



بهرنگ لاستیک نقش جهان

تولید کننده قطعات لاستیکی صنعتی و پلی یورتانی

BLNJ

بهرنگ لاستیک نقش جهان تولید کننده قطعات لاستیکی صنعتی و پلی یورتانی با کادری مجرب از مهندسين و کارگران ماهر توانسته است بسیاری از قطعات مورد نیاز صنایع مختلف را که تا پیش از این از خارج کشور تامین می گردید، تولید و در اختیار مصرف کنندگان قرار دهد.



این شرکت دارای واحدهای ذیل می باشد:

- ✓ واحد طراحی ، نقشه کشی
- ✓ واحد قالب سازی و ماشین کاری
- ✓ واحد آزمایشگاه و کنترل کیفیت
- ✓ واحد تولید قطعات لاستیکی صنعتی
- ✓ واحد تولید قطعات پلی یورتانی
- ✓ واحد رابر لاینینگ مخازن و قطعات

زمینه فعالیت شرکت بهرنگ لاستیک نقش جهان:

- ✓ تولید قطعات لاستیکی صنعتی
- ✓ تولید قطعات پلی یورتانی
- ✓ رابر لاینینگ کلیه تجهیزات، مخازن ، لوله ها
- ✓ روکش انواع چرخ و غلتک
- ✓ قالب سازی

این شرکت با بیش از ۱۵ سال سابقه فعالیت توانسته است با صنایع بزرگ ایران همکاری داشته باشد از جمله:

صنایع نفت و گاز:

مبین انرژی خلیج فارس، پتروشیمی مهر، پتروشیمی خارک، پتروشیمی پردیس، پتروشیمی سازند پتروشیمی امیرکبیر، پتروشیمی تندگویان، پتروشیمی مهاباد، پتروشیمی جم، پتروشیمی لرستان پتروشیمی قائدبصیر، پتروشیمی تبریز، پالایشگاه نفت کرمانشاه، پالایشگاه نفت بندرعباس، پالایشگاه نفت شیراز، هلدینگ عملیات اکتشاف نفت (OEOC)، ایستگاه تقویت فشار گاز قم

معادن:

قرارگاه سازندگی خاتم الانبیاء، معدنکاران نسوز، سنگ آهن مرکزی، معدنی مدوار، معدنی دماوند، نظم آوران صنعت و معدن گل گهر، معدنی شاهین، ایران فسفات، ذوب و روی بافق، صنایع مس شهید باهنر، صنایع مس ایران، کیان مس

کاشی و سرامیک:

سرامیک های صنعتی اردکان، یافته های سرامیکی، آلومین سرام نگین، گلوله های سرامیکی فیروزه، آلومین میبد، کاشی الماس کویر رفسنجان، کاشی نارین، کاشی آسیا، کاشی میلاد، کاشی مهسرام، کاشی گلسرام اردکان، کاشی نوین سرام، الوند کویر میبد، چینی کرد

فولاد و ماشین سازی:

فولاد آلیاژی ایران، فولاد خراسان، مجتمع فولاد گیلان، فولاد قزوین، مجتمع فولاد روئینا جنوب جهان فولاد غرب، فولاد راد همدان، فولاد کیان، فولاد ظفر بناب، فولاد تاکستان، فولادین ذوب آمل، فولاد صبح پاریس، فولاد عتیق آذر سهند، فولاد کوهپایه، آلومینیوم ایران، آلومینای ایران ماشین سازی اصفهان، صنایع جوش و برش کارا، تصفیه آبسازان سپاهان

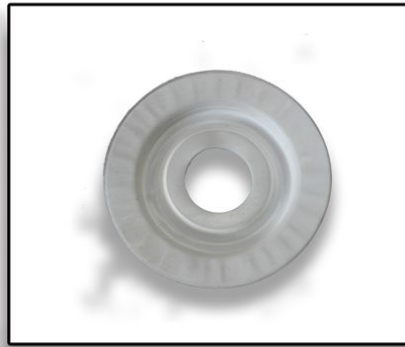
سیمان:

