

larzan sanat trading Iranian co.
Construction machinery



شرکت لרزان صنعت ایرانیان
Larzan Sanat Iranian Co

larzan sanat tra





درباره ما

بازرگانی لرزان صنعت از سال ۱۳۸۲ در زمینه تامین و تولید ماشین آلات ساختمانی، صنعتی کشاورزی آغاز به فعالیت نمود. در طی این سال ها و با فعالیت مستمر موفق به اخذ نمایندگی رسمی محصولات شرکت های معتبر اروپایی و آسیایی از جمله شرکت Breaker ایتالیا، Beton Trowels بلژیک، Vibramod ترکیه، SHINYOUNG کره جنوبی، Aleska Promax چین و کره جنوبی گردیده است، و این فعالیت ها باعث شده به مرور زمان سهم قابل توجهی از بازار این محصولات را در اختیار بگیرد.

فهرست

درباره ما	۰۱	کامپکتور	۲۴
شیلنگ و بیراتور بنزینی و مکانیکی	۰۳	کمپکتور السکا مدل FPC۲۲۰	۲۵
شیلنگ و بیراتور آریاکوب	۰۴	کمپکتور السکا مدل C۱۲۰	۲۶
شیلنگ و بیراتور شین یانگ	۰۵	کمپکتور دستی مخزن دار مدل C۹۰	۲۷
شیلنگ و بیراتور آلسکا	۰۶	کمپکتور هیساکي ۱,۵ تن	۲۸
شیلنگ و بیراتور دریلی	۰۷	کمپکتور کانگوروی السکا	۲۹
شیلنگ و بیراتور دریلی پرومکس ۱۵۰۰ وات	۰۸	شاسی کاتر آسفالت بر السکا Q۶۰۰	۳۰
شیلنگ و بیراتور دریلی آلسکا ۱۶۰۰ وات	۰۹	کاتر آسفالت بر آلسکا Q۵۰۰	۳۱
شیلنگ و بیراتور دریلی آلسکا ۲۰۰۰ وات	۱۰	کاتر آسفالت بر السکا Q۳۵۰	۳۲
شیلنگ و بیراتور دریلی شارژی آلسکا	۱۱	کاتر آسفالت بر لرزان صنعت	۳۳
شیلنگ و بیراتور بادی	۱۲	بتونیر ۷۵ لیتری لرزان صنعت	۳۴
شیلنگ و بیراتور بادی بریکر ایتالیا	۱۳	بتونیر ۴۰۰ لیتری لرزان صنعت	۳۵
ویراتور بنزینی	۱۴	بتونیر ۲۵ لیتری لرزان صنعت	۳۶
ویراتور بنزینی هوندا	۱۵	بتونیر ۲۰۰/۲۴۰/۲۲ لیتری	۳۷
ویراتور بنزینی روبین	۱۶	بتونیر ۱۲۰/۱۴۰/۱۸ لیتری	۳۸
ویراتور برقی	۱۷	ناری ساز (همزن بتن)	۳۹
ویراتور شاسی ثابت	۱۸	ناری ساز السکا	۴۰
ویراتور شاسی گردان	۱۹	خاموت زن میلگرد GF۲۰۰	۴۱
ماله پروانه ای	۲۰	دستگاه خم کن	۴۲
ماله پروانه ای سرنشین دار السکا	۲۱	خم کن میلگرد GF۳۶	۴۳
ماله پروانه ای ۱۲۰ سانتي السکا	۲۲	دستگاه خم و برش دستی	۴۴
ماله پروانه ای ۹۰ سانتي السکا	۲۳	دستگاه خم میلگرد مدل GW۴۲	۴۵
ماله پروانه ای ۶۰ سانتي السکا	۲۴	دستگاه خم میلگرد مدل SXW۴۲	۴۶
ماله برقی	۲۵	دستگاه برش میلگرد مدل GQ۴۵B	۴۷
ماله دستی برقی	۲۶	خم میلگرد دستی مدل NRBY۲	۴۸
شمشه ماله موتوری	۲۷	برش دستی میلگرد مدل CR۲۲	۴۹
شمشه و پیره موتوروی السکا	۲۸	ساب زن بتن	۵۰
شمشه ماله دستی	۲۹	ساب زن بتن السکا G۴۰۰	۵۱
شمشه ماله دستی تلسکوپي السکا	۳۰	غلطک	۵۲
شمشه ماله بیگ بلو پرومکس	۳۱	غلطک مدل VR۶۰۰B	۵۳
پارو بتن	۳۲		
پارو بتن السکا	۳۳		

شیلنگ ویراتور بنزینی و مکانیکی

شیلنگ ویراتور بتن یک ابزار پرکاربرد و ضروری برای لرزاندن بتن خیس هنگام بتن ریزی برای از بین بردن حباب‌های هوا و جلوگیری از پوک شدن بتن بعد از خشک شدن است. هنگامی که بتن ریزی انجام می‌شود، مقدار قابل توجهی از حباب‌های هوا در بین مخلوط سیمان محبوس می‌شوند.

شیلنگ ویراتور آریاکوب	ARYAKOB
طول شیلنگ ویراتور	۶ متر و ۹ متر
قطر پوکر	۳۸،۲۸ و ۵۰ میلیمتر
میزان دور	۳۰۰ دور در دقیقه
قطر فنر	۲۱ میلیمتر
وزن کلی دستگاه باموتور	۲۲ کیلوگرم



شیلنگ و بیراتور شین یانگ

ویراتور بتن سری SYV با استفاده از سیستم ارتعاشی خاص از نوع پاندولی، بهترین عملکرد و قدرت دینامیکی را ارائه می‌دهد. سرعت چرخشی پایین حدود ۳,۰۰۰ RPM موجب کاهش سایش و فرسودگی قطعات چرخشی می‌شود. طراحی منحصر به فرد فنر، دوام طولانی مدت را تضمین می‌کند.

SHINYOUNG	شیلنگ و بیراتور شین یانگ
۶ متر	طول شیلنگ و بیراتور
۴۸،۳۸،۲۸ و ۶۰ میلیمتر	قطر پوکر
۳۶۰۰/۳۰۰۰ دور در دقیقه	میزان دور
۳۲-۴۴۵ میلیمتر	قطر فنر
۱۵ کیلوگرم	وزن کلی دستگاه با موتور





ALESKA	شیلنگ و پیراتور آلسکا
۶ متر و ۹ متر	طول شیلنگ و پیراتور
۲۸ و ۳۸، ۴۵ میلی‌متر	قطر پوکر
۳۰۰۰ دور در دقیقه	میزان دور
۱۲ میلی‌متر	قطر فنر
۲۲ کیلوگرم	وزن کلی دستگاه با موتور



شیلنگ ویراتور دریلی

شیلنگ ویراتور دریلی نیز مانند دیگر مدل‌های این ابزار جهت ایجاد لرزش در بتن جهت هواگیری محل بتن ریزی شده به کار می‌رود. شیلنگ ویراتور دریلی قابل حمل و سبک بوده و در بین همه مدل‌های دیگر دارای سهولت بیشتری برای کار کردن می‌باشند. به دلیل قابلیت حمل بالا، به این مدل شیلنگ ویراتور دستی یا دریلی نیز گفته می‌شود.

