



ARADAX

ماشین سازی آراداکس



LAUNDRY
EQUIPMENT

تجهیزات لاندري

ARADAX

گواهینامه ها



کد ردیابی: ۶۶۸۹۲۹۲۰۰۵

سامانه پیامکی: ۱۰۰۱۵۱۷



www.dig-bokhar.com | www.podremahi.ir



ARADAX

ماشین سازی آراداکس

ماشین سازی آراداکس با بیش از ربع قرن سابقه در زمینه ی تولید مخازن تحت فشار از جمله دیگ بخار ، آبگرم ، آبداغ ، روغن داغ فعالیت خود را آغاز نمود و همچنین در زمینه های دیگر از جمله : دی اریتور، سختی گیر های اتوماتیک، مخازن استیل، میز های برش آهن، مخازن استیل، دیگ پخت، خشک کن دیسکی فعالیت خود را ادامه داده است و پس از طی گذر سالیان دراز در تولید تونل ضدعفونی کننده، تجهیزات خشکشویی، خشک کن پودر ضایعات ماهی، بچ پخت و تولید انواع پودر ماهی من جمله پودر ماهی ساردین، پودر ماهی برای دام، پودر ماهی برای طیور و پودر گوشت و خون فعالیت خود را در پی گرفت.



www.aradax.ir

ARADAX

مشتریان ما

لاندري فرودگاه مهرآباد هواپیمایی ملی ایران (هما)
لاندري رستوران های زنجیره ای کسّاب مهندس مير
لاندري خانه سالمندان صفادشت
لاندري بیمارستان میمنت
لاندري شرکت تهران شیمی
لاندري شرکت انجیر طلایی
شرکت مخابرات ایران
مرکز آمار و اطلاعات راهبردی کشور
سازمان زندان ها و اقامت تامینی و تربیتی کشور
شرکت بهره‌برداری راه آهن شهری تهران و حومه
بیمارستان فارابی
بیمارستان بهرامی
شرکت پودر ماهی میاد قشم
شرکت تن ماهی پارت سیرنگ
شرکت تصفیه روغن سپهر
شرکت گچ و بتن بنوید
کشتارگاه زربال تهران
شرکت نبات داراب
شرکت قارچ سپیدار
شرکت دانش بنیان کرج
شرکت تولید محصولات لبنی شادگان
شرکت تولیدی قند دزفول
کارخانه تولید چوب تفلیس گرجستان
کارخانه رنگرزی پارچه شهریار
کارواش بخار سمنان
شرکت تولیدی پلاستوفوم سمنان
شرکت تولیدی پلاستوفوم کیش



ARADAX
ماشین سازی آراداکس

CONTENTS

فهرست

۴	.....	دستگاه لباسشویی
۵	.....	دستگاه خشک کن
۶	.....	دستگاه آبگیر
۷	.....	دستگاه اتوپرس
۸	.....	دیگ بخار عمودی
۸	.....	مجوز ها



Wasing Machine

دستگاه لباسشویی

دستگاه لباسشویی ماشین سازی آراداکس از نوع درب از جلو می باشند. ساختار ظاهری دستگاه شبیه ماشین لباسشویی خانگی بوده اما از لحاظ قدرت و دوام بسیار بالاتر می باشد.

- استفاده از فولادهای مرغوب و مقاوم.
- استفاده از سبد پانچ تمام استیل نگیر مرغوب.
- الکترودهای مصرفی از نوع E7018 و E7010 بوده و مطابق با WPS&PQR مورد مصرف قرار می گیرند.
- مجهز به تابلو فرمان اتوماتیک ساخته شده از مرغوب ترین قطعات.
- مجهز به هشدار دهنده های ایمنی .
- مجهز به اینورتر جهت کاهش مصرف برق.
- استفاده از کوپل تسمه فولی جهت افزایش ایمنی دستگاه.
- استفاده از یاتاقانهای سنگین کار SN
- مجهز به سنسور درب و قطع آب و کلید اضطراری.

