



## پاک اندیشان صنعت زیما

(سهامی خاص)

فروش و خدمات تجهیزات نظافت صنعتی





## مقدمه

شرکت پاک اندیشان صنعت زیما با هدف تولید، ارائه خدمات نظافتی، واردات و عرضه انواع دستگاه های نظافت صنعتی و همچنین تحقیق و توسعه در زمینه تجهیزات نظافتی روز دنیا به یک شرکت قادرمند تبدیل و به موفقیت های چشمگیری دست یافته است.

شرکت پاک اندیشان صنعت زیما با رویکرد مشتری مداری و عرضه محصولاتی با استاندارد های بین المللی توانسته است جایگاه ویژه ای در وضعیت نظافت مکانیزه بهداشت محیط کار به دست آورد. همچنین این شرکت سیستم ارزیابی عملکرد جهانی را به منظور نیل به اهداف عالیه ایجاد و توانسته است با الگو برداری از شرکت های موفق در سایر کشورها در زمان محدود به موفقیت های بسیاری در زمینه ارتقاء علمی و عملی دست پیدا نماید. در همین حال مفهوم بین المللی " حق با مشتری است" را مورد توجه قرار داده است.

مدیر عامل / سعید ولی زاده



since 1968



since 1986



since 1978



since 1953



since 2000





## دستگاه جاروبرقی صنعتی آب و فای

**AS600 P CBN &  
AS590 P CBN**

جاروبرقی آب و خاک مدل AS600 P CBN با سه موتور و جارو برقی آب و خاک مدل AS 590 P CBN با دو موتور بسیار قوی از نسل جدید موتورهای مکنده صنعتی می‌باشد.

بدنه مقاوم و قدرت مکنده بسیار بالا و قابلیت سوئیچ بین موتورها و مدای کم از مزیت های این مدل های جارو برقی صنعتی آب و خاک محسوب می شوند. قابلیت نصب فیلتر نایلونی، Hepa و فیلترهای کاغذی نیز از مزایای این مدل از جارو برقی ها به شمار می روند.



### مشخصات فنی AS590 P CBN

قدرت موتور	۲۳۰۰ وات
ظرفیت مخزن	۸۰ لیتر
تعداد موتور	۲
دبی هوای	۱۰۰ لیتر در ثانیه
طول کابل برق	۱۰ متر
وزن دستگاه	۲ کیلوگرم
ابعاد دستگاه به میلی متر	ارتفاع: عرض: طول (۶۱۰*۵۲۰*۹۲۰)



### مشخصات فنی AS600 P CBN

قدرت موتور	۳۴۵۰ وات
ظرفیت مخزن	۸۰ لیتر
تعداد موتور	۳
دبی هوای	۱۵۰ لیتر در ثانیه
طول کابل برق	۱۰ متر
وزن دستگاه	۲۴,۷ کیلوگرم
ابعاد دستگاه به میلی متر	ارتفاع، عرض، طول (۶۱۰*۵۲۰*۹۲۰)

## دستگاه جاروبرقی فوق صنعتی تک فاز آب و فای **AS 40 KS**



جاروبرقی فوق صنعتی آب و خاک مدل AS 40 KS دارای سه موتور قوی و یک مخزن با قابلیت حابجایی می‌باشد. فیلتر اسیون این مدل جاروبرقی از الیاف پلی استر و صافی از نوع کارتیج می‌باشد.

این جاروبرقی دارای یک فشارسنج جهت نشان دادن مسدود شدن فیلترها می‌باشد، که می‌توان به وسیله اهرم مکانیکی نصب شده روی دستگاه و با ایجاد لرزش روی فیلترها موجب جدا شدن گرد و غبار از آن ها شد.



### مشخصات فنی

قدرت موتور	۳۴۵۰ وات
ظرفیت مخزن	۶۰ لیتر
دبی هوا	۱۵۰ لیتر در ثانیه
طول کابل برق	۱۰ متر
وزن دستگاه	۱ کیلوگرم
ابعاد دستگاه به میلی متر	(۷۶۵*۵۶۰*۱۴۰) ارتفاع، عرض، طول

## دستگاه جاروبرقی فوق صنعتی سه فاز آب و فای **AZ 45/35**



جاروبرقی فوق صنعتی آب و خاک مدل AZ 45 / 35 با قابلیت دمندگی و مکندگی توسط یک توربین بسیار قدرتمند و همچنین دارای یک مخزن با قابلیت جابجایی می باشد. فیلتر اسیون این مدل جاروبرقی از الیاف پلی استر و صافی از نوع کارتريج می باشد.

این جاروبرقی دارای یک چراغ هشدار جهت نشان دادن مسدود شدن فیلترها می باشد که می توان به وسیله اهرم مکانیکی نصب شده روی دستگاه و با ایجاد لرزش روی فیلترها موجب جدا شدن گرد و غبار از آنها شد. این دستگاه دارای محافظ حرارتی توربین و شیر اطمینان توربین می باشد.



**AZ 35**

**45 AZ**

قدرت موتور ۲۰۰۰ وات	قدرت موتور ۵۵۰۰ وات	قدرت موتور
ظرفیت مخزن ۵۹ لیتر	ظرفیت مخزن ۷۵ لیتر	ظرفیت مخزن
میزان مکش ۲۴۵ میلی بار	میزان مکش ۲۶۵ میلی بار	میزان مکش
طول کابل برق ۱۰ متر	طول کابل برق ۱۰ متر	طول کابل برق
وزن دستگاه ۱۰۰ کیلوگرم	وزن دستگاه ۱۶۰ کیلوگرم	وزن دستگاه
ارتفاع، عرض، طول (۶۲۰*۱۱۱۵*۹۶۰) میلی متر	ارتفاع، عرض، طول (۷۸۰*۴۸۰*۱۱۰۰) میلی متر	ابعاد دستگاه به میلی متر

## دستگاه کف شوی ROLLY 11 E33



کف شوی جدید ROLLY 11 E33 با طراحی زیبا و خاص و قدرت مانور بالا دستگاهی بسیار مناسب برای کارکرد در فضاهای کوچک و مبله شده می باشد.

قرار گرفتن تیغه اسکوئیجی در دو طرف برس سبلندری قابلیت نظافت در حرکت رو به جلو و رو به عقب را به دستگاه می دهد. ارتفاع کم این دستگاه اجازه نظافت زیر میز، مندلی و همچنین تخت در محیط های اداری، رستورانی و بیمارستانی را می دهد.