PROMAX 1500 W

شیلنگ ویراتور دریلی پرومکس

قدرت موتور: ۱۵۰۰ وات

بدنه ای با مقاومت بالا

طراحی دسته شیلنگ کاملاً ارگونومیک

طول شیلنگ: ۱ و ۲ و ۳ متر

قطر پوک: ۳۵ میلیمتر

Promax

مزایای شیلنگ ویراتور دریلی پرومکس

عدم نیاز به سوخت بنزینی یا دیزلی

عدم نیاز به تعویض روغن موتور

عدم وجود موتور جاگیر و نیاز به استقرار آن

وزن سبک و جابجایی بسیار آسان

استفاده از برق تکفاز



ALESKA 1600 W

شیلنگ ویبراتور دریلی السکا ۱۶۰۰ وات

بازدهی مکانیکی بسیار خوب

طراحی مناسب و جمع و جور، سهولت در تعمیر پوکر

کارکرد ضد سایش بسیار خوب

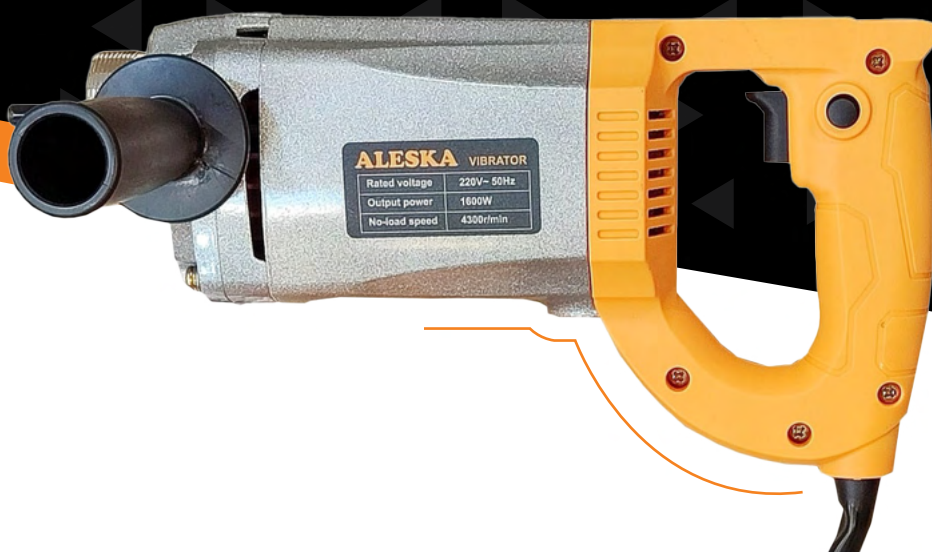
قدرت موتور: ۱۶۰۰ وات

بدنه ای با مقاومت بالا

طراحی دسته شیلنگ کاملاً ارگونومیک

طول شیلنگ: ۱ و ۲ و ۳ متری

قطر پوکر: ۳۵ میلیمتر



ALESKA 2000 W

شیلنگ و پیراتور دریلی السکا ۲۰۰۰ وات

بدنه ای با مقاومت بالا

طراحی دسته شیلنگ کاملاً ارگونومیک

موتور قدرتمند ۲۰۰۰ وات

طول شیلنگ: ۴ و ۵ متر

قطر پوکر: ۳۵ میلیمتر



ALESKA

شیلنگ و پیراتور دریلی شارژی آلسکا

دارای دو باتری لیتیومی قابل شارژ، بدون نیاز به برق و بنزین

قدرت باطری: ۲۱ ولت ۱۵۰۰ میلی آمپر

سرعت چرخش ۳۰۰۰ دور در دقیقه

قطر پوکر: ۳۵ میلیمتر

طراحی مناسب و جمع و جور، سهولت در تعمیر پوکر

دارای موتور از نوع براشلس

طول شیلنگ: ۲ و ۳ متری

کارکرد ضد سایش بسیار خوب

وزن سبک و جابجایی بسیار آسان



شیلنگ ویراتور بادی

شیلنگ ویراتور بادی از طریق اتصال سریع به کمپرسور باد کار می کند. شیرشیلنگ شامل دریچه تنظیم و سیستم روغنکاری است. نحوه کارکرد شیلنگ های به این صورت است که هوا از طریق لوله شفت انعطاف پذیر داخلی وارد سر ویراتور شده و یک بلبرینگ ارتعاش ایجاد شده توسط توربین را تنظیم می کند. در نهایت هوا از طریق سوپاپ متصل به شیلنگ خارجی به بیرون هدایت می گردد. شیلنگ های ویراتور بادی با قدرت های ۳۱۵۰۰ تا ۱۸۰۰۰ ارتعاش در دقیقه و پوکرهای در قطرهای ۲۵ تا ۱۰۰ میلیمتر و طول های پوکر از ۲۲۰ تا ۴۳۰ میلیمتر آماده ارائه و عرضه به مشتریان می باشد

شیلنگ ویراتور بادی بریکر ایتالیا / سری AD

AD ۱۰۵	AD ۷۵	AD ۶۵	AD ۵۵	AD ۴۵	AD ۳۵	AD ۲۸	مدل
۱۰۵ MM	۷۵ MM	۶۵ MM	۵۵ MM	۴۵ MM	۳۵ MM	۲۸ MM	اندازه سایز پوکر
۱۳۵۰۰ VPN	۱۸۰۰۰ VPN	۱۸۰۰۰ VPN	۱۷۰۰۰ VPN	۱۷۰۰۰ VPN	۱۸۰۰۰ VPN	۱۸۰۰۰ VPN	سرعت ویراتور
۲۲۳۰۰ N	۱۴۸۵۰ N	۹۳۰۱ N	۶۰۵۰ N	۳۵۰۰ N	۱۹۲۴ N	۱۴۴۰ N	فشار سانتیفریوژ
۲۱۰۰۱ / min	۱۲۰۰۱ / min	۱۰۱۰۱ / min	۸۵۰۱ / min	۷۰۰۱ / min	۶۰۰۱ / min	۵۰۰۱ / min	مصرف هوا
۲۳ KG	۱۵ KG	۱۰ KG	۹ KG	۸ KG	۶ KG	۴,۴ KG	وزن
۵۲ M/H	۲۹ M/H	۲۸ M/H	۲۵ M/H	۲۰ M/H	۱۳ M/H	۱۰ M/H	کارایی
۶۵ CM	۵۵ CM	۵۰ CM	۴۲ CM	۳۲ CM	۲۳ CM	۲۰ CM	درجه بازدهی
۳۹۰ MM	۳۶۰ MM	۳۳۰ MM	۳۱۶ MM	۲۸۵ MM	۲۷۸ MM	۲۳۴ MM	طول پوکر
۴ M	۴ M	۴ M	۴ M	۴ M	۴ M	۴ M	طول شیلنگ



مزایای شیلنگ ویراتور بادی بریکر ایتالیا

طول عمر بیشتر

استهلاک بسیار کمتر نسبت به نوع مکانیکی

وزن سبکتر و قابلیت مانور بیشتر

تنوع زیاد در انتخاب سایز پوکر

حداقل دور ۱۳۰۰۰ در دقیقه. دور بالای شیلنگ های ویراتور بادی باعث می شوند

دانه بندی بتن به هم نخورده و در حالت استاندارد باقی بماند.

هزینه تعمیر و نگهداری پایین تر

سرویس و نگهداری آسانتر نسبت به انواع دیگر این ابزار

HONDA

ویژگی های موتور ویبراتور بنزینی هوندا

نیروی محرکه: بنزین

راندمان بالا در عین کوچکی ابعاد

نوع موتور: تک سیلندر ۴ زمانه

توان: ۵ تا ۶٫۵ اسب بخار

دور موتور: ۳۰۰۰ تا ۳۶۰۰ دور در دقیقه

شاسی مقاوم و با کیفیت

فلنج چدنی با پیچ کپلینگ

قابلیت نصب انواع شیلنگ ویبره در سایزهای ۱، ۱٫۵، ۲، ۲٫۵ و ۳ اینچ

دارای سیستم قطع کن اتومات در زمان کمبود روغن



ویبراتور بنزینی

ویبراتور بنزینی بتن یک موتور با قابلیت ایجاد نیروی محرکه مکانیکی است که باعث ایجاد حرکت در شیلنگ های ویبره میشود. از این موتورها در پروژه های بتن ریزی و جهت انجام عملیات هواگیری بتن خیس و تازه استفاده می شود.

