



**FAMCO**  
هایپر صنعت

**دپارتمان تجهیزات نظافتی**

Cleaning Equipment Department

**KÄRCHER** اسکرابرهای سرنشین دار





زمین شوی صنعتی سرنشین دار  
کلاس 150 لیتری

4



زمین شوی صنعتی سرنشین دار  
کلاس 110 لیتری

7



زمین شوی صنعتی سرنشین دار  
کلاس 90 لیتری

10



زمین شوی صنعتی سرنشین دار  
کلاس 70 لیتری

12



زمین شوی صنعتی سرنشین دار  
کلاس 200 لیتری

14



زمین شوی صنعتی سرنشین دار  
کلاس 250 لیتری

17



زمین شوی صنعتی سرنشین دار  
کلاس 300 لیتری

20

با کلیک بر روی عناوین فهرست به صفحه مورد نظر دسترسی خواهید داشت.

قسمت هایی که آیکون  دارند قابلیت لینک به سایت را دارند.

شرکت کارچر در سال 1935 توسط آلفرد کارچر تاسیس و فعالیت خود را با تولید انواع هیتر ها ، بخاری کابین هواپیما ، کوره سخت کاری آلیاژها در شهر ویندن آلمان آغاز نمود . این کمپانی اواین واترجت فشار قوی ( کارواش ) آب گرم را در سال 1950 به اروپا معرفی کرد و در سال 1964 با ادامه فعالیت توسط خانواده کارچر، اولین کارخانه خارج از آلمان را در فرانسه تاسیس نمود .

از سال 1974 فعالیت اصلی کارچر ( تولید انواع واترجت های فشار قوی ) شدت بیشتری به خود گرفت و در کنار آن شروع به تولید و گسترش بخش های تولیدی دیگر مانند انواع جاروها نمودند . چنانکه امروزه تولیدات این شرکت رنج گسترده ای از محصولات را شامل می شود ، از جمله انواع واترجت های فشار قوی خانگی ، نیمه صنعتی ، واترجت صنعتی ، تکفاز ، سه فاز ، بنزینی ، دیزلی ، آب گرم و سرد ، انواع کف شوی های صنعتی ، سیستم تصفیه آب خانگی و صنعتی ، انواع جاروب های خیابانی و انواع کارواش صنعتی مکانیزه ، مکنده صنعتی و ... در زمره محصولات این شرکت می باشد .



## 👉 زمین شوی صنعتی سرنشین دار کلاس 150 لیتری

### ویژگی های محصول:

#### ۱- تیغه های مقاوم آلومینیومی

این دستگاه تیغه های بسیار مقاوم آلومینیومی دارد و لاستیک های مخصوص جمع آوری آب آن، در برابر پارگی مقاوم بوده و از ماندگاری بالایی برخوردار هستند. این تیغه دارای تراز حباب دار توکار جهت تنظیم آسان زاویه قرار گیری بر روی زمین می باشد. تیغه ها به سادگی و به سرعت قابل تعویض هستند.

#### پیش بینی مکانی برای حمل تجهیزات نظافتی مورد نیاز

طراحی ویژه پشت دستگاه برای حمل آسان سبد حاوی تجهیزات و ملزومات ضروری

#### کنترل پدل ساده، One Key Control

این دستگاه دارای کنترل پدل بسیار ساده و آسانی جهت کارکرد می باشد، به طوریکه با چرخش و تنظیم یک کلید تقریباً تمامی حالت های استفاده از دستگاه عملیاتی می شود.



### سیستم مدیریت مواد شوینده Chem Dose System

دستگاه دارای تکنولوژی پیشرفته کنترل پاشش مواد شوینده از داخل یک مخزن مجزا می باشد که مصرف مواد شوینده را تا 10 برابر کاهش می دهد و نیازی به ترکیب مواد شوینده در مخزن آب تمیز دستگاه نمی باشد.

