

3060113

مشخصات

- فشار کارکرد: (bar) ۱/۵ - ۳
- شعاع پاشش: (m) ۱ - ۱/۲
- دبی خروجی هر نازل: (L/h) ۳۷/۸ - ۵۰/۴



مه پاش شش نازله طوسی

3060112

مشخصات

- فشار کارکرد: (bar) ۱/۵ - ۳
- شعاع پاشش: (m) ۱ - ۱/۲
- دبی خروجی هر نازل: (L/h) ۳۲/۴ - ۴۳/۲



مه پاش پنج نازله طوسی

3060111

مشخصات

- فشار کارکرد: (bar) ۱/۵ - ۳
- شعاع پاشش: (m) ۱ - ۱/۲
- دبی خروجی هر نازل: (L/h) ۲۷ - ۳۶



کور کن مه پاش

3060106



وزنه مه پاش

3060105



- قطر: (mm) ۷
- ضخامت: (mm) ۱/۵
- لوله مخصوص مه پاش

3190101



آنتی دریپ مه پاش

3060104

مشخصات

- شروع آبدهی با ۱/۵ - ۱/۷ بار
- مزایا: جلوگیری از خروج آب داخل شبکه در زمان اتمام آبیاری

مزایا و کاربرد

- تامین رطوبت در مجتمع های گلخانه ای، اماکن صنعتی، رستوران ها، باغ ها و ...
- قابل استفاده جهت تامین نیاز آبی در واحدهای گلخانه ای، پرورش قارچ و توت فرنگی
- استفاده جهت سم پاشی
- کاهنده آلودگی هوا در محیط های صنعتی
- دفع گرد و غبار محیطی و گاز های مضر
- دفع میکروبها تا ۹۰٪
- دفع حشرات موذی
- خنک کننده محیط
- تمیز کننده محیط و ایجاد هوای مطبوع

تایمر دیجیتال و دستی



تایمر دستی تک خروجی

3110103

مشخصات و کاربرد

- سایز: ۳/۴"
- فشار کارکرد: ۱ - ۶ (bar)
- قابلیت تنظیم زمان آبیاری از ۱ تا ۱۲۰ دقیقه
- بدون نیاز به باتری
- کاهش مصرف آب
- کاهش هزینه آبیاری
- قابل استفاده در باغ، باغچه، ویلا، روف گاردن، تراس و ...
- قابل نصب بر روی شیرهای خانگی، مخازن آب و پمپ های تحت فشار



تایمر اتوماتیک تک خروجی

3110101

مشخصات و کاربرد

- سایز: ۳/۴"
- فشار کارکرد: ۱ - ۶ (bar)
- امکان ۸ برنامه زمان بندی روزانه
- قابل استفاده در باغ، باغچه، ویلا، روف گاردن، تراس و ...
- قابل نصب بر روی شیرهای خانگی، مخازن آب و پمپ های تحت فشار
- کارکرد با یک عدد باتری کتابی ۹ ولت
- کاهش مصرف آب
- کاهش هزینه آبیاری
- دارای قفل کودک



تایمر مه پاش تک خروجی

3110102

مشخصات و کاربرد

- سایز: ۳/۴"
- فشار کارکرد: ۱ - ۶ (bar)
- کارکرد با فشار آب شهری
- قابل استفاده در کیت های مه پاش
- قابل استفاده در باغ، باغچه، ویلا، روف گاردن، تراس و ...
- قابل نصب بر روی شیرهای خانگی، مخازن

کنترلر آبیاری و سنسور باران



سنسور باران

3110301

- امکان تنظیم حساسیت به میزان بارش
- امکان قطع آبیاری با شروع بارندگی
- قابل استفاده در گلخانه، فضای سبز و غیره
- قابلیت اتصال به کنترلرهای هاتتر