موتور ویبراتور بنزینی بتن دارای یک موتور بنزینی کوپله بر روی یک شاسی است. شاسی می تواند به صورت متحرک (گردان) یا شاسی ثابت باشد. بر روی موتور یک کوپلینگ سوار می شود که اتصال بین موتور و شیلنگ ویبراتور می باشد. به قسمت سر شیلنگ "پوکر" گفته می شود و در هنگام کار داخل بتن فرو می رود و لرزش ایجاد شده توسط موتور را به بتن منتقل می کند.

ROBIN

ویژگی های ویبراتور بنزینی روبین

نیروی محرکه: بنزین

راندمان بالا در عین کوچکی ابعاد

نوع موتور: تک سیلندر ۴ زمانه

توان: ۵ تا ۶٫۵ اسب بخار

دور موتور: ۳۰۰۰ تا ۳۶۰۰ دور در دقیقه

شاسی مقاوم و با کیفیت

فلنج چدنی با پیچ کوپلینگ

قابلیت نصب انواع شیلنگ ویبره در سایزهای ۱، ۱٫۵، ۲، ۲٫۵ و ۳ اینچ



ویبراتور برقی شاسی ثابت

موتور ویبراتور برقی شاسی ثابت نیز یکی از انواع مناسب و پرکاربرد موتور ویبراتور برقی می باشد. این نوع موتور ویبره بتن در داخل یک قاب و شاسی فلزی مستحکم و ثابت قرار میگیرد. امکان چرخش موتور روی پایه در این مدل وجود ندارد. به همین دلیل برای چرخش موتور باید آن را از پایه بلند و جهت آن را تغییر داد. همین موضوع باعث افزایش طول عمر موتور و مقاومت بیشتر دستگاه در برابر ضربات و صدمات احتمالی می گردد. از ویژگیهای ویبراتور برقی شاسی ثابت میتوان به عملکرد مداوم و باثبات و کارایی و قدرت مکانیکی بالای آنها اشاره کرد.

ویبراتور برقی شاسی ثابت، یکی از انواع ویبراتور برقی بتن، محسوب میشود. برخلاف ویبراتور برقی شاسی گردان، در این مدل شاسی با حرکت شیلنگ ویبره چرخشی نخواهد داشت. به همین دلیل به این مدل، ویبره برقی شاسی ثابت گفته می شود. همین عدم چرخش شاسی، باعث میشود این مدل نسبت به نوع مدل متحرک دارای طول عمر و دوام بیشتری باشد.

مشخصات موتور ویبره برقی ۲ اسب و ۳ اسب

نوع دستگاه	قدرت موتور	دور موتور	ولتاژ	شیلنگ های قابل نصب	وزن
ویبراتور برقی شاسی ثابت	۲ اسب بخار	۳۰۰۰ دور در دقیقه	۲۲۰ تا ۲۴۰ ولت	شیلنگ ۱ و ۱/۵ اینچ	۱۴,۴۰۰ کیلوگرم
ویبره برقی شاسی ثابت	۳ اسب بخار	۳۰۰۰ دور در دقیقه	۲۲۰ تا ۲۴۰ ولت	شیلنگ ۱ و ۱/۵ و ۲ اینچ	۱۵,۷۰۰ کیلوگرم



ویبراتور برقی شاسی گردان

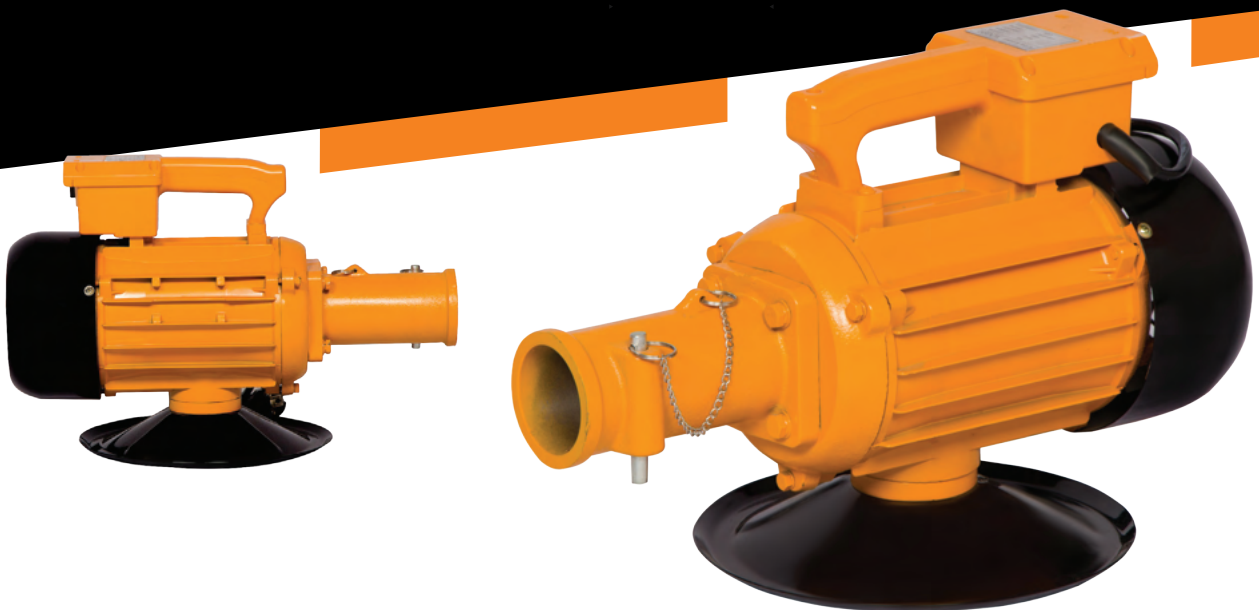
موتور ویبره برقی شاسی متحرک یکی از انواع مناسب و پرکاربرد موتور ویبراتور برقی می باشد. امکان چرخش موتور روی پایه به صورت ۳۶۰ درجه در این مدل وجود دارد. به همین دلیل اپراتور برای ویبره زنی نیاز کمتری به جابجایی دستگاه خواهد داشت. همین موضوع باعث افزایش سرعت عملکرد و اجرای ویبره زنی خواهد شد. از ویژگی های ویبراتور برقی شاسی گردان میتوان به عملکرد مداوم و باثبات و کارایی و قدرت مکانیکی بالای آنها اشاره کرد.

