



JAFARIAN BROTHERS
— MACHINE MANUFACTURING —

ماشین سازی برادران جعفریان

کاتالوگ محصولات صنعتی

طراحی، ساخت و تأمین تجهیزات صنعتی
با کیفیت بالا و استاندارد جهانی



کیفیت ساخت بالا



طراحی مهندسی



خدمات پس از فروش



پشتیبانی و مشاوره



درباره شرکت

ABOUT US

ماشین سازی برادران جعفریان (JBM) با تجربه‌ای ارزشمند در زمینه، طراحی، ساخت و تأمین تجهیزات صنعتی، یکی از پیشروترین شرکت‌های فعال در حوزه ماشین سازی ستگین در ایران می‌باشد.

ما با تکیه بر دانش فنی، توان مهندسی روز و استفاده از متریال با کیفیت، محصولاتی مطابق با استانداردهای بین المللی طراحی و تولید می‌کنیم.

رضایت مشتریان، کیفیت ساخت و خدمات پس از فروش، اصول اصلی ما در راستای ایجاد ارزش پایدار برای صنایع کشور است.

زمینه های فعالیت



پرس های
هیدرولیک



کوره های
صنعتی



مشعل های
گازی



طراحی و ساخت
سفارشی





JAFARIAN BROTHERS
MACHINE MANUFACTURING

پرس H فریم

قدرت • دقت • دوام

پرس هیدرولیک H فریم JBM با طراحی مهندسی شده و ساختار مستحکم، انتخابی ایده‌آل برای کاربردهای صنعتی سنگین و تولیدی حرفه‌ای

مناسب برای
کارهای سنگین و کاربردهای عمومی



استحکام بالا و
قابلیت نصب قالب‌های بزرگ



مشخصات فنی



50 تا 500 تن



حداکثر فشار سیستم



5.5 تا 30 کیلووات



دستی / نیمه اتوماتیک / اتوماتیک



ساخت ایران
با استانداردهای روز



طراحی مهندسی
کیفیت ساخت بالا



خدمات پس از فروش
پشتیبانی و تامین قطعات



www.jbmco.ir



JAFARIAN BROTHERS
MACHINE MANUFACTURING

پرس چهارستون

قدرت • دقت • دوام

پرس هیدرولیک چهارستون JBM با طراحی مهندسی شده و ساختار مستحکم، انتخابی ایده آل برای قالبکاری، پرس کاری دقیق و توزیع یکنواخت نیرو در صنایع مختلف

مناسب برای
قالبکاری، پرس کاری دقیق
و قطعات حساس



دقت بالا در موازی سازی و
توزیع یکنواخت نیرو



مشخصات فنی



50 تا 500 تن



حداکثر فشار سیستم



5.5 تا 30 کیلووات



دستی / نیمه اتوماتیک / اتوماتیک



ساخت ایران
با استانداردهای روز



طراحی مهندسی
کیفیت ساخت بالا



خدمات پس از فروش
پشتیبانی و تامین قطعات



www.jbmco.ir



JAFARIAN BROTHERS
MACHINE MANUFACTURING

پرس C فریم

قدرت • دقت • دوام

پرس هیدرولیک C فریم با طراحی مهندسی شده
دسترسی آسان از سه طرف و مناسب برای عملیات
پرسکاری، خمکاری و مونتاژ در صنایع مختلف

دسترسی آسان از سه طرف



مناسب برای پرسکاری،
خمکاری و مونتاژ



مشخصات فنی



50 تا 500 تن



حداکثر فشار سیستم



5.5 تا 30 کیلووات



دستی / نیمه اتوماتیک / اتوماتیک



ساخت ایران
با استانداردهای روز



طراحی مهندسی
کیفیت ساخت بالا



خدمات پس از فروش
پشتیبانی و تامین قطعات



www.jbmco.ir



JAFARIAN BROTHERS
MACHINE MANUFACTURING

پرس افقی

سفارشی از ۵۰ تا ۵۰۰ تن

پرس هیدرولیک افقی با طراحی مهندسی شده برای کاربردهای سنگین و صنعتی، مناسب برای استحکام بالا، قابلیت نصب قالبهای بزرگ و بستر سازی روان و دقیق