Model		AX-WM40	AX-WM30	AX-WM20	مدل
Capacity (kg)		۴۰	۳۰	۲۰	ظرفیت دستگاه (کیلوگرم)
Washing Speed (rpm)		۳۰	۳۰	۳۰	سرعت شست و شو (دور در دقیقه)
Dewatering Speed (rpm)		۳۰۰	۳۰۰	۳۰۰	سرعت آبگیری (دور در دقیقه)
Power (kw)		۳	۲,۲	۱,۵	توان الکتروموتور (کیلووات)
Hot and Cold Water Inlet (in)		۳/۴	۳/۴	۳/۴	ورودی آبگرم و آب سرد (اینچ)
Steam Inlet (in)		۱/۲	۱/۲	۱/۲	ورودی بخار (اینچ)
Overflow (in)		۱	۱	۱	سرریز آب (اینچ)
Drain (in)		۲	۲	۲	تخلیه آب (اینچ)
Basket Dim.	Diameter (cm)	۹۰	۸۰	۷۰	قطر (سانتیمتر)
	Length (cm)	۵۰	۵۰	۵۰	طول (سانتیمتر)
Overall Dim.	Length (cm)	۱۲۵	۱۱۰	۱۰۰	طول (سانتیمتر)
	Width (cm)	۱۲۵	۱۱۰	۱۰۰	عمق (سانتیمتر)
	Height (cm)	۱۶۰	۱۵۰	۱۴۰	ارتفاع (سانتیمتر)
Weight (kg)		۵۱۰	۴۲۰	۳۰۰	وزن (کیلوگرم)

مشخصات فنی



Dryer Machine

دستگاه خشک کن

دستگاه خشک کن ماشین سازی آراداکس از نوع درب از جلو می باشند و از ظرفیت ۲۰ تا ۵۰ کیلوگرم تولید می گردند

- استفاده از فولادهای مرغوب و مقاوم.
- استفاده از سبد پانچ تمام استیل نگیر مرغوب.
- الکترودهای مصرفی از نوع E7018 و E7010 بوده و مطابق با WPS&PQR مورد مصرف قرار می گیرند.
- استفاده از یاتاقانهای سنگین کار SN
- مجهز به سنسور درب و قطع آب و کلید اضطراری.
- دارای موتور فن مجزا با اتصال فلنچی.
- مرغوب ترین قطعات.
- مجهز به هشدار دهنده های ایمنی .

Model	AX-DM50	AX-DM30	AX-DM20	مدل	مشخصات فنی
Capacity (kg)	۵۰	۳۰	۲۰	ظرفیت دستگاه (کیلوگرم)	
Drying Speed (rpm)	۳۵	۳۵	۳۵	سرعت خشک کن (دور در دقیقه)	
Fan Speed (rpm)	۱۴۵۰	۱۴۵۰	۱۴۵۰	سرعت فن (دور در دقیقه)	
Power (kw)	۱,۵ + ۰,۷۵	۲ * ۰,۷۵	۲ * ۰,۵۵	توان الکتروموتور (کیلووات)	
Gas Inlet (in)	۱/۲	۱/۲	۱/۲	ورودی گاز (اینچ)	
Steam Inlet (in)	۱	۱	۱	ورودی بخار (اینچ)	
Condensate (in)	۱/۲	۱/۲	۱/۲	خروجی کندانس (اینچ)	
Air Exhaust Dia. (mm)	۲۰۰	۲۰۰	۱۵۰	اتصال خروجی هوا (میلیمتر)	
Basket Dim.	Diameter (cm)	۱۰۰	۹۰	۸۰		قطر (سانتیمتر)
	Length (cm)	۹۰	۸۰	۵۰	طول (سانتیمتر)
Overall Dim.	Length (cm)	۱۴۰	۱۳۰	۱۰۰	طول (سانتیمتر)
	Width (cm)	۱۲۰	۱۱۰	۱۰۰	عمق (سانتیمتر)
	Height (cm)	۲۱۰	۲۰۰	۱۸۰	ارتفاع (سانتیمتر)
Weight (kg)	۴۵۰	۳۸۰	۳۰۰	وزن (کیلوگرم)	ابعاد دستگاه



Dehydrator Machine

دستگاه آبگیر

دستگاه آبگیر ماشین سازی آراداکس از نوع عمودی درب از بالا می باشند و از ظرفیت ۲۰ تا ۴۰ کیلوگرم تولید می گردند.

