

يوراد يويتس  
شرکت قطعات پلاستيك



در مساحتی به وسعت ۷۱،۰۰۰ متر مربع



با همکاری افزون بر ۵۰۰ نفر پرسنل توانمند



تولید روزانه بیش از ۱۲۰ تن محصولات پلیمری



۴۲ سال سابقه فعالیت در صنعت پلاستیک

**یوراد یویتش**  
شرکت قطعات پلاستیک

### معرفی گروه صنعتی پولاد

گروه صنعتی پولاد در سال ۱۳۵۹ توسط مهندس سیروس بختیاری تأسیس گردید و در حال حاضر با ۴۲ سال سابقه خدمت و کارآموزی درعرضه صنعت پلیمر، با افزون بر ۵۰۰ نفر نیروی شاغل در چهار رشته صنعتی مستقل و مرتبط با یکدیگر در مجموعه ای از کارخانجات به وسعت ۷۱،۰۰۰ متر مربع واقع در شهر تهران بشرح زیر به فعالیتهای تولیدی اشتغال دارد:

- **شرکت ماشینهای تزریق پلاستیک پولاد:** سازنده و ارائه دهنده انواع ماشینهای تزریق پلاستیک
- **شرکت تولیدی پولاد پویش:** تولید کننده انواع پیرفرم و درپوش بطری PET
- **کارخانه تولیدی پولاد پویا:** تولید کننده انواع ظروف بسته بندی جدار نازک با قابلیت چاپ IML
- **کارخانه تولیدی پولاد صنعت:** تولید کننده مصنوعات پلاستیکی صنعتی سنگین (پالت، میز، صندلی، ...)



از ابتدای دهه نود شمسی و با شروع پروژه احداث کارخانجات این شرکت واقع در شهر صنعتی پزند، ظرفیت تولید و تنوع سبد محصولات این مجموعه به سرعت در حال گسترش بوده و تا پایان اجرای مراحل نهایی این طرح توسعه در سال ۱۴۰۵ انتظار میرود این شرکت سهم عمده‌ای را در تأمین نیازهای صنعت بسته بندی کشور بر عهده داشته باشد.

رویکرد اصلی شرکت فولاد پویش از آغاز فعالیت خود تا کنون، تولید محصولاتی با کیفیت در سطح استانداردهای جهانی همراه با ارائه قیمت‌های رقابتی، و عرضه خدمات ممتاز بوده که این امر به نوبه خود طی ۲۲ سال گذشته موجب گشته است که این مجموعه تولیدی علاوه بر افتخار همکاری با نام آورترین برندهای داخلی کشور، شایستگی صادرات کالای تولیدی خود به کشورهای متعدد در سطح منطقه‌ای جهانی را نیز کسب نماید.

شرکت فولاد پویش، از زیرمجموعه‌های گروه صنعتی فولاد، در سال ۱۳۸۱ با هدف تأمین بخشی از نیاز صنایع بسته بندی کشور تاسیس گردید. محصولات این شرکت شامل انواع ظروف بسته بندی تولید شده به روش تزریق پلاستیک مورد استفاده در صنایع نوشیدنی، غذایی، دارویی، آرایشی و بهداشتی میباشد.

شناسایی نیاز مشتری



طراحی و مهندسی محصول



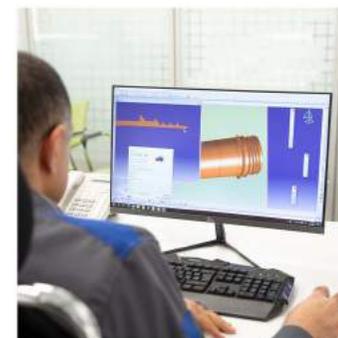
۱. شناسایی نیاز مشتری:

- برگزاری جلسات متعدد با مشتریان و فعالان بازار هدف به منظور شناسایی نیازمندی و خواسته ها
- بازدید میدانی از خطوط تولید مشتریان به منظور آشنایی با چالش ها و مشکلات پیش رو
- امکان طراحی و تولید بسته بندی های خاص و منحصر به فرد به صورت کاملاً اختصاصی
- ارائه راهکار جهت کاهش وزن و هزینه بسته بندی متناسب با مشخصات محصول تولیدی



۲. طراحی و مهندسی محصول:

- حقیق و شناسایی مواد اولیه مناسب و افزودنی های خاص جهت دستیابی به خواص کاربردی مورد نیاز
- استفاده از پیشرفته ترین نرم افزارها و سخت افزارهای مهندسی جهت طراحی و آنالیز محصولات
- ساخت نمونه های اولیه (Prototype) و انجام انواع تست های عملکردی
- رعایت نکات مرتبط با اصول مهندسی محصول و زیبایی بصری مطابق با استانداردهای بین المللی



طراحی و ساخت قالب



خدمات پس از فروش



۳. طراحی و ساخت قالب:

- دارای واحد طراحی قالب و ابزار تخصصی متشکل از مهندسین و تکنسین های متخصص و با تجربه
- استفاده از دقیق ترین و به روزترین تجهیزات قالبسازی در مرحلهی ساخت قالب و تجهیزات مربوطه
- طراحی و ساخت داخلی قالبهای آزمایشی (Pilot Mould) به منظور انجام تست های عملکردی
- همکاری نزدیک و دراز مدت با شرکتهای قالبسازی اروپایی و آسیایی صاحب نام و معتبر



