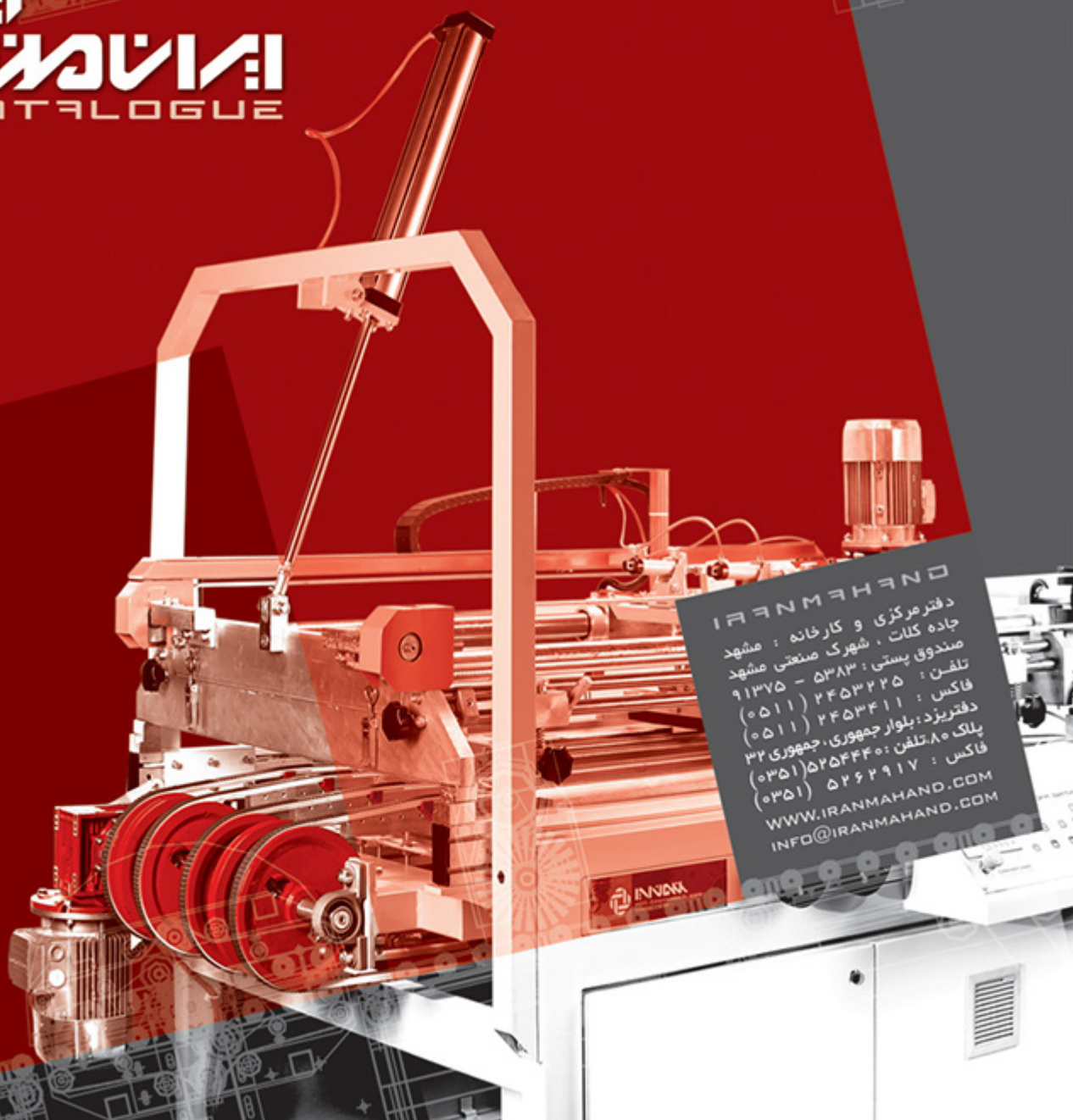




ایران مهند  
دفتر مرکزی و کارخانه : مشهد  
جاده کلات ، شهرک صنعتی مشهد  
مستودق پستی : ۵۳۸۳ - ۹۱۳۷۵  
تلفن : ۲۴۵۳۲۲۵ (۰۵۱۱)  
فاکس : ۲۴۵۳۴۱۱ (۰۵۱۱)  
دفتر بیزد: بلوار جمهوری، جمهوری ۳۲  
پلاک ۸۰ تلفن : ۵۲۵۴۴۴۰ (۰۳۵۱)  
فاکس : ۵۲۶۲۹۱۷ (۰۳۵۱)  
WWW.IRANMAHAND.COM  
INFO@IRANMAHAND.COM