- استفاده از فولادهای مرغوب و مقاوم.
- استفاده از سبد پانچ تمام استیل نگیر مرغوب.
- الکترودهای مصرفی از نوع E7018 و E7010 بوده و مطابق
- با WPS&PQR مورد مصرف قرار می گیرند.
- مجهز به ترمز پدالی.
- مجهز به تایمر زمانی.
- مجهز به تابلو فرمان اتوماتیک ساخته شده از مرغوب
- بالانس شده و دارای ایستایی بالا.
- ترین قطعات.
- مجهز به هشدار دهنده های ایمنی .

Model	AX-DM40	AX-DM30	AX-DM20	مدل	مشخصات فنی	
Capacity (kg)	۴۰	۳۰	۲۰	ظرفیت دستگاه (کیلوگرم)		
Dewatering Speed (rpm)	۱۰۰۰	۱۰۰۰	۱۰۰۰	سرعت آبگیری (دور در دقیقه)		
Brake Type	El.Pedal	El.Pedal	El.Pedal	نوع ترمز		
Power (kw)	۵.۵	۴	۳	توان الکتروموتور (کیلووات)		
Dewatering Percent	۹۰	۹۰	۹۰	درصد آبگیری		
Drain (in)	۲	۲	۲	تخلیه آب (اینچ)		
Basket Dim.	Diameter (cm)	۶۵	۵۵	قطر (سانتیمتر)		ابعاد سبد
	Height (cm)	۴۰	۴۰	ارتفاع (سانتیمتر)		
Overall Dim.	Diameter (cm)	۸۵	۷۵	قطر (سانتیمتر)		ابعاد دستگاه
	Height (cm)	۱۱۰	۱۰۰	ارتفاع (سانتیمتر)		
Weight (kg)	۴۹۰	۴۰۰	۳۲۰	وزن (کیلوگرم)		



Iron Press Machine

دستگاه اتوپرس

دستگاه اتوپرس ماشین سازی آراداکس از نوع اتوپرس کلاگی بوده و در عرض ۱۳۰ سانتیمتری تولید می گردد.

- استفاده از فولادهای مرغوب و مقاوم.
- استفاده از بدنه با چدن با کیفیت.
- دارای بالشتک و سرشانه آلومینیومی.
- استفاده از بازوهای بلبرینگی.
- استفاده از شیلنگهای مخصوص بخار.

Model	AX-PM110	مدل	مشخصات فنی	
Steam Consumption (kg/h)	۶۰	مصرف بخار (کیلوگرم در ساعت)		
Steam Inlet (in)	۱/۲	ورودی بخار (اینچ)		
Condensate (in)	۱/۲	خروجی کندانس (اینچ)		
Steam Pressure (barg)	۴	فشار بخار (بار)		
Useful Length (cm)	۱۱۰	طول کارگیر (سانتیمتر)		
Overall Dim.	Length (cm)	طول (سانتیمتر)		ابعاد دستگاه
	Width (cm)	عرض (سانتیمتر)		
	Height (cm)	ارتفاع (سانتیمتر)		
Weight (kg)	۴۲۰	وزن (کیلوگرم)		