وزن سبک، قابلیت جابه جایی آسان، صدای بسیار کم، جداشدن مخزن کثیف برای تخلیه و استفاده از برق شهری از دیگر مزایای این دستگاه کف شوی به شمار می رود.



### مشخصات فنی

قدرت موتور	۴۰۰ وات
عرض کاری شستشو با برس	۳۳۰ میلی متر
عرض کاری شستشو با تیغه اسکوئیجی	۴۳۰ میلی متر
منبع تغذیه	برق شهری ۲۲۰ ولت
ظرفیت مخزن	تمیز ۱۱ لیتر و کثیف ۱۲ لیتر
وزن دستگاه	۲۵ کیلوگرم
ابعاد دستگاه به میلی متر	ارتفاع*عرض*طول (۶۳۰*۴۵۰*۵۰) <sup>۳</sup>

## دستگاه کف شوی

### FRECCIA 30 SM45 BC Plus Touch & FRECCIA 30 E45 Touch

یک دستگاه کف شوی با قدرت مانور بالا و پنل کاربری ساده می باشد که استفاده از این دستگاه را برای کاربر بسیار آسان می کند.

سهولت در جایه جایی و قابلیت تنظیم اسکوئیچی در ۴ جهت (به سمت جلو، عقب، بالا و پایین)، قابلیت نصب پد و پد هولدر جهت واکس زدن و برق انداختن سطوح، نصب موتور برس جدید با قدرت بیشتر و منبع تغذیه‌ی ۲۰ و ۲۴ ولت و (۲ باتری ۱۲ ولتی) از نوع ژل بدون نیاز به چک کردن باطری، عدم ایجاد بخار اسید هنگام شارژ و نصب سنسور مخزن آب کنیف برای قطع کردن اتوماتیک موتور مکش پس از پرشدن مخزن ازدیگر مزایای این دستگاه کف شوی می باشد.



#### مشخصات فنی FRECCIA 30 SM45

قدرت موتور	۷۶۰ وات
عرض کاری شستشو با برس	۴۳۰ میلی متر
عرض کاری شستشو با تیغه اسکوئیچی	۶۵۰ میلی متر
توان شستشو	۱۷۲۰ متر مربع بر ساعت
منبع تغذیه	باتری ۲۴ ولت
ظرفیت مخزن	تمیز ۳۰ لیتر و کثیف ۳۳ لیتر
تعداد برس	۱
وزن دستگاه بدون باتری	۶۶ کیلوگرم
وزن دستگاه با باتری	۱۲۵ کیلوگرم
ابعاد دستگاه به میلی متر	(۱۲۱۰×۵۶۰×۱۰۲۰) ارتفاع، عرض، طول



#### مشخصات فنی FRECCIA 30 E45

قدرت موتور	۸۵۰ وات
عرض کاری شستشو با برس	۴۳۰ میلی متر
عرض کاری شستشو با تیغه اسکوئیچی	۶۵۰ میلی متر
توان شستشو	۸۵۰ متر مربع بر ساعت
منبع تغذیه	۲۲۰ ولت
ظرفیت مخزن	تمیز ۳۰ لیتر و کثیف ۳۳ لیتر
تعداد برس	۱
وزن دستگاه	۷۱ کیلوگرم
ابعاد دستگاه به میلی متر	(۱۲۱۰×۵۶۰×۱۰۲۰) ارتفاع، عرض، طول

## دستگاه کف شوی Rider R65 FD 65 BC



دستگاه کف شوی سرنشین دار مدل Rider R65 FD 65 BC با طراحی کاملاً ارگونومیک جدیدترین دستگاه سرنشین دار محصول کارخانه با پیشرفت‌های تکنولوژی روز دنیا می‌باشد. این دستگاه جهت استفاده در مکان‌های متوسط طراحی شده است که با قیمت مناسب و هزینه نگهداری فوق العاده پایین آن را به اختیابی ایده آل برای مجموعه‌ها بدل می‌سازد. باتری‌های ژل، شارژ روی دستگاه، فیلترهای آب و دستررسی آسان برای سرویس و نگهداری از دیگر مشخصات این دستگاه فوق العاده می‌باشد.



### مشخصات فنی 55 BC

قدرت موتور	۱۶۵۰ وات
عرض کاری شستشو با برس	۶۵۰ میلی متر
عرض کاری شستشو با تیغه اسکوئینجی	۷۵۰ میلی متر
متبوع تغذیه	۲۴ ولت
ظرفیت مخزن	۶۵ لیتر
میزان مکش	۱۶۵ میلی بار
تعداد برس	۴
ابعاد دستگاه به میلی متر	ارتفاع: ۷۸۰ × عرض: ۴۲۵ × طول: (۱۱۵۰ - ۱۳۵۰)

## دستگاه کف شوی S5 150 S 85 / 100 HD BC



کف شوی سر نشین دار مدل S5 150 S 85/100 HD BC با طراحی کاملاً ارگونومیک و راه اندازی آسان برای کار در شرایط مکانی متفاوت، مناسب و ایمن می باشد.

کف شوی سر نشین دار مدل S5 150 S 85/100 HD BC به صورت استاندارد دارای شش باتری ژل(۶ ولت، ۲۷۰ آمپر) بدون نیاز به چک کردن باتری و یک شارژر(۳۶ ولت، ۲۸ آمپر) می باشد روی صفحه کنترل این دستگاه یک نمایشگر برای تشخیص و کنترل تمام کارکردهای دستگاه وجود دارد سوکت تعییه شده مخصوص شارژ کردن تلفن همراه، سهولت و دسترسی آسان جهت انجام سرویس، خدمات نگهداری و قابلیت کاهش سرعت خودکار در زمان دور زدن و سنسور زیر مسندلی اپراتور از مزیت های این کف شوی سرنشین دار به شمار می رود.

