

# شرکت فولاد مبارک رکورددار بهره‌وری در ایران است



مدیرعامل فولاد مبارک با ارائه گزارشی از وضعیت تولید در فولاد مبارک گفت: به شکرانه پروردگار و با تلاش جمعی مدیران و کارکنان شرکت فولاد مبارک از ابتدای سال جاری تاکنون روند تولید و عرضه محصول روبه‌رشد بوده است.

مهندس عظیمیان اظهار کرد: در حال حاضر شرکت فولاد مبارک بزرگ‌ترین تولیدکننده ورق‌های فولادی تخت در خاورمیانه و شمال آفریقا (MENA) و بزرگ‌ترین تولیدکننده آهن اسفنجی در جهان (با ظرفیت تولید ۱۲ میلیون تن در سال) است. مهندس عظیمیان تصریح کرد: فولاد مبارک سه‌م ۵۰ درصدی تولید فولاد در مجموعه شرکت‌های ایمیدرو و سه‌م یک درصدی تولید ناخالص داخلی و ۵ درصدی



در تولید ناخالص داخلی بخش صنعت و همچنین عنوان دومین شرکت بوری با ۱۳۰ هزار میلیارد ریال سرمایه ثبت‌شده را به خود اختصاص داده است.

وی اظهار کرد: در زنجیره تأمین گسترده مواد مصرفی، قطعات و تجهیزات بومی‌سازی شده شرکت فولاد مبارک ۲۸۰۰ تأمین‌کننده فعال‌اند که ۸۰ درصد خدمات و کالای موردنیاز شرکت را از داخل کشور تأمین می‌کنند. علاوه بر این، در شبکته گسترده مشتریان این شرکت ۱۰۰۰ کارخانه و کارگاه به‌طور مستقیم و ۳ هزار کارخانه و کارگاه به‌طور غیرمستقیم در حال فعالیت‌اند.

مدیرعامل فولاد مبارک در ادامه به برنامه‌های افزایش ظرفیت و توسعه در گروه فولاد مبارک اشاره کرد و گفت: طبق برنامه، ظرفیت فولاد مبارک از ۴،۵ میلیون تن به ۲،۷ میلیون تن، و ظرفیت مجتمع فولاد سبا از ۷۵۰ هزار تن به یک میلیون و ۲۰۰ هزار تن افزایش

یافته و مقرر است در آینده نیز به ۶،۱ میلیون تن ارتقا یابد. ظرفیت فولاد مبارک پیش از این ۵،۱ میلیون تن بوده و در آینده به ۲ میلیون تن افزایش خواهد یافت. ظرفیت فعلی فولاد مبارک ۸۰۰ هزار تن است. در حالی که تا اواسط سال آینده، واحد فولادسازی آن نیز به بهره‌برداری خواهد رسید. ظرفیت شرکت ورق خودرود چهارمحال و بختیاری نیز ۴۰۰ هزار تن است. ظرفیت قبلی شرکت فولاد امیرکبیر کاشان ۱۰۰ هزار تن بوده و در حال حاضر ۱۵۰ هزار تن است و در آینده نیز به ۴۵۰ هزار تن افزایش خواهد یافت. همچنین ظرفیت فعلی صنایع معدنی سنگان نیز ۵ میلیون تن گندله است و در آینده نزدیک نیز خط تولید ۵ میلیون تنی کنسانتره به بهره‌برداری خواهد رسید.

**۳۵ درصد محصولات فولاد مبارک به تولیدکنندگان لوله و پروفیل اختصاص دارد**

وی در تشریح گستره توزیع محصولات شرکت فولاد مبارک گفت: ۳۵ درصد محصولات این شرکت به تولیدکنندگان لوله و پروفیل، ۱۶ درصد به صنایع تکمیلی، ۸ درصد به حمل‌ونقل، مراکز خرده‌فروشی ۸ درصد و مابقی نیز به سازندهای فلزی، شرکت‌های تجاری، لوله‌های انتقال سیالات، لوازم خانگی، بسته‌بندی، ماشین‌آلات، مخازن و سایر صنایع اختصاص یافته است.

وی با اشاره به روند فروش شرکت فولاد مبارک گفت: فروش این شرکت در ۹۷ به ۲۳۴ هزار و ۸۰۲ میلیارد ریال رسید؛ این در حالی است که در هفت ماهه سال ۹۸ فروش شرکت به ۲۳۴ هزار و ۴۲۵ میلیارد ریال رسیده و این موفقیت بزرگی است.

