

شرکت پلی مهر اتصال سپاهان با بیش از دو دهه سابقه ی موفق در تولید در سال ۱۳۸۴ با هدف تولید محصولات با کیفیت هر چه بیشتر در حوزه ی آبیاری نوین کشاورزی و اشتغال زایی برای جوانان این مرز و بوم و همچنین مشاوره در اجرای پروژه های آبرسانی و آبیاری تحت فشار شروع به تولید انواع اتصالات فشار قوی پلی اتیلن نموده و روز به روز محصولات جدیدتر را به تناسب نیاز مشتریان عزیز به سبد کالایی این شرکت افزوده است. مدیریت و کارکنان این شرکت با ارائه خدمات گسترده به خریداران و تلاش برای دستیابی به موفقیت های روز افزون و همچنین ارائه کیفیت بالا در محصولات خود ، همواره سعی نموده اند که نام پلی مهر اتصال سپاهان نزد تمامی متخصصان و صاحب نظران با مفهوم ”کیفیت مطلوب“ مترادف شده و رضایت تمامی کسانی که به کارکرد کیفی محصولات اهمیت می دهند را جلب نمایند. محصولات تولیدی این شرکت در حال حاضر شامل انواع اتصالات از سایز ۲۰ تا ۱۶۰ میلیمتر میباشد. تمامی پروسه ی تولید ، مونتاژ و تحویل کالا مجهز به سیستم کنترل کیفیت بوده و بکارگیری پرسنل مجرب جهت فرایند های مذکور همواره یکی از اهداف این گروه تولیدی میباشد. توجه دائمی به بهبود کیفیت محصولات موجب شده است تا برای تولید محصولات این شرکت از بهترین و مرغوبترین متریال موجود در بازار های داخلی و خارجی در کنار بهره گیری از پیشرفته ترین ماشین آلات و تجهیزات استفاده شود. این تلاش ها موجب شده است تا پلی مهر اتصال سپاهان از سوی اتاق بازرگانی ایران موفق به کسب ”نشان زرین مشتری مداری و رقابت پذیری“ در تراز جهانی گردد.

گروه صنعتی **پلی مهر اتصال سپاهان** در حال حاضر در چهار فاز و جمعا به مساحت ۱۰ هزار متر مربع در حال فعالیت می باشد.

● فاز اول: تولید اتصالات پلی اتیلن

● فاز دوم: توسعه ظرفیت تولید اتصالات و احداث فاز خط تولید

● فاز سوم: احداث فاز جدید انبارها و توسعه دفتر مرکزی شرکت

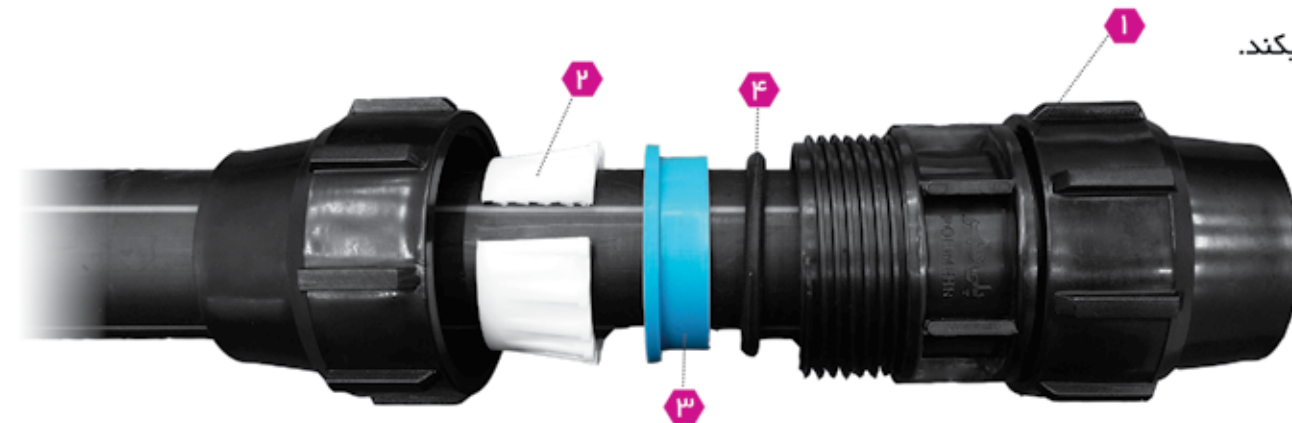
● فاز چهارم: افزایش تنوع محصولات مجموعه و تولید اتصالات جوشی پلی اتیلن و طرح توسعه صادرات.