مشخصات فنی S5 150 S 85 / 100	
قدرت موتور	۲۶۵۰ وات
عرض کاری شستشو با برس	۸۵۰/۱۰۰۰ میلی متر
عرض کاری شستشو با تیغه اسکوئیجی	۱۳۰۰/۱۰۵۰ میلی متر
توان شستشو	۵۰۰۰/۶۰۰۰ متر مربع بر ساعت
منبع تغذیه	باتری ۳۶ ولت
ظرفیت مخزن	۱۶۰ لیتر و کثیف ۱۵۰ لیتر
تعداد برس	۳
میزان مکش	۱۷۴ میلی بار
میزان دبی هوا	۳۶ لیتر بر ثانیه
وزن دستگاه بدون باتری	۳۳۸/۳۰۵ کیلوگرم
وزن دستگاه با باتری	۶۲۷/۵۹۳ کیلوگرم
ابعاد دستگاه به میلی متر	(۱۶۸۰*۹۰۰*۱۲۸۰)
ارتفاع، عرض، طول	(۱۶۸۰*۹۰۰*۱۲۸۰)

## دستگاه جاروبرقی کوله پشتی

**T1 - BC**



جارو برقی T1 با کاربردی آسان، پر قدرت، سهولت در جا به جایی و بدون آلودگی صوتی (کم صدا) برای نظافت محیط هایی مانند آزمایشگاه ها، فروشگاه ها، هتل ها، بیمارستان ها و به طور کلی محل هایی که نیاز به جارو برقی صنعتی با مداری کم و کیفیت مناسب دارند، استفاده می شود.

از دیگر مشخصه های این مدل جارو برقی دارای ۶ مرحله فیلتر اسیون، فیلتر Hepa ، لوله تلسکوپی به همراه نازل های جانبی می توان اشاره کرد. زمان کارکرد و شارژر این دستگاه بستگی به نوع باتری و شارژر دارد که در ۶ نوع به شرح ذیل می باشد:

۱. ۳۵ دقیقه کار / ۲ ساعت شارژ
۲. ۳۰ دقیقه کار / ۱ ساعت شارژ
۳. ۶۰ دقیقه کار / ۲ ساعت شارژ
۴. ۶۰ دقیقه کار / ۱ ساعت شارژ
۵. کابلی ۲۰ ولت T1 Fly
۶. کابلی ۱۱۵ ولت (مخصوص هواپیما)

T1 Fly	T1	T1 - BC	مشخصات فنی
۶۵۰ وات	۱۴۵۰ وات	۳۳۰ وات	قدرت موتور
۱۶۵ میلی بار	۱۹۰ میلی بار	۱۲۵ میلی بار	میزان مکش
۵ لیتر بر ثانیه	۵ لیتر بر ثانیه	۳۰ لیتر بر ثانیه	دبی هوا
۳/۳ لیتر	۳/۳ لیتر	۳/۳ لیتر	ظرفیت مفید کیسه
۴/۸ کیلوگرم	۴/۸ کیلوگرم	۷/۵ کیلوگرم	وزن دستگاه
(۴۹۵*۲۴۰*۲۴۰) ارتفاع، عرض، طول	(۶۰*۴۹۵*۲۴۰) ارتفاع، عرض، طول	(۴۹۵*۲۴۰*۲۴۰) ارتفاع، عرض، طول	ابعاد دستگاه به میلی متر



## دستگاه موکت شوی و مبل شوی M26 | Auto



این دستگاه با بدنه فلزی دستگاه مقاومی برای مصارف صنعتی می‌باشد که قابلیت شستشوی مبل و خشک کنندگی مبل و موکت و فرش را دارا می‌باشد. قابلیت دیگر این دستگاه پمپ آب با صدای کم و اسپری مواد شوینده روی سطح مورد نظر می‌باشد. با پارویی فرش Carpet tool می‌توان به میزان خشک کنندگی مناسبی برای فرش و موکت رسید.



### M26 | Auto

قدرت موتور	۲۳۰۰ وات
ظرفیت مخزن	۸۰ لیتر و کثیف
میزان دبی هوا	۱۰۰ لیتر بر ثانیه
وزن دستگاه	۲۴/۵ کیلوگرم
ابعاد دستگاه به میلی متر	(۶۱۰ * ۵۴۰ * ۱۰۲۰) ارتفاع، عرض، طول

## دستگاه پولیشر صنعتی SB 143 TSN

پولیشر مدل SB 143 TSN با عرض کاری ۱۴۳۰ میلی متر و قابلیت دو دور سرعت ۱۵۴-۳۰۸ (دور در دقیقه) برای شست و شوی زمین، موکت و واکس زدن سطوح مختلف استفاده می شود.

وجود یک موتور القابی بسیار قوی با طول عمر بالا صدای کم، عملکرد بسیار فوق العاده و همچنین صرفه جویی اقتصادی از دیگر مزایای این پولیشر صنعتی به شمار می آید.



### مشخصات فنی

عرض کاری	۱۴۳۰ میلی متر
سرعت چرخش برس	۱۵۴-۳۰۸ دور در دقیقه
قدرت موتور برس	۱۰۰۰-۱۳۰۰ وات
وزن دستگاه	۱۴ کیلوگرم
طول کابل برق	۱۵ متر
ابعاد دستگاه به میلی متر	(ارتفاع، عرض، طول) ۱۲۰۰×۵۴۲×۱۴۳۰

## دستگاه بخارشوی فوق صنعتی Performance 6.3 ER.I

این مدل بخارشوی در کنار زیبایی و جذابیت با توجه به مخازن بزرگ، تداوم ساعت کارکرد و قدرت بالا یک مدل فوق صنعتی مناسب برای انواع نظافت محسوب می‌گردد.

این دستگاه با دارا بودن یک مخزن خارجی (External) برای بویلر قابلیت کارکرد بیش از ۴ ساعت به صورت مداوم را فراهم می‌آورد که این باعث می‌شود در بین دستگاه‌های بخارشوی فوق صنعتی به یک نمونه کم نظیر بدل گردد.  
این دستگاه دارای سوپاپ اطمینان می‌باشد.