مهندس عظیمیان در بخش دیگری از سخنان خود با تأکید بر این که در شش ماهه اول سال جاری با تلاش کارکنان واحدهای تولید و ستادی ۵۵ درصد بودجه پوشش داده شده است گفت: به یقین تا پایان سال شاهد موفقیت‌های بیشتر و عملکرد درخشان‌تر کارکنان خواهیم بود.

وی با اشاره به اهمیت تأمین سنگ تارنگ و وجود فولاد مبارک از سنگ تارنگ وجود دارد گفت: سنگ آهن ارسالی از معادن در فولاد مبارک پس از فرآوری به گندله، آهن اسفنجی، فولاد مذاب، تختال ورق گرم و سرد، گالوانیزه، رنگی و قلع‌اندود تبدیل می‌شود و برای کشور ارزش افزوده اقتصادی گسترده‌ای ایجاد می‌کند.

وی با اشاره به میزان تولید فولاد خام در گروه فولاد مبارک (شرکت فولاد مبارک، مجتمع فولاد سبا و فولاد هرمزگان) گفت: تولید گروه فولاد مبارک در سال ۱۳۹۶، ۸ میلیون و ۶۶۷ هزار تن، در سال گذشته ۹ میلیون و ۲۸۰ هزار تن و در هفت ماهه اول سال جاری ۵ میلیون و ۴۹۶ هزار تن فولاد خام بوده است. مدیرعامل فولاد مبارک در ادامه با تأکید بر این که در سخت‌ترین شرایط فولاد مبارک توانسته است با اولویت تأمین بازار داخلی، بازارهای صادراتی خود را حفظ کند گفت:

مدیرعامل فولاد مبارک به اشاره به عمده‌ترین اهداف اجرای پروژه‌ها در سال ۱۳۹۸ گفت: این اهداف عبارت‌اند از: توسعه ظرفیت‌های تولیدی گروه، مدیریت مؤثر پروژه‌های اجرایی؛ پشتیبانی مؤثر از بهبود عملکرد زیست‌محیطی شرکت، پشتیبانی مؤثر از افزایش کمیّت و کیفیت

۱۳۸ هزار تن و ۹۶،۹۷ درصد پیشرفت، شبکه تصفیه فاضلاب شهرهای مجاور با ۴۵۰ لیتر بر ثانیه و ۵۴،۹۲ درصد پیشرفت و ایجاد تأسیسات فاضلاب شهرهای دیزپچه و زبیاشهر در شهرستان مبارک با ۶۶،۷۹ درصد پیشرفت و اصلاح بین‌های کوره‌های پیشگرم ۳ و ۴ نورد گرم به منظور افزایش تولید از ۲۸۰ تن بر ساعت به ۳۱۰ تن و ۴۲۷۳ درصد پیشرفت در حال اجراست.

مهندس عظیمیان اظهار کرد: پروژه‌های زیست‌محیطی در دست اجرا در واحدهای محصول، «بافر بین» احیاء مستقیم ۲، سردن غلتکی زیر چهار دیسک و چندین طرح دیگر بخش دیگری از پروژه‌های در دست اجرای فولاد مبارک است. دستاوردهای فولاد مبارک در حوزه بهینه‌سازی مصرف انرژی و آب بخش دیگری از سخنان مدیرعامل فولاد مبارک در این جلسه بود.

وی در این خصوص گفت: فولاد مبارک علی‌رغم افزایش تولید هیچ‌گونه افزایش برداشت آبی از زاینده‌رود نداشته است، تا جایی که در مقایسه با بزرگ‌ترین

**در حال حاضر شرکت فولاد مبارک بزرگ‌ترین تولیدکننده ورق‌های فولادی تخت در خاورمیانه و شمال آفریقا با سهم ۲۰ درصدی در MENA (خاورمیانه و شمال آفریقا) و بزرگ‌ترین تولیدکننده آهن اسفنجی در جهان (با ظرفیت تولید ۱۲ میلیون تن در سال) است**

محصولات شرکت، پشتیبانی مؤثر از ارتقای زیرساخت‌های پشتیبانی فنی تولید، توسعه زیرساخت‌های لجستیکی فروش محصولات و مدیریت اثربخش کیفیت اجرای پروژه‌ها.