مشخصات موتور ویبراتور برقی شاسی گردان ۲ اسب و ۳ اسب

نوع دستگاه	قدرت موتور	دور موتور	ولتاژ	شیلنگ های قابل نصب	وزن
ویبراتور برقی شاسی گردون	۲ اسب بخار	۳۰۰۰ دور در دقیقه	۲۲۰ تا ۲۴۰ ولت	شیلنگ ۱ و ۱/۵ اینچ	۱۴,۲۰۰ کیلوگرم
ویبره برقی شاسی گردون	۳ اسب بخار	۳۰۰۰ دور در دقیقه	۲۲۰ تا ۲۴۰ ولت	شیلنگ ۱ و ۱/۵ اینچ و ۲ اینچ	۱۵,۵۰۰ کیلوگرم

مزایای موتور ویبراتور برقی شاسی متحرک

- دارای قدرت و توان مناسب و ایجاد ارتعاش بالا در شلنگ
- قابلیت چرخش ۳۶۰ درجه موتور ویبراتور که امکان کار با آن در جهت های مختلف را فراهم می کند
- قیمت ارزانتر نسبت به انواع موتورهای بنزینی و دیزلی
- وزن سبک موتور ویبره برقی شاسی گردان که امکان تغییر محل و جابجایی آن را به سادگی فراهم می کند
- قابلیت کارکرد با برق تک فاز که در اکثر پروژه ها در دسترس است
- فلنچ فابریک جهت متصل کردن موتور به شیلنگ که اطمینان کافی برای جدانشدن شلنگ را فراهم می کند



ماله پروانه ای سرنشین دار سایز ۷۵ سانت متر

ماله پروانه ای سرنشین دار یکی از تجهیزات ساخت و سازهای بزرگ است که توسط شرکت های ساختمانی و پیمانکاران برای پرداخت و صاف کردن سطوح بتنی استفاده می شود. در ماله پروانه ای دستی کاربر دستگاه را با دسته تعبیه شده هدایت و راهبری میکند و در نوع سرنشین دار کاربر بر روی دستگاه سوار شده و مانند رانندگی اتومبیل آن را هدایت می کند. استفاده از ماله موتوری نفربر برای تسطیح و پرداخت سطوح بتنی باعث افزایش سرعت انجام کار به طور قابل توجه می شود و همچنین کیفیت پرداخت در بالاترین سطح خود قرار میگیرد.

مشخصات فنی ماله پروانه ای سرنشین دار ۷۵ سانت الس کامدل CRT30H

قطر سینی ماله	۷۸۰ میلیمتر	ضخامت سینی	۲٫۵ میلی متر
سرعت چرخش	۱۸۰r/min	مخزن روغن	۱۰ لیتری
تعداد تیغه	۸ عدد	اندازه تیغه	۲۶*۱۵۰*۲ میلی متر
ابعاد	۱۷۰۰*۹۰۰*۸۰۰ میلی متر	وزن خالص	۲۸۰ کیلوگرم
قدرت	موتور هوندا ۱۳ اسب بنزینی اصلی مدل GX۳۹۰		

ALEKSA CRT30H

مزایای ماله پروانه ای سرنشین دار ۵۷ سانت

امکان هدایت دستی و هیدرولیک

گیربکس قابل تعمیر بایک سال گارانتی

کلاچ قابل اطمینان

صفحه عنکبوتی و بازوهای ماله بادقت بالا برای پوشش بیشتر

محل نشیمن قابل تنظیم

دارای سیستم اسپری و چهارپایه استاندارد



ماله پروانه ای ۱۲۰ سانت السکا

با سایز ۱۲۰ سانتی متر از جدیدترین مدل های این ابزار است. از این ماله ها برای پرداخت سریع و با کیفیت سطوح بتونی کوچک و بزرگ استفاده میشود. این ماله یک دستگاه مقرون به صرفه و کارآمد برای پرداخت لبه ها و سطوح بتنی با مساحت های مختلف محسوب می شود.

مشخصات فنی ماله پروانه ای ۱۲۰ سانت السکا

قدرت

موتور ۹ الی ۱۵ اسب / هندلی / چهار زمانه / تک سیلندر

ALEKSA

مزایای ماله پروانه ای ۱۲۰ سانت

گیربکس درجه یک و با کیفیت و دارای طول عمر بالا.

طراحی شده با وزن مناسب و استاندارد برای اطمینان از پرداخت بتن با بالاترین کیفیت.

دسته با قابلیت تنظیم ارتفاع، دارای سوئیچ قطع اضطراری برای مواقعی که کاربر دستگاه ممکن است کنترل آن را از دست بدهد.

کنترل پیچی که از تنظیم دقیق تیغه اطمینان حاصل میکند



ماله پروانه ای ۹۰ سانت السکا

ماله پروانه ای AKSELA با سایز ۹۰ سانتی متر از جدیدترین مدل های این ابزار است. از این ماله ها برای پرداخت سریع و با کیفیت سطوح بتونی کوچک و بزرگ استفاده می شود. این ماله یک دستگاه مقرون به صرفه و کارآمد برای پرداخت لبه ها و سطوح بتنی با مساحت های مختلف محسوب می شود.

ALEKSA

مزایای ماله پروانه ای ۹۰ سانت الکسا

گیربکس درجه یک و با کیفیت و دارای طول عمر بالا

طراحی شده با وزن مناسب و استاندارد برای اطمینان از پرداخت بتن با بالاترین کیفیت

دسته با قابلیت تنظیم ارتفاع، دارای سوئیچ قطع اضطراری برای مواقعی که کاربر دستگاه ممکن است کنترل آن را از دست بدهد.

کنترل پیچی که از تنظیم دقیق تیغه اطمینان حاصل می کند



ماله پروانه ای ۶۰ سانت السکا

ماله موتوری AKSELA، با سایز ۶۰ سانتی متر از جدیدترین مدل های این ابزار است. از این ماله ها برای پرداخت سریع و با کیفیت سطوح بتونی کوچک و بزرگ استفاده می شود. این ماله یک دستگاه مقرون به صرفه و کارآمد برای پرداخت لبه ها و سطوح بتنی با مساحت های مختلف محسوب می شود.

ALEKSA

مزایای ماله پروانه ای ۶۰ سانت السکا

گیربکس درجه یک و با کیفیت و دارای طول عمر بالا.

طراحی شده با وزن مناسب و استاندارد برای اطمینان از پرداخت بتن با بالاترین کیفیت.

دسته با قابلیت تنظیم ارتفاع، دارای سوئیچ قطع اضطراری برای مواقعی که کاربرد دستگاه ممکن است کنترل آن را از دست بدهد.

کنترل پیچی که از تنظیم دقیق تیغه اطمینان حاصل میکند.

چرخش قسمت محافظ ماله جهت ماله کردن کنار دیوار با قابلیت جذب ضربه و حرکت ماله



ماله دستی برقی

ماله دستی برقی جهت ماله کشی بتنی و سیمانی استفاده می شود و همچنین دارای سمباده و پد جهت ساب زدن سطوح مد نظر استفاده می گردد. این دستگاه شامل دسته های قابل تنظیم و لامپ LED جهت روشنایی سطح کار می باشد.

Zck001

مشخصات فنی ماله دستی برق

قطر دستگاه: ۳۸ سانتیمتر

توان دستگاه: ۱۶۸۰ وات

امکان استفاده از پد گرد

دارای گیربکس جهت کاهش دور موتور و افزایش قدرت

دور موتور قابل تنظیم

دارای لوله خروجی گرد و خاک

دارای دسته بلند قابل تنظیم تا ۱۸۰ متر

دارای کیف مستحکم پلاستیکی

به همراه تیغه ماله و سینی ماله



شمشه ويبره موتوري السكا

دستگاه شمشه ويبره مانند ماله بتن برای هموار و یکدست کردن محل بتن ریزی مورد استفاده قرار می گیرد. با این تفاوت که از دقت و کیفیت بیشتری نسبت به ماله برخورداری است. با کمک شمشه ماله موتوری سطح بتن در انتهای عملیات بتن ریزی صاف و یکدست می گردد. باید توجه کنید که شمشه ويبره توانایی یکدست سازی و همگن کردن اعماق بسیار زیاد بتن را ندارد.