کنترلر ۹ ایستگاه

3110201

مشخصات و کاربرد

- امکان فرمان به ۹ عدد شیر برقی
- پشتیبانی از کلیه سنسورهای شرکت هاتتر

نتیر توپی دسته پلیمری

3020101-9



مشخصات

- تهیه شده از مواد U.P.V.C فوق العاده سخت
- جنس دسته از مواد پلیمر سخت با طول عمر بالا
- جنس توپی از مواد پلیمری ABS
- کارکرد در دما ۵ تا ۶۰ درجه
- سازگار با اسیدهای ضعیف
- عدم جذب رسوبات نسبت به مدل برنجی
- قابل استفاده در سیستم های آبیاری قطره ای، بارانی و سیستم های آبرسانی
- تحمل فشار: ۱۶ (bar)
- سایز: ۴" - ۲" / ۱

نتیر توپی دسته فلزی

3020201-9



مشخصات

- تهیه شده از مواد U.P.V.C فوق العاده سخت
- جنس توپی از مواد پلیمری ABS
- جنس دسته از فلز با طول عمر بالا و روکش لاستیکی
- تحمل فشار: ۱۶ (bar)
- سایز: ۴" - ۲" / ۱
- کارکرد در بازه دمایی ۵ تا ۶۰ درجه
- سازگار با اسید های ضعیف
- عدم جذب رسوبات نسبت به مدل های برنجی
- قابل استفاده در سیستم های آبیاری قطره ای، بارانی و سیستم های آبرسانی و تاسیسات صنعتی

تتیر تخلیه هوا پلیمری



شیر تخلیه هوا پلیمری "۲"

3020906

- جنس بدنه: پلی آمید
- الیاف دار (P.P.)
- دارای مکانیزم مکش و دهش هوا
- دارای مکانیزم خروج لحظه ای هوا
- به صورت پیوسته
- فشار کارکرد: ۱۵ (bar)
- قابلیت رفع انسداد سریع و آسان
- سایز: "۲"
- دارای اتصال روی شیر جهت برگشت آب خروجی به سیستم



شیر تخلیه هوا پلیمری "۲"

3020905

- جنس بدنه: پلی آمید
- الیاف دار (PA-GF)
- دارای مکانیزم مکش و دهش هوا
- دارای مکانیزم خروج لحظه ای هوا
- به صورت پیوسته
- فشار کارکرد: ۱۵ (bar)
- قابلیت رفع انسداد سریع و آسان
- سایز: "۲"
- دارای اتصال روی شیر جهت برگشت آب خروجی به سیستم



شیر تخلیه هوا پلیمری "۱ ۱/۲"

3020904

- جنس بدنه: پلی آمید
- الیاف دار (PA-GF)
- دارای مکانیزم مکش و دهش هوا
- فشار کارکرد: ۱۵ (bar)
- قابلیت رفع انسداد سریع و آسان
- سایز: "۱ ۱/۲"
- دارای اتصال روی شیر جهت برگشت آب خروجی به سیستم



شیر هوا "۱ ، ۳/۴"

3020902-3

- جنس بدنه از مواد PVC
- دارای ۲ مکانیزم مکش و دهش
- و دهش
- فشار کارکرد: ۱۰ (bar)
- قابلیت رفع انسداد سریع و آسان
- سایز: "۱" - "۳/۴"



شیر تخلیه هوا پلیمری "۱/۲"

3020901

- جنس بدنه از مواد پلی استال
- دارای ۲ مکانیزم مکش و دهش
- فشار کارکرد: ۱۰ (bar)
- قابلیت رفع انسداد سریع و آسان
- سایز: "۱/۲"

سوچاپ پلیمری



سوچاپ پلیمری شلنگ خور

3021301-4

مشخصات

- تهیه شده از مواد پلی پروپیلین
- دارای لاستیک آب بندی EPDM
- فشار کارکرد: ۱۰ (bar)
- سایز: "۸" - "۴"
- نوع اتصال شلنگ خور
- مکانیزم دریچه ای از نوع لولایی