### مشخصات فنی ا

قدرت مکش	۱۳۰۰ وات
توان	۴۳۰۰ وات
حجم مخزن پیشتبان	۸ لیتر
حجم مخزن	۲۲ لیتر
حجم بویلر	۳/۸ لیتر
فشار بخار خروجی	۶ بار
دما	۱۷۵ درجه سانتی گراد
وزن دستگاه	۱۹ کیلوگرم
ابعاد دستگاه به میلی متر	(۷۶۰*۳۹۰*۹۰۵) عرض*طول*ارتفاع

since 1968



since 1986



since 1978



since 1953



since 2000



## دستگاه کف شوی E61 Trac & E51 Trac



این دستگاه در دو مدل تک برس (E51) و دو برس با دو موتور مجرأ (E61 Trac) تولید می‌گردد. شارژر On Board، ساعات طولانی کارکرد، مخازن بزرگ، فیلتر اسیون بالا و موتورهای قدرتمند از مزایای این مدل دستگاه به شمار رفته و دسترسی آسان به داخل مخزن کثیف و سایر قسمت‌های دستگاه، تعمیر و نگهداری این مدل را بسیار آسان می‌سازد. در مدل E61 Trac نیروی پیشران به وسیله‌ی یک موتور حرکتی قدرتمند و مقاوم در برابر ضربه و رطوبت تأمین می‌گردد.

### E61 Trac مشخصات فنی

عرض کاری شستشو با برس	۶۱۰ میلی متر
عرض کاری شستشو با تیغه اسکوئنچر	۸۳۰ میلی متر
توان شستشو	۲,۴۴۰ متر مربع بر ساعت
باتری	۲۴ ولت
ظرفیت مخزن	۵۶ لیتر و کثیف ۴۰ لیتر
وزن دستگاه با باتری	۲۰۶ کیلوگرم
ابعاد دستگاه به میلی متر	(۱۱۱۰×۵۵۵×۱۷۱۳)
ارتفاع، عرض، طول	(۱۱۱۰×۵۵۵×۱۷۱۳)



### E51 Trac مشخصات فنی

عرض کاری شستشو با برس	۵۱۰ میلی متر
عرض کاری شستشو با تیغه اسکوئنچر	۸۳۰ میلی متر
توان شستشو	۲,۲۰۰ متر مربع بر ساعت
باتری	۲۴ ولت
ظرفیت مخزن	۵۶ لیتر و کثیف ۴۰ لیتر
وزن دستگاه با باتری	۱۹۸ کیلوگرم
ابعاد دستگاه به میلی متر	(۱۱۱۰×۵۵۵×۱۷۱۳)
ارتفاع، عرض، طول	(۱۱۱۰×۵۵۵×۱۷۱۳)

## دستگاه کف شوی

E83



یک دستگاه کف شوی با قابلیتهای بالا می باشد که با توجه به سهولت استفاده و نگهداری، باعث صرفه جویی در هزینه سیستم نظافتی مجموعه ها می گردد.

شارژر تعییه شده بر روی دستگاه، سنسور میزان آب دستگاه و ECO System نصب شده بر روی دستگاه باعث استفاده آسان و کاربردی از دستگاه می شود.

بوق هشدار حرکت رو به عقب، مدادای کم دستگاه و میله های نصب شده در زیر دستگاه که مانع کج شدن و واژگونی دستگاه می شوند، این دستگاه را په گزینه ای مناسب و ایمن برای مجموعه ها تبدیل کرده است.



### مشخصات فنی E83

عرض کاری شستشو با برس	۸۳۰ میلی متر
عرض کاری شستشو با تیغه اسکوئینیجی	۱۵۴۰ میلی متر
توان شستشو	۴,۹۸۰ متر مربع بر ساعت
منبع تغذیه	باتری ۲۴ ولت
ظرفیت مخزن	تمیز ۱۱۰ لیتر و کثیف ۱۲۵ لیتر
وزن دستگاه با باتری	۳۷۵ کیلوگرم
ابعاد دستگاه به میلی متر	(۱۴۲۵×۸۴۰×۱۲۴۰) ارتفاع، عرض، طول



## دستگاه کف شوی

**E85**



دستگاه کف شوی سرنشین دار E85 یک دستگاه مبتکرانه با کارآیی و کارآمدی بالا می باشد، که مهندسی آن عملکرد استثنایی آن را حتی در بدترین شرایط زیست محیطی صنعتی تضمین می کند.

یک دستگاه کف شوی مناسب برای تمامی سطوح که با توجه به توان بالا مناسب برای فضاهای بزرگ می باشد. دسترسی آسان به قطعات مختلف، چراغ هشدار دهنده روشن بودن دستگاه، مخازن بزرگ و موتورهای قدرتمند و سیستم ترمز مطمئن از مزایای دیگر این دستگاه کف شوی قدرتمند می باشند.

### مشخصات فنی E85

عرض کاری شستشو با برس	۸۱۰ میلی متر
عرض کاری شستشو با تیغه اسکوئیجی	۹۹۵ میلی متر
توان شستشو	۶,۰۷۵ متر مربع بر ساعت
منبع تغذیه	باتری ۲۴ ولت
ظرفیت مخزن	تمیز ۱۲۰ لیتر و کثیف ۱۳۵ لیتر
وزن دستگاه با باتری	۶۳۰ کیلوگرم
ابعاد دستگاه به میلی متر	( ۱۵۳۲×۸۲۰×۱۴۵۰ ) ارتفاع، عرض، طول



## دستگاه کف شوی E100



یک دستگاه کف شوی که طراحی آن به گونه ای است که حتی در ناهموارترین سطوح با توجه به سیستم تنظیم ارتفاع برس قابل استفاده می باشد. از مزایای دیگر این دستگاه می توان به قابلیت شستشوی آسان داخل مخزن کثیف، تنظیم اتوماتیک فشار آب با سرعت دستگاه، سنسور میزان آب، موتورهای حرکتی قدرتمند و محافظت شده در برابر رطوبت و ضربه، مخازن بزرگ و وجود فیلترهایی از جنس استیل در مخزن کثیف و روی موتور مکش اشاره کرد.