ماشین آلات پخت سوم کاشی

Machinery of thirdflring

### دستگاه چاپ پودر شیشه ( و تروژا )

IMF 05644

کاربرد:  
دستگاه چاپ پودر شیشه ( و تروژا ) مخصوص پخت سوم با قابلیت نصب در خط چاپ پخت سوم در دو سایز:  
۴۸۰\*۴۸۰ الی ۶۰۰\*۴۰۰  
۴۸۰\*۴۸۰ الی ۶۰۰\*۴۰۰  
۵  
۶۰۰\*۴۰۰ الی ۶۰۰\*۴۰۰ میلیمتر



### کوره پخت سوم

IMF 05207

کاربرد:  
کوره پخت سوم قابل استفاده جهت پخت چاپ روی کاشی پخت شده استفاده می شود.  
مشخصات فنی:  
طول کوره بین ۱۸۵ الی ۵۴ متر  
عایق مناسب در مناطق حرارتی مختلف  
استفاده تا دمای ۱۱۰۰ درجه  
استفاده از دریچه های دیافراگمی مناسب در مناطق مختلف  
استفاده از کنترلر دما به روش PID  
استفاده از نمایشگرهای دما  
تابلو برقی مجهز شده به تمامی تجهیزات مورد نیاز با مارک مرغوب  
مشعل مارک مرغوب  
استفاده از رولرهای سرمایی با مارک مرغوب



## ماشین آلات پخت سوم کاشی

Machinery of thirdfiring



### دستگاه چاپ سایز بزرگ

IMF 05744

دستگاه چاپ جهت چاپ طرح بر روی کاشی تا سایز بزرگ با قابلیت نصب و عملکرد در طول خط با قابلیت تنظیم سریع و تعریف سایزهای مختلف کاشی در حافظه دستگاه  
مناسب کاشی از سایز:

۶۰۰\*۴۰۰ الی ۶۰۰\*۴۰۰ میلیمتر



### دستگاه چاپ پخت سوم

IMF 05643

کاربرد:  
دستگاه چاپ کاشی نوع فلت مناسب چاپ طرح بر روی کاشی جهت پخت سوم

مشخصات فنی:  
قابلیت کنترل سرعت حرکت پاروی چاپ در حرکت به جلو  
و عقب به صورت مجزا  
- مناسب سایز های مختلف کاشی در دو مدل

۴۸۰\*۴۸۰ الی ۶۰۰\*۴۰۰

۶۰۰\*۴۰۰ الی ۶۰۰\*۴۰۰ میلیمتر





## فیدر

IMF 05026

### کاربرد:

این دستگاه برای شارژ خطوط پخت سوم از کاشی بکر می‌رود. بالا بردن راندها از طریق متناهم کردن ورودی و تنظیم سرعت شارژ خط از وظایف این دستگاه است.



## دستگاه لودینگ و آن لودینگ

IMF 05091

### کاربرد:

- بارگیری اتوماتیک کاشی ها به وانگهای مخصوص حمل در انتهای خطوط لعاب و تخلیه اتوماتیک وانگهای حمل کاشی و شارژ پیوسته کاشی ها به کوره

### مشخصات فنی:

- مناسب خطوط تولید تا ظرفیت 2500m<sup>2</sup>/day  
- جهت هر خط تولید  
- مناسب خطوط تولید پخت سوم کاشی در ظرفیتهای مختلف