سوچاپ پلیمری رزوه ای

3021201-6

مشخصات

- تهیه شده از مواد پلیمری سخت
- دارای لاستیک آب بندی EPDM
- فشار کارکرد: ۱۰ (bar)
- سایز: "۴" - "۱"
- نوع اتصال رزوه ای
- مکانیزم دریچه ای از نوع کشویی

تتیرفلکه چدنی زبانه لاستیکی

3021501-7

مشخصات

- امکان تولید بدنه با مواد چدن خاکستری و داکتیل
- جنس لاستیک: EPDM
- جنس شفت: از مواد استیل ضد زنگ
- جنس دسته: فلز با پوشش رنگی اپوکسی
- جنس پیچ: استیل ضد زنگ
- نوع پوشش رنگی: پودری الکترواستاتیک
- فشار کارکرد: ۱۶ - ۱۰ (bar)
- سایز: ۱۰" - ۲"



نتیر گیت ولو پلیمری دسته کوتاه

مشخصات

- جنس بدنه : مواد پلیمر مهندسی
- جنس گیت : پلی استال
- جنس شفت: پلی استال
- جنس دسته : مواد پلیمر مهندسی
- فشار کارکرد: ۱۰ (bar)
- سایز : ۶۳×۶۳

شیرگیت ولو پلیمری دسته کوتاه

3023201



مشخصات

- جنس بدنه : مواد پلیمر مهندسی
- جنس گیت : پلی استال
- جنس شفت: پلی استال
- جنس دسته : مواد پلیمر مهندسی
- فشار کارکرد: ۱۰ (bar)
- سایز : ۶۳×۷۵

شیرگیت ولو پلیمری دسته کوتاه

3023203



شیرگیت ولو پلیمری دسته بلند

3023209



شیرگیت ولو پلیمری دسته بلند

3023207

تتیر گیت ولو پلیمری دسته کوتاه

مشخصات

- جنس بدنه : مواد پلیمر مهندسی
- جنس گیت : پلی استال
- جنس شفت: پلی استال
- جنس دسته : مواد پلیمر مهندسی
- فشار کارکرد: (bar) ۱۰
- سایز: ۷۵ x ۲"

شیرگیت ولو پلیمری دسته کوتاه

3023202



NEW

مشخصات

- جنس بدنه : مواد پلیمر مهندسی
- جنس گیت : پلی استال
- جنس شفت: پلی استال
- جنس دسته : مواد پلیمر مهندسی
- فشار کارکرد: (bar) ۱۰
- سایز: ۶۳ x ۲"

شیرگیت ولو پلیمری دسته کوتاه

3023204



NEW



شیرگیت ولو پلیمری دسته بلند

3023210



شیرگیت ولو پلیمری دسته بلند

3023208

تتیر گیت ولو پلیمری دسته کوتاه

مشخصات

- جنس بدنه : مواد پلیمر مهندسی
- جنس گیت : پلی استال
- جنس شفت: پلی استال
- جنس دسته : مواد پلیمر مهندسی
- فشار کارکرد: ۱۰ (bar)
- سایز: ۲" x ۲"

شیرگیت ولو پلیمری دسته کوتاه

3023205



شیرگیت ولو پلیمری دسته بلند

3023206



مشخصات

- جنس بدنه : پلی آمید الیاف دار (PA-GF)
- جنس دیسک : ABS
- جنس لاستیک : EPDM
- جنس دسته : مواد پلی آمید الیاف دار (PA-GF)
- جنس شفت : امکان تولید از جنس استیل و یا آهن با روکش کروم
- سایز : ۶ " - ۲ "
- تحمل فشار : ۱۰ (bar)
- نحوه اتصال : بین فلنجی
- مناسب جهت خطوط قلبایی و اسیدی
- امکان نصب موتور ، گیربکس و عملگر برقی بر روی شیر