۴. خدمات پس از فروش:

- ارائه مشاوره مهندسی به منظور انتخاب بسته بندی بهینه متناسب با شرایط کاربری و مشخصات محصول نهایی
- ارائه خدمات ویژه جهت تنظیم و تطبیق خطوط تولید مشتریان با محصولات خریداری شده
- اعزام تکنسین متخصص به محل کارخانه مشتری جهت بررسی و رفع مشکلات فنی
- دارای واحد امور مشتریان کارآمد، جهت پاسخگویی فوری به نیازها و مسائل مطرح شده توسط مشتریان



### پریفرم بطری PET

تولید پریفرم در شرکت فولاد پویش از ابتدای تاسیس این مجموعه در سال ۱۳۸۱ آغاز گردید و امروزه با در اختیار داشتن ۳۵ خط تولید مخصوص PET و تعداد کثیری قالب پریفرم در اوزان مختلف، به عنوان بزرگترین و متنوع ترین تولید کننده این محصول در ایران همچنان به گسترش و توسعه دامنه محصولات خود اشتغال دارد.

جزئیات فنی بکار گرفته شده در طراحی پریفرمها، استفاده از مرغوب ترین نوع مواد اولیه، به کارگیری پیشرفته ترین تجهیزات تولیدی، و بهره‌مندی از ۴۲ سال تجربه موفق در صنعت پلیمر موجبات ایجاد مزایای رقابتی قابل ملاحظه‌ای از جمله کاهش وزن پریفرم و افزایش استحکام بطری نهایی، کاهش میزان ضایعات تولید بطری و ارتقاء و استمرار کیفیت محصولات تولیدی این شرکت را فراهم آورده است.



### پریفرم بطری PET

تولید انواع پریفرم بطری PET در دهانه‌ها و اوزان مختلف مورد استفاده در صنایع نوشیدنی، غذایی، دارویی، آرایشی، بهداشتی و ...



### ظروف بسته بندی IML

تولید انواع ظروف بسته بندی جدار نازک در ابعاد، حجم و اشکال مختلف با قابلیت چاپ IML مورد استفاده در صنایع لبنی، مواد غذایی، شیرینی و شکلات، آجیل و خشکبار، خرما، رستوران ها، و ...

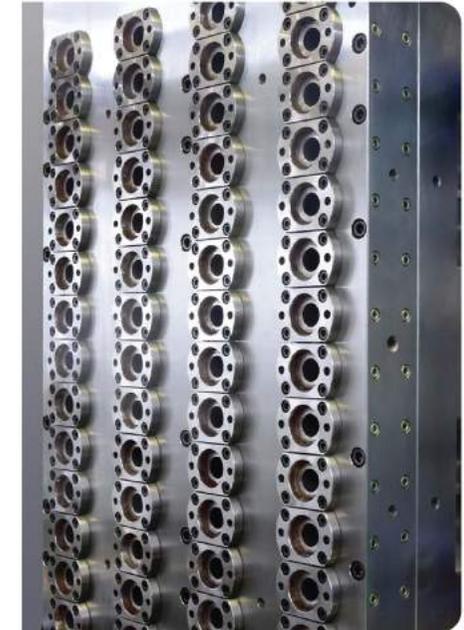


### درپوش و دستگیره بطری

تولید انواع درپوش و دستگیره بطری از جنس پلی اتیلن و پلی پروپیلن منطبق با الزامات بهداشتی صنایع غذایی جهت استفاده در صنایع گوناگون



- شش ساعت رطوبت گیری پیوسته در دمای ۱۶۰ درجه و نقطه شبنم ۴۰- درجه سانتی گراد
- استفاده از تجهیزات مکانیزه و دقیق اروپایی در ترکیب مستریج (رنگ) و سایر افزودنیها با مواد اولیه
- مراعات ضوابط بهداشتی با حداقل دخالت دست در مراحل تولید و بسته بندی
- رعایت به روزترین اصول انبارداری در مراحل جابجایی، انبارش، بارگیری و حمل محصولات



- ماشین های تزریق پلاستیک با ویژگی های مناسب و مخصوص جهت فرآوری مواد PET
- قالبهای تزریق با بهترین مقاطع پریفرم و دقت ابعادی بسیار بالا
- تجهیزات انتقال دهنده و خشک کننده مواد اولیه، ساخت معتبرترین سازندگان در اروپای غربی
- محوطه قالب گیری کاملاً محصور با هوای فیلتر شده و عاری از رطوبت



صنایع غذایی



صنایع لبنی



آب معدنی



آبمیوه و نوشیدنی



صنایع شیمیایی



صنایع دارویی



روغن های خوراکی



آرایشی و بهداشتی

#### کاهش وزن بطری (Light Weighting) و حفظ استحکام و کیفیت بسته بندی از طریق:

- طراحی اصولی و صحیح پریفرم، متناسب با ابعاد هندسی بطری و مشخصات محصول تولیدی
- استفاده از مرغوبترین نوع مواد اولیه متناسب با کاربری و نیاز محصول نهایی
- استفاده از قالب های تزریق پلاستیک با کیفیت و دقت ابعادی بسیار بالا و خروجی پایدار و یکسان
- کنترل میزان رطوبت موجود در مواد PET با استفاده از پیشرفتهترین تجهیزات خشک کننده مواد
- ارائه مشاوره مهندسی جهت انتخاب پریفرم مناسب به منظور دستیابی به بسته بندی بهینه

امروزه هزینه بسته بندی سهم قابل توجهی از بهای تمام شده محصولات را به خود اختصاص می دهد، و در نتیجه تولیدکنندگان در صنایع مختلف به دنبال ابتکارات و راهکارهای گوناگون جهت کاهش هزینه بسته بندی محصولات تولیدی خود می باشند.

