



فولاد یزر

آینده را استوار بسازید

FOULAD YAZD



فولاد یزر

دفتر مرکزی تهران، خیابان آزادی، بین خیابان خوش و بهبودی، ساختمان فولاد، شماره ۲۳۵ | ☎ ۶۱۵۶ (۲۱) +۹۸ | 📠 ۶۶۴۴۴۷۵۵ (۲۱) +۹۸
کارخانه یزد، جاده کمربندی جدید، کیلومتر ۱۷ به سمت تفت، بعد از پایانه بار | ☎ ۱۲-۳۷۲۱۶۶۱۱ (۳۵) +۹۸ | 📠 ۳۷۲۱۲۷۱۳ (۳۵) +۹۸
contact@yazdrollingmill.com sales@yazdrollingmill.com | www.yazdfoulad.com

Head office: Foulad building, no. 235 Azadi Avenue, 1457966191 Tehran, Iran
Tel: +98 (21) 6156 +98 (21) 66436208-11 Fax: +98 (21) 66424755
Mill Factory: 17th KM, Towards Taft Town, Yazd-Kerman New Ring Road, Yazd, Iran
Tel: +98 (35) 37216611-12 Fax: +98 (35) 37212713
E-mail: contact@yazdrollingmill.com sales@yazdrollingmill.com

www.yazdfoulad.com
📷 Foulad_Yazd

گروه صنعتی فولاد یزد

گروه صنعتی فولاد یزد



شرکت نورد فولاد صنعتی و ساختمانی یزد در سال ۱۳۷۵ در ادامه فعالیت‌های گروه تولیدی و صنعتی فولاد یزد (تاسیس ۱۳۵۹) توسط بخش خصوصی پس از رفع موانع قانونی حضور بخش غیر دولتی در این عرصه با احداث یک واحد نورد میلگرد در نزدیکی شهر یزد تاسیس شد. امروزه پس از گذشت بیش از ربع قرن حضور در بازار فولادهای صنعتی و ساختمانی، این شرکت توانسته رشد افقی و عمودی خود را در زنجیره تولید فولاد ادامه داده و بیش از ۱۲ نوع محصول را در سبد محصولات خود ارائه دهد که تا به امروز در بخش خصوصی ایران بی سابقه بوده است.

Yazd Industrial and Constructional Steel Rolling Mill was established in 1996 following upstream expansion plans of the Yazd Manufacturing and Industrial Group (since 1980) by private investment after elimination of legal barriers for presence of non-governmental companies in this sector. The initial investment involved a rebar rolling mill near city of Yazd. Today, after a more than quarter of a century presence in the industrial and constructional steel market, the group has achieved vertical and horizontal growth in the steel production chain and today can offer more than 12 different products in its portfolio which has been recognized as a remarkable and unprecedented accomplishment in the private sector in Iran since the opening of this sector for private investment.

تأسیست شرکت یزد لدرفلة الصلب والحديد في عام ١٤١٧ بانشاء وحدة صناعية لدرفلة في اطار عملية تطوير شاملة لمجموعة يزد لصناعة الصلب والحديد (التي تأسست بعام ١٤٠١) من قبل القطاع الخاص الايراني بعد رفع الحواجز القانونية انذاك من خلال انشاء مصنع لدرفلة الصلب وحديد التسليح قرب مدينة يزد الايرانية. التّوّم وبعد مرور اكثر من ربع قرن من الوجود الفاعل بالاسواق المحلية والعالمية ، وبعد النمو الواسع في متعدد المجالات التقنية استطاعت الشركة وبشكل غير مسبوق له بالقطاع الخاص الايراني، توسعة المنتجات الى اكثر من ١٢ منتج من الصلب والحديد في سلة منتجاتها المتنوعة.

(احرامیان)

فولاد یزد

FOULAD YAZD

 تسمه عریض فابریک FLAT BAR	 مفتول‌های صنعتی و ساختمانی WIRE ROD	 میلگرد ساده PLAIN BAR	 میلگرد آجدار REBAR
 گلوله های فولادی STEEL BALLS	 کنسانتره IRON OXIDE CONCENTRATE	 سنگ آهن IRON ORE	 تیر آهن IPE BEAM
 شافت کشش سرد شده COLD DRAWN BARS	 شافت رو تراش شده PEELED BAR	 شافت سنگ خورده GROUND BAR	 گازهای صنعتی INDUSTRIAL GASES



مشاهده لیست قیمت



دانلود کاتالوگ



میلگرد آجدار فولاد یزد

میلگرد آجدار از جمله اساسی ترین اجزاء تشکیل دهنده ساختمان ها و سازه های بتنی در عمران شهرها می باشد. به این لحاظ انتخاب آن توجه ویژه ای را می طلبد. به سادگی می توان دریافت که ثروت عظیمی بر روی پایه ها و فونداسیون های ساخته شده از بتن و میلگرد قرار گرفته که در شرایط عادی و حوادث غیر مترقبه همانند زلزله، میلگردها مسئولیت حفظ آنرا بر عهده دارند.