## ماشین آلات پخت سوم کاشی

Machinery of third firing



## دستگاه برش کاشی

IMF 05103

دستگاه برش کاشی به همراه دو ردیف تیغ برش بدنه

### کاربرد:

- مناسب برش کاشی هایی با سایز بزرگ

### مشخصات فنی:

- حداکثر عرض مفید پذیرش کاشی جهت برش ۵۰۰ mm
- دارای ۶ تیغه برش با فاصله های مختلف قابل تنظیم
- حداقل عرض نوار های بریده شده کاشی ۵۰ mm
- حداکثر عرض نوار های بریده شده کاشی ۵۰ mm
- ۴ ردیف لنگ برش کاشی با فاصله های قابل تنظیم
- دو دستگاه الکتروموتور جهت برش کاشی با تعداد دور ۳۰۰۰ RPM و قدرت کل ۲۲ kW
- یک دستگاه موتور گیربکس جهت حرکت تسمه نقاله لاستیکی مربوطه با دور متغیر و قدرت ۱.۱ kW
- حرکت عمودی تنظیم تیغه ها از ارتفاع برش ( با سیستم موتورگیربکس مخصوص و فرمان از تابلوی به صورت دو واحد جداگانه.
- راهنمای مخصوص هدایت کاشی در طرفین نوار لاستیکی با قابلیت تنظیم جهت عبور سایزهای مختلف کاشی
- تابلوی برقی تجهیزات الکتریکی به همراه کلید اصلی کنترلر ها، کلیدهای فرمان و کلید استاپ اضطراری.



## واگن وسپد مخصوص حمل کاشی

IMF 05092

### کاربرد:

- سپد جهت استفاده در دستگاه لودینگ و آن لودینگ  
- واگن جهت حمل سپد های ذخیره شده توسط دستگاه لودینگ و آن لودینگ

### مشخصات فنی:

- پذیرش کاشی از ۱۵۰ الی ۵۰۰ متر مربع در هر وانگ  
- ابعاد سپد ها متناسب با نوع کاشی ذخیره شده متفاوت خواهد بود  
- پذیرش کاشی از سایز ۲۰۰x۲۰۰ الی ۶۵۰x۶۵۰



## دستگاه پرس رو

IMF 05062

کاربرد :  
- این دستگاه در ابتدای خط پخت سوم وبعد از دستگاه فیدر قرار گرفته و توسط دو پرس مویی سطح روی کاشی را جهت بالا بردن کیفیت چاپ تمیز مینماید.

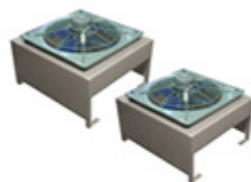


## خشک کن افقی روی خط

IMF 05455,1

کاربرد :  
- خشک کن افقی برای فرایند تولید مواد سرامیکی طراحی شده است و روی خط لعاب و چاپ پخت سوم نصب می شود . برای تسهیل کنترل درجه حرارتی داخلی از ترمورگولاتور استفاده میشود.

مشخصات فنی :  
- دارای یک واحد احتراقی مجهز به مشعل با سوخت گاز طبیعی  
- قابلیت تنظیم انرژی مشعل