### سیستم All Wheel Drive (آپشن)

ویژگی Awd (همه چرخ ها دارای قدرت پیشرانه) از ویژگی های منحصر به فرد دستگاه می باشد. این ویژگی باعث افزایش سرعت دستگاه تا 10 کیلومتر در ساعت و افزایش توان پیمودن شیب تا 18 درجه شده است.

### قابلیت نصب برس دیسکی و یا رولی و تنظیم فشار روی زمین

این دستگاه دارای قابلیت استفاده از دو نوع برس دیسکی و غلطکی برای شست و شو می باشد. در نوع برس غلطکی، دارای مخزن جمع آوری زباله نیز می باشد. فشار برس روی زمین با تکنولوژی FACT به صورت اتوماتیک تنظیم می شود.

### سیستم شستشوی آسان مخزن آب کثیف

مخزن آب کثیف دستگاه به وسیله نصب شیلنگ به ورودی مخصوص آب که در پشت دستگاه تعبیه شده است، قابل شست و شو می باشد. از آب مخزن آب تمیز می توان برای شستشوی مخزن آب کثیف استفاده نمود.



## مشخصات فنی و تجهیزات

| مشخصات فنی               |                                   |
|--------------------------|-----------------------------------|
| 900                      | قطر برس شست و شو (mm)             |
| 1060                     | پهنای خشک کنندگی (mm)             |
| 7500                     | کارایی تئوریک (h/m <sup>2</sup> ) |
| 150                      | حجم مخزن آب تمیز (L)              |
| 150                      | حجم مخزن آب کثیف (L)              |
| 61                       | صدای کارکرد (db)                  |
| 6                        | تعداد باطری (pcs)                 |
| 345                      | وزن بدون باطری (kg)               |
| 1790×910×1410            | ابعاد دستگاه (L×W×H)              |
| تجهیزات همراه دستگاه     |                                   |
| <input type="checkbox"/> | باطری ها                          |
| <input type="checkbox"/> | شارژر                             |
| <input type="checkbox"/> | برس مخصوص                         |
| <input type="checkbox"/> | تیغه لاستیکی                      |

### امکانات لوازم جانبی

#### سهولت در استفاده

برس های قابل انتخاب از نوع دیسکی و یا رولی  
سیستم شست و شوی حرفه ای مخزن آب کثیف  
باطری های ژل و یا بدون نیاز به نگهداری  
سیستم AWD یا نیروی پیشرانده برای تمام چرخ ها  
امکان نصب سیستم DOSE برای مدیریت مصرف مواد شوینده  
ایمنی بالای دستگاه در حین عملکرد با وجود تکنولوژی KIK  
سیستم پیشرانده برای تمامی چرخ ها و افزایش سرعت تا 10 کیلومتر در ساعت  
قابلیت نصب برس سوییپر در مدل برس غلطکی  
توان حرکت حتی در شیب های تا 18 درجه

**مزایای اسکرابر**  
**B150R D90**

## زمین شوی صنعتی سرنشین دار کلاس 110 لیتری

زمین شوی سرنشین دار مدل B110R D75 کارچراز جمله دستگاه های جدید این کمپانی است که در دو مدل با برس دیسکی و برس غلطکی قابل ارائه می باشد.

مزایای زمین شوی سرنشین دار مدل B110R D75



**FAMCO**  
هایپر صنعت

### 1- صندلی با قابلیت تنظیم ارتفاع

علاوه بر راحتی بسیار زیاد صندلی، ارتفاع قرارگیری آن مناسب با قد کاربر، به سادگی قابل تنظیم است.

### 2- تنظیم مصرف آب متناسب با سرعت دستگاه

این قابلیت مصرف آب را در پیچ ها و یا در سرعت های پایین کاهش می دهد و با تنظیم مصرف آب و صرفه جویی آن به صورت مناسب، کارایی دستگاه را افزایش می دهد. به این ترتیب به سادگی با یک بار پر کردن مخزن منطقه وسیع تری را شستشو خواهید نمود.