فولاد یزد با توجه به سابقه طولانی در تولید میلگرد، مأموریت خود را جهت بهینه سازی مصرف، بواسطه افزایش متر اژ در هر تن در محدوده تعیین شده توسط استاندارد و نیز ارائه میلگردهای آج ۵۰۰ و آج ۵۲۰ (AIV) برای اولین بار در ایران قرار داده است که علاوه بر استقامت بالاتر، هزینه هر واحد استقامت را در سازه کاهش می دهند.

در کنار اقتصادی سازی، سرویس های جانبی اعم از برش و خم در مبداء، پذیرش سفارش طول خاص، امکان تولید آج مورد نیاز مصرف کننده نهایی، از جمله راه حل های ارائه شده توسط فولاد یزد در سالیان گذشته بوده که مورد استقبال سازندگان مختلف قرار گرفته است.

○ شاخه از قطر ۸ تا ۴۰ میلیمتر

○ استاندارد ملی ایران ISIRI-3132 و استانداردهای بین المللی
نظیر ISO-6935/2, JIS-G3112, ASTM-A615, DIN-488, BS-4449

○ انواع گریدهای موجود در استانداردهای فوق

○ انواع آج خاص شامل پیچ خورده و غیره



دانلود کاتالوگ



مشاهده لیست
قیمت



میلگرد آجدار فولاد یزد



www.yazdfoulad.com

Instagram Foulad_Yazd



I

تیر آهن فولاد یزد

تیر آهن فولاد یزد سهم قابل توجهی از بازار تیر آهن را به خود اختصاص داده است. کیفیت زیانزد آن در مقایسه با تولید کننده سنتی تیر آهن در ایران مورد تأیید مصرف کنندگان بوده و می باشد. تیر آهن های IPE در سایزهای ۱۴۰ تا ۲۴۰ میلیمتر عرضه می شوند و به لحاظ وزن در واحد طول بهینه تر از برند قدیم تر بازار می باشند که در مجموع گزینه ای اقتصادی و کیفی برای مصرف کنندگان به شمار می روند.

○ از سایز ۱۴۰ تا ۲۴۰ میلیمتر

○ طول ۱۲ متر

○ مطابق استاندارد ملی ایران ISIRI-1791

○ گریدهای ST37 - ST44 - ST52

○ امکان تولید انواع تیر آهن بر اساس سفارش (IPN-17)



دانلود کاتالوگ



مشاهده لیست
قیمت



www.yazdfoulad.com

Instagram: Foulad_Yazd

I تیر آهن فولاد یزد



مفتول های صنعتی و ساختمانی فولاد یزد

محصولات مفتولی فولاد یزد از بدو ارائه در بازار به عنوان کیفی ترین محصولات بازار شناخته شده اند. این کیفیت در بازارهای صادراتی نیز اثبات شده و براحتی با تولیدات جهانی رقابت می کند. در این محصولات نیز خط مشی اصلی فولاد یزد در خصوص سفارشی سازی و انعطاف پذیری در پاسخ به نیازهای فنی مشتریان دنبال می شود. مفتول های صنعتی و ساختمانی بعنوان ماده اولیه صنایع مفتولی نظیر صنایع تولید مش، خریا، انواع سیم، زنجیر، تایلر، پیچ و مهره، قطعات خودرو، مواد پرکننده جوشکاری، فنر، آلات موسیقی و غیره کاربرد دارند. انواع مفتول های عملیات حرارتی شده نیز از جمله تولیدات فولاد یزد می باشند که به لحاظ قابلیت کشش سرآمد سایر محصولات موجود در بازار به شمار می روند.

○ از ۵/۵ تا ۱۶ میلیمتر (۱۶ تا ۲۸ میلیمتر با بررسی سفارش)

○ بسته بندی ۲ تنی (۲ کلاف یک تنی)

○ ساده و آجدار مطابق استاندارد ملی ایران ISIRI-3132 و ISIRI-6030

○ قابلیت تولید انواع گریدهای فولادی در تمام رده ها :

• مش و ساختمانی (ST3SP/ ST5SP/ ST37/ RSt34, ...)

• کششی:

▪ کم کربن (1010/ 1012/ 1008/ SAE 1006, ...)

▪ پرکربن (SWRH82B/ SWRH72B, ...)

• کله زنی سرد (1010/ 10B38/ 10B28/ SAE 1010, ...)

• مواد پرکننده جوشکاری (S2/ SG2/ SWRY11, ...)