• سفارشی از ۵۰ تا ۵۰۰ تن



• دقت بالا در عملکرد



• قابلیت نصب قالبهای بزرگ



• بستر سازی روان و پایدار



• مناسب صنایع مختلف

مشخصات فنی



سفارشی از ۵۰ تا ۵۰۰ تن



حداکثر فشار سیستم



۵.۵ تا ۳۰ کیلووات



دستی / نیمه اتوماتیک / اتوماتیک



ساخت ایران
با استانداردهای روز



طراحی مهندسی
متناسب با نیاز شما



کاربری در صنایع مختلف
فلز، قطعه سازی، خودروسازی، کشاورزی و ...



www.jbmco.ir



ساخت با کیفیت
و استاندارد



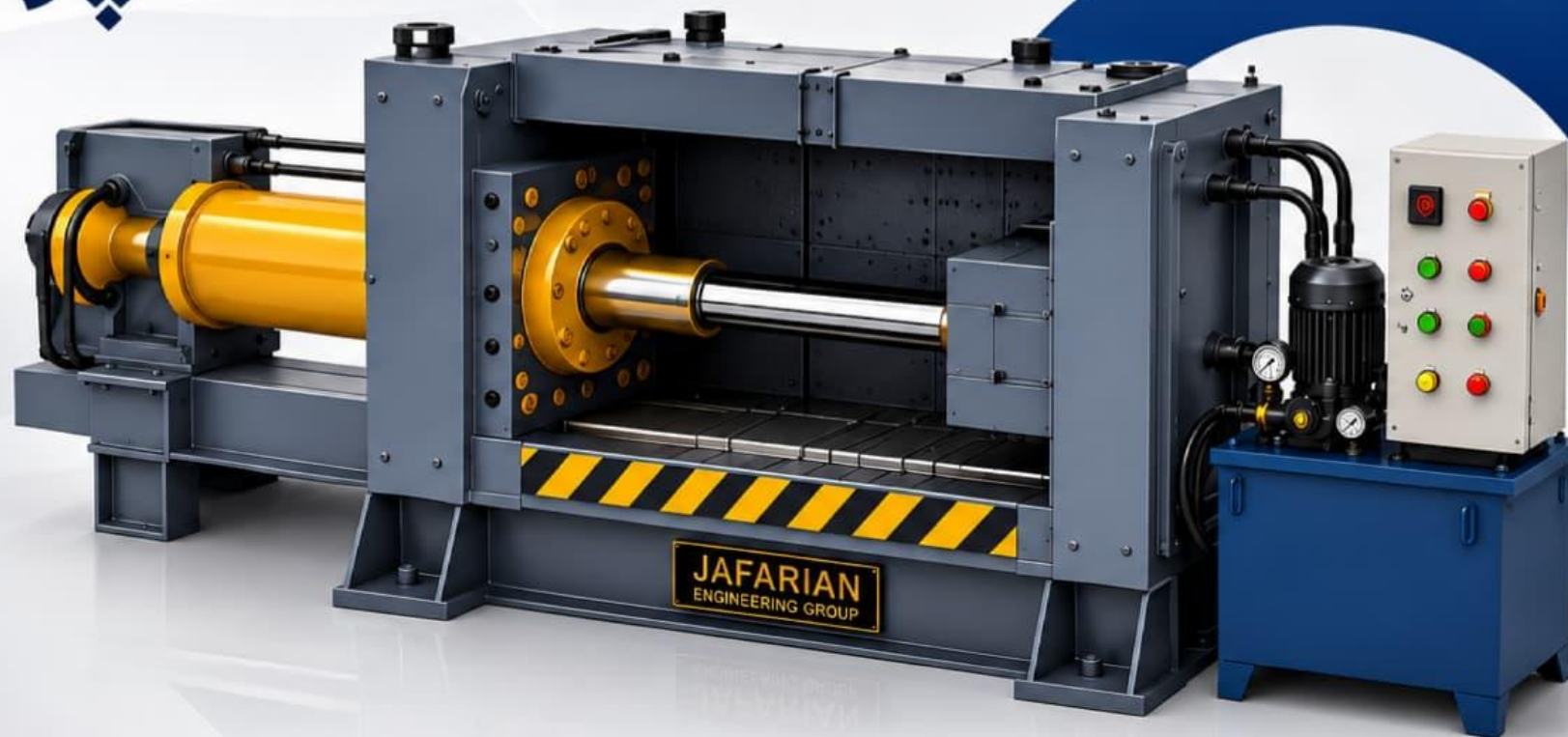
طراحی مهندسی
و بادوام



عملکرد دقیق
و پایدار



خدمات پس از فروش
و پشتیبانی



کوره گازی ۵۰۰ کیلو آلومینیوم

طراحی و ساخت با تکنولوژی روز دنیا
جهت ذوب انواع آلومینیوم و آلیاژهای آن



مشعل قدرتمند دو حالت
با راندمان حرارتی بالا



کنترل دما دقیق و یکنواخت
جهت افزایش کیفیت ذوب



عایق بندی با الیاف سرامیکی
جهت کاهش اتلاف حرارت



مصرف بهینه سوخت
و سازگار با محیط زیست



ساخته شده از متریال با کیفیت
با طول عمر بالا و عملکرد پایدار



ظرفیت

۱۵۰۰ کیلوگرم برنج

ظرفیت

۵۰۰ کیلوگرم آلومینیوم

JAFARIAN
engineering group



— JAFARIAN BROTHERS —
MACHINE MANUFACTURING

کوره های دوقلو ذوب گازی آلومینیوم

به همراه پیگ ماشین کوچک



سوخت گاز
بازدهی بالا
مصرف بهینه



راندمان حرارتی بالا

طراحی کوره با عایق نسوز پیشرفته
جهت کاهش اتلاف حرارت و افزایش بهره‌وری



ساختار مستحکم و بادوام

استفاده از متریال با کیفیت و طراحی مهندسی شده
برای طول عمر بالا و عملکرد مطمئن



به همراه پیگ ماشین کوچک

جهت انتقال سمباز پشمش زیران کلیش رنگ ذوب
با سهولت در عملیات و کاهش زمان جابجایی



کنترل آسان و ایمن

تایلو کنترل استاندارد با امکان تنظیم دما و عملکرد
تجهیزات به صورت ایمن و دقیق

A

A



درب کوره



تایلو کنترل



پیگ ماشین



مشعل های گازی



ایمنی بالا
با سیستم های حفاظتی
استاندارد



افزایش سرعت تولید