لازم به ذکر است محصولات تولیدی این شرکت دارای تمامی تاییدیه ها و استاندارد های لازم بوده و برای اولین بار در ایران تماما شامل ۱۲ سال گارانتی می باشند.



اجزای تشکیل دهنده ی اتصالات پیچی فشار قوی

- ۱ بدنه و سرپیچ: از جنس پلی پروپیلن کوپلیمر که ایزومر خطی پروپیلن بوده و در مقایسه با پلی اتیلن علاوه بر مقاومت بالا در مقابل مواد شیمیایی، شرایط نامطلوب محیطی و اشعه خورشید از سختی بالا و مقاومت بیشتری در برابر حرارت نیز برخوردار است.
- ۲ اسپیلیت رینگ: این قطعه وظیفه ثابت نگاه داشتن لوله و جلوگیری از بیرون زدن آن از داخل بدنه اصلی اتصال را به عهده دارد و از جنس پلی استال بوده و کاملا نسبت به مواد شیمیایی اسیدی و قلیایی مقاوم و در برابر سایش و تنش های فیزیکی بسیار پایدار است.
- ۳ پوشینگ: این قطعه که با وارد ساختن فشار بر اورینگ به آب بندی کمک میکند و در شرکت پلی مهر اتصال سپاهان از جنس مواد پلی پروپیلن تولید میشود که موجب تقویت هر چه بیشتر آب بندی میگردد.
- ۴ اورینگ: حلقه ای از جنس MBR که در نهایت اتصال را آب بندی میکند.



محاسن استفاده از اتصالات پلی مهر

- نصب سریع و راحت
- مقاوم در برابر ضربه و آسیب های فیزیکی
- کاملا آب بند و مطمئن برای اجرای طرح های آبرسانی و آبیاری
- عملکرد بالا و کارایی طولانی مدت
- شامل دامنه ی وسیعی از انواع محصولات
- قابلیت نصب به صورت زیر سطحی
- مقاوم در برابر اشعه ماورا بنفش
- عدم تاثیرگذاری در بو و مزه آب
- ۱۲ سال ضمانت کیفیت بدون شرط

تاییدیه ها و استانداردهای واحد تحقیقاتی پلی مهر اتصال





رابط

تعداد در کیسه	تعداد در کارتن	ابعاد mm - inch	کد محصول
100	95	20 * 20	2102211
100	70	25 * 25	2102212
60	40	32 * 32	2102213
50	50	40 * 40	2102214
25	29	50 * 50	2102215
15	18	63 * 63	2102216
10	-----	75 * 75	2102217
8	-----	90 * 90	2102218
4	-----	110 * 110	2102219



اتصال نر

تعداد در کیسه	تعداد در کارتن	ابعاد mm - inch	کد محصول
200	135	20 * 1/2 "	2102231
100	100	25 * 1/2 "	2102241 <i>تبدیلی</i>
100	100	25 * 3/4 "	2102232
100	60	32 * 1 "	2102233
70	70	40 * 1 1/4 "	2102234
50	44	50 * 1 1/2 "	2102235
30	27	63 * 2 "	2102236
16	-----	75 * 2 1/2 "	2102237
13	-----	90 * 3 "	2102238
7	-----	110 * 4 "	2102239



ISO 9001
2018
CERTIFIED

ISO 10004
2018
CERTIFIED

CE





Female Adaptor

اتصال ماده

تعداد در کیسه	تعداد در کارتن	ابعاد mm - inch	کد محصول
200	150	20 * 1/2 "	2102271
100	100	25 * 3/4 "	2102272
100	70	32 * 1 "	2102273
70	50	40 * 1 1/4 "	2102274
50	48	50 * 1 1/2 "	2102275
30	30	63 * 2 "	2102276
20	-----	75 * 2 1/2 "	2102277
10	-----	90 * 3 "	2102278
8	-----	110 * 4 "	2102279