مفتول های صنعتی و ساختمانی فولاد یزد



www.yazdfoulad.com

Foulad_Yazd



دانلود کاتالوگ



مشاهده لیست
قیمت



میلگرد ساده فولاد یزد

در سیر تکامل سبد محصولات فولاد یزد، تولید میلگردهای ساده صنعتی بطور طبیعی گامی مهم در این خصوص بوده است. محصولات صنعتی بطور اساسی متفاوت با محصولات ساختمانی می باشند و کیفیت نقش تعیین کننده ای را دارد. عدم بیضوی بودن مقطع، کیفیت مناسب سطح، عدم وجود ناخالصی ها از طریق کنترل فرآیند ذوب و ریخته گری، قابلیت ردگیری، وجود دانش فنی درون سازمانی، امکان سفارشی سازی و پاسخ به نیازهای مصرف کننده نهایی از ارزش های نهفته در انتخاب میلگرد ساده صنعتی فولاد یزد می باشند.

○ بصورت شاخه از قطر ۱۰ تا ۱۵۰ میلیمتر

○ کلاف از قطر ۵,۵ تا ۲۸ میلیمتر



دانلود کاتالوگ



مشاهده لیست
قیمت

میلگرد ساده فولاد یزد





شافت سنگ خورده فولاد یزد

صنایع پمپ سازی، خودروسازی، تولید قطعات، ماشین آلات صنعتی و بسیاری دیگر از صنایع در سال های متمادی با انتخاب خود توانسته اند از کیفیت شافت های سنگ خورده فولاد یزد در محصولات خود بهره ببرند. این محصول نتیجه بهره گیری از تجارب ۴۵ ساله تولید و حاصل رکن کنترل کیفیتی است که کل این مجموعه بر آن می بالد.

○ از قطر ۷ تا ۹۵ میلیمتر

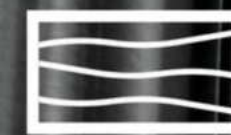
○ دقت ابعادی بر اساس استاندارد DIN-5936 /H6 & H7



دانلود کاتالوگ



مشاهده لیست
قیمت



شافت سنگ خورده فولاد یزد



www.yazdfoulad.com

Instagram Foulad_Yazd



شافت رو تراش شده فولاد یزد

رو تراشی یا لایه برداری سطحی شافت‌های صنعتی به منظور بالاتر بردن دقت ابعادی، زدودن اکسیدها و صاف نمودن سطح آنها انجام می‌گیرد. این شافت‌ها در مواردی همچون کشش سرد، فورج، قطعه‌سازی و غیره مورد استفاده قرار می‌گیرند.

○ از قطر ۱۶ تا ۱۰۰ میلیمتر

○ دقت ابعادی بر اساس استاندارد DIN-668 / H11



دانلود کاتالوگ



مشاهده لیست
قیمت

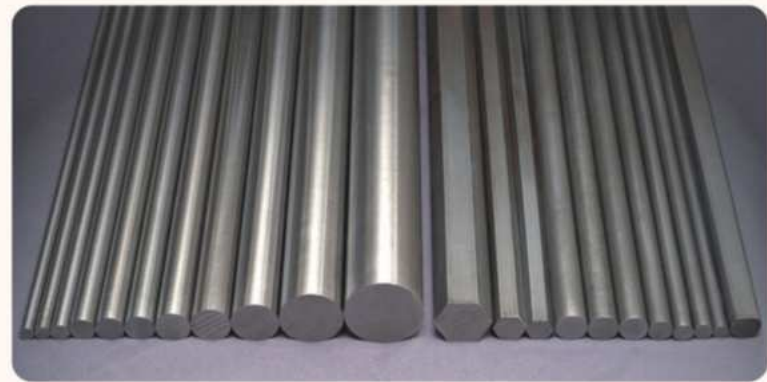


شافت رو تراش شده فولاد یزد



www.yazdfoulad.com

Instagram: Foulad_Yazd



شافت کشش سرد شده فولاد یزد

تولیدات کشش سرد فولاد یزد شامل شافت‌های شش گوش، چهار گوش و گرد در گریدهای مختلف می‌باشد که در فورج، ساخت انواع سازه و ادوات کشاورزی، کشش کاری و تولید مصنوعات فلزی کاربرد دارد. طول شاخه‌ها ۶ متری و یا بر اساس نیاز مشتری قابل تولید می‌باشد.

○ شاخه گرد از قطر ۷ الی ۱۰۰ میلیمتر

○ کلاف با مقطع گرد از قطر ۶ الی ۳۶ میلیمتر

○ شاخه شش گوش از قطر ۶ الی ۷۰ میلیمتر

○ شاخه چهار گوش از قطر ۶ الی ۶۰ میلیمتر

○ دقت ابعادی مطابق با استاندارد DIN-671 / H9



دانلود کاتالوگ



مشاهده لیست
قیمت



شافت کشش سرد شده فولاد یزد



www.yazdfoulad.com

Instagram Foulad_Yazd



میلگرد و

گلوله های فولادی (سنگ شکن) فولاد یزد

گلوله های آسیاب در صنایع فولاد، سیمان و مس بیشترین کاربرد را داشته و نقش آن ایجاد دانه بندی ایده آل جهت صنایع فوق می باشد. مقاومت در برابر سایش، ضربه و خوردگی از ویژگی های این نوع فولاد می باشد. کیفیت برتر محصول تولیدی فولاد یزد نقش پر رنگی را در موفقیت عرضه این محصول در بازارهای داخلی و صادراتی ایفا می نماید.