## ماشین آکات پخت سوم کاشی

Machinery of third firing

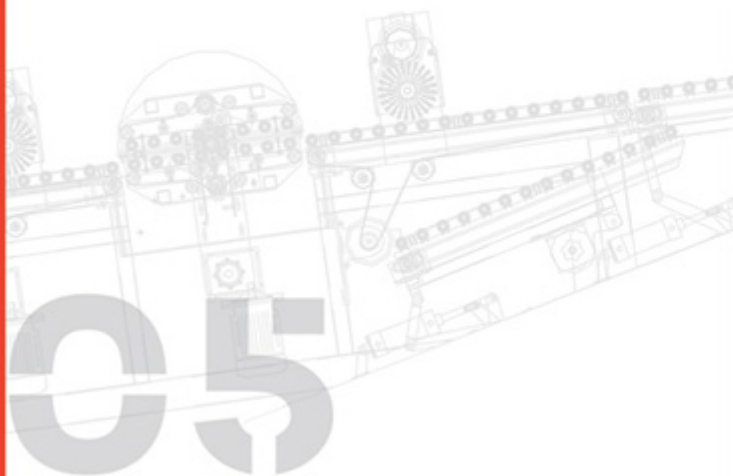


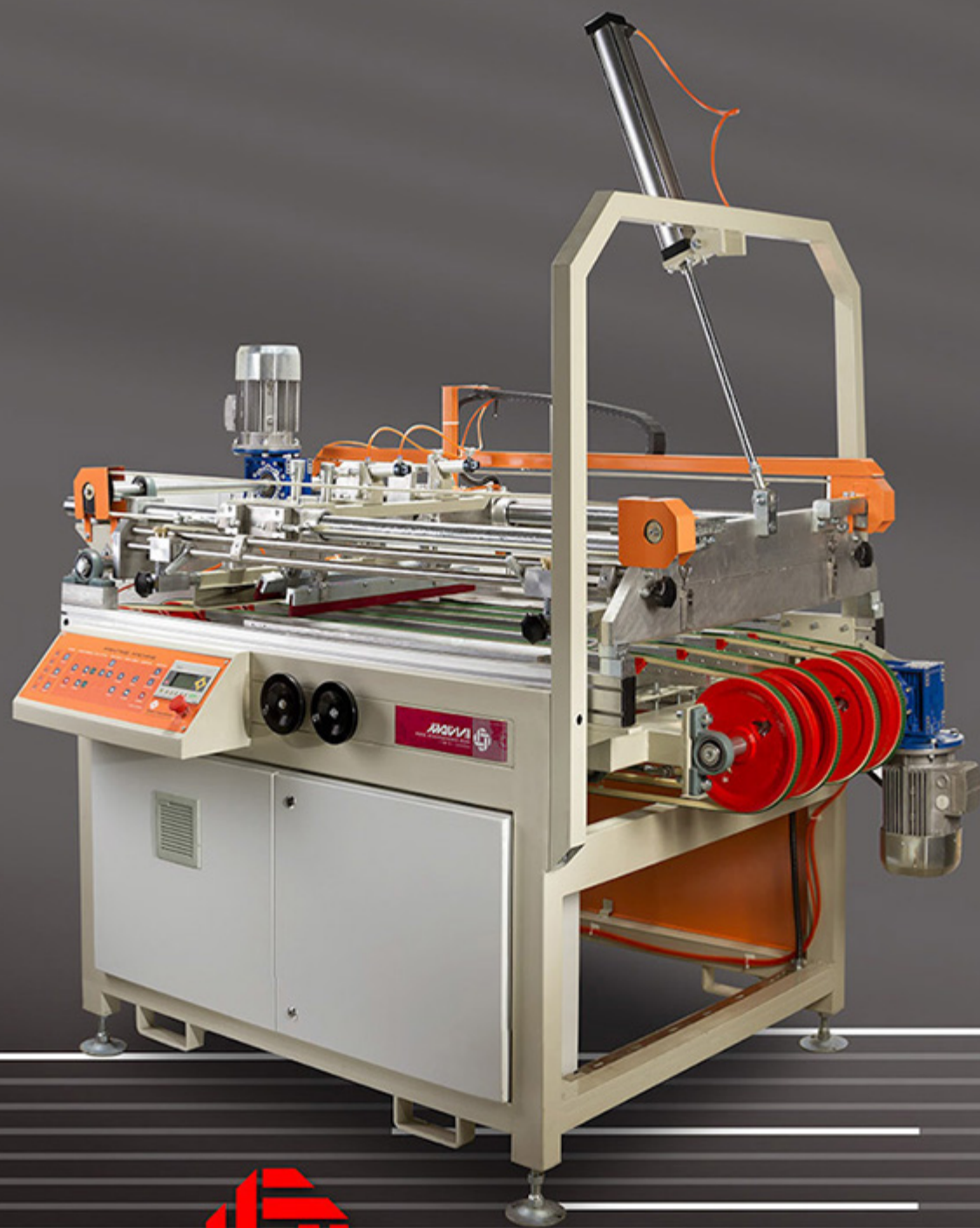
## فن غبار روب

IMF 05084

کاربرد :  
- فن غبار روب پروانه پهن برای زدودن گرد و غبار و هرگونه مواد اضافی از کاشی ها استفاده می شود.

مشخصات فنی :  
- مجهز به کابین جمع آوری و هدایت گرد غبار به داخل سیستم مکده خط  
- دارای پایه های قابل تنظیم در جهت ارتفاع و زاویه وزش باد  
- مجهز به پخش کننده هوای خروجی  
- قابل نصب به صورت عرضی بر روی خط





**ایران مهند**

IRAN MAHAND

طراح و تولید کننده ماشین آلات و تجهیزات کاشی و سرامیک

WWW.IRANMAHAND.COM