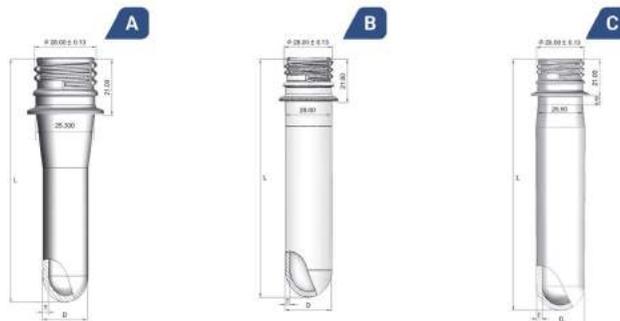
شرکت فولاد پویش، با اتکا به ۴۲ سال تجربه موفق در صنعت پلاستیک و بیش از ۲۰ سال سابقه تولید محصولات بسته بندی، این امکان را فراهم نموده است تا ضمن حفظ کیفیت محصول نهایی، کاهش چشمگیری در هزینه بسته بندی برای مشتریان خود ایجاد نماید.

## لیست محصولات پریفرم PET

	<p><b>پریفرم دهانه ۲۴</b></p> <p>استاندارد گلوبی: 24mm SP415 بازه وزنی: ۲۰ تا ۳۰ گرم موارد مصرف: آرایشی، بهداشتی و شوینده</p>
	<p><b>پریفرم دهانه ۲۸ آلاسکا</b></p> <p>استاندارد گلوبی: 28mm Alaska بازه وزنی: ۲۳ تا ۳۵ گرم موارد مصرف: روغن های خوراکی</p>
	<p><b>پریفرم دهانه ۳۰</b></p> <p>استاندارد گلوبی: High 30/25 بازه وزنی: ۱۵ تا ۳۰ گرم موارد مصرف: آب معدنی</p>
	<p><b>پریفرم دهانه ۲۹</b></p> <p>استاندارد گلوبی: Short 29/25 بازه وزنی: ۱۱/۵ تا ۲۵ گرم موارد مصرف: آب معدنی</p>
	<p><b>پریفرم دهانه ۳۷</b></p> <p>استاندارد گلوبی: 37mm SP400 بازه وزنی: ۳۳ تا ۳۷ گرم موارد مصرف: سس، عمل و مواد غذایی</p>
	<p><b>پریفرم دهانه ۳۸</b></p> <p>استاندارد گلوبی: PC01810 بازه وزنی: ۱۳/۳ تا ۵۲ گرم موارد مصرف: محصولات گازدار و بدون گاز</p>
	<p><b>پریفرم دهانه ۲۸ شوینده</b></p> <p>استاندارد گلوبی: 28mm SP400 بازه وزنی: ۳۲/۵ گرم موارد مصرف: آرایشی، بهداشتی و شوینده</p>
	<p><b>پریفرم دهانه ۳۸</b></p> <p>استاندارد گلوبی: 38mm 3-Start بازه وزنی: ۱۴/۷ تا ۳۴ گرم موارد مصرف: لبنیات و نوشیدنی بدون گاز</p>
	<p><b>پریفرم دهانه ۳۷</b></p> <p>استاندارد گلوبی: 37mm SP400 بازه وزنی: ۳۳ تا ۳۷ گرم موارد مصرف: سس، عمل و مواد غذایی</p>
	<p><b>پریفرم جار دهانه ۸۹</b></p> <p>استاندارد گلوبی: 89mm SP400 بازه وزنی: ۶۰ گرم موارد مصرف: ظروف جار</p>
	<p><b>پریفرم دهانه ۴۵</b></p> <p>استاندارد گلوبی: 45mm 3-Start بازه وزنی: ۵۹ تا ۱۰۴ گرم موارد مصرف: بطری های ۲ تا ۵ لیتری</p>