پس اگر توسط ابزارهای دستی سطح بتن را یکدست و صاف کرده اید، ممکن است در عمق بیشتر بتن هنوز هم حباب های هوا باقی مانده باشد. این موضوع می تواند در آینده باعث ایجاد ترک هایی در بتن شود. برای رفع این مشکل این مشکل می توانید از شمشه ماله موتوری استفاده کنید.

به صورت کلی هدف اصلی استفاده شمشه ويبره موتوری برای صاف و تراز کردن سطوح بتنی در انتهای عملیات بتن ریزی است. شمشه ويبره بتن در ساخت مسیرهای مسکونی، سالن های بزرگ و سایر سطوح بتنی دیگر که نیاز به صیقلی شدن زیاد ندارند، استفاده می شود.

ALEKSA

مزایای شمشه ويبره موتوري السكا

یکدست سازی، مسطح سازی و تراز نمودن سطح بتن

همگن نمودن ساختار بتن با استفاده از ایجاد ارتعاشات با فرکانس مناسب

از بین بردن شیارها و ترک ها، انواع خلل و فرج، سوراخ ها و حفره های موجود در بتن و ایجاد بتنی محکم با مقاومت مناسب

جلوگیری از پوکی، تو خالی شدن و ورود هوا به داخل بتن

صیقلی و صاف کردن سطوح بتنی و ایجاد بتنی با کیفیت مناسب

قابلیت انتخاب تیغه از ۲ الی ۶ متر



شمشه ماله دستی تلسکوپي السکا

یکی از مهمترین و اصلی ترین ویژگی شمشه ماله تلسکوپي السکا این است که می تواند بتن را بسیار صاف و یکدست ماله کشی کند و این به دلیل وجود دسته ی بلند و قابلیت بلندتر کردن آن است. زمانی که عمق بتن زیاد باشد دستگیره های بلند این شمشه ماله به کمک اپراتور می آید تا بتواند دورتادور بتن را یکدست و هم تراز کند. همانطور که اشاره شد شمشه ماله تلسکوپي السکا بسیار سبک است و کیفیت بالایی نیز دارد. استفاده ی بسیار آسانی دارد و طراحی آن ارگونومیک است. قیمت این ابزار نسبت به انواع موجود دیگر کمی بالاتر است اما برای بهبود فرآیند ماله کشی پیشنهاد می شود

ALEKSA

مزایای شمشه ماله دستی تلسکوپ السکا

سطح کاملاً صاف و صیقلی تیغه یکی از مهمترین ویژگی های آن است

وجود برآمدگی های پشت تیغه به دلیل مقاومت بیشتر آن است. (کانال C)

به دلیل نیم دایره بودن دو طرف تیغه، برای گوشه ها و زاویه ها بسیار مناسب است

در برابر ساییدگی مقاومت بالایی دارد

۹۰، ۱۲۰ و ۱۸۰ سانتی متر و عرض ۲۰۵ میلیمتر سه سایز موجود این تیغه هستند

وزن ۵٫۸ کیلوگرمی آن به دلیل جنس آلومینیوم به کار رفته در این تیغه است

دارای ۳ دسته به طول ۱۸۰ سانتی متر که مجموع آن به ۵۴۰ سانتی متر می رسد

قابلیت ماله کشی تا شعاع ۵۴۰ سانتی متر

قابلیت نصب دسته روی گیربکس به کمک دو پین فنی شکل

جداسازی راحت دسته از گیربکس به کمک فشار دادن دو پین فنی



شمشه ماله بیگ بلو Promax

شمشه ماله بیگ بلو Promax با تیغه ۹۰ سانتی متر از جنس فولاد کربن بسیار قابل انعطاف ساخته شده است و یک سیلر بتن با کارایی بسیار بالا است که سطح را بسیار صاف می کند. در بسیاری از کاربردها می توان آن را به جای پرداخت کننده برقی استفاده کرد.

Promax

مزایای شمشه ماله بیگ بلو پرومکس

قابلیت مانور بالای این ابزار که باعث میشود انجام کار در سطوح مختلف به طور کامل فراهم باشد.

سبک بودن آن که باعث راحتی اپراتور برای عملیات شمشه کشی می شود

طراحی مهندسی و لبه های گرد این ابزار امکان هرگونه جا انداختگی یا ایجاد رد بر روی سطح بتن را و سطح بتن را به صورت عالی صاف و صیقلی می نماید.

شمشه ماله تلسکوپي بیگ بلو به دلیل طراحی اصولی و جنس استفاده شده در ساخت آن به راحتی بر روی بتن حرکت کرده و گیر نخواهد کرد.

استفاده از مواد مرغوب جهت ساخت تیغه شمشه مقاومت بالا آن در برابر سایش و تماس با سطح بتن را به همراه خواهد داشت.

کارایی بالای این ابزار در مقایسه با قیمت معقول و مناسب آن.

آسان بودن مونتاژ و جدا سازی قطعات شمشه



پارو بتن السکا

یکی از قدیمی ترین ابزارهای مورد استفاده در ساخت و سازهای بتنی، شن کش ماله بتن می باشد که بیشتر در پروژه های کوچک کاربرد دارد. از پارو بتن در پخش و گستراندن بتن بهره گرفته می شود تا بتن ریخته شده در جایگاه مورد نظر قرار گرفته و سطحی یکدست و صاف به وجود بیاورد. برای توضیح بیشتر؛ به مرحله قبل باز می گردیم، یعنی زمانی که بتن باید توسط دستگاه میکسر کاملاً مخلوط شده تا ذرات و ملات بتن بایکدیگر تلفیق شوند. در مرحله بعد بتن توسط پمپ یا هر وسیله ی دیگری بر روی سطح ریخته می شود و شن کش بتن باعث گسترده شدن بتن بر روی آن سطح خواهد شد.

ALESKA

مزایای پارو بتن السکا

ضخامت تیغه: ۲,۵ میلی متر

ابعاد تیغه: ۴*۲۰ اینچ

طول دسته: ۱۸۰ سانتی متر



کامپکتور

کامپکتور (Compactor) دستگاهی است که از آن برای کوبیدن سطوح خاکی یا دارای سنگریزه، و یا سطوح مشابه، استفاده می شود و برای کم کردن حجم خاک با کوبیدن زمین استفاده می شود. به همین دلیل است که به آنها زمین کوب نیز گفته می شود.

می توان گفت این ماشین از اصلی ترین ابزارهای پیمانکاران ساختمانی و عمرانی محسوب می شود. دستگاه کامپکتور یک ابزار فوق العاده مفید برای پروژه های ساخت و ساز مختلف محسوب می شود.

کامپکتور اسکا مدل FPC220

مشخصات کامپکتور اسکا مدل FPC220

نوع موتور قدرت	چهار زمانه خنک شونده با هوا
قابل استفاده	۱۳ اسب بخار (۹٫۵ کیلووات)
حداکثر سرعت	۳۶۰۰ دور در دقیقه
ابعاد صفحه	۸۱۰ × ۴۵۰ میلی متر
نیروی گریز از مرکز	۳۴ کیلو نیوتن
سرعت حرکت	۱۵ متر در دقیقه
وزن ناخالص	۲۳۵ کیلوگرم
ابعاد	۸۶۵ × ۴۱۵ × ۱۱۵۰ میلی متر



کمپکتور السکا ۲ تن مدل C120

کمپکتور صفحه ای ۲ تن السکا مدل C120 به دلیل ابعاد صفحه مناسب، کاربری آسان و قدرت کوبش بالا از پر استفاده ترین کمپکتورهای دستی مورد استفاده در کشور محسوب می گردد. قیمت کمپکتور السکا نیز نسبت به انواع کمپکتورهای صفحه ای موجود در بازار مناسب ترمی باشد. اما این موضوع به هیچ عنوان دلیل بر کیفیت پایین ترین دستگاه نیست.