### 3- تیغه های مقاوم آلومینیومی

این دستگاه تیغه های بسیار مقاوم آلومینیومی دارد و لاستیک های مخصوص جمع آوری آب آن، در برابر پارگی مقاوم بوده و از ماندگاری بالایی برخوردار هستند. این تیغه دارای تراز حباب دار توکار جهت تنظیم آسان زاویه قرارگیری بر روی زمین می باشد. تیغه ها به سادگی و به سرعت قابل تعویض هستند.

### 4- سیستم ابداعی کلید ( KIK )

این سیستم باعث می شود که کاربر و سوپروایزر دو کلید با سطح دسترسی های متفاوت جهت استفاده از دستگاه داشته باشند و اپراتور قابلیت تغییرات اساسی در منو دستگاه نداشته باشد و به این ترتیب اشتباهات اپراتور باعث هزینه های احتمالی نگردد.



## مشخصات فنی و تجهیزات

| مشخصات فنی               |                                   |
|--------------------------|-----------------------------------|
| 750                      | قطر برس شست و شو (mm)             |
| 950                      | پهنای خشک کنندگی (mm)             |
| 4500                     | کارایی تئوریک (h/m <sup>2</sup> ) |
| 110                      | حجم مخزن آب تمیز (L)              |
| 110                      | حجم مخزن آب کثیف (L)              |
| 180                      | سرعت چرخش برس (rpm)               |
| 24                       | ولتاژ (V)                         |
| 258.8                    | وزن بدون باتری (kg)               |
| 1695×975×1315            | ابعاد دستگاه (L×W×H)              |
| تجهیزات همراه دستگاه     |                                   |
| <input type="checkbox"/> | باتری ها                          |
| <input type="checkbox"/> | شارژر                             |
| <input type="checkbox"/> | برس مخصوص                         |
| <input type="checkbox"/> | تیغه لاستیکی                      |

وجود چراغ جلو و کنار دستگاه برای روشن سازی مسیر در نور کم  
 کلید Easy Operation که کاربری دستگاه را بسیار ساده نموده است.  
 سیستم پرکن اتوماتیک مخزن آب تمیز با شناور کنترل سطح آب  
 نشانگر سطح آب تمیز  
 گارد محافظ جلو و بغل از ضربه های احتمالی  
 دارای ساختمان تیغه محذب  
 وجود سپر جلوی محکم و مقاوم در برابر ضربات احتمالی موجود

**مزایای اسکرابر**  
**B150R D90**

## زمین شوی صنعتی سرنشین دار کلاس 90 لیتری

دستگاه اسکرابر سرنشین دار B 90 R از جمله دستگاه های اسکرابر با راننده کارچر آلمان می باشد که موفق به دریافت جایزه بهترین طراحی دستگاه اسکرابر صنعتی از موسسه بین المللی IF product design award شده است. این دستگاه قابلیت ارائه به صورت برس غلطکی و برس دیسکی را دارد و از تکنولوژی FACT کمپانی کرشر در سیستم هندلینگ بهره می برد، به طوری که فشار و سرعت چرخش برس ها بر روی زمین کاملا انعطاف پذیر می باشد و فشار وارد شده روی زمین در پستی ها و برآمدگی های روی سطح به صورت اتوماتیک کم و یا زیاد می گردد. طراحی بسیار زیبا و جذاب و کیفیت متريال به کار رفته شده در این مدل از دستگاه مانند دیگر مدل های تولیدی این شرکت نظر تمامی مشتریان را به خود جلب نموده است.

### کنترل پدل ساده، One Key Control

این دستگاه دارای کنترل پدل بسیار ساده و آسانی جهت کارکرد می باشد به طوریکه با چرخش و تنظیم یک کلید تقریبا تمامی حالت های استفاده از دستگاه قابل عملیاتی شدن می باشد.