## لیست محصولات با دهانه ۲۸

نوع نقشه Drawing Type	قطر بدنه(D) Body Diameter(D)	طول کلی (L) Overall Length(L)	استاندارد گلوبی Neck Standard	وزن Weight
A	19.00 mm	74.40 mm	PC01810	13.25gr
A	19.80 mm	80.00 mm	PC01810	14.75gr
A	19.50 mm	90.00 mm	PC01810	17.00gr
A	22.20 mm	86.00 mm	PC01810	19.00gr
A	20.40 mm	92.00 mm	PC01810	21.00gr
A	22.20 mm	95.00 mm	PC01810	22.00gr
A	22.20 mm	95.00 mm	PC01810	23.00gr
A	24.00 mm	115.00 mm	PC01810	26.50gr
B	24.85 mm	116.00 mm	PC01810	27.50gr
B	24.22 mm	130.00 mm	PC01810	31.50gr
B	24.22 mm	130.00 mm	PC01810	33.00gr
B	25.30 mm	130.00 mm	PC01810	34.00gr
B	25.30 mm	130.00 mm	PC01810	36.00gr
B	25.00 mm	150.00 mm	PC01810	37.00gr
C	25.60 mm	129.00 mm	PC01810	37.00gr
B	25.00 mm	150.00 mm	PC01810	40.00gr
B	25.73 mm	128.00 mm	PC01810	41.00gr
C	26.51 mm	138.00 mm	PC01810	41.00gr
C	26.51 mm	138.00 mm	PC01810	42.00gr
C	27.22 mm	140.00 mm	PC01810	44.00gr
C	27.18 mm	144.00 mm	PC01810	45.00gr
C	26.98 mm	148.00 mm	PC01810	52.00gr

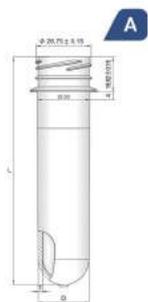


لیست محصولات با دهانه ۲۸ آلاسکا

نوع نقشه	قطر بدنه (D)	طول کلی (L)	استاندارد گلوبی	وزن
Drawing Type	Body Diameter(D)	Overall Length(L)	Neck Standard	Weight
A	24.85 mm	111.00 mm	28 mm Alaska 3-start	23.00gr
A	24.85 mm	111.00 mm	28 mm Alaska 3-start	26.50gr
A	24.50 mm	143.00 mm	28 mm Alaska 3-start	31.50gr
A	24.50 mm	143.00 mm	28 mm Alaska 3-start	35.00gr

لیست محصولات با دهانه ۳۷ و ۳۸

نوع نقشه	قطر بدنه (D)	طول کلی (L)	استاندارد گلوبی	وزن
Drawing Type	Body Diameter(D)	Overall Length(L)	Neck Standard	Weight
B	27.50 mm	110.00 mm	37 mm SP400	32.00gr
B	27.50 mm	110.00 mm	37 mm SP400	37.00gr
C	21.02 mm	79.00 mm	38 mm 3-start	14.70gr
C	21.02 mm	79.00 mm	38 mm 3-start	16.50gr
C	25.77 mm	110.00 mm	38 mm 3-start	27.00gr
C	25.77 mm	110.00 mm	38 mm 3-start	30.00gr
C	27.00 mm	117.80 mm	38 mm 3-start	34.00gr

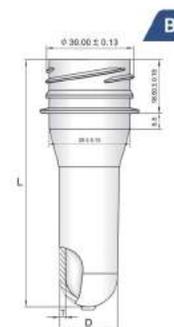
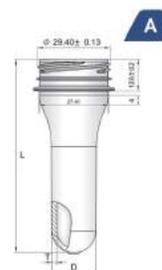


لیست محصولات با دهانه ۲۹ و ۳۰

نوع نقشه	قطر بدنه (D)	طول کلی (L)	استاندارد گلوبی	وزن
Drawing Type	Body Diameter(D)	Overall Length(L)	Neck Standard	Weight
A	18.02 mm	75.00 mm	29/25 Short	11.50gr
A	23.39 mm	113.00 mm	29/25 Short	25.00gr
B	19.91 mm	85.00 mm	30/25 High	15.00gr
B	26.00 mm	125.00 mm	30/25 High	30.00gr

لیست محصولات با دهانه ۴۵

نوع نقشه	قطر بدنه (D)	طول کلی (L)	استاندارد گلوبی	وزن
Drawing Type	Body Diameter(D)	Overall Length(L)	Neck Standard	Weight
C	42.00 mm	135.00 mm	45 mm 3-start	59.00gr
C	42.00 mm	135.00 mm	45 mm 3-start	63.00gr
C	42.02 mm	137.00 mm	45 mm 3-start	64.00gr
C	42.02 mm	150.00 mm	45 mm 3-start	70.00gr
C	43.50 mm	153.00 mm	45 mm 3-start	74.00gr
C	42.14 mm	167.40 mm	45 mm 3-start	79.00gr
C	44.50 mm	163.00 mm	45 mm 3-start	84.00gr
C	43.50 mm	167.00 mm	45 mm 3-start	88.00gr
C	43.41 mm	170.00 mm	45 mm 3-start	93.00gr
C	44.79 mm	185.00 mm	45 mm 3-start	104.00gr





درب و دستگیره بطری

بی شک عملکرد مناسب هر نوع بسته بندی در شکل بطری نیازمند درپوشی مقاوم و با کیفیت می‌باشد. گلوبی‌های عمومی مانند دهانه ۲۸، ۲۵/۲۹ و امثالهم از عرضه درپوش مناسبی در ایران و در سطح جهان برخوردارند، اما در خصوص گلوبی‌های نسبتاً خاص، تامین درب و دستگیره مربوطه به همراه پریفرم امری ضروری به شمار می‌رود.