با عملکرد پایدار و
قابل اطمینان



طراحی صنعتی
مناسب برای شرایط
کارگاهی و صنعتی



خدمات پشتیبانی
تامین قطعات و سرویس
پس از فروش



مناسب برای
کارگاه ها و صنایع
ریخته گری برنج



JAFARIAN BROTHERS
MACHINE MANUFACTURING

کوره ذوب برنج

طراحی شده برای ذوب سریع، یکنواخت
و بهینه انواع آلیاژهای برنج



راندمان حرارتی بالا
طراحی بهینه کوره برای
ذوب سریع و یکنواخت



ساختار مستحکم و بادوام
استفاده از متریال با کیفیت
و مقاوم در برابر حرارت بالا



کنترل آسان و ایمن
کنترل دقیق دما و عملکرد
با تجهیزات استاندارد



درب خروجی ذوب
طراحی ویژه خروج روان
و ایمن مذاب



طراحی صنعتی
قابل سفارش با ظرفیت های
مختلف متناسب با نیاز شما



درب خروجی مذاب



مشعل و سیستم احتراق



نرده محافظ ایمنی



شاسی مستحکم و پایدار

کوره ذوب

وریل زنجیری انتقال شمش

طراحی و ساخت با بالاترین استانداردهای صنعتی
برای ذوب و انتقال ایمن و پیوسته شمش فلزی

- دستگاه کوره با عایق حرارتی
با کیفیت و راندمان بالا
- ریل زنجیری مقاوم
برای انتقال مطمئن شمش
- قابلیت تنظیم سرعت
متناسب با نیاز خط تولید
- نگهداری و سرویس آسان
با دسترسی سریع به قطعات



عملکرد پایدار

بازدهی بالا و مصرف بهینه



ساختار مستحکم

طراحی مهندسی و عمر طولانی



ایمنی بالا

تجهیزات استاندارد و حفاظتی



کاربردها



ریخته‌گری



صنایع فلزی



کارخانجات شمش



کارگاه‌ها و
واحدهای تولیدی

مشخصات فنی

ظرفیت کوره	متناسب با نیاز مشتری
نوع سوخت	گاز / گازوئیل / برقی
حداکثر دما	تا ۱۲۰۰ درجه سانتی‌گراد
جنس بدنه	فولاد مقاوم با پوشش نسوز
نوع ریل	زنجیری فولادی حرارت دیده
سیستم کنترل	دستی / نیمه اتوماتیک / اتوماتیک

گارانتی کیفیت

خدمات پس از فروش

نصب و راهاندازی

طراحی و ساخت سفارشی



کوره ذوب تیلت

(متحرک جک هیدرولیک دار)

طراحی شده برای ذوب انواع فلزات غیر آهنی با قابلیت تخلیه آسان، ایمن و کنترل شده برای افزایش بهره‌وری و کاهش زمان عملیات



