

## فولاد حدید گستر یزد

معرفی شرکت فولاد حدید گستر یزد

پایگاه خبری تحلیل فولاد مرکزآهن

## فولاد حدید گستر یزد



### معرفی شرکت فولاد حدید گستر یزد

سال ۱۳۸۲، شرکتی در یزد و در زمینه صنعت آهن آلات تاسیس شد. این کارخانه با هدف تولید انواع گلوله های فولادی که بتوان در سایزهای متنوع آن ها را تولید نمود، به بهره برداری رسید. این شرکت با ساخت گلوله ها، که از سایز ۲۵ تا ۹۰ میلی متری است و با ظرفیت سالانه چهل هزار تن مطابق با استانداردهای روز دنیا برای آسیای معادن مس، سنگ آهن، گندله سازی و کارخانجات سیمان، افتتاح شد.

از نکات قابل توجه در این کارخانه وسایل و تجهیزات و شاخص کیفیت آن می باشد. پارامترهای کیفیتی مانند ساختار متالوگرافی، گرادیان سختی از مغز تا سطح گلوله، مقاومت سایش و شکست در رده های بالاتر نسبت به سایر روش های تولید وجود دارد. از مزایای محصولات این شرکت می توان کیفیت بالای مواد اولیه، خط تولید اتوماتیک و پیشرفته، تکنولوژی پردازش حرارت منحصربفرد، سیستم کنترل کیفیت دقیق را اشاره کرد که توانسته به خاطر این چهار ویژگی محصولاتی با استاندارد جهانی تولید کند. علاوه بر این موارد، وجود یک آزمایشگاه مستقل که به تجهیزات روز و پیشرفته آزمایشگاهی دقیق مجهز است را می توان نام برد که در هر مرحله از فرآیند تولید، محصول را بر طبق استانداردهای کیفیت بررسی می کند. به خاطر همین کیفیت محصولات، این شرکت توانسته گواهی نامه های ISO 9001، ISO 14001، BH OHSAS 18001 را دریافت نماید و در عرصه صادرات نیز موفق ظاهر شود.



### معرفی محصولات تولیدی فولاد حدید گستر یزد

از محصولات شاخص این شرکت گلوله های فولادی آسیایی است که به صورت نورد - فورج شده ساخته می شوند. این محصول مزیت های خاص خود را دارد که می توان به سطح صاف آن اشاره کرد. گلوله ها عاری از هرگونه پستی و بلندی هستند و هیچ گونه عیبی در سطح و شکل آن ها وجود ندارد که همین امر عامل افزایش راندمان آن نیز شده است. علاوه بر آن چون نوع ساخت آن نورد - فورج است عیوب داخلی که احتمال دارد در ساختار داخلی فولاد اتفاق بیفتد ، حذف می شود و باعث می شود که ریزساختارها بهبود پیدا کنند. از آن سو این محصول چگالی بالاتری نسبت به سایر گلوله ها دارد و همین امر باعث می شود تا نرخ شکست این گلوله ها نسبت به بقیه کمتر باشد و همین مزیت چگالی در کاهش مصرف گلوله و انرژی بسیار موثر است. گلوله های تولید شده این کارخانه با کیفیت ثابت و یکنواختی ساخته می شوند که چقرمگی شکست و سختی بالاتری دارد.

### مشخصات گلوله های فولادی

اندازه ، ترکیب شیمیایی ، سختی سطحی و سختی حجمی ، تضمین عرضه و کیفیت و ... از مشخصات اصلی این محصول است که می توان در مورد آن کمی توضیح داد. قطر این محصول بین ۲۵ تا ۹۰ میلی متر است که براساس نیاز مشتری قابل سفارش است. در شرکت فولاد حدید یزد برای هر اندازه از گلوله های پرופیل ترکیب منحصربفردی وجود دارد که متناسب با کاربرد و عملیات حرارتی به کار گرفته می شود. آلیاژهای گلوله ها متفاوت است و بعضی عناصر خاص به آن اضافه می شوند تا خاصیت و کیفیت بهتری پیدا کند.

گلوله ها از سطح صاف و سختی بالایی برخوردارند که باعث می شود عمر بیشتری پیدا کنند و مشتری از نحوه عملکرد آن راضی باشد. از نشانه های برتری گلوله های تولید شده این کارخانه با دیگر محصولات مشابه که می توان به آن اشاره کرد ، کاملا کروی بودن آن، سختی بالا ، خصوصیات مکانیکی مطلوب ، مقاومت بالا در برابر شکستگی و تغییر شکل دادن و ساییده شدن است.

## آدرس کارخانه فولاد حدید یزد

یزد ، شهرک صنعتی یزد ، میدان گلها ، بلوار سرو ، خیابان سوم ، سمت راست ، کوچه پامچال