در این راستا و با هدف تکمیل سبد محصولات، شرکت فولاد پویش از سال ۱۳۹۳ اقدام به تولید تعداد محدودی درپوش و دستگیره بطری نموده است. کلیه درب و دستگیره‌های تولیدی این شرکت به روش تزریق پلاستیک و از جنس مواد اولیه PP و HDPE منطبق با الزامات بهداشتی صنایع غذایی (Food Grade) در حال تولید می‌باشند.

#### لیست محصولات با دهانه ۲۴

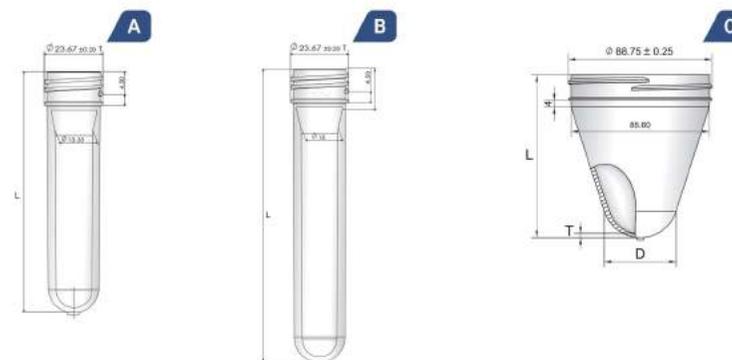
نوع نقشه	قطر بدنه (D)	طول کلی (L)	استاندارد گلوبی	وزن
Drawing Type	Body Diameter(D)	Overall Length(L)	Neck Standard	Weight
A	20.60 mm	97.00 mm	24 mm SP415	20.00gr
B	20.60 mm	118.00 mm	24 mm SP415	26.00gr
B	20.60 mm	127.00 mm	24 mm SP415	30.00gr

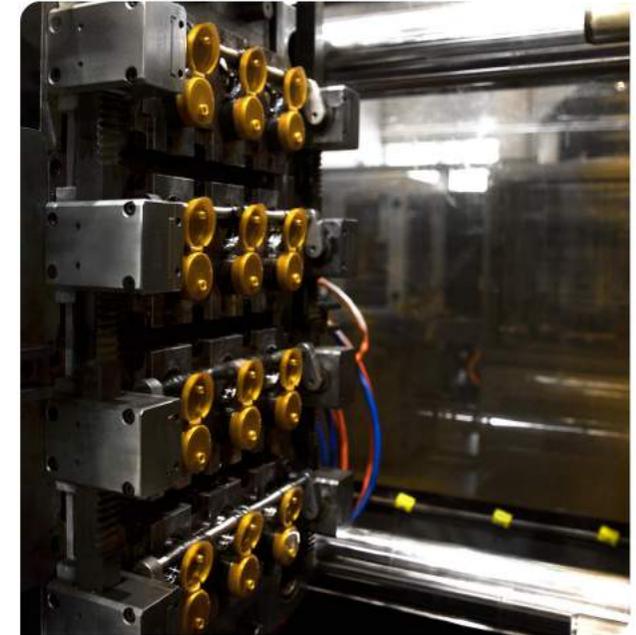
#### لیست محصولات با دهانه ۲۸

نوع نقشه	قطر بدنه (D)	طول کلی (L)	استاندارد گلوبی	وزن
Drawing Type	Body Diameter(D)	Overall Length(L)	Neck Standard	Weight
B	23.46 mm	125.00 mm	28 mm SP400	32.50gr

#### لیست محصولات با دهانه ۸۹

نوع نقشه	قطر بدنه (D)	طول کلی (L)	استاندارد گلوبی	وزن
Drawing Type	Body Diameter(D)	Overall Length(L)	Neck Standard	Weight
C	44.36 mm	100.00 mm	89 mm SP 400	60.00gr





- طراحی مناسب، ضخامت یکنواخت و تناسب ابعادی دقیق با گلویی پریفرم ها
- استفاده از مرغوبترین نوع مواد اولیه پلیمری منطبق با الزامات بهداشتی صنایع غذایی
- حفظ یکنواختی در خصوصیات ابعادی و رنگ محصول با استفاده از پیشرفته ترین تجهیزات تولیدی
- رعایت ضوابط بهداشتی با حداقل دخالت دست در مراحل تولید و بسته بندی
- کنترل مداوم بر کلیه فرآیندهای موثر بر کیفیت محصول نهایی