رابط تبدیلی

تعداد در کیسه	تعداد در کارتن	ابعاد mm - inch	کد محصول
100	80	25 * 20	2102441
70	50	32 * 20	2102442
70	50	32 * 25	2102443
60	50	40 * 25	2102444
60	50	40 * 32	2102445
40	35	50 * 32	2102446
40	35	50 * 40	2102447
30	23	63 * 32	2102448
30	20	63 * 40	2102449
25	18	63 * 50	2102450
6	-----	90 * 63	2102451 جدید
6	-----	90 * 75	2102452 جدید



ISO 9001
2018
CERTIFIED

ISO 10004
2018
CERTIFIED

CE





سه راه ساده

تعداد در کیسه	تعداد در کارتن	ابعاد mm - inch	کد محصول
80	50	20 * 20 * 20	2102251
60	45	25 * 25 * 25	2102252
35	24	32 * 32 * 32	2102253
28	25	40 * 40 * 40	2102254
18	14	50 * 50 * 50	2102255
10	8	63 * 63 * 63	2102256
7	-----	75 * 75 * 75	2102257
4	-----	90 * 90 * 90	2102258

سه راه ماده



90° Tee with Threaded male offtake

تعداد در کیسه	تعداد در کارتن	ابعاد mm - inch	کد محصول
100	70	20 * 1/2 " * 20	2102361
80	54	25 * 3/4 " * 25	2102362
50	32	32 * 1 " * 32	2102363
16	14	63 * 2 " * 63	2102364
80	54	25 * 1/2 " * 25	2102375 تبدیلی



ISO 9001
2018
CERTIFIED

ISO 10004
2018
CERTIFIED

CE





○ Saddle single outlet

کمر بند

تعداد در کیسه	تعداد در کارتن	ابعاد mm - inch	کد محصول
120	100	32 * 1/2 "	2102291
120	100	32 * 3/4 "	2102292
100	90	40 * 1/2 "	2102293
100	90	40 * 3/4 "	2102294
100	90	40 * 1 "	2102295
80	60	50 * 1/2 "	2102296
80	60	50 * 3/4 "	2102297
80	60	50 * 1 "	2102298
80	60	50 * 1 1/4 "	2102340
80	60	50 * 1 1/2 "	2102341



○ Saddle single outlet

کمر بند

تعداد در کیسه	تعداد در کارتن	ابعاد mm - inch	کد محصول
50	48	63 * 1/2 "	2102302
50	48	63 * 3/4 "	2102303
50	48	63 * 1 "	2102304
50	48	63 * 1 1/4 "	2102305
50	48	63 * 1 1/2 "	2102306
50	48	63 * 2 "	2102307
50	50	75 * 1/2 "	2102309
50	50	75 * 3/4 "	2102310
50	50	75 * 1 "	2102311
50	50	75 * 1 1/4 "	2102312
50	50	75 * 1 1/2 "	2102313
50	50	75 * 2 "	2102314



ISO 9001
2018
CERTIFIED

ISO 10004
2018
CERTIFIED

CE





○ Saddle single outlet

کمر بند

تعداد در کیسه	تعداد در کارتن	ابعاد mm - inch	کد محصول
40	42	90 * 1/2 "	2102316
40	42	90 * 3/4 "	2102317
40	42	90 * 1 "	2102318
40	42	90* 1 1/4 "	2202319
40	42	90* 1 1/2 "	2202320
40	42	90 * 2 "	2102321
40	42	90* 2 1/2 "	2202322
35	36	110 * 1/2 "	2102324
35	36	110 * 3/4 "	2102325
35	36	110 * 1 "	2102326
35	36	110 * 1 1/4 "	2102327



○ Saddle single outlet

کمر بند

تعداد در کیسه	تعداد در کارتن	ابعاد mm - inch	کد محصول
35	36	110 * 1 1/2 "	2102328
35	30	110 * 2 "	2102329
35	30	110 * 2 1/2 "	2102330
30	30	125 * 1/2 "	2102332
30	30	125 * 3/4 "	2102333
30	30	125 * 1 "	2102334
30	30	125 * 1 1/4 "	2102335
30	30	125 * 1 1/2 "	2102336
30	30	125 * 2 "	2102337
30	30	125 * 2 1/2 "	2102338