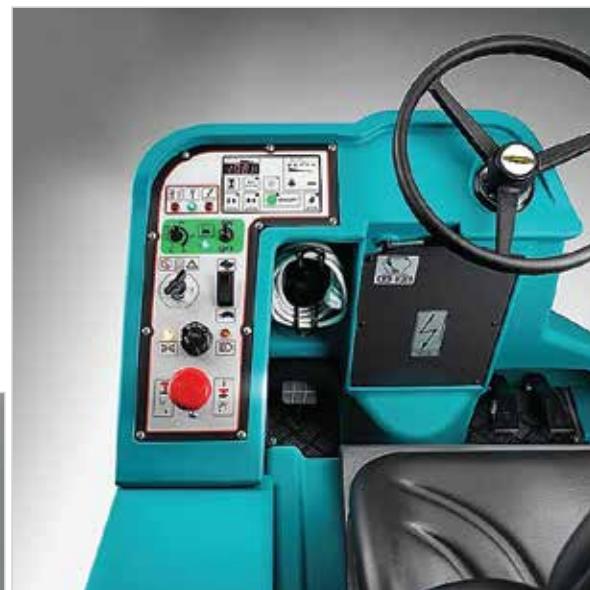
مشخصات فنی E100	
عرض کاری شستشو با برس	۹۶۰ میلی متر
عرض کاری شستشو با تیغه اسکوئنیجی	۱۱۲۰ میلی متر
توان شستشو	۷,۲۰۰ متر مربع بر ساعت
منبع تغذیه	باتری ۲۴ ولت
ظرفیت مخزن	تمیز ۱۲۰ لیتر و کثیف ۱۳۵ لیتر
وزن دستگاه با باتری	۶۴۳ کیلوگرم
ابعاد دستگاه به میلی متر	(۱۵۳۴×۸۰۰×۱۴۵۰)

## دستگاه کف شوی

**E-110D**



یک دستگاه فوق العاده قدرتمند با مخازن بزرگ که سرعت نظافت را در مجموعه های مختلف افزایش داده و راندمان کاری را به نسبت سایر دستگاه ها تا ۸۰ درصد بالا می برد. از مزایای دیگر این دستگاه می توان به وجود حالت دستگاه، وجود فیلترهای استیل داخل مخزن کثیف و روی موتور مکش، قدرت مکش فوق العاده زیاد، وجود چراغ در پشت و جلوی دستگاه، سنسور میزان آب و تنظیم فشار آب با سرعت دستگاه اشاره نمود.



### مشخصات فنی E-110D



عرض کاری شستشو با برس	۱۱۰۰ میلی متر
عرض کاری شستشو با تیغه اسکوئنیجی	۱۲۶۰ میلی متر
توان شستشو	۸,۸۰۰ متر مربع بر ساعت
منبع تغذیه	باتری ۳۶ ولت
ظرفیت مخزن	۲۰ لیتر و کثیف ۲۴۰ لیتر
وزن دستگاه با باتری	۱۱۶۰ کیلوگرم
ابعاد دستگاه به میلی متر	(۱۹۶۰*۱۱۵۰*۱۶۴۰) ارتفاع، عرض، طول

## دستگاه دو منظوره کف شوی و کف روب E-110R



این دستگاه نظافتی دو منظوره به نحوی طراحی شده که همزمان کار جارو زدن و شستشوی کف را انجام می دهد. این دستگاه به ECO System مجهز بوده و آب و مواد شوینده و باطری را به صورت یهینه مصرف می کند. این محصول ترکیبی سرعت نظافت در محیط را تا ۳ برابر افزایش می دهد.

### مشخصات فنی E-110R

عرض کاری شستشو با برس	۱۱۰۰ میلی متر
عرض کاری شستشو با تیغه اسکوئنچی	۱۶۰ میلی متر
توان شستشو	۸,۸۰۰ متر مربع بر ساعت
منبع تغذیه	باتری ۳۶ ولت
ظرفیت مخزن	۲۴۰ لیتر
وزن دستگاه با باتری	۱۲۰۰ کیلوگرم
ابعاد دستگاه به میلی متر	(۱۹۴۰*۱۱۷۰*۱۶۴۰) ارتفاع، عرض، طول



## دستگاه کف روب صنعتی Rider 1201



این کف روب ترکیبی از تکنولوژی روز و ایده های خلاقانه ای است که به مجموعه ها کمک می کند. عمل جارو کردن کف را با سرعتی چشمگیر و هزینه ای کم انجام دهنده. این دستگاه در دو نوع بنزینی و باتری تولید می شود که با توجه به نیاز مجموعه از این دو نوع نیازمند سکوت استفاده می کند.

موتور بنزینی HONDA نصب شده روی این دستگاه قدرت مانور و توانایی این دستگاه را به میزان قابل توجهی افزایش داده است. موتور الکتریکی این دستگاه با صدای بسیار کم مناسب برای محیط هایی که نیازمند سکوت است می باشد.



### مشخصات فنی Rider 1201

ظرفیت مخزن کیلوگرم	۸۵
عرض کاری نظافت میلی متر	۱۲۰۰
بatterی ۲۴ ولت / بنزین منبع تغذیه	۲۶
توان نظافت مربع بر ساعت	۹,۶۸۰ / ۱۰,۱۴۰
وزن دستگاه کیلوگرم	۴۲۶
ابعاد دستگاه به میلی متر (ارتفاع، عرض، طول)	۱۲۱۰ × ۱۵۴۵ × ۱۲۵۰



## دستگاه کف روب صنعتی Xtrema



در این مدل، ترکیب مخزن کثیف و برس و موتور مکنده، ترکیب مناسبی برای نظافت فضاهای بزرگ به وجود آورده است. تخلیه مخزن دستگاه به وسیله جگهایی که تا ارتفاع ۱۳۶۰ میلی متر مخزن را بالا می بردند، استفاده از این دستگاه را پسیار آسان کرده است.

این دستگاه در دو نوع بتزیتی و باطری تولید می شود. وجود چراغ در جلوی دستگاه باعث می شود که نظافت در شب و محیط های تاریک نیز به خوبی انجام گردد. تنظیم فشار برس، پنل ساده و کاربردی، قابلیت تعویض برسها بدون نیاز به ابزار، بدنهای محکم و چرخهای توپر این دستگاه را برای استفاده در هرگونه شرایط مناسب می سازد.