سیمان مازندران، سیمان کرمان، سیمان یاسوج، سیمان بجنورد، سیمان فارس، سیمان غرب، سیمان مارگون، سیمان داراب، سیمان ممتازان کرمان، سیمان عمران انارک، سیمان لامرد

BLNJ

دیافراگم

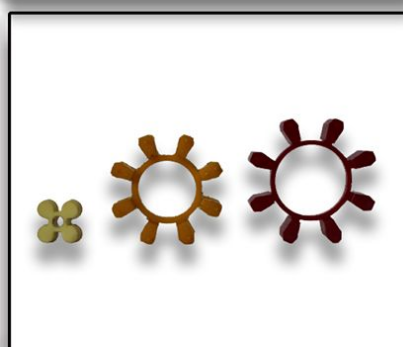
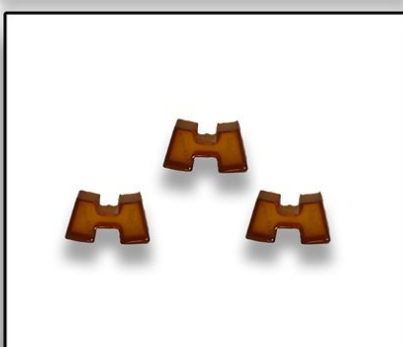
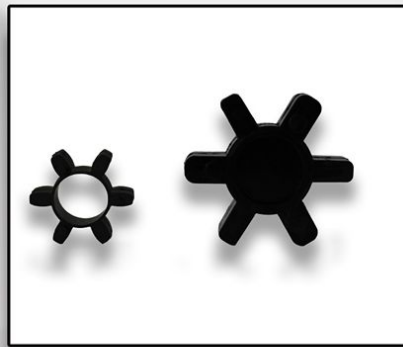
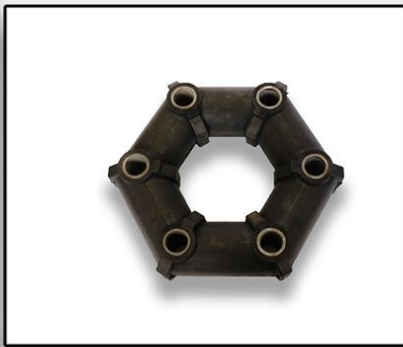
دیافراگم لاستیکی یک قطعه بسیار مهم در صنایع مختلف می باشد که برای کنترل فشار، ارتعاش و نگهداری جریان سیال استفاده می شود. این محصول با استفاده از پلیمر های مختلف تولید و جنس آن موجب می شود تا به عنوان یک عایق بادوام عمل کند. کیفیت و جنس منحصر به فرد این محصول و حالت منعطفی که دیافراگم لاستیکی دارد می تواند جریان بین دو فضا را کنترل کند و از انتقال ناخواسته و نشت گاز یا مایعات جلوگیری کند.



BLNJ

کوپلینگ

کوپلینگ لاستیکی قطعه ای کاربردی است که در صنایع مختلف و به خصوص در موتورها کاربرد بسیار زیادی دارد. کوپلینگ ها به علت نرم بودن و اثر گذاری بر ارتعاشات، وظیفه ی گرفتن ضربات آنی و ارتعاشات وارده به سیستم های انتقالی نیرو را بر عهده می گیرند.