ALESKA

ویژگی های کمپکتور صفحه ای السکا

نوع موتور	بنزینی روبین و هوندا
قدرت ضربه زنی	۲ تن
نوع موتور	چهار زمانه هوا خنک
قدرت قابل استفاده	۵٫۵-۷ اسب بخار
حداکثر سرعت	۳۶۰۰ دور در دقیقه
اندازه صفحه	۵۵۰ * ۴۵۰ میلی متر
نیروی گریز از مرکز	۱۸ kn
فرکانس ارتعاش	۵۵۰۰ دور در دقیقه (۹۲ هرتز)
سرعت حرکت	۲۰-۲۳ متر در دقیقه
وزن خالص	۷۰ کیلوگرم
وزن ناخالص	۸۴ کیلوگرم
ابعاد	۶۲۰ * ۵۴۰ * ۱۵۰ میلی متر



کمپکتور دستی ۱٫۵ تن مخزن دار السکا مدل C۹۰

ALESKA

مشخصات فنی کمپکتور دستی السکا مدل C۹۰

نوع موتور	بنزین روبین - هوندا
قدرت ضربه زنی	۱٫۵ تن
نوع موتور	چهار زمانه هوا خنک
قدرت قابل استفاده	۵٫۵ - ۷ اسب بخار
حداکثر سرعت	۳۶۰۰ دور در دقیقه
اندازه صفحه	۵۵۰ * ۴۷۰ میلی متر
ضخامت صفحه	۸ میلی متر
نیروی گریز از مرکز	۱۵ kn
سرعت حرکت	۲۰ - ۲۳ متر در دقیقه
وزن خالص	۶۸ کیلوگرم
وزن ناخالص	۸۲ کیلوگرم
ابعاد	۹۰۰ * ۵۵۰ * ۶۴۰ میلی متر
دارای مخزن آب جهت پاشش آب و کوبش بهتر	



کمپکتور هیساکي ۱,۵ تن

کمپکتور صفحه ای هیساکي سری YP از محصولات شرکت معتبر Hisaki مالزی می باشد که در زمینه ساخت ماشین آلات ساختمانی و راهسازی بسیار شناخته شده است. کمپکتور صفحه ای (فشرده ساز صفحه ای) یک ابزار بسیار ضروری در تجهیزات ساخت و ساز است که برای فشرده کردن انواع مختلف خاک و شن و بتن استفاده می شود. اگر چه هر یک از مدل های کمپکتور دارای مشخصات مختلف است، اما عمدتاً همه آنها شامل یک صفحه فولادی سنگین است که بر روی پایه دستگاه و بخش حمل کننده نصب شده است.

کمپکتور صفحه ای ۱,۵ تن هیساکي مدل YP

نوع موتور	بنزینی روبین ۵ و ۱۶ اسب - هوندا ۵,۵ - ۷,۵
قدرت ضربه زنی	۱,۵ تن
نوع موتور	چهار زمانه هوا خنک
قدرت قابل استفاده	۵ اسب بخار
حداکثر سرعت	۳۶۰۰ دور در دقیقه
اندازه صفحه	۵۵۰ * ۴۷۰ میلی متر
ضخامت صفحه	۸ میلی متر
نیروی گریز از مرکز	۱۵ kn



کمپکتور کانگوروی مدل AKSELA

کمپکتور قورباغه ای برند AKSELA با تعمیر و نگهداری، استفاده کم هزینه، بادوام و قابل اعتماد شاید مقرون به صرفه ترین قیمت در بازار است. در مقایسه با کمپکتورهای با صفحات معمولی، این مدل از کمپکتور برای کوبیدن و فشرده سازی خاک های با چسبندگی بالا، مانند خاک رس و شکاف ها در کارهای تعمیراتی کوچک و در محیط های محدود و کوچک، مانند ساخت مکان های مسکونی طراحی شده اند. در عین حال می توان آنها را برای سطوحی که دارای شن و ماسه نیز هستند نیز به کار گرفت.

مشخصات کمپکتور قورباغه ای السکا

فرکانس ضربه	۷۰۰ کیلونیوتن در دقیقه
ارتفاع پرش	۴۵-۷۵ میلی متر
اندازه صفحه	۳۰۰*۳۰۰ میلی متر
سرعت حرکت	۹-۱۲ متر در دقیقه
نویز DB	۸۰ A
نیروی ضربه	۱۳ kn
وزن ناخالص:	۸۰ کیلوگرم
اندازه دستگاه:	۱۰۵۰*۵۴۰*۶۶۰ میلی متر
نوع موتور	عرضه با موتور روبین و هند



شاسی کاتر

کاتر آسفالت بر یا همان دستگاه برش آسفالت، دستگاهی است که برای بریدن سطوح آسفالتی و بتنی در خیابان، جاده و ... استفاده میشود. دستگاه های برش آسفالت میتواند دارای شاسی و موتورهای متنوع باشد. به همین دلیل تفاوت قیمت در همین زمینه وجود خواهد داشت

مشخصات فنی کاتر آسفالت بر Aleska Q600

نوع دستگاه و کاربری	برش آسفالت - بتن
نوع موتور	بنزینی و دیزلی
نحوه استارت موتور	هندلی و استارتی
وزن کاتر	۳۰ کیلوگرم
سایز تیغه	۴۰ الی ۶۰ به عمق برش ۱۲-۲۳ سانتیمتر
مخزن تانک آب	۴۵ لیتر



ویژگی های کاتر آسفالت بر آلسکا مدل Q500-H

دارای نشانگر عمق برش / مخزن آب پلاستیکی / قلاب حمل با جرثقیل

کاتر آسفالت بر آلسکا مدل Q500-H

نوع دستگاه و کاربری	برش آسفالت و بتن
نوع موتور	بنزین و دیزل
قدرت موتور	۱۳ تا ۱۸ اسب
وزن کاتر	۱۱۰ کیلوگرم
سایز تیغه	۱۵-۱۰ سانتیمتر
مخزن آب	۴۰ لیتر

کاتر آسفالت بر آلسکا مدل Q500-A

نوع دستگاه و کاربری	برش آسفالت و بتن
نوع موتور	بنزین و دیزل
قدرت موتور	۱۳ تا ۱۸ اسب
وزن کاتر	۱۱۰ کیلوگرم
سایز تیغه	۱۵-۱۰ سانتیمتر
مخزن آب	۴۰ لیتر



کاربرد کاترهای آسفالت بر

- از جمله کاربری های دستگاه های برش آسفالت می توان به موارد زیر اشاره نمود:
- کابل گذاری و ایجاد تغییرات مهندسی در سطح بتون
- برداشت قسمت های خراب کف خیابان و سالن جهت ترمیم نیز از دیگر کاربری های کاتر آسفالت بر یا ماشین برش بتن می باشد.
- جهت لکه گیری و آسفالت معابر
- حفاری کانال های فاضلاب، برق، گاز و کابل گذاری
- ایجاد کانال برای عبور آب و تاسیسات در کف سالن
- برداشت کامل کف پل و سالن
- باز کردن حفره های عمقی در کف سالن

کاتر آسفالت بر آلسکا Q350

نوع دستگاه و کاربری	برش آسفالت و بتن
نوع موتور	بنزینی- روبین / هوندا
قدرت موتور	۹ تا ۱۳ اسب بخار
وزن کاتر	۶۱ کیلوگرم
سایز تیغه	۳۵ سانتیمتر به عمق برش ۱۰ سانتیمتر