نتیر پروانه ای پلیمری

شیر پروانه ای پلیمری دیسک ABS

3022101-6



مشخصات

- جنس بدنه : UPVC
- جنس دیسک : UPVC
- جنس لاستیک : EPDM
- جنس دسته : مواد پلیمری مهندسی
- جنس شفت : استیل
- سایز : ۸ "
- تحمل فشار : ۱۶ (bar)
- نحوه اتصال : بین فلنجی
- مناسب جهت خطوط قلبایی و اسیدی
- امکان نصب موتور ، گیربکس و عملگر برقی بر روی شیر

شیر پروانه ای پلیمری اهرمی ۸"

3020307



مشخصات

- جنس بدنه : UPVC
- جنس دیسک : UPVC
- جنس لاستیک : EPDM
- جنس دسته : مواد پلیمری مهندسی
- جنس شفت : استیل
- سایز : ۸ "
- تحمل فشار : ۱۶ (bar)
- نحوه اتصال : بین فلنجی
- نوع عملکرد : گیربکسی
- کاهش هزینه های تاسیسات
- مناسب جهت خطوط قلبایی و اسیدی
- امکان نصب موتور ، گیربکس و عملگر برقی بر روی شیر

شیر پروانه ای پلیمری گیربکسی

3020308-12



نتیر پروانه ای چدنی

مشخصات

- جنس بدنه : چدن خاکستری ، داکتیل
- جنس دسته : آلومینیوم
- جنس دیسک : چدن با روکش کروم
- نوع عملکرد : دستی
- جنس شفت : آهن با پوشش کروم
- جنس لاستیک : EPDM
- پوشش رنگی : اپوکسی
- حداکثر درجه حرارت قابل تحمل : ۱۳۰ درجه سانتیگراد
- حداکثر فشار کاری: ۱۶ (bar)
- تنوع سایز : ۲" - ۱۲"

شیرپروانه ای چدنی دیسک کروم

3020401-10



مشخصات

- جنس بدنه : چدن خاکستری ، داکتیل
- جنس دسته : آلومینیوم
- جنس دیسک : استیل ۳۱۶
- نوع عملکرد : دستی
- جنس شفت : استیل
- جنس لاستیک : EPDM
- پوشش رنگی : اپوکسی
- حداکثر درجه حرارت قابل تحمل : ۱۳۰ درجه سانتیگراد
- حداکثر فشار کاری: ۱۶ (bar)
- تنوع سایز : ۲" - ۱۲"

شیرپروانه ای چدنی دیسک استیل

3020601-10



مشخصات

- جنس بدنه : چدن خاکستری
- جنس دسته : آهن با پوشش رنگی اپوکسی
- جنس دیسک : چدن با روکش کروم
- نوع عملکرد : دستی
- جنس شفت : آهن با روکش کروم
- جنس لاستیک : EPDM
- پوشش رنگی : اپوکسی
- حداکثر درجه حرارت قابل تحمل : ۱۳۰ درجه سانتیگراد
- حداکثر فشار کاری: ۱۶ (bar)
- تنوع سایز : ۲" - ۱۰"

شیرپروانه ای چدنی کروم (برند V)

3020801-8



مشخصات

- جنس بدنه : چدن خاکستری ، داکتیل
- جنس دیسک : چدن داکتیل با روکش کروم
- نوع عملکرد : گیربکسی
- جنس شفت : آهن داکتیل
- جنس لاستیک : EPDM
- پوشش رنگی : اپوکسی
- حداکثر درجه حرارت قابل تحمل : ۱۳۰ درجه سانتیگراد
- حداکثر فشار کاری: ۱۶ (bar)
- تنوع سایز : ۱۰" - ۴۰"