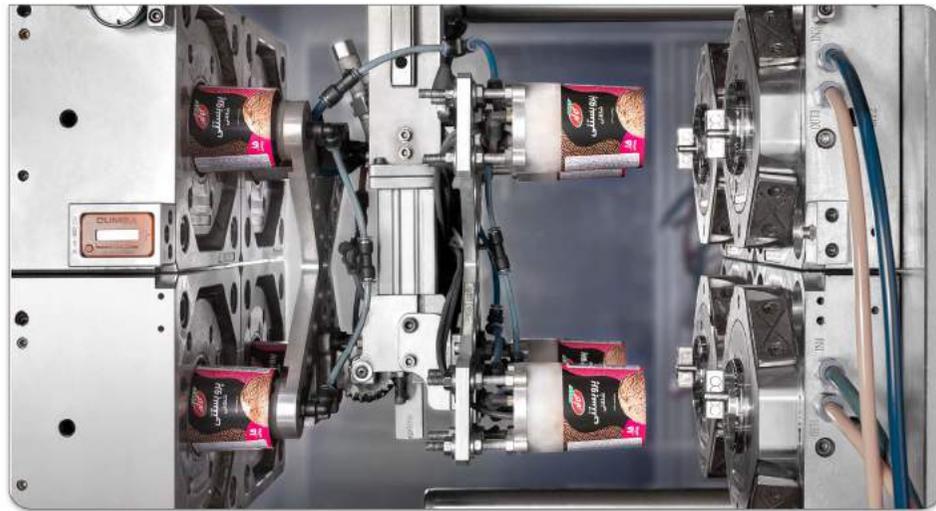
 <p><b>دستگیره دهانه ۴۵</b>                  استاندارد گلویی: 45mm 3-Start                  نوع مواد اولیه: HDPE                  وزن قطعه: ۶ گرم                  حلقه شاهد: ندارد                  قابلیت سیل: ندارد</p>	 <p><b>درب دهانه ۴۵</b>                  استاندارد گلویی: 45mm 3-Start                  نوع مواد اولیه: HDPE                  وزن قطعه: ۶ گرم                  حلقه شاهد: دارد                  قابلیت سیل: ندارد</p>
 <p><b>درب آلاسکا</b>                  استاندارد گلویی: 28mm Alaska                  نوع مواد اولیه: HDPE                  وزن قطعه: ۱/۸ گرم                  حلقه شاهد: دارد                  قابلیت سیل: ندارد</p>	 <p><b>درب فلیپ تاپ</b>                  استاندارد گلویی: 37mm SP400                  نوع مواد اولیه: PP                  وزن قطعه: ۶ گرم                  حلقه شاهد: ندارد                  قابلیت سیل: دارد</p>
 <p><b>درب جار ۸۹</b>                  استاندارد گلویی: 89mm SP400                  نوع مواد اولیه: PP                  وزن قطعه: ۱۴ گرم                  حلقه شاهد: ندارد                  قابلیت سیل: دارد</p>	



## IML چیست؟

IML یا In Mould Labeling به معنای برچسب گذاری درون قالب و تزئین ظرف همزمان با تولید محصول می باشد. در فرآیند تولید ظروف به روش IML، ابتدا لیبل های از قبل چاپ شده توسط روبات های صنعتی، با دقت بسیار زیاد، به داخل حفره های قالب منتقل شده و سپس فرآیند تزریق مواد مذاب به درون محفظه قالب صورت می گیرد، و نهایتاً محصول تولید شده توسط روبات از قالب خارج شده و به صورت کاملاً بهداشتی به محل بسته بندی منتقل می گردد.

در این روش، نوع مواد اولیه به کار گرفته شده در جنس لیبل با بدنه ظرف یکسان بوده؛ و در نتیجه در زمان تزریق مواد مذاب به داخل قالب، لیبل تحت تأثیر فشار و دمای مواد مذاب به صورتی کاملاً بهداشتی با جداره بیرونی ظرف یکپارچه شده و به بخشی جدائی ناپذیر از بدنه ظرف تبدیل می شود. این روش جدید لیبل گذاری جایگزین مناسب و برتری نسبت به روش های معمول قدیمی، که در آنها طی مراحل بعدی تولید مستقیماً از تماس مرکب چاپ با ظرف برای تزئین آن استفاده می گردد، می باشد.



## مزایای چاپ IML:

- کیفیت بسیار برتر رنگ و چاپ در مقایسه با سایر روش های متداول
- مقاومت و ماندگاری بسیار بالا در برابر شرایط محیطی مانند حرارت، رطوبت، و سایش
- حذف عملیات چاپ مستقیم یا لیبل گذاری در خطوط پرکن محصول نهایی (Filling Machine)
- کاملاً بهداشتی و منطبق با ضوابط و الزامات سازمان غذا و داروی وزارت بهداشت
- قیمت اقتصادی و رقابتی در مقایسه با سایر روش های تزئین ظرف



## ظروف بسته بندی IML

تولید ظروف جدار نازک در شرکت پولاد پویش از اوایل سال ۱۳۹۲ با هدف تکمیل سبد محصولات، تامین نیاز بازار داخلی، و همچنین قطع وابستگی صنایع داخلی به واردات این قبیل محصولات آغاز گردید. طراحی و تنوع محصولات این شرکت به گونه ای است که گستره وسیعی از بازارهای مصرف، از جمله: صنایع لبنی، مواد غذایی، شیرینی و شکلات، مربا، فرآورده های کنجیدی، خرما، آجیل و خشکبار، تنباکو، رستوران ها و امثالهم را پوشش می دهد.

تمامی خطوط تولید این شرکت به تجهیزات روباتیک جهت برچسب گذاری به روش IML مجهز بوده و کلیه مراحل تولید به صورت کاملاً مکانیزه و بهداشتی با کمترین دخالت دست انجام می شود.

با توجه به جداره بسیار نازک محصول (معمولاً در حدود ۵/۰ الی ۶/۰ میلی متر) و زمان سیکل تولید بسیار کوتاه (حدود ۶ الی ۸ ثانیه)، و همچنین شرایط لیبل گذاری با دقت بسیار زیاد به صورت کاملاً رباتیک، تولید ظروف به روش IML به عنوان یکی از دشوارترین و پیچیده ترین شاخه‌های تولید در صنایع تزریق پلاستیک به شمار می‌رود.