○ از سایز ۲۰ تا ۱۰۰ میلیمتر

○ گرید های CK45 - CK60 - 70Cr2

○ امکان تولید براساس سفارش مشتری (میلگرد، گلوله)

○ بسته بندی به شکل بندیل، بشکه فلزی، جامبو بگ



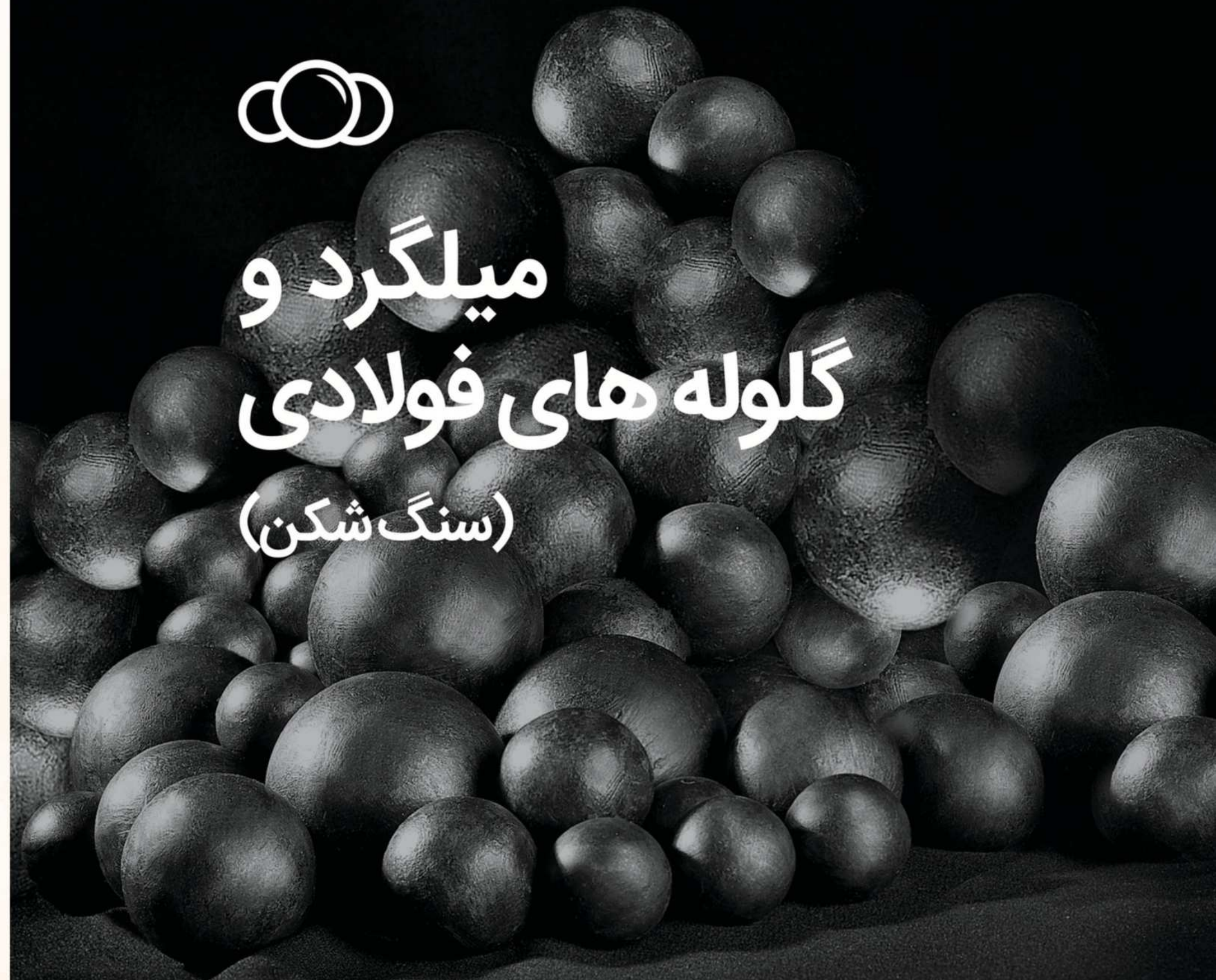
دانلود کاتالوگ



مشاهده لیست قیمت

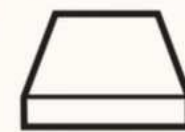
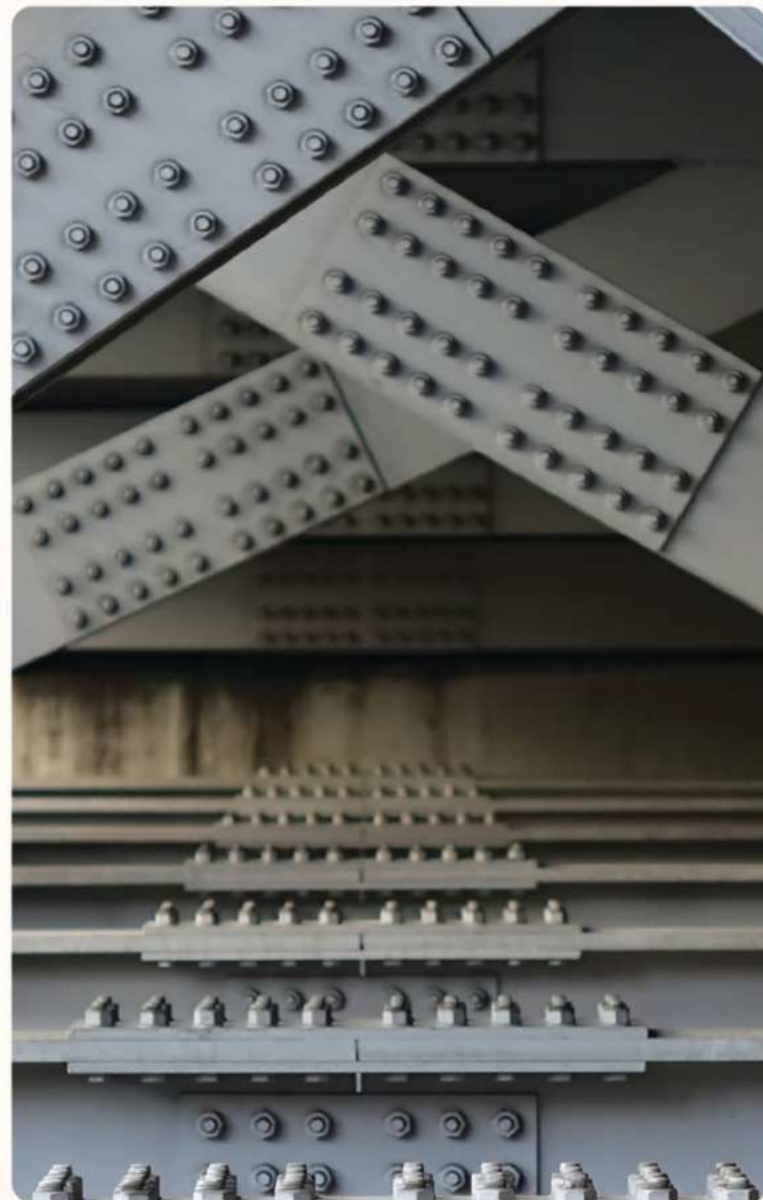


میلگرد و گلوله های فولادی (سنگ شکن)



www.yazdfoulad.com

Instagram Foulad_Yazd



تسمه عریض فابریک فولاد یزد

فولاد یزد برای اولین بار در ایران اقدام به تولید ورق با عرض محدود نموده است. این محصول با نام‌های ورق شاخه‌ای و یا تسمه عریض شناخته شده و در زبان انگلیسی Flat Bar نامیده می‌شود. تسمه‌های عریض، ایده آل جهت ساخت اسکلت‌های فلزی، سوله‌ها، ماشین‌آلات و ادوات کشاورزی و سایر استفاده‌های صنعتی می‌باشند. این محصول در طول‌های ۶ متری تولید شده و قابلیت سفارش در طول‌ها و گریدهای مختلف برای مصرف‌کنندگان را دارا می‌باشد.