کاتر آسفالت بر لرزان صنعت G400

لرزان صنعت	برند شاسی
ایران	کشور سازنده
برش آسفالت - بتن	نوع دستگاه و کاربری
بنزین - دیزل	نوع موتور
۱۳ تا ۱۸ اسب بخار	قدرت موتور
۳۵ الی ۴۵ به عمق برش ۱۰ الی ۱۵ سانتی متر (به سفارش مشتری)	سایز تیغه
۲۰ لیتر	ظرفیت تانکر آب



بتونیر

بتونیر (مخلوط کن بتن، میکسر بتن) به دستگاهی گفته می شود که برای مخلوط کردن و همگن کردن سیمان، شن، ماسه و آب برای تولید بتن استفاده میشود. نکته مهم این است که ترتیب افزودن مواد مورد نیاز برای تشکیل بتن در بتونیر، به میزان قابل توجهی در یکنواختی بتن تشکیل شده مؤثر خواهد بود. همچنین باید در نظر داشت که از اضافه بار زدن در میکسر بتن پرهیز شود. به ویژه در مورد سنگ دانه های بسیار سنگینی مانند ذرات پانچی فولادی، توصیه میشود میزان بار را تا حدود ۵۰٪ ظرفیت ماشین کاهش داد. بار اضافی موجب آسیب رسیدن به ماشین و کاهش عملکرد آن خواهد شد. همچنین باعث عدم دستیابی به کیفیت مورد نظر در بتن حاصله خواهد شد.



بتونیر ۷۵ لیتری لرزان صنعت

مشخصات بتونیر ۷۵ لیتری لرزان صنعت

ظرفیت بتونیر	۷۵ لیتر
ظرفیت مفید بارگیری دیگ	۶۵ لیتر
سرعت گردش دیگ	۱۳ دور در دقیقه
نوع موتور گرداننده	برقی، دیزلی
مکانیزم گردش دیگ	رولیک لاستیکی فشرده
قدرت دینام	۱۵ اسب سه فاز
قدرت دیزل	۱۲ اسب دو سیلندر
مکانیزم بارگیری مصالح	باکت هیدرولیک
مکانیزم تخلیه مصالح	گردش دو جهته (گیربکسی)
نحوه انتقال و جابه جایی دستگاه	چهار چرخ



مشخصات بتونیر ۴۰۰ لیتری لرزان صنعت

ظرفیت بتونیر	۴۰۰ لیتر
ظرفیت مفید بارگیری دیگ	۳۸۰ لیتر
سرعت گردش دیگ	۱۴ دور در دقیقه
نوع موتور گرداننده	برقی تک فاز و سه فاز، دیزلی و بنزین
مکانیزم گردش دیگ	دنده کمر / دنده ریز
مکانیزم بارگیری مصالح	دستی
مکانیزم تخلیه مصالح	فرمان گیر بکسی
نحوه انتقال و جابه جایی دستگاه	دو چرخ / چهار چرخ



بتونیر ۲۵۰ لیتری لرزان صنعت

مشخصات بتونیر ۲۵۰ لیتری لرزان صنعت

ظرفیت بتونیر	۲۵۰ لیتر
ظرفیت مفید بارگیری دیگ	۲۲۰ لیتر
سرعت گردش دیگ	۱۵ دور در دقیقه
نوع موتور گرداننده	بنزین، دیزلی
قدرت موتور گرداننده	برقی ۳ اسب تک فاز و سه فاز
مکانیزم گردش دیگ	دنده کمر / دنده ریز
مکانیزم بارگیری مصالح	دستی
مکانیزم تخلیه مصالح	فرمان گیربکسی
نحوه انتقال و جابه جایی دستگاه	دو چرخ / چهار چرخ



مشخصات بتونیر ۲۴۰ لیتری CMH-240

ظرفیت واقعی	۲۰۵ لیتر
سرعت هم‌زدن	۲۸ دور در دقیقه
ولتاژ	۲۲۰ ولت
ابعاد دستگاه	۱۳۵۰ × ۷۲۰ × ۱۲۰۰ میلی‌متر
قطر سیلندر	۴۱۰ میلی‌متر
قطر بخش پایینی بشکه	۶۱۰ میلی‌متر
ارتفاع و قطر لوله	۷۱۰ میلی‌متر
ضخامت بخش بالایی بشکه	۱٫۷ میلی‌متر
وزن خالص	۶۵ کیلوگرم

ظرفیت واقعی	۱۸۷ لیتر
سرعت هم‌زدن	۲۸ دور در دقیقه
ولتاژ	۲۲۰ ولت
ابعاد دستگاه	۱۳۵۰ × ۷۲۰ × ۱۲۰۰ میلی‌متر
قطر سیلندر	۴۱۰ میلی‌متر
قطر بخش پایینی بشکه	۶۱۰ میلی‌متر
ارتفاع و قطر لوله	۷۱۰ میلی‌متر
ضخامت بخش بالایی بشکه	۱٫۷ میلی‌متر
وزن خالص	۶۵ کیلوگرم

مشخصات بتونیر ۲۰۰ لیتری CMH-200

ظرفیت واقعی	۱۷۰ لیتر
سرعت هم‌زدن	۲۸ دور در دقیقه
ولتاژ	۲۲۰ ولت
ابعاد دستگاه	۱۲۲۰ × ۷۲۰ × ۱۲۰۰ میلی‌متر
قطر سیلندر	۴۱۰ میلی‌متر
قطر بخش پایینی بشکه	۶۱۰ میلی‌متر
ارتفاع و قطر لوله	۵۸۰ میلی‌متر
ضخامت بخش بالایی بشکه	۱٫۷ میلی‌متر
وزن خالص	۵۸ کیلوگرم



مشخصات بتونیر ۱۸۰ لیتری CMH-180

ظرفیت واقعی	۱۵۳ لیتر
سرعت هم زدن	۲۸ دور در دقیقه
ولتاژ	۲۲۰ ولت
قدرت موتور	۹۰۰ وات
ابعاد دستگاه	۱۱۴۰ × ۷۲۰ × ۱۲۰۰ میلی متر
قطر سیلندر	۴۱۰ میلی متر
قطر بخش پایینی بشکه	۶۱۰ میلی متر
ارتفاع و قطر لوله	۵۴۰ میلی متر
ضخامت بخش بالایی بشکه	۱٫۷ میلی متر
وزن خالص	۵۴ کیلوگرم

مشخصات بتونیر ۱۴۰ لیتری CMH-140

ظرفیت واقعی	۱۲۰ لیتر
سرعت هم زدن	۲۹ دور در دقیقه
ولتاژ	۲۲۰ ولت
قدرت موتور	۶۰۰ وات
ابعاد دستگاه	۱۱۶۰ × ۷۲۰ × ۱۱۲۰ میلی متر
قطر سیلندر	۴۱۰ میلی متر
قطر بخش پایینی بشکه	۵۷۰ میلی متر
ارتفاع و قطر لوله	۵۷۰ میلی متر
ضخامت بخش بالایی بشکه	۱٫۷ میلی متر
وزن خالص	۵۳ کیلوگرم

مشخصات بتونیر ۱۲۰ لیتری CMH-120

ظرفیت واقعی	۱۰۵ لیتر
سرعت هم زدن	۲۹ دور در دقیقه
ولتاژ	۲۲۰ ولت
قدرت موتور	۵۰۰ وات
ابعاد دستگاه	۱۱۷۰ × ۷۲۰ × ۱۰۷۰ میلی متر
قطر سیلندر	۳۶۰ میلی متر
قطر بخش پایینی بشکه	۵۱۰ میلی متر
ارتفاع و قطر لوله	۵۸۰ میلی متر
ضخامت بخش بالایی بشکه	۱٫۷ میلی متر
وزن خالص	۵۰ کیلوگرم



ناری ساز (همزن بتن)

ناری ساز، با نام های دستگاه مخلوط کن بتن یا همزن بتن نیز شناخته میشود. این دستگاه جهت اختلاط مواد و مصالح در کمترین زمان ممکن حدود ۳ دقیقه مورد استفاده در کارگاه های تولیدی بلوک زنی و جدول زنی و تولید سنگ فرش می باشد.