شرکت فولاد پویش با اتکا به بیش از ۴۲ سال تجربه مهندسی در صنعت پلیمر و عرصه تزریق پلاستیک، حضور پرسنل توانمند و متخصص، و بهره‌مندی از جدیدترین و پیشرفته ترین ماشین آلات و تجهیزات تولید، این امکان را فراهم نموده است تا محصولی منطبق با بالاترین استانداردهای کیفی و قیمت بسیار رقابتی را به صنعت بسته بندی کشور عرضه نماید.





- رعایت نکات مرتبط با اصول مهندسی محصول و زیبایی بصری در طراحی محصولات
- استفاده از مناسب ترین نوع مواد اولیه پلیمری منطبق با الزامات بهداشتی صنایع غذایی
- به کارگیری جدیدترین و پیشرفته ترین تکنولوژی رباتیک در خطوط تولید
- رعایت اصول و ضوابط بهداشتی با حداقل دخالت دست در مراحل تولید و بسته بندی
- پایش مستمر کلیه فرآیندهای موثر بر کیفیت محصول نهایی
- رعایت به روزترین اصول انبارداری در مراحل جابجایی، انبارش، بارگیری و حمل محصولات



لیست محصولات IML

ظرف مستطیل ۱۵۰ سی سی ۸۰،۱۲

حجم مفید	۱۵۰ ± ۳ml
قطر دهانه	۸۰ × ۱۲mm
ارتفاع ظرف	۳۰mm
قطعه قابل مونتاژ	X
رانه شاهد	X
قابلیت سیل	✓
برجسب و تزئینات بدنه	IML چاپ
برجسب و تزئینات درب	IML چاپ

ظرف قایقی ۲۵۰ سی سی ۹۰،۱۳

حجم مفید	۲۵۰ ± ۵ml
قطر دهانه	۹۰ × ۱۳mm
ارتفاع ظرف	۳۵mm
قطعه قابل مونتاژ	X
رانه شاهد	X
قابلیت سیل	✓
برجسب و تزئینات بدنه	IML چاپ
برجسب و تزئینات درب	IML چاپ

ظرف مستطیل ۲۵۰ سی سی ۱۰۰،۱۳

حجم مفید	۲۵۰ ± ۵ml
قطر دهانه	۱۰۰ × ۱۳mm
ارتفاع ظرف	۳۳mm
قطعه قابل مونتاژ	X
رانه شاهد	✓
قابلیت سیل	X
برجسب و تزئینات بدنه	IML چاپ
برجسب و تزئینات درب	IML چاپ

ظرف مستطیل ۵۵۰ سی سی ۱۰۰،۱۳

حجم مفید	۵۵۰ ± ۱۰ml
قطر دهانه	۱۰۰ × ۱۳mm
ارتفاع ظرف	۶۶mm
قطعه قابل مونتاژ	X
رانه شاهد	✓
قابلیت سیل	X
برجسب و تزئینات بدنه	IML چاپ
برجسب و تزئینات درب	IML چاپ

ظرف مستطیل ۱۰۰۰ سی سی ۱۳۰،۱۹

حجم مفید	۱۰۰۰ ± ۱۰ml
قطر دهانه	۱۳۰ × ۱۹mm
ارتفاع ظرف	۶۰mm
قطعه قابل مونتاژ	دستگیره
رانه شاهد	✓
قابلیت سیل	X
برجسب و تزئینات بدنه	IML چاپ
برجسب و تزئینات درب	IML چاپ

ظرف مستطیل ۲۵۰ سی سی ۸۰،۱۲

حجم مفید	۲۵۰ ± ۵ml
قطر دهانه	۸۰ × ۱۲mm
ارتفاع ظرف	۵۰mm
قطعه قابل مونتاژ	X
رانه شاهد	✓
قابلیت سیل	X
برجسب و تزئینات بدنه	IML چاپ
برجسب و تزئینات درب	IML چاپ

ظرف مستطیل ۳۰۰ سی سی ۹۰،۱۳

حجم مفید	۳۰۰ ± ۵ml
قطر دهانه	۹۰ × ۱۳mm
ارتفاع ظرف	۵۰mm
قطعه قابل مونتاژ	X
رانه شاهد	X
قابلیت سیل	✓
برجسب و تزئینات بدنه	IML چاپ
برجسب و تزئینات درب	IML چاپ

ظرف مستطیل ۴۰۰ سی سی ۱۰۰،۱۳

حجم مفید	۴۰۰ ± ۱۰ml
قطر دهانه	۱۰۰ × ۱۳mm
ارتفاع ظرف	۵۱mm
قطعه قابل مونتاژ	X
رانه شاهد	✓
قابلیت سیل	X
برجسب و تزئینات بدنه	IML چاپ
برجسب و تزئینات درب	IML چاپ

ظرف مستطیل ۷۰۰ سی سی ۱۳۰،۱۹

حجم مفید	۷۰۰ ± ۱۰ml
قطر دهانه	۱۳۰ × ۱۹mm
ارتفاع ظرف	۶۵mm
قطعه قابل مونتاژ	X
رانه شاهد	✓
قابلیت سیل	X
برجسب و تزئینات بدنه	IML چاپ
برجسب و تزئینات درب	IML چاپ