زانو

تعداد در کیسه	تعداد در کارتن	ابعاد mm - inch	کد محصول
100	80	20 * 20	2102381
100	60	25 * 25	2102382
50	35	32 * 32	2102383
35	37	40 * 40	2102384
25	24	50 * 50	2102385
15	12	63 * 63	2102386
6	----	75 * 75	2102387
4	----	90 * 90	2102388



90° Elbow with
Threaded male offtake

زانو نر

تعداد در کیسه	تعداد در کارتن	ابعاد mm - inch	کد محصول
120	130	20 * 1/2 "	2102401
120	95	25 * 3/4 "	2102402
80	56	32 * 1 "	2102403
20	12	63 * 2 "	2102404



ISO 9001
2018
CERTIFIED

ISO 10004
2018
CERTIFIED

CE



زانو ماده

تعداد در کیسه	تعداد در کارتن	ابعاد mm - inch	کد محصول
100	110	20 * 1/2 "	2102391
100	85	25 * 3/4 "	2102392
80	56	32 * 1 "	2102393
25	20	50 * 1 1/2 "	2102395
25	20	63 * 2 "	2102396



90° Elbow with
Threaded Female offtake



اتصال
سپاهان

پلی مهر

POLY MEHR
ETESAL SEPAHAN

اتصال فلنچدار



تعداد در کیسه	تعداد در کارتن	ابعاد mm - inch	کد محصول
6	-----	90 * 3 "	2102471
4	-----	110 * 4 "	2102472

● اتصال فلنچدار علاوه بر اجزای موجود در سایر اتصالات پیچی دارای یک رینگ فلزی آبکاری شده با کروم به ضخامت ۸ میلیمتر می باشد.

در پوش انتهایی



تعداد در کیسه	تعداد در کارتن	ابعاد mm - inch	کد محصول
100	70	32	2102421
100	80	40	2102422
50	48	50	2102423
35	35	63	2102424
20	-----	75	2102425
10	-----	90	2102426
8		110	2102427



درپوش رزوه ای

تعداد در کیسه	تعداد در کارتن	ابعاد mm - inch	کد محصول
----	----	1/2 "	2102351
----	----	3/4 "	2102352
----	----	1 "	2102353
----	----	1 1/4 "	2102354
----	----	1 1/2 "	2102355
120	150	2 "	2102356

مغزی

تعداد در کیسه	تعداد در کارتن	ابعاد mm - inch	کد محصول
200	-----	1 1/2 " * 1 1/2 "	2102341
150	90	2 " * 2 "	2102342
70	50	2 1/2 " * 2 1/2 "	2102343



ISO 9001
2018
CERTIFIED

ISO 10004
2018
CERTIFIED

CE



اتصالات جوشی فشار قوی

- اتصالات جوشی فشار قوی پلی مهر با استفاده از مواد پلی اتیلن PE100 و PE80 تولید می شود. استفاده از این مواد به دلیل ساختار مولکولی خاص و چگالی بالا همراه با بهره‌گیری از پیشرفته‌ترین ماشین آلات و روش های نوین تولید منجر به ساخت محصولات مقاوم با تنوع بالا و قیمت مقرون به صرفه نسبت به اتصالات مکانیکی می شود.
- این اتصالات قابل استفاده در سیستم های آبیاری و آبرسانی تحت فشار ، شبکه ی توزیع آب و سیستم های دفع فاضلاب می باشد.



ویژگی ها

- دارای مقاومت در برابر خوردگی و سایش
- بدون تاثیر گذاری در بو و مزه آب عبوری
- مقاومت بسیار بالا در برابر ضربات و فشارهای خارجی
- تولید شده در فشار های اسمی PN4, PN6, PN10
- استفاده از مواد PE100 و PE80 با توجه به نیاز های متنوع مشتریان
- دارای سطوح صاف و صیقلی در جداره داخلی و عدم تشکیل رسوب در سطوح داخلی

زانو جوشی 90°



تعداد در کیسه

(PN 10)

8

8

4

تعداد در کیسه

(PN 6)

8

8

4

نام محصول

(PE80-PE100)

زانو 110

زانو 125

زانو 160



ISO 9001
2018
CERTIFIED

ISO 10004
2018
CERTIFIED

CE



سه راه جوشی 90°

تعداد در کیسه
(PN 10)

8

6

4

تعداد در کیسه
(PN 6)

8

6

4

نام محصول
(PE80-PE100)

سه راه 110

سه راه 125

سه راه 160



90° Tee