### مشخصات فنی

ظرفیت مخزن ۱۵۰ کیلوگرم	عرض کاری شستشو با برس ۱۴۰۰ میلی متر
باطری ۲۴ ولت / بتزین	منبع تغذیه
۱۱.۰۰۰ مترمربع بر ساعت باطری / ۱۶۰۰ / ۱۶۰۰ بتزین	توان نظافت
۹۲۰ کیلوگرم باطری / ۷۸۵ کیلوگرم بتزین	وزن دستگاه
ابعاد دستگاه با برس به میلی متر   ارتفاع، عرض، طول (۱۴۰۰ × ۱۶۹۵ × ۱۴۸۰)	

## دستگاه کف روب صنعتی Magnum



این دستگاه کف روب با ابعاد بزرگ و قدرتمند توانایی کار کردن بر روی تمامی سطوح را دارد می باشد، همچنین با توجه به فیلتراسیون بالای این دستگاه هیچ گونه آلودگی از دستگاه به محیط منتقل نمی شود. مخازن بزرگ، سرعت نظارت بالا، قابلیت استفاده از بنزین و گاز مایع (LPG)، گازوئیل و باتری، قابلیت نصب برس دوم، نصب کیت نظافت فرش و موکت و چراغ های جلو و عقب از مزایای دیگر این دستگاه کف روب می باشد.



### مشخصات فنی Magnum دیزلی

عرض کاری	۱,۵۶۰ میلی متر
ظرفیت مخزن	۲۳۶ لیتر
سرعت حرکت دستگاه	۱۲ کیلومتر بر ساعت
توان نظافت	۱۸,۷۲۰ مترمربع بر ساعت
وزن دستگاه	۱,۱۷۵ کیلوگرم
ابعاد دستگاه به میلی متر	(۱۵۶۰*۲۳۸۰*۱۹۰۰) ارتفاع، عرض، طول(۰)

### مشخصات فنی Magnum گاز LPG

عرض کاری	۱,۵۶۰ میلی متر
ظرفیت مخزن	۲۳۶ لیتر
سرعت حرکت دستگاه	۱۱,۵۰ کیلومتر بر ساعت
توان نظافت	۱۷,۹۴۰ مترمربع بر ساعت
وزن دستگاه	۱,۱۶۳ کیلوگرم
ابعاد دستگاه به میلی متر	(۱۵۶۰*۲۳۸۰*۱۹۰۰) ارتفاع، عرض، طول(۰)

### مشخصات فنی Magnum با باتری

عرض کاری	-
ظرفیت مخزن	۲۳۶ لیتر
سرعت حرکت دستگاه	۸,۸ کیلومتر بر ساعت
توان نظافت	۱۱ مترمربع بر ساعت
وزن دستگاه	۱,۳۸۶ کیلوگرم
ابعاد دستگاه به میلی متر	(۱۳۸۰*۲۳۸۰*۱۹۰۰) ارتفاع، عرض، طول(۰)

since 1968



since 1986



since 1978



since 1953



since 2000



## دستگاه جاروبرقی کم صدای صنعتی Euro 390



### کم مدا، ساخت کشور ایتالیا

جاروبرقی صنعتی مدل Euro 390 ساخت ایتالیا با کاربردی آسان، پرقدرت، سهولت در جا به جایی و بدون آسودگی صوتی (کم مدا) برای نظافت محیط هایی مانند هتل ها، آرماشگاه ها، فروشگاه ها و به صورت کلی محل هایی که نیاز به جاروبرقی صنعتی با صدای کم و کیفیت مناسب دارند، استفاده می شود.

### مشخصات فنی Euro 390

قدرت موتور ۱۴۰۰ وات	میزان مدا ۳۹,۴۶ دسی بل
دبه هوا ۴۵ لیتر در ثانیه	طول کابل برق ۱۰ متر
وزن دستگاه ۷ کیلوگرم	ظرفیت مفید کیسه ۱۵ لیتر
ابعاد دستگاه به میلی متر (۴۵۰-۳۸۵-۳۱۵)	ارتفاع، عرض، طول(۱۵)



## دستگاه کف شوی Delux 50ET



این دستگاه مجهز به موتور حرکتی بسیار قوی می باشد که باعث سهولت در امر نظافت می گردد و با توجه به عرض کاری بالا، قابلیت کار کردن در مجموعه های بزرگ را برای این دستگاه فراهم می آورد. قدرت مانور بالا و مخازن بزرگ از قابلیتهای دیگر این دستگاه کف شوی می باشد.

دستگاه برق شهری تک فاز می باشد که قابلیت منبع تغذیه این استفاده به مدت طولانی در طول روز، برای این دستگاه فراهم آورده است.

### مشخصات فنی DELUX 50ET

قدرت موتور ۱۲۰۰ وات	
عرض کاری شستشو با برس ۵۰۰ میلی متر	
عرض کاری شستشو با تیغه اسکوئیجی ۸۰۰ میلی متر	
منبع تغذیه برق شهری ۲۲۰ ولت	
تعداد برس ۱	
وزن دستگاه ۸۵ کیلوگرم	
ظرفیت مخزن تمیز ۴۵ لیتر و کثیف ۴۵ لیتر	
ابعاد دستگاه به میلی متر (۱۰۰۰*۵۵۰*۱۰۶۰)	



## دستگاه کف روب فیابانی

**\$150**

این دستگاه کف روب خیابانی با قدرت فوق العاده و طراحی زیبا و کاربردی و ارگونومیک و کاربردی آسان، یک نمونه فوق العاده در بین دستگاه های کف روب خیابانی می باشد. موتور قدرتمند گازوئیلی، سرعت عمل بالا، قابلیت نصب برس سوم با بازویی متحرک، سیستم گرمابش و سرمایش داخل کابین و دسترسی آسان به قطعات دستگاه جهت سرویس و نگهداری و به علاوه مخزن آب ۲۰ لیتری از دیگر مزایای این دستگاه بی رقیب می باشد.



## مشخصات فنی

- موتور دیزل توربو کوبوتو ۴ سیلندر با حجم ۱۴۹۸ سی سی و توان ۳۳ کیلووات (۱۴ اسب بخار) و سیستم خنک کننده به وسیله آب
- سرعت حرکت ۳۵ کیلومتر در ساعت
- سرعت حرکت در هنگام نظافت ۱۲ کیلومتر
- قابلیت حرکت روی شیب ۳۰٪
- حجم مفید مخزن ۱ متر مکعب
- کابین راننده مجهز به سیستم گرمایشی و سرمایشی
- سیستم نظافتی متشکل از ۲ برس ثابت و یک برس متحرک مجهز به اهرم تغییردهنده موقعیت قرارگیری برس
- قدرت مکش توربین ۵۰۰۰ متر مکعب در ساعت
- سیستم جلوگیری از ایجاد گرد و غبار حین انجام کار
- ارتفاع جک تخلیه مخزن ۱۵۲۰ میلیمتر
- عرض کاری نظافت ۱۲۵۰ تا ۱۸۰۰ میلیمتر
- ابعاد دستگاه (طول\*عرض\*ارتفاع) ۳۴۵۰ \* ۱۲۵۰ \* ۱۹۹۰ میلیمتر
- قابلیت نصب برس سوم، تیغه برف روب، برگ جمع کن و... در جلوی دستگاه که در صورت نیاز قابل انتخاب می باشند.
- مطابق با استانداردهای بین المللی جاده ای



## دستگاه کف روب

**S32**

این دستگاه در دو مدل شارژی و بنزینی تولید می شود و با توجه به کاربری آسان قابلیت استفاده بر روی سطوح مختلف، مورد توجه مجموعه های بزرگ می باشد.