ظرف مستطیل ۱۲۰۰ سی سی ۱۳۰،۱۹

حجم مفید	۱۲۰۰ ± ۱۰ml
قطر دهانه	۱۳۰ × ۱۹mm
ارتفاع ظرف	۷۶mm
قطعه قابل مونتاژ	X
رانه شاهد	✓
قابلیت سیل	X
برجسب و تزئینات بدنه	IML چاپ
برجسب و تزئینات درب	IML چاپ

لیست محصولات IML

ظرف مستطیل ۱۵۰ سی سی ۱۵۰،۲۱

حجم مفید	۱۵۰ ± ۱۰ml
قطر دهانه	۱۵۰ × ۲۱mm
ارتفاع ظرف	۷۰mm
قطعه قابل مونتاژ	X
رانه شاهد	✓
قابلیت سیل	X
برجسب و تزئینات بدنه	IML چاپ
برجسب و تزئینات درب	IML چاپ

ظرف مربع ۶۵۰ سی سی ۱۲۰،۱۲

حجم مفید	۶۵۰ ± ۱۰ml
قطر دهانه	۱۲۰ × ۱۲mm
ارتفاع ظرف	۶۵mm
قطعه قابل مونتاژ	X
رانه شاهد	✓
قابلیت سیل	X
برجسب و تزئینات بدنه	IML چاپ
برجسب و تزئینات درب	IML چاپ

ظرف مستطیل ۲۰۰۰ سی سی ۱۸۰،۲۵

حجم مفید	۲۰۰۰ ± ۲۰ml
قطر دهانه	۱۸۰ × ۲۵mm
ارتفاع ظرف	۶۶mm
قطعه قابل مونتاژ	X
رانه شاهد	✓
قابلیت سیل	X
برجسب و تزئینات بدنه	IML چاپ
برجسب و تزئینات درب	IML چاپ

ظرف مربع ۱۱۰۰ سی سی ۱۲۰،۱۲

حجم مفید	۱۱۰۰ ± ۱۰ml
قطر دهانه	۱۲۰ × ۱۲mm
ارتفاع ظرف	۱۱۰mm
قطعه قابل مونتاژ	X
رانه شاهد	✓
قابلیت سیل	X
برجسب و تزئینات بدنه	IML چاپ
برجسب و تزئینات درب	IML چاپ





- دارای پروانه ساخت و نشان سیب سلامت از سازمان غذا و داروی وزارت بهداشت
- دارای آزمایشگاه تخصصی، مجهز به پیشرفته ترین تجهیزات آزمایشگاهی
- انجام کلیه آزمون‌های مرتبط با مواد اولیه و محصولات تولیدی مطابق با استانداردهای بین المللی
- پایش کیفیت محصولات در حین تولید به جهت حصول اطمینان از عرضه کیفیت مورد انتظار مشتری

- بهره گیری از نرم افزارهای تخصصی جهت ثبت، پایش و تحلیل داده های مرتبط با کنترل کیفیت
- نظارت مستمر بر کلیه فرآیندهای مؤثر بر تولید به منظور اطمینان از استمرار کیفیت مطلوب محصولات
- کنترل و نظارت دقیق بر نحوه جابجایی، انبارش، بارگیری و حمل محصولات تولید شده
- ارائه مشاوره و پشتیبانی فنی به منظور افزایش سطح رضایتمندی مشتریان





- پاسخگویی فوری به پیشنهادات و انتقادات و پیگیری مستمر تا حصول نتیجه رضایت بخش
- همراهی با مشتریان از زمان ثبت سفارش خرید تا مصرف محصول خریداری شده
- ارائه خدمات ویژه جهت تنظیم و تطبیق خطوط تولید مشتریان با محصولات خریداری شده
- اعزام تکنسین متخصص به محل مشتری جهت بررسی و رفع مشکلات فنی
- تضمین کیفیت کالای خریداری شده و ارائه خدمات پس از فروش
- ثبت و پیگیری کلیه اطلاعات از طریق نرم افزار CRM پیشرفته

تجربه به ما آموخته است که مشتری مهمترین عامل شکوفایی اقتصادی کسب و کارها محسوب می‌گردد. واحد امورمشتریان شرکت پولاد پویش با درک این مهم همواره کوشیده است تا با شناسایی خواسته‌های مشتریان و ارائه راهکارهای مطلوب و خدمات فنی ممتاز، از منظر مشتری جایگاه یک مشاور معتمد را احراز نماید.

بیش از ۲۲ سال افتخار همکاری با نام آورترین برندهای داخلی و خارجی در صنایع نوشیدنی، غذایی، دارویی، شوینده، آرایشی، بهداشتی و ...



گروه صنعتی  
پارس

تهران، تهرانپارس، خیابان ناهیدی، خیابان میوه، خیابان صبوری، پلاک ۲  
کدپستی: ۱۴۵۱۱ ۱۶۵۸۶ | [info@pooladpooyesh.com](mailto:info@pooladpooyesh.com)  
تلفن: ۳۷ ۳۳ ۳۳ ۰۲۱-۷۷ | [www.pooladpooyesh.com](http://www.pooladpooyesh.com)