○ عرض ۱۲۰ تا ۴۰۰ میلیمتر

○ ضخامت ۸ تا ۴۰ میلیمتر (ضخامت بالاتر بصورت سفارشی)

مزایای فنی:

- عدم ایجاد ترک‌های مویی به واسطه عدم برش ورق
- لبه‌های فابریک و دقیق برای هر قطعه وعدم نیاز به لبه گیری
- نداشتن تاب و سهولت مونتاژ ورق‌ها روی میز جوش کاری
- جوش پذیری مطلوب و عدم ایجاد پوسته

مزایای اقتصادی:

- صرفه جویی در هزینه برش کاری
- عدم ایجاد پرت و ضایعات
- افزایش راندمان کارگاه به لحاظ استفاده مستقیم و سهولت اجرای کار
- صرفه جویی در هزینه حمل و نقل



دانلود کاتالوگ



مشاهده لیست
قیمت



تسمه عریض فابریک فولاد یزد



www.yazdfoulad.com

Foulad_Yazd



گازهای صنعتی فولاد یزد

گازهای صنعتی فولاد یزد شامل آرگون، اکسیژن و نیتروژن می‌باشند که در صنایع مختلف و کاربری‌های متنوعی مانند صنعت تولید لبنیات، بیمارستان‌ها، صنایع پتروشیمی، ذوب و ریخته‌گری، صنایع شیمیایی و داروسازی و بسیاری موارد دیگر مورد استفاده قرار می‌گیرند.