### محفظه باطری کاملا در دسترس

محفظه باطری ها به راحتی در دسترس می باشند و باطری های دستگاه دارای تکنولوژی بدون نیاز به نگهداری و طول عمر بسیار بالایی باشد.



[www.famcocorp.com](http://www.famcocorp.com)

## سیستم مدیریت مواد شوینده system dose chem

دستگاه دارای تکنولوژی پیشرفته کنترل پاشش مواد شوینده از داخل یک مخزن مجزا می باشد که مصرف مواد شوینده را تا 10 مرتبه کاهش می دهد و نیازی به ترکیب مواد شوینده در مخزن آب تمیز دستگاه نمی باشد.

## تیغه خشک کننده Oil Resistant

تیغه خشک کننده دستگاه از جنس Oil Resistant می باشد که دارای حداقل 3 سال طول عمر در محیط های صنعتی می باشد و نسبت به اصطکاک و سایش روی زمین بسیار مقاوم می باشد. این نوع تیغه دارای تراز حباب دار جهت تنظیم آسان زاویه قرارگیری روی زمین می باشد.

### مشخصات فنی و تجهیزات

| مشخصات فنی               |                                   |
|--------------------------|-----------------------------------|
| 750                      | قطر برس شست و شو (mm)             |
| 1060                     | پهنای خشک کنندگی (mm)             |
| 5600                     | کارایی تتوریک (h/m <sup>2</sup> ) |
| 90                       | حجم مخزن آب تمیز (L)              |
| 90                       | حجم مخزن آب کثیف (L)              |
| 4                        | سرعت چرخش برس (rpm)               |
| 24                       | ولتاژ (V)                         |
| 273                      | وزن بدون باتری (kg)               |
| 1450×800×1200            | ابعاد دستگاه (L×W×H)              |
| تجهیزات همراه دستگاه     |                                   |
| <input type="checkbox"/> | باتری ها                          |
| <input type="checkbox"/> | شارژر                             |
| <input type="checkbox"/> | برس مخصوص                         |
| <input type="checkbox"/> | تیغه لاستیکی                      |

فشار متغیر بر سر روی زمین

مدیریت مصرف مواد شوینده

نشان دهنده میزان حجم آب مخزن آب تمیز

گارد محافظ مقابل دستگاه جهت جلوگیری از ضربه های احتمالی

B90R Avd D90

## 👉 زمین شوی صنعتی سرنشین دار کلاس 70 لیتری

دستگاه اسکرابر سرنشین دار مدل R 70/50 B D در ابتدای سال 2017 به بازارهای اروپا معرفی شد. این دستگاه دارای مخازن 70 لیتری آب تمیز و کثیف بوده و دارای قدرت مانور بسیار بالایی برای مکان های تنگ و باریک و پرتردد می باشد. این زمین شوی صنعتی نیز به مانند دیگر دستگاه های این شرکت دارای قابلیت نصب تجهیزات سنتی نظافت روی بدنه دستگاه می باشد.

### 1- طراحی فرمان حرفه ای

فرمان دستگاه طبق آخرین دستور العمل های طراحی فرمان دارای خم برای ممانعت از برخورد با زانوی اپراتور می باشد.

### 2- پدال جدا کننده برس از دستگاه

برای جدا کردن برس از روی دستگاه کافی است اپراتور پدال فلزی مخصوصی که در روی برس قرار گرفته است فشار داده تا برس از دستگاه جدا شود.



### 3- اهرم بالا آورنده تیغه عقب دستگاه

این اهرم با کیفیت بسیار بالایی طراحی شده است و به صورت الکترومکانیکی وظیفه روشن نمودن موتور وکیوم را دارا می باشد به طوری که با بالا آوردن اهرم به صورت اتوماتیک بعد از 5 ثانیه موتور وکیوم دستگاه خاموش می گردد.