- ▲ ناری ساز یا همان همزن بتن برای تهیه مصالح انواع بلوک، کف فرش، جدول و موزائیک کاربرد دارد.
- ▲ جهت مخلوط کردن مصالح بتن به طور نیمه خشک
- ▲ دارای دقت و حساسیت بالا در وزن کردن سیمان
- ▲ سهولت در افزایش سرعت تولید بتن و ملات
- ▲ این سیستم کنترل دقیق بروی مصرف مقدار سیمان دارد
- ▲ از آلوده شدن و هدر رفتن سیمان در محیط جلوگیری می کن

ALEKSA

ویژگی های دستگاه ناری ساز

دارای سه پره فولادی ضخیم ضد سایش جهت مخلوط کردن ملات می باشد.

دنده های بکار رفته در گیربکس تمام فولاد با ۵ سال گارانتی می باشد.

زمان لازم جهت مخلوط کردن مواد در هر مرحله ۳ دقیقه می باشد.

این دستگاه دارای الکترو موتور ۳ اسب با گیربکس مدل ۷۴۱۰ می باشد.

بازو های دستگاه از جنس فولادی و همچنین قاشقک ها و پارو ها قابل تعویض می باشند.

ظرفیت ۲۵۰ کیلوگرم



دستگاه خاموت زن میلگرد مدل GF20D

مشخصات دستگاه خاموت زن میلگرد مدل GF20D

میل ۶-۲۰ میلی متر (تنش مجاز ≥ 450 نیوتن بر میلی متر مربع)	میل ۵ گرد ساده
میل ۶-۱۶ میلی متر (تنش مجاز ≥ 650 نیوتن بر میلی متر مربع)	میل ۵ گرد آچار
۲۵ قطعه در دقیقه	سرعت خم کاری
۲،۲ کیلووات	توان موتور
۲۲ ولت (سفارش مشتری)	ولتاژ ورودی
۸ میلی متر	ضخامت پنل
۹۰ کیلوگرم	وزن خالص
۸۰۰×۵۰۰×۸۳۰ میلی متر	ابعاد



دستگاه خم میلگرد مدل GF36

مشخصات دستگاه خم میلگرد مدل GF36

۳۶-۶ میلی متر (تنش مجاز ≥ 450 نیوتن بر میلی متر مربع)	میله گرد ساده
۳۲-۶ میلی متر (تنش مجاز ≥ 450 نیوتن بر میلی متر مربع)	میله گرد آجدار
۲۵ قطعه در دقیقه	سرعت خم کاری
۳ کیلووات	توان موتور
۲۲۰ ولت (سفارش مشتری)	ولتاژ ورودی
۲۳۵ کیلوگرم	وزن خالص
۹۷۰×۷۷۰×۹۰۰ میلی متر	ابعاد



دستگاه خم میلگرد مدل GW42

مشخصات دستگاه خم میلگرد مدل GW42

میلگرد ساده	۶-۳۶ میلی متر (تنش مجاز ≥ 650 نیوتن بر میلی متر مربع)
میلگرد آجدار	۶-۳۲ میلی متر (تنش مجاز ≥ 650 نیوتن بر میلی متر مربع)
سرعت خم کاری	۵-۱۰ قطعه در دقیقه
توان موتور	۳ کیلووات
ولتاژ ورودی	۳۸۰ ولت
وزن دستگاه	۳۵۰ کیلوگرم



دستگاه خم میلگرد مدل SXW42

مشخصات دستگاه برش میلگرد مدل SXW42

میلگرد ساده	۶-۴ میلی متر (تنش مجاز ≥ 650 نیوتن بر میلی متر مربع)
میلگرد آجدار	۶-۳۲ میلی متر (تنش مجاز ≥ 650 نیوتن بر میلی متر مربع)
توان موتور	۴ کیلو وات
ولتاژ ورودی	۳۸۰ ولت
وزن دستگاه	۳۰۰ کیلو گرم



دستگاه برش میلگرد مدل GQ45B

مشخصات دستگاه برش میلگرد مدل GQ45B

میلگرد ساده	۶-۳۶ میلی متر (تنش مجاز: ۶۵۰ نیوتن بر میلی متر مربع)
میلگرد آجدار	۶-۳۲ میلی متر (تنش مجاز: ۶۵۰ نیوتن بر میلی متر مربع)
سرعت برش	۲۸ قطعه در دقیقه
توان موتور	۳ کیلووات
ولتاژ ورودی	۲۲۰ ولت
وزن دستگاه	۳۸۵ کیلوگرم



دستگاه خم میلگرد دستی تکفاز مدل NRB22

مشخصات دستگاه خم میلگرد دستی تکفاز مدل NRB22

نوع	الکتریکی
ابعاد	۱۷۵×۱۸۵×۶۴۰ میلی متر
سرعت خم کاری	۲ تا ۲,۵ ثانیه
توان	۱۱۰۰ وات
سطح نویز (A)	۶۰ (A)
حداکثر قطر	۲۲ میلی متر
وزن	۱۵,۳ کیلوگرم



دستگاه برش دستی میلگرد مدل RC22

مشخصات دستگاه برش دستی میلگرد مدل RC22

نوع	الکتریکی
ابعاد	۲۲۰×۱۲۰×۴۵ میلی متر
سرعت خم کاری	۲,۵ تا ۳ ثانیه
توان	۱۱۵۰ وات
سطح نویز (A)	۶۰ (A)
حداکثر قطر	۲۲ میلی متر
وزن	۱۲,۳ کیلوگرم



دستگاه ساب بتن آسکا G400

مشخصات ساب بتن آسکا

۴ کیلووات	
۰٫۷۵ کیلووات	
۳۸۰ ولت / ۲۲۰ ولت	
سنگ زنی خشک / سنگ زنی تر	
۴۰۰ میلی متر	
۲۴ لیتر	
۱۴۰ کیلوگرم	
۱۱۱۰×۵۷۰×۹۰۰ میلی متر	



غلطک مدل VR600B

مشخصات غلطک مدل VR600B

سرعت حرکت	۴ کیلومتر در ساعت
ابعاد رول	۶۰۰ میلیمتر
مقدار ضربه	۲۰ کیلو نیوتن
مولد حرکت	Hydraulic Drive
تراکم مخزن آب	۳٪
ظرفیت مخزن آب	۲ لیتر
ابعاد	۱۳۸۰-۸۰۰-۱۳۶۰ میلیمتر







شرکت لرزان صنعت ایرانیان
Larzan Sanat Iranian Co

ماشین آلات ساختمانی و راه سازی

www.larzansanat.com

۰۲۱-۳۳۹۴۸۲۳۳

۰۲۱-۳۳۹۱۹۹۴۳

۰۲۱-۳۳۹۱۹۹۴۷

+98 - 21 33 91 99 43

+98 - 21 33 91 99 47

+98 21 - 33 94 82 33

تهران، سعدی جنوبی، مجتمع تجاری سعدی،
واحد ۶۰۳

No.603, Saadi Trading Center, South
sadi Ave, Tehran, Iran