○ آرگون مایع : خلوص ۹۹.۹۹٪

○ اکسیژن مایع : خلوص ۹۹.۹۹٪

○ نیتروژن مایع : خلوص ۹۹.۹۹٪



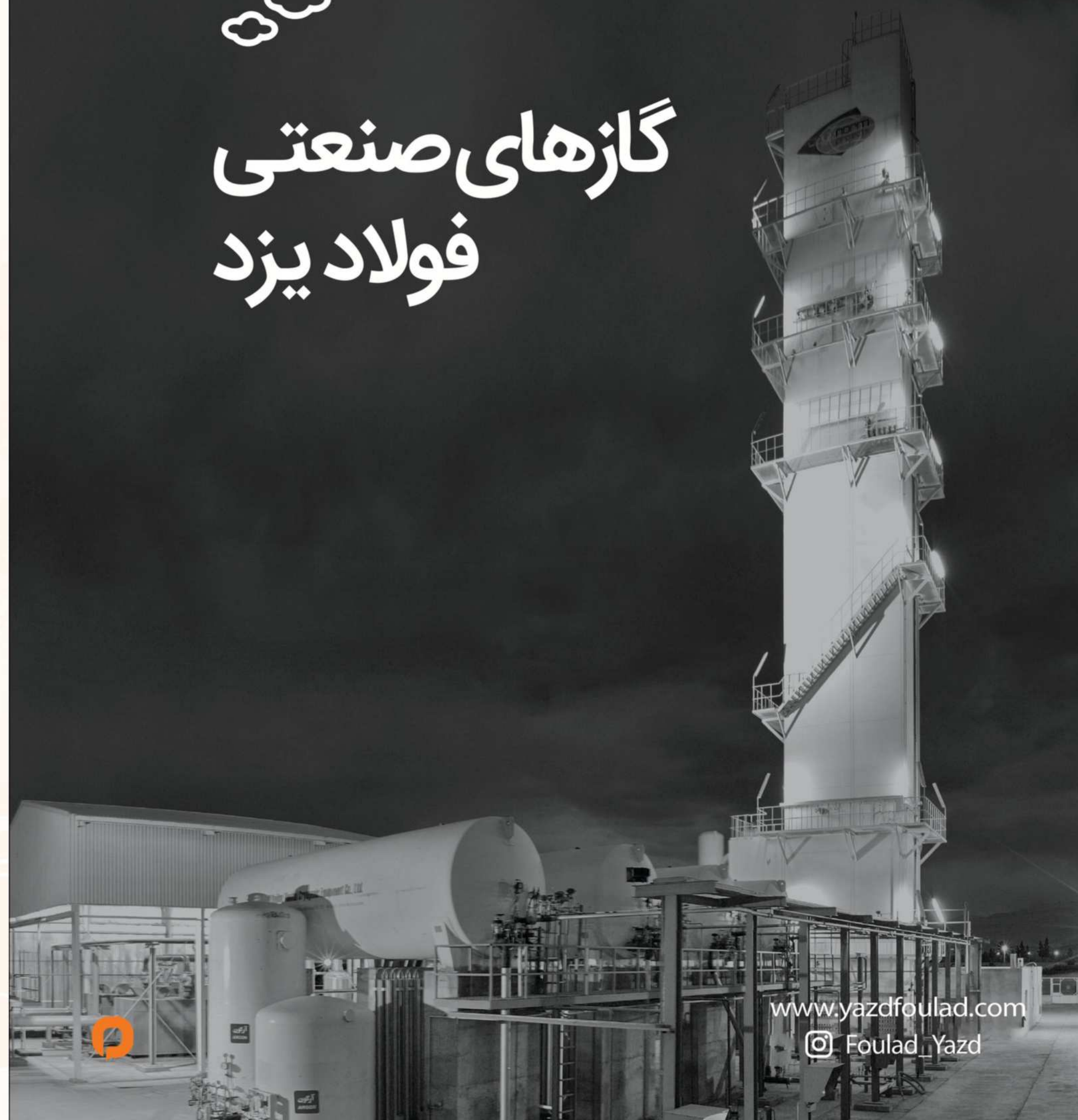
دانلود کاتالوگ



مشاهده لیست
قیمت



گازهای صنعتی فولاد یزد



www.yazdfoulad.com

@ Foulad_Yazd



سنگ آهن فولاد یزد

سنگ آهن به عنوان ماده اولیه تولید فولاد، جایگاه ویژه‌ای را در سبد محصولات فولاد یزد داشته است. کیفیت در محصولات فولاد یزد از نقطه شروع یعنی مواد اولیه، کنترل و برنامه‌ریزی می‌شود. این توانایی منحصر به فرد فولاد یزد است و به لحاظ داشتن زنجیره کامل تولید از سنگ آهن تا محصول نهایی، نمونه آنرا در صنعت فولاد کشور و جهان کمتر می‌توان یافت.