### 4- مکان حمل سبد مخصوص تجهیزات نظافتی

این دستگاه نیز به مانند اکثر دستگاه های طراحی شرکت کرشر دارای مکانی برای قرار دادن سبد مخصوص حمل تجهیزات نظافتی می باشد.

### 5- پدال بالا آورنده برس دستگاه

هد برس دستگاه به وسیله این پدال مکانیکی در مواقع لزوم بالا می آید و می توان در حالت حرکت مسیرهای طولانی را با این دستگاه پیمود.

### 6- دسترسی آسان به باطری های دستگاه

مکان بزرگ قرارگیری باطری های دستگاه به راحتی با بالا آوردن اهرم مخصوصی قابل دسترس می باشد محفظه بزرگ باطری نیز اجازه نصب باطری ها با ابعاد مختلف را به کاربران می دهد.

### 7- مجهز شدن به انواع تجهیزات نظافتی

علاوه بر حمل سبد مخصوص تجهیزات نظافتی می توان انواع جارو و تی دستی را نیز همراه این دستگاه حمل نمود.

### 8- تیغه خشک کننده Oil resistant

تیغه خشک کننده دستگاه از جنس Oil resistant می باشد که دارای حداقل 3 در محیط های صنعتی می باشد و نسبت به اصطحکاک و سایش روی زمین بسیار مقاوم می باشد. همچنین این نوع تیغه دارای تراز حباب دار جهت تنظیم آسان زاویه قرارگیری روی زمین می باشد.



## زمین شوی صنعتی سرنشین دار کلاس 200 لیتری

**B 200R D 90**

این اسکرابر برای اولین بار در سال 2018 به دنیا معرفی شد و دارای قابلیت های فراوانی است:

- دارای 200 لیتر مخزن آب تمیز و کثیف مجزا
- مناسب نظافت فضاهای بالاتر از 4000 متر مربع
- ارائه با 2 نوع برس غلطکی و دیسکی
- مجهز به سیستم Day light
- دارای گارد محافظ در مقابل برس ها
- دارای تیغه های لاستیکی ضد سایش
- 10 سال گارانتی تعویض موتور و کیوم

**FAMCO**  
هایپر صنعت



## ویژگی ها

### سیستم ابداعی کلید (KIK)

این سیستم باعث می شود که کاربر و سوپروایزر دارای دو کلید با سطح دسترسی های متفاوت جهت استفاده از دستگاه باشند و اپراتور قابلیت تغییرات اساسی در منو دستگاه را نداشته و در نتیجه اشتباهات اپراتور باعث هزینه های احتمالی نگردد.

### دستگاهی با قابلیت انتخاب فراوان در شخصی سازی آپشن ها

در هنگام خرید این دستگاه مشتریان می توانند از حیث طول و جنس تیغه لاستیکی ، نوع تکنولوژی برس (دیسکی یا غلطکی) و ... بسته به نیاز خود انتخاب های مختلف و متعددی داشته باشند.

### سیستم پر کردن آب تمیز به همراه شناور کنترلی

این سیستم باعث می شود اپراتور برای پر کردن مخزن 200 لیتری دستگاه فقط شلنگ را با کانکتور مخصوص به دستگاه نصب کند و بعد از پر شدن مخزن ، شناور تعبیه شده داخل مخزن اجازه سرریز شدن آب را نمی دهد و به صورت خودکار جریان آب را قطع می کند.

### باتری های بدون نیاز به نگهداری و شارژر آنبورد

باتری های 36 ولت 240 آمپر این دستگاه از نوع بدون نیاز به نگهداری می باشند که هیچ نیازی به چک کردن آب باتری ندارند و همچنین شارژر دستگاه به صورت آنبورد می باشد که این امر موجب نگهداری راحت تر و آسیب های بسیار کمتر به شارژر می گردد.