ARADAX



ARADAX
ماشین سازی آراداکس



Vertical Steam Boiler

ARAD



Drayer Machine

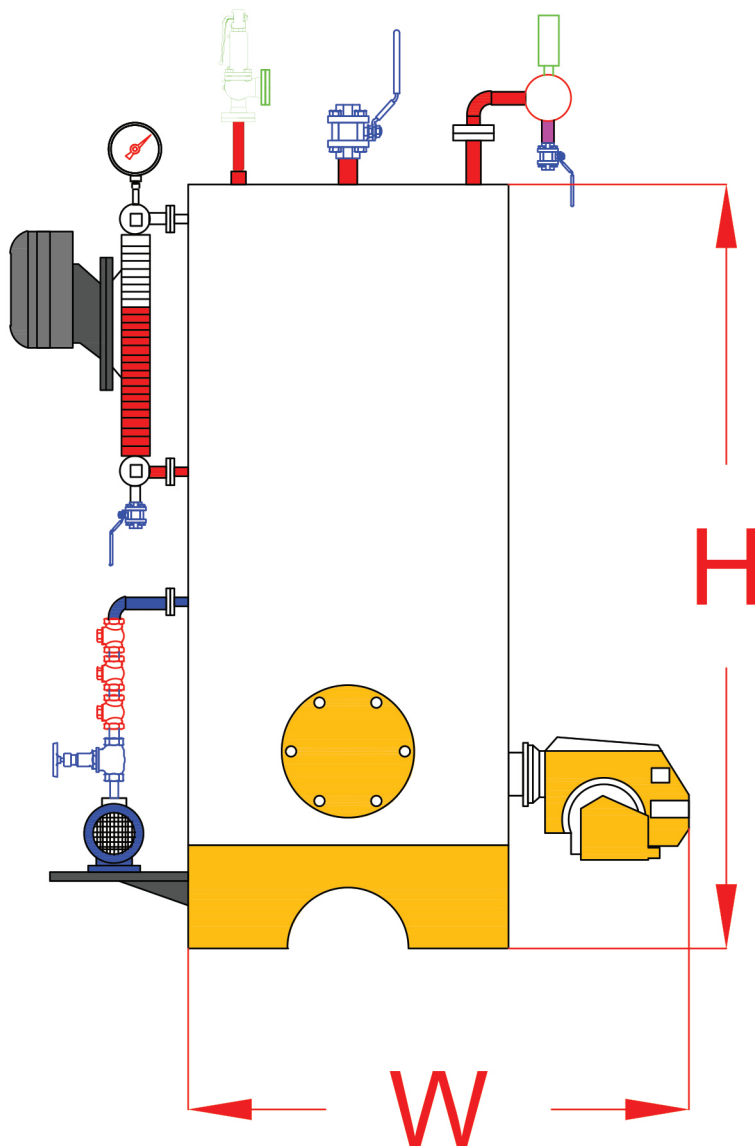


Vertical Steam Boiler

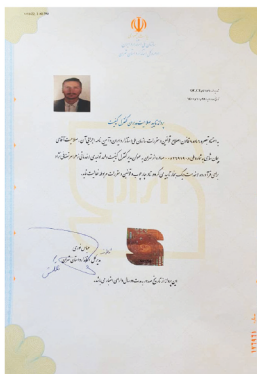
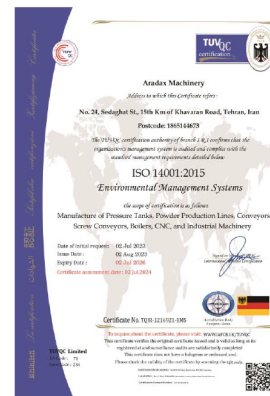
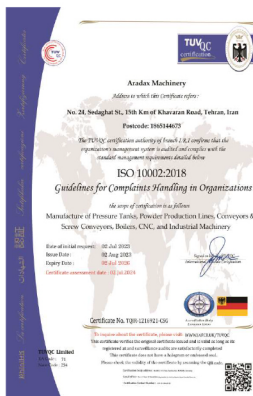
دیگ بخار عمودی

دیگ بخار عمودی ماشین سازی آراداکس مطابق با استانداردهای BS-2790 و EN-12953 از ظرفیت ۶۰ کیلوگرم در ساعت تا ظرفیت ۱ تن در ساعت طراحی و تولید می گردند.