شیرپروانه ای چدنی گیربکسی کروم

3020501-11



شیر پروانه ای دیسک ABS

مشخصات

- جنس بدنه : چدن خاکستری ، داکتیل
- جنس دسته : پلی آمید الیاف دار (PA-GF)
- جنس دیسک : ABS
- جنس شفت : امکان تولید از جنس استیل و یا آهن با روکش کروم
- جنس لاستیک : EPDM
- پوشش رنگی : اپوکسی
- حداکثر درجه حرارت قابل تحمل : ۱۳۰ درجه
- حداکثر فشار کاری : ۱۰ (bar)
- تنوع سایز : ۲" - ۱۲"
- نوع عملکرد : دستی

شیر پروانه ای چدنی دیسک ABS

3021701-6



مشخصات

- جنس بدنه : چدن خاکستری ، داکتیل
- جنس دسته : پلی آمید الیاف دار (PA-GF)
- جنس دیسک : چدن با روکش کروم
- جنس شفت : امکان تولید از جنس استیل و یا آهن با روکش کروم
- جنس لاستیک : EPDM
- پوشش رنگی : اپوکسی
- حداکثر درجه حرارت قابل تحمل : ۱۳۰ درجه
- حداکثر فشار کاری : ۱۰ (bar)
- تنوع سایز : ۲" - ۸"
- نوع عملکرد : دستی

شیر پروانه ای چدنی دیسک کروم

3022301-7



مشخصات

- جنس بدنه : چدن خاکستری ، داکتیل
- جنس دسته : پلی آمید الیاف دار (PA-GF)
- جنس دیسک : استیل ۳۱۶
- جنس شفت : امکان تولید از جنس استیل و یا آهن با روکش کروم
- جنس لاستیک : EPDM
- پوشش رنگی : اپوکسی
- حداکثر درجه حرارت قابل تحمل : ۱۳۰ درجه
- حداکثر فشار کاری : ۱۰ (bar)
- تنوع سایز : ۲" - ۸"
- نوع عملکرد : دستی

شیر پروانه ای چدنی دیسک استیل ۳۱۶

3022401-7



مشخصات

- جنس بدنه : پلی آمید الیاف دار (PA-GF)
- سایز : " ۵ - " ۲ / ۱
- امکان نصب شیر سلونوئیدی ، پنوماتیک ، الکتریکی و ...
- سازگار با اسید های ضعیف

شیر هیدرولیکی دیافراگمی

3021101-5



مشخصات

- جنس بدنه : پلی آمید الیاف دار (PA-GF)
- سایز : " ۶
- امکان نصب شیر های سلونوئیدی ، پنوماتیکی ، الکتریکی و ...
- سازگار با اسید های ضعیف

شیر هیدرولیکی دیافراگمی "۶

3021107



مشخصات

- جنس بدنه : پلی آمید الیاف دار (PA-GF)
- سایز : " ۴ - " ۳ - " ۲
- نوع عملکرد Normally Open (NO) Normally Closed (NC)
- ولتاژ : 12 V DC Latching 24 V AC / DC
- نوع اتصال : رزوه ای و فلنجی
- سازگار با اسید های ضعیف

شیر کنترل جریان با سلونوئید

3022501-3



مشخصات

- جنس بدنه : پلی آمید الیاف دار (PA-GF)
- سایز : " ۴ - " ۳ - " ۲
- قابلیت تنظیم فشار خروجی : (bar) ۵ / ۶ - ۸ / ۱۰
- نوع اتصال : رزوه ای و فلنجی
- سازگار با اسید های ضعیف

شیر کنترل فشار

3022601-3



مشخصات

- جنس بدنه : پلی آمید الیاف دار (PA-GF)
- سایز : " ۴ - " ۳ - " ۲
- قابلیت تنظیم فشار خروجی : (bar) ۱ - ۱۰
- نوع اتصال : رزوه ای و فلنجی
- سازگار با اسید های ضعیف

شیر جبران فشار

3022701-3



فیلتر پلیمری



مینی فیلتر دیسکی ۲" و ۱ ۱/۲"