○ از عیار ۴۵ تا ۵۳ در صد (مگنتیت / هماتیت)

○ دانه‌بندی ۱۰ - ۰۰ میلیمتر و ۴۰ - ۱۰ میلیمتر



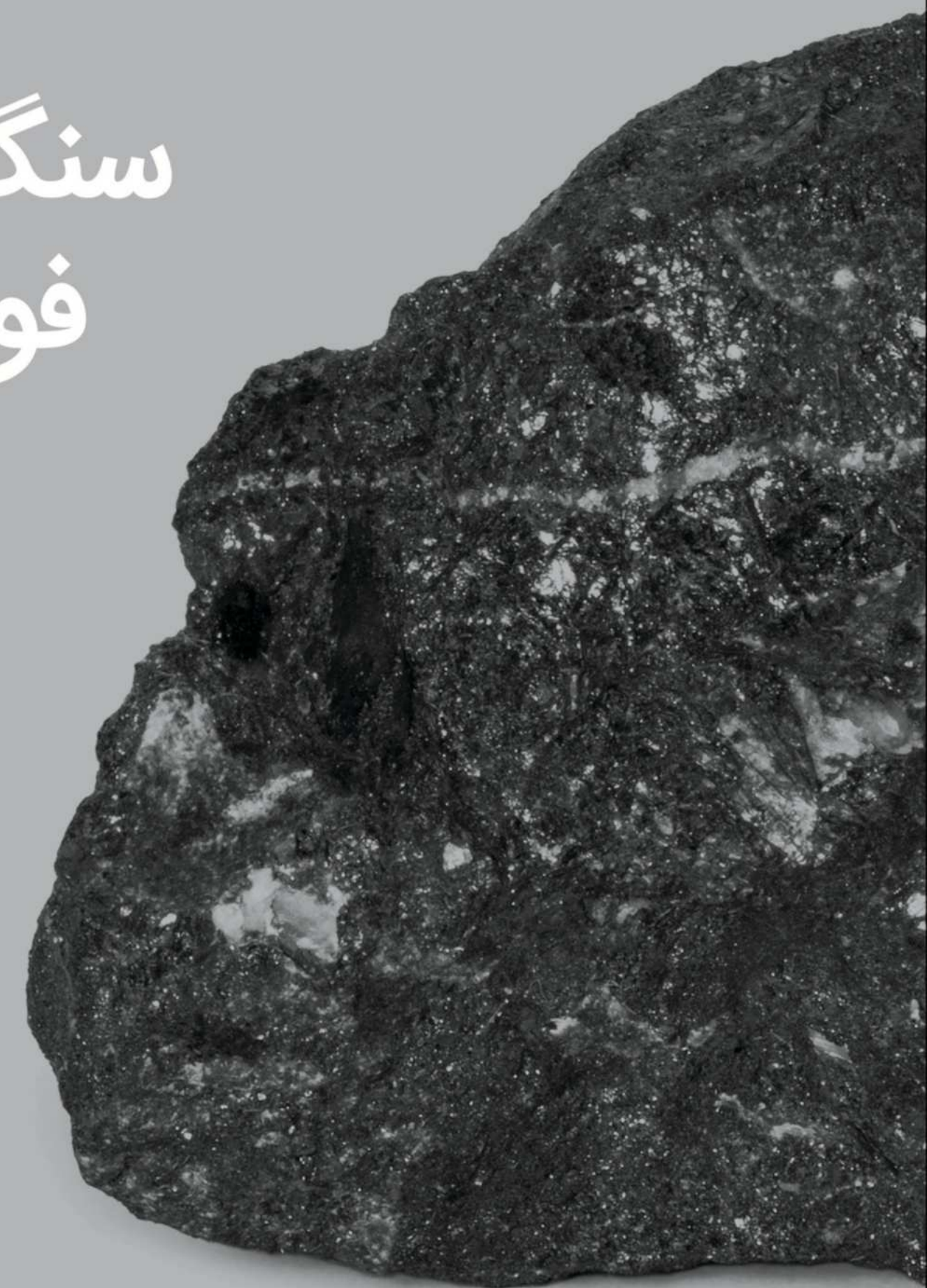
دانلود کاتالوگ



مشاهده لیست
قیمت



سنگ آهن فولاد یزد



www.yazdfoulad.com

Instagram Foulad_Yazd



کنسانتره فولاد یزد

عناصر مزاحم و ناخالصی‌ها در تولید فولاد کیفی، نقش تعیین کننده‌ای را دارند. به همین لحاظ، در محصول کنسانتره فولاد یزد تمرکز و اصرار بر کاهش هر چه بیشتر ناخالصی‌ها از لحاظ شیمیایی و کاهش ابعاد دانه‌های کنسانتره از لحاظ فیزیکی می‌باشد تا بتوان از آن برای تولید گندله‌ای با کیفیت بالاتر استفاده کرد. سه عامل دانه‌بندی، عیار آهن و میزان کم ناخالصی‌ها اساسی‌ترین شاخص‌های مورد توجه در کنسانتره سنگ آهن می‌باشند که هر سه مورد را در کنسانتره سنگ آهن فولاد یزد می‌توان یافت.

○ عیار ۶۵ تا ۶۸ در صد

○ حد اکثر فسفر: ۰/۰۱۶

○ حد اکثر سولفور: ۰/۰۰۵

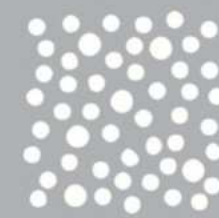
○ دانه بندی: ۸۰٪ زیر ۷۵ میکرون



دانلود کاتالوگ



مشاهده لیست
قیمت



کنسانتره فولاد یزد



www.yazdfoulad.com

 Foulad_Yazd

معادن سنگ آهن

سیریز
سورک
کوه دم
سمنان

کارخانه کنسانتره

سورک
سیریز ۱
سیریز ۲

کارخانه گندله سازی

ذوب فولاد اردکان

کارخانه آهن اسفنجی

(در حال احداث)

شافت پولیش

شافت سنگ خورده

شافت کشش سرد شده

خرپا

واحد مقاطع براق

واحد مش و خرپا

میلگرد صنعتی