BLNJ

ضربه گیر و لرزه گیر

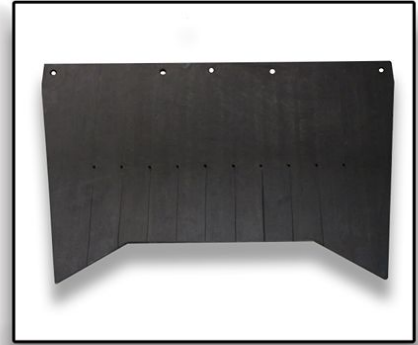
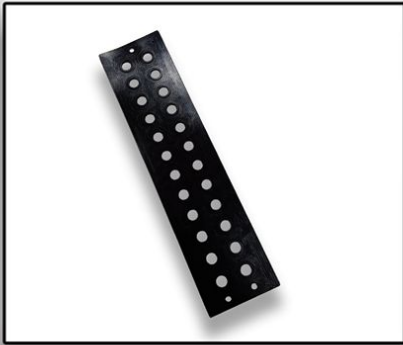
ضربه گیر و لرزه گیر وظیفه خنثی و کنترل کردن لرزش و نوسانات ناشی از کارکرد دستگاه ها را بر عهده دارند و با کنترل فشار و نوسانات وارد شده بر سطوح، باعث افزایش عمر مفید دستگاه و سایر قطعات می شوند.



BLNJ

گسکت

گسکت لاستیکی برای آب بندی بین دو فلنج استفاده می شود و در خطوط آبی بسیار پر کاربرد است.



لایندر

لایندر بر روی بالمیل ها و آسیاب های خرد کن قرار می گیرد تا از سایش و خوردگی آنها جلوگیری کند. لایندر ها با توجه به شکل، ابعاد، ظرفیت و سرعت بالمیل ها طراحی می شوند و شامل هد فیدر، هد تخلیه، شل پلیت و لیفتربار هستند.



BLNJ

مکنده

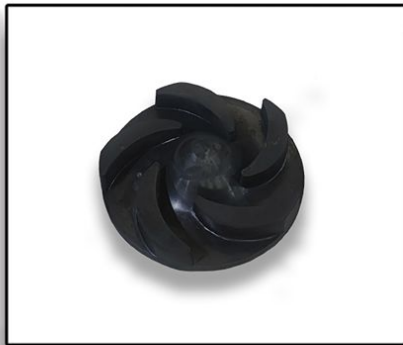
مکنده ها با توجه به نوع کاربردشان در صنعت مواد غذایی و دارویی، چاپ و بسته بندی، لوازم خانگی، شیشه سازی و بویژه کاشی و سرامیک استفاده می شوند و باتوجه به محل قرار گیری و شرایط جوی به کار گرفته شده از الاستومرهای سیلیکون، وایتون، NBR, SBR, NR ساخته میشوند.



BLNJ

پروانه و پوسته پمپ

یکی از اصلی ترین اجزای پمپ، پروانه است. وظیفه پروانه پمپ، انرژی دادن به سیال جهت حرکت آن می باشد. اندازه، شکل و سرعت حرکت پروانه ها کاملا متفاوت است و ظرفیت پمپ را در تمام شرایط تعیین می نماید. از پوسته پمپ ها جهت جلوگیری از سایش، خوردگی و استهلاک فلز توسط ذرات شناور در سیالات و مواد اسیدی و شیمیایی استفاده می گردد. پروانه و پوسته پمپ ها با پایه پلیمری لاستیکی و پلی یورتانی طراحی و تولید میگردند.



BLNJ

پکینگ و اورینگ

از پکینگ و اورینگ جهت آب بندی بین قطعات ثابت و متحرک و جلوگیری از نشت گاز و سیالات در صنایع مختلف استفاده میشود.



BLNJ

تیوپ لاستیکی کلاچ قیچی

تیوپ لاستیکی در قیچی برش میلگرد در صنایع فولاد استفاده می گردد و دارای ابعاد متفاوتی در قطر، ضخامت و ولوهای آن می باشد.



دمپنر

دمپنر ضربه گیر جریان سیالات است که برای تثبیت جریان و فشار در مدارهای دارای پمپ های حجمی استفاده می شود.