3010105-8



مینی فیلتر توری ۱" و ۳/۴"

3010101-4



فیلتر دیسکی و توری ۷۰ سانت ۳" و ۳"

3010201-4



فیلتر دیسکی و توری ۶۰ سانت ۲"

3010205-8



فیلتر دیسکی و توری دوبل سوپر ۴"

3010211-12



فیلتر دیسکی و توری دوبل ۴"

3010209-10



فیلتر ۲ و ۳ اینچ دیسکی جک دار

3010301-2

فیلتر پلیمری جک دار (اتوماتیک)



فیلتر ۴ اینچ دیسکی جک دار

3010303

مزایا

- تهیه شده از مواد پلیمری مهندسی فوق العاده سخت با طول عمر بالا
- دیسک های فوق العاده نرم با شیارهای زاویه دار جهت افزایش سطح فیلتراسیون
- کارتريج های دیسکی با قابلیت جذب ذرات معلق
- کارتريج های توری با قابلیت جذب جلبک ها
- سازگار با اسیدهای ضعیف
- مناسب جهت تصفیه آب در سیستم های آبیاری قطره ای
- مناسب جهت تصفیه آب در سیستم های آبیاری بارانی مخفی شونده
- کاهش هزینه های نگهداری در سیستم های آبیاری
- مناسب جهت استفاده، قبل از کنتورهای آب شهری



300 (mesh)

150 (mesh)

120 (mesh)

80 (mesh)

40 (mesh)

مشخصات

تنوع سایز : ۴" - ۳ / ۴"
تنوع تولید : از ۴۰ مش تا ۳۰۰ مش

پکیج فیلتراسیون اتوماتیک با کلکتور پلیمری

مشخصات و اجزا پکیج

- تنوع تولید بر اساس دبی: ۱ لیتر بر ثانیه و بالاتر
- تنوع تولید بر اساس واحد: امکان تولید از تک واحد به بالا بر اساس نیاز
- جنس کلکتور: پلی آمید الیاف دار (PA-GF)
- سلونویید بک واش 24V- AC
- شیر سه راهی بک واش پلیمری
- کنترلر با قابلیت عملکرد اختلاف فشار و بازه زمانی ($\Delta P - \Delta T$)
- بست ویکتالیک با لاستیک EPDM
- مانومتر استیل ۱۶ بار
- جنس پایه: فلزی با پوشش رنگی پودری الکترو استاتیک
- نوع فیلتراسیون: دیسکی
- جنس بدنه فیلتر: پلیمر مهندسی
- جنس دیسک: PP
- سطح فیلتراسیون: ۳۰۰، ۴۰۰، ۸۰۰، ۱۲۰۰، ۳۰۰۰ مش
- نوع اتصال: فلنجی
- سایز فیلتر پلیمری: ۲" - ۳" - ۴"



3010601-99

پکیج فیلتراسیون اتوماتیک با کلکتور فلزی

مشخصات و اجزا پکیج

- تنوع تولید بر اساس دبی: ۱ لیتر بر ثانیه و بالاتر
- تنوع تولید بر اساس واحد: امکان تولید از تک واحد به بالا بر اساس نیاز
- جنس کلکتور: فلز با پوشش رنگ پودری الکترواستاتیک
- سلونویید بک واش 24V- AC
- شیر سه راهی بک واش پلیمری از جنس پلی آمید الیاف دار (PA-GF)
- کنترلر با قابلیت عملکرد اختلاف فشار و بازه زمانی ($\Delta P - \Delta T$)
- بست ویکتالیک چدنی با لاستیک EPDM
- مانومتر استیل ۱۶ بار
- جنس پایه: چدنی با پوشش پودری الکترو استاتیک
- نوع فیلتراسیون: دیسکی
- جنس فیلتر پلیمری: پلی آمید الیاف دار (PA-GF)
- جنس دیسک: PP
- سطح فیلتراسیون: ۳۰۰، ۴۰۰، ۸۰۰، ۱۲۰۰، ۳۰۰۰ مش
- نوع اتصال: فلنجی
- سایز فیلتر پلیمری: ۲" - ۳" - ۴"
- تعداد واحد: امکان تولید از تک واحد به بالا بر اساس نیاز