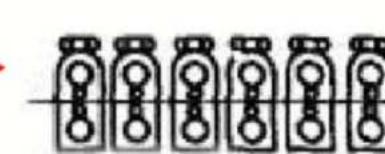
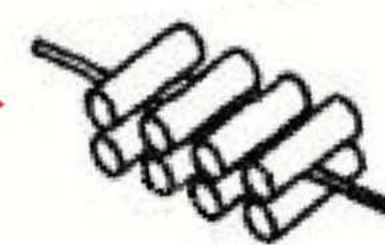
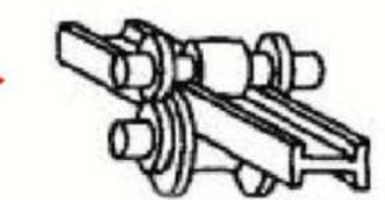
مفتول آجدار

مفتول صنعتی
مفتول ساختمانی

تیرآهن

تسمه ساختمانی
تسمه صنعتی

میلگرد آجدار



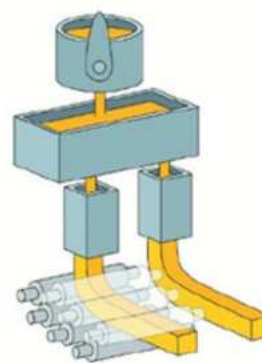
شمش فولادی



کوره ذوب قوس



کوره LF



ریخته گری پیوسته





انواع محصولات قابل تولید

گروه فولادی	گريد				استاندارد		محصول توليدي
کم کربن	SG2	CK22	1006	3SP	ISIRI3277	ISIRI3132	ميلگرد آجدار ساييز توليدي : 8 - mm40
	SWRY11	ST37	S2	CK15	BS4449	DIN 17100	ميلگرد ساده ساييز توليدي : 8 - mm150
	ST44	1010	1008	RST34	ISIRI1791	ISIRI16348	مفتول ساده ساييز توليدي : 5.5 - mm16
				ST52	EN10034	ASTM A615/A615M	مفتول آجدار ساييز توليدي : 5.5 - mm16
کربن متوسط	CK35	C40	5SP	CK45	ASTM F2282	JIS G3506	
					DIN EN 10263	DIN EN 10221	
پرکربن	SWRH82B	CK75	CK70	CK60	DIN EN 10084	DIN EN 10276	تيرآهن ساييز توليدي : 14 - 24 mm
			SWRH72B	SWRH67B	DIN EN 10083	DIN EN 10058	
آلياژی	SCM435	10B38	70CR2	10B21			شافت سنگ خورده ساييز توليدي : 7 - mm95
	10S20	38MNB5	20MNB5	100CR6			شافت روتراش شده ساييز توليدي : 16 - mm100
	35S20	B2	MO40	1022B			4 و 6 گوش کشيده شده سرد ساييز توليدي : 7 - mm95
	30MNSIVS5	42CRM04	54SICR6	SCM415			
سمانته			50CR3	41CR4			
		16MNCR5	20MNCR5				تسمه ساييز توليدي : mm(350-80) * (35-8)