## مشخصات فنی و تجهیزات

| مشخصات فنی               |                                   |
|--------------------------|-----------------------------------|
| 900                      | قطر برس شست و شو (mm)             |
| 1180                     | پهنای خشک کنندگی (mm)             |
| 5400                     | کارایی تنوریک (h/m <sup>2</sup> ) |
| 200                      | حجم مخزن آب تمیز (L)              |
| 200                      | حجم مخزن آب کثیف (L)              |
| 180                      | سرعت چرخش برس (rpm)               |
| 36                       | ولتاژ (V)                         |
| 475                      | وزن بدون باتری (kg)               |
| 1860 x 910 x 1410        | ابعاد دستگاه (L×W×H)              |
| تجهیزات همراه دستگاه     |                                   |
| <input type="checkbox"/> | امکان انتخاب برس دیسکی با غلطکی   |
| <input type="checkbox"/> | تیغه خشک کن عقب                   |



### B90R Avd D90

طراحی بسیار فشرده در عین حجم مخازن بزرگ  
قابلیت مدیریت مصرف مواد شوینده به وسیله سیستم  
Chem Dose کرشر  
کلید Easy Operation کارچر که کاربری دستگاه را  
بسیار سهل نموده است  
قابلیت نصب برس های سوییپر در مقابل دستگاه جهت  
جمع آوری زباله

این دستگاه اسکرابر یکی از بزرگترین دستگاه های اسکرابر طراحی شده در دنیا می باشد که به دلیل ویژگی های منحصر به فردی مانند قابلیت نصب سیستم کاملاً حرفه ای و مجزای سوییپر، نصب حفاظ در بالای سر اپراتور، سیستم جارو برقی و خرطومی جاروبرقی صنعتی در پشت دستگاه و هندلینگ بسیار راحت آن به همراه تمامی آپشن های مدل B150R مانند مدیریت مصرف مواد شوینده، سیستم اتوماتیک کنترل فشار برس روی زمین و رابط کاربری بسیار آسان تبدیل به یکی از بهترین اسکرابرهای دنیا برای مکان های بسیار وسیع شده است. این اسکرابر با 6 باتری بزرگ 6 ولت خود قابلیت کارکرد طولانی مدت دارد، همچنین علی رغم مخازن بسیار بزرگ 250 لیتری آب تمیز و کثیف خود به دلیل طراحی ویژه آن قدرت مانور بسیار مطلوبی دارد.

**B 250R D 100**

#### سیستم کارایی بهینه (Eco Efficiency)

در حالت استفاده از این سیستم میزان مصرف آب سرعت چرخش برس و قدرت مکش به صورت اتوماتیک در بهینه ترین سطح خود قرار می گیرد و باعث صرفه جویی در مصرف آب و توان باتری دستگاه می گردد.

#### پرکن آسان مخزن آب تمیز

سیستم پر کردن مخزن آب تمیز در این دستگاه به وسیله یک کانکتور مخصوص انجام می گیرد و به محض پر شدن حجم مخزن جلوی پر شدن بیش از اندازه مخزن گرفته می شود.



### قابلیت نصب حفاظ یا سقف بالای سر اپراتور

نصب حفاظ در مکان های پر خطر و در فضاهای باز از لحاظ ایمنی بسیار پر اهمیت است.

### قابلیت نصب برس سویپر

در مکان هایی که سطح زمین دارای زباله های درشت نیز می باشد می توان با نصب برس های سویپر بر روی دستگاه علاوه بر شستشوی زمین از امکان جاروی دستگاه نیز استفاده کرد. در این حالت زباله های درشت در یک مخزن مجزای 20 لیتری جمع آوری می گردد.

### دارای چراغ روشنایی جلو

دو عدد چراغ LED دستگاه کمک می کند که دستگاه حتی در مکان های کم نور و تاریک نیز به راحتی حرکت کند.