BLNJ

تسمه نقاله

از تسمه نقاله جهت حمل مواد و قطعات سبک و سنگین در خطوط تولید، مونتاژ، بسته بندی یا فرآوری استفاده می شود که تنوع در شرایط کاری و محیطی باعث وسیع تر شدن هر چه بیشتر طیف تسمه های نقاله شده است. بدیهی است که برای خطوط حمل و نقل در صنایع مختلف می بایست از تسمه نقاله متناسب از نظر تحمل وزن، کشش، سرعت، حرارت، رطوبت و مواردی از این دست و همچنین سازگاری محیطی با همان صنعت استفاده کرد.



BLNJ

چرخ

بطور معمول چرخ گرداننده از چدن داکتیل و در برخی موارد از آلیاژهای CK45 و ST37 ساخته و باتوجه به نوع کاربردی که دارد بوسیله لاستیک یا پلی یورتان روکش می شود. این نوع چرخ بر اساس ابعاد و میزان فشاری که تحمل می کند به چرخ ۲۰ تن، ۴۰ تن، ۶۰ تن و ۱۰۰ تن دسته بندی می گردد. لازم به ذکر است که علاوه بر چرخ گرداننده انواع دیگری از چرخ ها نیز در این شرکت ساخته و روکش می شوند.



غلتک لاستیکی قطعه‌ای از ماشین است که از یک محور یا لوله داخلی تشکیل و توسط یک لایه بیرونی از ترکیبات الاستومری پوشانده شده است. شافت داخلی از فولاد، آلیاژهای آلومینیوم و... ساخته می‌شود و لایه بیرونی معمولاً از پلیمرهایی مانند پلی اورتان، سیلیکون، EPDM، نئوپرن و لاستیک طبیعی روکش میگردد.

غلتک با روکش پلی یورتانی



غلتک با روکش سیلیکونی



غلتک با روکش لاستیکی



BLNJ

رابر لاینینگ

یکی از مهمترین فعالیت های بهرنگ لاستیک عملیات رابر لاینینگ یا روکش دهی مخازن، لوله ها و اتصالات می باشد. عملیات رابر لاینینگ جهت محافظت از سایش و خوردندگی مواد شیمیایی روی فلز انجام می گیرد. با توجه به متنوع بودن محیط کاری و متریالی که مخازن و اتصالات با آن سر و کار دارند، شرایط رابر لاینینگ و پایه پلیمری (ضدسایش و ضداسید) برای کلیه قطعات متفاوت و متناسب با نوع کاربرد و محیط آن ها می باشد.



BLNJ

رابر لاینینگ



BLNJ

باترفلای ولو

یکی از تخصصی ترین فعالیت های این شرکت، تولید انواع لاینرهای لاستیکی باترفلای ولو در ابعاد مختلف می باشد. این لاینرها به سبب قرار گرفتن در آب شور دریا یا پایه های پلیمری متفاوتی تولید می شوند تا مقاومت بالاتری در برابر خوردگی آب داشته باشند.



BLNJ

تعمیرات باترفلای ولو

تعمیر و اصلاح دیسک و عملیات رابرفلاینگ باترفلای ولوهای واحدهای آبگیر صنایع پتروشیمی در ابعاد مختلف از DN750 تا DN3500 به صورت تخصصی در این شرکت انجام می شود. گفتنی است تست هیدرواستاتیک توسط بازرسان و کارشناسان مربوطه جهت بررسی نهایی آبنندی سیت صورت می گیرد.



BLNJ

تعمیرات باترفلای ولو



Behrang Lastik Naghsh Jahan

Manufacturer Of Industrial Rubber And Polyurethane Parts

Tel: 031-45642836

WhatsApp: 09398814865

Instagram: @Behrang.Lastik

Web: www.BLNJCO.com

Email: Behrang.Lastik@gmail.com

Address: No.546, 7th Bo Ali St, Morche Khort Industrial Town, Isfahan