طراحی تیلت (متحرک)

تخلیه آسان و سریع مذاب با کمترین دخالت اپراتور



جک هیدرولیک قدرتمند

عملکرد مطمئن، کنترل دقیق زاویه و ایمنی بالا در تخلیه



عایق حرارتی پیشرفته

کاهش اتلاف حرارت و مصرف انرژی حفظ دمای پایدار و افزایش راندمان



ساختار مستحکم و بادوام

بدنه فولادی با رنگ نسوز صنعتی مناسب شرایط کاری سخت

کاربردها



ریخته‌گری
فلزات غیر آهنی



کارگاه‌های ریخته‌گری
و ذوب



تولید قطعات
فلزی



بازیافت فلزات
و شمش‌ریزی

مشخصات فنی

ظرفیت	بر اساس نیاز (سفارشی)
نوع سوخت	گازی / گازوئیلی / برقی
حداکثر دما	تا ۱۳۰۰ درجه سانتی‌گراد
جنس دیگ	فولاد نسوز / سرامیک نسوز
سیستم تیلت	جک هیدرولیک
کنترل دما	ترموکوپل دیجیتال / اتوماسیون
کاربرد	ذوب و ریخته‌گری فلزات غیر آهنی

مشعل های گازی

قدرت، کنترل، راندمان بالا



دو حالت

قابلیت عملکرد در دو حالت:
حداکثر توان برای ذوب گیری و
توان کم برای نگهداری مذاب



احتراق کامل و بهینه

بازدهی بالا و کاهش
مصرف سوخت



طراحی صنعتی

ساخته شده با قطعات
با کیفیت و استاندارد



نصب و نگهداری آسان

طراحی مهندسی شده برای
راماندازی و سرویس سریع



قدرت بالا

راندمان حرارتی بالا



ایمنی و اطمینان

سیستم ایمنی پیشرفته



مصرف بهینه سوخت

کاهش هزینه های انرژی



کارکرد پایدار

عملکرد مطمئن در شرایط کاری سخت

مشعل 800000 kcal

دو حالته



دو حالته

قابلیت کارکرد در دو حالت:
حداکثر توان برای ذوب‌گیری
و توان کم برای نگهداشتن
مذاب در حالت مایع



احتراق کامل و بهینه

بازدهی بالا و کاهش
مصرف سوخت



طراحی صنعتی

ساخته شده با قطعات
با کیفیت و استاندارد



نصب و نگهداری آسان

طراحی مهندسی شده برای
راه‌اندازی و سرویس سریع



توان بالا، توان کم

حداکثر توان برای ذوب‌گیری سریع
توان کم برای نگهداشتن مذاب در حالت مایع

دستگاه گیوتین بیل

برش دقیق، عملکرد پایدار، بهره‌وری بیشتر

طراحی مهندسی شده
برای برش سریع و دقیق بیل



برش دقیق و یکنواخت

دقت بالا در برش بیل با حداقل خطا



عملکرد مطمئن و ایمن

مجهز به سیستم حفاظتی و کنترل ایمنی



سرعت بالا و بهره‌وری بیشتر

کاهش زمان توقف و افزایش راندمان تولید



ساختار مستحکم و بادوام

طراحی صنعتی با طول عمر بالا و نگهداری آسان



سیستم هیدرولیک قدرتمند



محافظ ایمنی



تابلو کنترل

مشخصات فنی

- مناسب برای برش بیل های فولادی با ابعاد مختلف
- مجهز به سیستم هیدرولیک پر قدرت
- قابلیت تنظیم طول برش
- دارای تابلو کنترل الکتریکی



خدمات پس از فروش
پشتیبانی و تأمین قطعات



کیفیت ساخت بالا
تضمین عملکرد و دوام



طراحی و ساخت
مهندسی شده برای صنعت



انتخابی مطمئن برای تولید حرفه‌ای



JAFARIAN BROTHERS MACHINE MANUFACTURING

ماشین سازی برادران جعفریان



کیفیت ساخت بالا

استفاده از متریال مرغوب و قطعات استاندارد



طراحی مهندسی

طراحی و ساخت مطابق نیاز مشتری



نصب و راه اندازی

نصب، تست و راه اندازی در محل



خدمات پس از فروش

پشتیبانی کامل و تأمین قطعات



09902665561



09198303809



Info.jbmco@gmail.com



www.jbmco.ir



قم/شهرک صنعتی دستجرد/خیابان سوم غربی
کارخانه مهندس جعفریان