دسترسی آسان به همه قسمت های دستگاه باعث سهولت در سرویس و نگهداری این دستگاه می گردد. قابلیت نصب برس دوم از مزایای دیگر این دستگاه کف روب قدرتمند می باشد.

## مشخصات فنی S32 B

باطری ۳۶ ولت	منبع تغذیه
۱۴۰۰ میلی متر	عرض کاری نظافت
۶۶۰۰ متر مربع بر ساعت	توانایی نظافت
۶۲۰ کیلوگرم با باطری	وزن دستگاه
۱۰۳۰×۱۰۸۰×۱۳۶۰ (ارتفاع، عرض، طول)	ابعاد دستگاه به میلی متر

## مشخصات فنی S32 P

بنزین	منبع تغذیه
۱۴۰۰ میلی متر	عرض کاری نظافت
۷۱۰۰ متر مربع بر ساعت	توانایی نظافت
۶۰۰ کیلوگرم	وزن دستگاه
۱۸۲۰×۱۰۸۰×۱۳۶۰ (ارتفاع، عرض، طول)	ابعاد دستگاه به میلی متر



since 1968



since 1986



since 1978



since 1953



since 2000



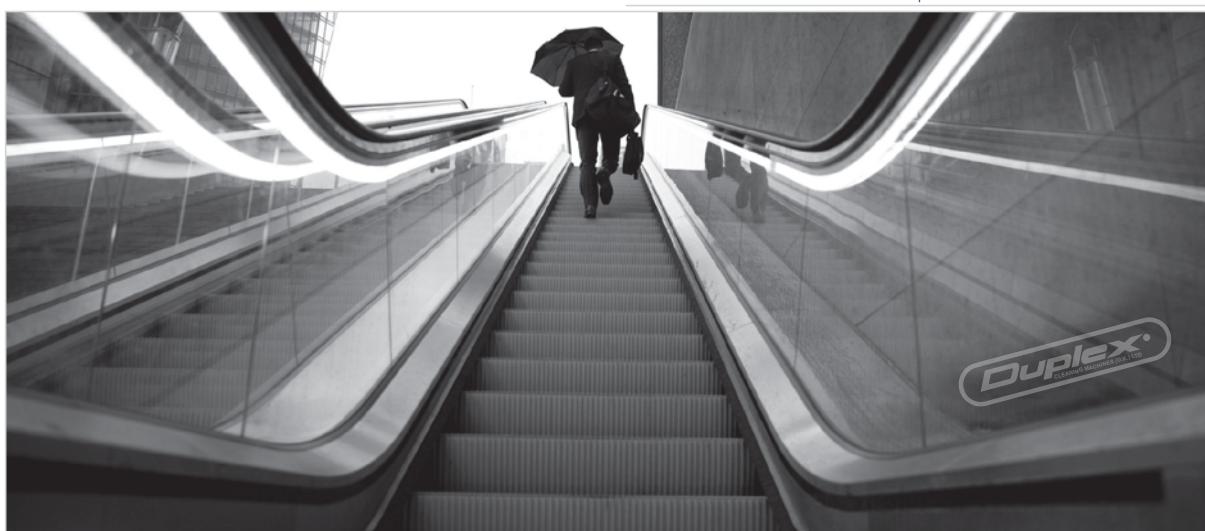
## دستگاه پله برقی شوی Duplex Basic 350/550



دستگاه پله برقی شوی مدل Duplex Basic 350/550 یکی از محصولات انحصاری این شرکت می باشد که مدل Basic 350 جهت نظافت پله برقی هایی با عرض ۷۰ سانتی متر می باشد و مدل Basic 550 برای پله برقی هایی با عرض ۱۱۰ سانتی متر طراحی شده است مخزن تمیز و کثیف دستگاه روی بدنه اصلی تعییه گردیده است.

### مشخصات فنی Duplex Basic 350 / 550

عرض کاری	
۳۵۰ - ۵۵۰ میلی متر	توان موتور برس ها
۱۲۵۰-۱۹۰۰ وات	توان بویلر
۱۳۰۰ وات	ظرفیت مخزن تمیز
۵-۸/۲ لیتر	ظرفیت مخزن کثیف
۳-۲/۵ لیتر	وزن دستگاه
۲۸-۳۹ لیتر	



## دستگاه پله برقی شوی Duplex Combi 350/550



دستگاه پله برقی شوی مدل Duplex Combi 350/550 یکی از محصولات احصاری این شرکت می‌باشد که مدل Combi350 جهت نظافت پله برقی هایی با عرض ۷۰ سانتی متر و مدل Combi550 برای پله برقی هایی با عرض ۱۱۰ سانتی متر طراحی شده است.

- این دستگاه از دو قسمت اصلی تشکیل گردیده:
- ۱- بدنه اصلی که از فولاد ضد زنگ و پروپیلن ساخته شده است و قسمت های وکیوم، مخزن تمیز، مخزن شوینده، مخزن کثیف و ترمز (جهت کنترل دستگاه هنگام نظافت) در آن تعییه گردیده است.
  - ۲- قسمت تمیز کننده متصل به بدنه اصلی نیز از فولاد ضد زنگ ساخته شده و دو برس سیلندری در آن جای گرفته است.

فرآیند نظافت: این فرآیند در دو فاز صورت می‌پذیرد که در فاز اول موتور مکنده و برس، گرد و خاک را از میان شیارهای پله برقی جمع آوری کرده و در فاز دوم عمل شستشو البته با قابلیت خشک کنندگی در حین نظافت انجام می‌پذیرد.