3010501-3

هیدروسیکلون پلیمری ۲" و ۳" و ۴"

مشخصات

- تنوع سایز: ۲" - ۳" - ۴"
- جنس: پلی آمید الیاف دار (PA-GF)
- قابل استفاده به منظور جداسازی ماسه و دیگر مواد جامد
- پیش فیلتراسیون آب



3010401-3

اجزاء پکیج فیلتراسیون اتوماتیک

مشخصات

- جنس بدنه: پلی آمید الیاف دار (PA-GF)
- فشار کارکرد: $10 - 7$ (bar)
- اجزای فلزی شیر: استیل ۳۰۴
- جنس شفت: استیل ۳۰۴
- جنس لاستیک: (EPDM)
- نوع اتصال: ویکتالیک

شیر سه راهی بک واش هیدرولیکی پلیمری

3021001-4



مشخصات

- دمای کارکرد: $60 - 0$ درجه
- جریان الکتریسیته: ۲۴ AC
- تعداد ایستگاه: قابل سفارش از ۲ تا تعداد بالاتر
- دارای LCD
- کاربرد بر حسب زمان و اختلاف فشار ($\Delta P - \Delta T$)

کنترلر بک واش فیلتراسیون

3110401-2



مشخصات

- جنس پایه: پلی آمید الیاف دار (PA-GF)
- فشار کارکرد: 10 (bar)
- دمای کارکرد: $50 - 5$ درجه
- کارکرد با سیال آب و هوا
- نوع ولتاژ: 24V- AC

سلونوئید شیر بک واش

3110501



مشخصات

- قابل تولید با مواد چدن خاکستری، داکتیل، استیل ۳۰۴ و ۳۱۶
- سایز: $10 - 2$ "
- پوشش رنگی: پودری الکترواستاتیک
- جنس لاستیک: (EPDM)

بست ویکتالیک

3130201-6



اتصالات رزوه ای UPVC

مشخصات

- جنس مواد : UPVC ضد اسید
- تنوع سایز : ۴" - ۲" / ۱"
- تحمل فشار : ۲۰ bar

مزایا و کاربرد

- قابل استفاده در خطوط اسیدی قوی
- تنوع تولید : بیش از صد مدل و سایز مختلف
- بدون جذب رسوب در خطوط فلزی



چپقی رزوه ای UPVC

3170801-6



سه راهی رزوه ای UPVC

3170501-9



زانو رزوه ای UPVC

3170401-9



درپوش رزوه ای UPVC

3170301-6



مغزی رزوه ای UPVC

3170601-6



مهره رزوه ای UPVC

3170701-6



بوشن تبدیلی

3170901-3



تبدیل رو پیچ تو پیچ

3171001-18



بوشن رزوه ای UPVC

3170201-9



اتصال منبع UPVC

3170101-6

کاتر



کاتر فلزی سایز ۲۰-۷۵

3100303



کاتر فلزی سایز ۱۶-۳۲

3100301



کاتر پلیمری سایز ۱۶-۳۲

3100302

آچار

آچار اتصالات سایز ۶۳-۱۱۰

3100202



آچار اتصالات سایز ۲۰-۷۵

3100201



پانچر



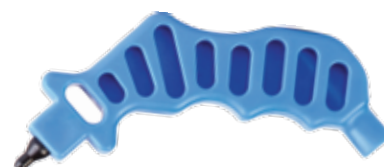
پانچر مکانیکی لوله ۱۶ و ۲۰

3100101



پانچر لی فلت

3100103



پانچر فشاری

3100102

مشخصات و مزایا

- تهیه شده از مواد پلیمری فوق العاده سخت و نشکن
- کارکرد بسیار سریع و آسان
- مناسب کلیه لوله های ۱۶ و ۲۰ میلی متری
- قابلیت تعویض سری بعد از مصرف طولانی
- کاهش هزینه کارگری و افزایش سرعت اجرایی
- قطر پانچ مناسب قطره چکان های استاندارد