وی با اشاره به اهمیت طرح‌های توسعه گروه فولاد مبارک گفت: در حال حاضر، پروژه کنسانتره سنگ آهن سنگان با ظرفیت ۵ میلیون تن ۹۱ درصد پیشرفت داشته و پیش‌بینی می‌شود تا پایان سال به بهره‌برداری برسد. فولادسازی و ریخته‌گری فولاد سفیددشت با ظرفیت ۸۰۰ هزار تن و ۷۸ درصد پیشرفت در سال ۱۳۹۹ و کوره شماره ۲ آهک‌سازی صنعتی و معدنی فولاد سنگ مبارک با ۹۵ درصد پیشرفت تا پایان سال به بهره‌برداری خواهد رسید.

همچنین پیش‌بینی می‌شود پروژه تکمیل ساخت کارخانه الکتروگرافیتی اردکان با ۴۰ درصد پیشرفت تا سال ۱۴۰۰ به بهره‌برداری برسد و کشور را از واردات الکتروگرافیتی بی‌نیاز سازد. علاوه بر این، فاز اول کوره‌های آهک کلسینه با ظرفیت تولید

تولیدکنندگان فولاد جهان از جمله آرسلور میتال، تاتاستیل، کوبه استیل ژاپن، فولاد آلمان و آرسلور اسپانیا فولاد مبارک با ۷۳،۲ مترمکعب بر تن تولید فولاد خام کمترین میزان مصرف آب را به خود اختصاص داده است و از این حیث یک الگوی جهانی است.

**بهره‌وری نیروی انسانی در فولاد مبارک به ۵۸۱ هزار تن افزایش یافت**

وی در ادامه با بیان این که هم‌اکنون جمع کل اشتغال مستقیم و غیرمستقیم در گروه فولاد مبارک به ۳۵۰ هزار نفر رسیده است، گفت: بهره‌وری نیروی انسانی در فولاد مبارک روند روبه‌رشدی داشته است. در حال حاضر شرکت فولاد مبارک رکورددار بهره‌وری در ایران و دارای فاصله ۴۰۰ تنی نسبت به شرکت‌های برتر و استانداردهای

**در حال حاضر شرکت فولاد مبارک رکورددار بهره‌وری در ایران و دارای فاصله ۴۰۰ تنی نسبت به شرکت‌های برتر و استانداردهای جهانی است؛ به نحوی که بهره‌وری نیروی انسانی در فولاد مبارک از ۵۴۱ هزار تن بر نفر در سال ۹۶ به ۵۸۱ هزار تن افزایش یافته است که قابل تقدیر است**

جهانی است؛ به نحوی که بهره‌وری نیروی انسانی در فولاد مبارک از ۵۴۱ هزار تن بر نفر در سال ۹۶ به ۵۸۱ هزار تن افزایش یافته است که قابل تقدیر است.

وی در ادامه تصریح کرد: اگرچه کاهش صادرات برای کشور خبر خوبی نیست، اما فولاد مبارک به‌منظور پیشگیری از هرگونه اختلال در بازار داخلی، تأمین بازار داخلی را در اولویت خود قرار داده است؛ تا جایی که از سال ۹۴ تا پایان صادرات محصولات فولاد مبارک ۵۱ درصد کاهش داشته است. در همین بازه زمانی در پی



تلاش کارکنان فولاد مبارک، رشد ۷۶ درصدی فروش داخلی و به همین میزان نیز کاهش واردات انواع محصولات فولادی به کشور را شاهد بوده‌ایم.

وی در خاتمه سخنان خود گفت: نهضت بومی‌سازی که از سال‌های قبل در فولاد مبارک آغاز شده، اکنون در حال حرکت به سمت صاحب‌تکنولوژی شدن و صادرات فناوری به تمام دنیا است. به یقین شرکت فولاد مبارک این ظرفیت را دارد که پس از سی سال تولید به سمت دستیابی به دانش فنی روز دنیا و صادر کردن آن حرکت کند. امیدواریم در سال‌های آتی شرکت فولاد مبارک علاوه بر فروش محصولات و انواع محصولات فولادی، می‌تواند تکنولوژی ساخت بسیاری از خطوط تولید را نیز به فروش برساند.

تلاش کارکنان فولاد مبارک، رشد ۷۶ درصدی فروش داخلی و به همین میزان نیز کاهش واردات انواع محصولات فولادی به کشور را شاهد بوده‌ایم.