- فولادهای مصرفی در ساخت کوره اصلی، محفظه برگشت و تیوب پلیت ها از نوع ورق آتشیوار 17MN4-DIN17155 و مناطق دیگر از ورق A516 Gr70 می باشد. ورقهای آتشیوار مخصوص ساخت دیگهای بخار بوده و از استحکام کششی بسیار بالایی برخوردار است.
- لوله های مصرفی از نوع بدون درز آتشیوار DIN17175-ST35.8 می باشد.
- لوله های انتقال حرارت توسط جوش به تیوب پلیتها متصل می گردند. الکترودهای مصرفی از نوع E7018 و E7010 بوده و مطابق با WPS&PQR مورد مصرف قرار می گیرند.
- کلیه جوش ها دارای تاییدیه اداره استاندارد هستند و مورد آزمایش های اولتراسونیک (UT)، رادیوگرافی (RT) و با فشار ۱/۵ برابر فشار طراحی مورد تست هیدرواستاتیک قرار می گیرد.
- عایقکاری بدنه با پشم سنگ یا الیاف سرامیک نسوز صورت می پذیرد. ضخامت عایقکاری ۱۰۰ میلیمتر بوده و با روکش استیل ضدزنگ به ضخامت ۱ میلیمتر پوشش داده می شود.
- دربهای عقب و جلو و اتاقهای دود با سیمان نسوز عایقکاری می گردند به طوریکه کلیه الزامات 86-NFPA85 جهت به حداقل رساندن اتلاف انرژی لحاظ می گردد.
- مجهز به تابلو فرمان اتوماتیک ساخته شده از مرغوب ترین قطعات.
- مجهز به هشدار دهنده های ایمنی.



Model		AX-VB200	AX-VB150	AX-VB100	AX-VB60	مدل	مشخصات فنی
Capacity (kg)		۲۰۰	۱۵۰	۱۰۰	۶۰	ظرفیت دستگاه (کیلوگرم)	
Operation Pressure (barg)		۵	۵	۵	۵	فشار کاری (بار)	
Chimney Dia.(cm)		۱۷	۱۷	۱۵	۱۵	قطر دودکش (سانتیمتر)	
Chimney Height (cm)		۴۰۰	۴۰۰	۴۰۰	۴۰۰	ارتفاع دودکش (سانتیمتر)	
Steam Outlet (in)		۱	۱	۱	۱/۲	خروجی بخار (اینچ)	
Drain (in)		۱	۱	۱	۱	تخلیه آب (اینچ)	
Safety Valve (in)		۱	۱/۲	۱/۲	۱/۲	شیر اطمینان (اینچ)	
Feed Water (in)		۱	۱	۱	۱	تغذیه آب (اینچ)	
Overall Dim.	Diameter (cm)	۱۳۰	۱۲۰	۱۱۰	۱۰۰	عرض (سانتیمتر)	ابعاد دستگاه
	Height (cm)	۲۰۰	۱۷۰	۱۵۰	۱۲۰	ارتفاع (سانتیمتر)	
Weight (kg)		۷۸۰	۶۵۰	۵۵۰	۵۰۰	وزن (کیلوگرم)	



ARADAX

دفتر مرکزی: تهران، اتوبان باقری، خیابان گلبرگ غربی (جانبازان)، پلاک ۱۵۷

کارخانه: کیلومتر ۱۵ جاده خاوران روبروی عباس آباد علائق بند خیابان صداقت پلاک ۲۴

ماشین سازی آراداکس

تلفن کارخانه: ۰۲۱-۳۳۸۵۰۵۷۸-۷۹

دفتر مرکزی: ۰۲۱ ۷۷۱۳۱۴۵۲-۳۰

انتقادات و پیشنهادات: ۰۲۱ ۸۸۵۲۲۴۴۹



www.aradax.ir www.dig-bokhar.com www.podremahi.ir