مانومتر

مشخصات



6 CM

3080101-5

10 CM

3080201-5

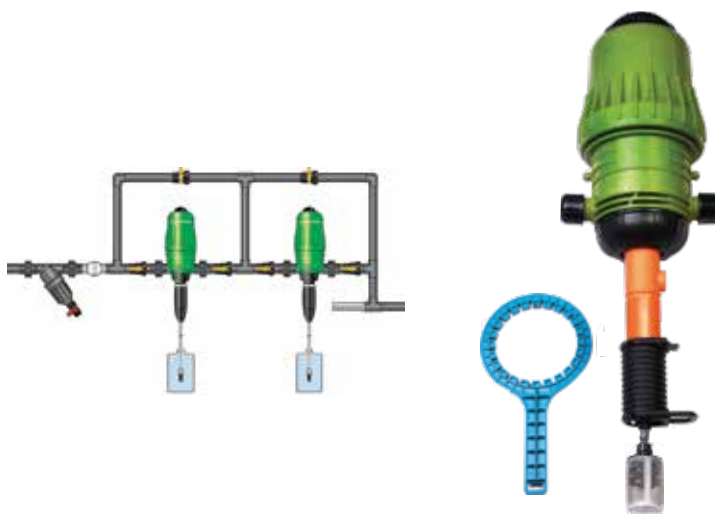
6 CM

3080101-5

- مانومترهای روغنی
- دارای مکانیزم کاملا استیل
- دامنه فشار: ۲۵-۴ (bar)
- بدنه تمام استیل
- نحوه اتصال: اتصال از پایین
- سایز محفظه: ۱۰-۶ cm
- سایز ورودی: ۱/۴" - ۱/۲"

پمپ تزریق کود

3090301



مشخصات

- تهیه شده از مواد پلیمری ضد اسید
- قطر ورودی: ۳/۴"
- فشار کارکرد: ۵ - ۲ bar
- حجم تزریق: (L/h) ۲۵۰۰ - ۲۰
- کارکرد در محدوده دمایی ۳۰ تا ۴۰ درجه سانتیگراد
- مقاوم در برابر اسید

مزایا و کاربرد

- تسهیل فرآیند کود آبیاری
- افزایش راندمان کود آبیاری
- قابلیت تزریق اتوماتیک
- قابلیت کارکرد با محدوده وسیع دمایی
- نسبت یا در صد ترکیب: ۴٪ - ۱٪ (۵۰۰ : ۲۰ - ۵۰ : ۲)

انژکتور ونتوری تزریق کود

3090101-3



مشخصات

- سایز: ۳/۴" و ۱" و ۱ ۱/۲"
- تهیه شده از مواد پلیمری مهندسی سخت و مقاوم در برابر خوردگی
- مقاوم در برابر اسیدهای قوی

مزایا و کاربرد

- قابلیت تنظیم میزان کود دهی
- قابل نصب بر روی لوله های اصلی و تانک کود
- عدم ورود آب به داخل مخزن کود
- صرفه جویی در مصرف کود تا ۷۰ درصد
- توزیع یکنواخت کود از ابتدا تا انتهای آبیاری
- کاهش هزینه های کارگری
- کاهش مصرف کود

مشخصات و مزایا

- سایز: ۳/۴"
- میزان جریان: (L/h) ۴۰۰ -
- کارکرد در بازه دمایی ۶۰ درجه سانتیگراد
- حداکثر فشار کارکرد: ۱ (bar)
- تلورانس خطا: ۴٪ ±

فلومتر

3141101