وی در خاتمه سخنان خود گفت: نهضت بومی‌سازی که از سال‌های قبل در فولاد مبارک آغاز شده، اکنون در حال حرکت به سمت صاحب‌تکنولوژی شدن و صادرات فناوری به تمام دنیا است. به یقین شرکت فولاد مبارک این ظرفیت را دارد که پس از سی سال تولید به سمت دستیابی به دانش فنی روز دنیا و صادر کردن آن حرکت کند. امیدواریم در سال‌های آتی شرکت فولاد مبارک علاوه بر فروش محصولات و انواع محصولات فولادی، می‌تواند تکنولوژی ساخت بسیاری از خطوط تولید را نیز به فروش برساند.



## اخبار فولاد

### سومین سال پربار بهره‌برداری از ماشین ریخته‌گری شماره ۵



سیزدهم آبان ماه سالروز بهره‌برداری از ماشین شماره ۵ ریخته‌گری است. به همین مناسبت با مدیر ناحیه فولادسازی و ریخته‌گری مداوم فولاد مبارک گفت‌وگویی انجام شده است که می‌خوانید.

**آقای سلیمی درباره این ماشین و قابلیت‌های آن توضیح دهید.**

به همت و تلاش همه همکاران، ماشین شماره ۵ ریخته‌گری در شهریور ۱۳۹۵ تولید آزمایشی خود را شروع کرد و در آبان همان سال رسماً به بهره‌برداری رسید. این ماشین ریخته‌گری توانایی تولید اسلب در عرض‌های ۹۰۰ تا ۲۰۰ میلی‌متر را داراست و یکی از قابلیت‌های ویژه آن توانایی تولید اسلب در ضخامت‌های ۲۲۰، ۲۵۰ و ۲۵۰ میلی‌متر است. این در حالی است که در تمام ضخامت‌های فوق تاکنون سفارش‌های مشتریان با کیفیت مناسبی تولید شده است.

**به غیر از ظرفیت‌های کمی، این ماشین از نظر کیفی هم تفاوتی با سایر ماشین‌های ریخته‌گری فولاد مبارک دارد؟**

کیفیت اسلب‌های تولیدشده در این ماشین هم از لحاظ سطحی و هم کیفیت داخلی مناسب است و قسمتی از سفارش‌های صادراتی اسلب در شرکت فولاد مبارک با این ماشین تولید می‌شود. نظر به این که در حال حاضر فقط ماشین ۵ توانایی تولید اسلب با ضخامت ۲۵۰ میلی‌متر را دارد و کشتش این محصول در بازارهای صادراتی مناسب است، بیشتر تولیدات این ماشین با ضخامت ۲۵۰ میلی‌متر انجام می‌شود. این ماشین توانست در مهر ماه سال جاری با ریخته‌گری مداوم ۱۵۱ ذوب، رکورد دیگری را در کارنامه خود ثبت کند.

**برای تولید محصولات خاص، ماشین‌ها باید از توانمندی خاصی برخوردار باشند؟**

بله، یکی دیگر از افتخارات شرکت فولاد مبارک تولید اسلب موردنیاز تولید لوله‌های انتقال گاز ترش (نفت خام) است که اسلب‌های سفارش گاز ترش نیز با ماشین ۵ تولید شده است.

**ظرفیت این ماشین چقدر است؟**

به‌طور کلی ظرفیت ماشین ریخته‌گری شماره ۵ تولید یک میلیون و ۸۰۰ هزار تن اسلب در سال است و این مایه خرسندی است که اعلام کنیم در حال حاضر ماشین مذکور به ظرفیت اسمی خود دست یافته است.

**سخت‌آخر؟**

بر خود لازم می‌دانم از همه عزیزانی که در مراحل طراحی، ساخت، نصب و راه‌اندازی و بهره‌برداری از این ماشین زحمات فراوانی را متحمل شده‌اند، تشکر و قدردانی نمایم. امیدوارم با لطف خداوند متعال شاهد موفقیت‌های روزافزون شرکت فولاد مبارک باشیم.

**یکبار چگی و عملکرد حساب شده فولاد مبارک**



استولانا استاورو، رئیس انجمن بین‌المللی روابط عمومی (IPRA) در بازدید از خطوط تولید فولاد مبارک گفت: شرکت فولاد مبارک همانند یک شهروند خوب برای این جامعه است و به وظایف خود در قبال محیط زیست، اشتغالزایی، ایمنی کارکنان و... جامعه عمل پوشانده است.

وی ادامه داد: یکبار چگی و عملکرد حساب شده فولاد مبارک در همه امور جای تقدیر دارد.