انواع برس ها برای پله برقی ها:  
برس خاکستری مخصوص نظافت پله برقی های مدل Schindler  
برس سیاه مخصوص نظافت پله برقی های مدل Thyssen  
برس قرمز مخصوص نظافت پله برقی های مدل Otis و Kone

مواد شوینده مخصوص:  
مواد شوینده Detex در گالن های ۵ و ۱۰ لیتری مخصوص شست و شوی انواع پله برقی

مشخصات فنی Combi 550		مشخصات فنی Combi 350	
۵۵۰ میلی متر	عرض کاری	۳۵۰ میلی متر	عرض کاری
۱۹۰۰ وات	توان موتور برس ها	۱۲۵۰ وات	توان موتور برس ها
۱۳۵۰ وات	توان وکیوم	۱۲۵۰ وات	توان وکیوم
۴۰ وات	توان پمپ	۴۰ وات	توان پمپ
۱۸ لیتر	ظرفیت مخزن تمیز	۱۸ لیتر	ظرفیت مخزن تمیز
۲۵ لیتر	ظرفیت مخزن کثیف	۲۵ لیتر	ظرفیت مخزن کثیف
۸۴ کیلوگرم	وزن دستگاه	۷۴ کیلوگرم	وزن دستگاه
۴۷۵*۶۶۵*۹۸۶ (ارتفاع، عرض، طول) میلی متر	ابعاد دستگاه به میلی متر	۴۷۵*۴۶۵*۹۸۶ (ارتفاع، عرض، طول) میلی متر	ابعاد دستگاه به میلی متر



## دستگاه پله برقی شوی

**EC51**

این دستگاه با عرض کاری ۱۰ میلی متر قابل استفاده بر روی پله برقی ها و رمپ های متحرک می باشد که قابلیت جارو کردن و شستشو را دارا می باشد. با توجه به تجهیزات نصب شده بر روی این دستگاه، توانایی شستشوی کف مجموعه را نیز به قابلیت های این دستگاه می توان اضافه نمود.

این دستگاه در یک مدل برقی (۲۲۰ ولت) تولید و عرضه می گردد.



### مشخصات فنی

توان دستگاه	۱۱۰۰ وات
ظرفیت مخزن تمیز و کثیف	۳۵ لیتر
عرض کاری شستشو با برس	۵۱۰ میلی متر
منبع تغذیه	۲۲۰ ولت
وزن دستگاه	۹۶ کیلوگرم
ابعاد دستگاه به میلی متر	(۹۷۰*۶۰۰*۷۴۵) ارتفاع، عرض، طول

since 1968



since 1986



since 1978



since 1953



since 2000



## سیستم شستشوی نمای بیرون اماکن



با استفاده از این دستگاه دسترسی شما از روی زمین تا ارتفاع ۲۰ متر جهت شست و شوی اماکنی که نمای آنها شیشه‌یا سطوح یکپارچه و صاف می‌باشد به راحتی می‌سر خواهد گردید. در این سیستم آب شهری پس از اتصال به دستگاه از فیلترهای رسوبی و کربنی عبور کرده و در انتهای این فرآیند پس از حذف املاح معدنی و رسوبی همچون نمک، آب با خلوص ۹۵ درصد حاصل می‌شود که این فیلتراسیون آب سبب می‌شود که آب پس از شست و شوی محل نورد نظر لکه‌ای از خود باقی نگذارد.

متعلقات این دستگاه شامل:

- ۱ - دستگاه اصلی در دو نوع (باتری یا الکتریکی)
- ۲ - لوله تلسکوپی در دو نوع (۱۵ متری از جنس کربن یا ۲۰ متری از جنس سوپر کربن)
- ۳ - اتصال دهنده ۷ شکل جهت اتصال بین برس و شلنگ آب رسان
- ۴ - برس‌ها در سه شکل (برس مربعی ۲۷ ساعتی متری - برس زاویه‌دار ۲ ساعتی متر - برس دو لبه ۴۰ ساعتی متر)
- ۵ - قرقره شلنگ جهت اتصال آب شهری به دستگاه
- ۶ - دستگاه TDS (سختی سنج آب)



## سیستم شستشوی نمای داخلی اماکن



سیستم شست و شوی Inside Master نظافت سطوح داخلی نمایهای شبیشه‌ای را راحت و مفرون به صرفه کرده است. این دستگاه بهترین راه حل برای نظافت مکان‌هایی است که به کارگیری نرديبان دشوار و یا غیر ممکن می‌باشد. این تکنولوژی جهت شست و شوی سطوح شبیشه‌ای از روی زمین تا ارتفاع ۱۰ متر به طور کاملاً ایمن و بدون پاشیدن قطره‌ای آب بر روی زمین و باقی ماندن کوچکترین لک بر روی سطوح شبیشه‌ای طراحی شده است. نحوه عملکرد این دستگاه به گونه‌ای است که تمام سیستم (باتری، مخزن و پمپ) توسط یک کمربند دور کمر اپراتور بسته شده و تنها با فشار دادن یک شاسی که بر روی لوله تلسکوپی تعییه شده، آب یا مواد شوینده رقیق را بر روی نقطه مورد نظر اسپری کرده و توسط یک پد از جنس میکروفایبر به یک صفحه فلزی متحرک که بر روی لوله تلسکوپی متصل می‌باشد، سطوح را خشک و نظافت می‌کند.

متعلقات این دستگاه شامل:

- ۱ - لوله تلسکوپی از جنس فایبرگلاس
- ۲ - پد میکروفایبر
- ۳ - نگهدارنده پد آلومینیومی ۲۳ سانتی متری
- ۴ - بخش اسپری کننده روی کمربند (پمپ، مخزن آب، باتری)



[www.zima-co.com](http://www.zima-co.com)





Z I M A

سلامت محیط شما، تخصص ماست



آدرس: تهران، خیابان کارگر جنوبی،  
پایین تر از چهار راه لشگر

پلاک ۶۴۰، طبقه سوم، واحد ۱۲۵

تلفن: ۰۵۵۴۲۷۳۶۱

تلفکس: ۰۵۵۴۲۷۳۶۰

web : [www.zima-co.com](http://www.zima-co.com)

Email: [info@zima-co.com](mailto:info@zima-co.com)