### قابلیت نصب برس دیسکی و یا رولی و تنظیم فشار روی زمین

این دستگاه دارای قابلیت استفاده از دو نوع برس برای شستشو می باشد، یکی از نوع معمول دیسکی و دیگری از نوع غلطکی که در نوع برس غلطکی دارای مخزن جمع آوری زباله نیز می باشد. فشار برس روی زمین با تکنولوژی FACT به صورت اتوماتیک تنظیم می شود.

### قابلیت نصب خرطومی پاشش و مکش در پشت دستگاه

شستشو و خشک کردن سطوح باریک و غیر قابل دسترس به وسیله خرطومی پاشش و مکش پشت دستگاه

### سیستم مدیریت مواد شوینده Chem Dose System

دستگاه دارای تکنولوژی پیشرفته کنترل پاشش مواد شوینده از داخل یک مخزن مجزا می باشد که مصرف مواد شوینده را تا 10 مرتبه کاهش می دهد و نیازی به ترکیب مواد شوینده در مخزن آب تمیز دستگاه نمی باشد.

[www.famcocorp.com](http://www.famcocorp.com)

## مشخصات فنی و تجهیزات

| مشخصات فنی               |                       |
|--------------------------|-----------------------|
| 1000                     | قطر برس شست و شو (mm) |
| 1060                     | پهنای خشک کنندگی (mm) |
| 8000                     | کارایی تنوریک (h/m2)  |
| 250                      | حجم مخزن آب تمیز (L)  |
| 250                      | حجم مخزن آب کثیف (L)  |
| 67                       | صدای کارکرد (db)      |
| 6 عدد، 6 ولت             | تعداد باطری (pcs)     |
| 500                      | وزن بدون باطری (kg)   |
| 1550 x 1060 x 1900       | ابعاد دستگاه (L×W×H)  |
| تجهیزات همراه دستگاه     |                       |
| <input type="checkbox"/> | باطری ها              |
| <input type="checkbox"/> | شارژر                 |
| <input type="checkbox"/> | برس مخصوص             |
| <input type="checkbox"/> | تیغه لاستیکی          |

6 عدد باطری 6 ولت (زمان کارکرد طولانی)

مانور بسیار بالا علی رغم حجم مخازن 250 لیتری

قابلیت نصب برس های سوییپر

B 250R D 100



## زمین شوی صنعتی سرنشین دار کلاس 300 لیتری

**B 300 R I**

دستگاه زمین شوی و سوییپر صنعتی B 300 R I یکی از بزرگترین دستگاه های موجود در دنیا در نوع خود می باشد که با قابلیت های بسیاری که دارد، یکی از مناسب ترین مدل ها برای استفاده در مکان های وسیع است.

### ویژگی ها

- قابلیت عملکرد با دو موتور دیزل و باتری دار
- امکان تخلیه هیدرولیکی زباله در ارتفاع یک و نیم متری
- مخزن آب تمیز و آب کثیف مجزا
- مخزن جمع آوری زباله
- سرعت بالای حرکت
- سرعت دوازده کیلومتر در ساعت باعث شده است کارایی دستگاه تا 16000 هزار متر مربع در ساعت افزایش یابد.

**FAMCO**  
هایپر صنعت



### تخلیه هیدرولیکی زباله

زباله های انباشته شده در مخزن سوییپر دستگاه با قابلیت تخلیه هیدرولیکی تا ارتفاع یک و نیم متر به راحتی و بدون دخالت نیروی انسانی تخلیه می گردد.

برس رولی این دستگاه وزن بسیار زیادی را روی زمین ایجاد می کند به طوری که برای سطوحی که دارای آلودگیهای روغنی و چرب نیز می باشند بسیار مناسب است. همچنین این برس به راحتی و بدون هیچ ابزاری قابلیت تعویض و یا نصب را دارا می باشد.

### برس های سوییپر کناری

برس های سوییپرکناری که در سمت چپ و راست دستگاه قابل نصب می باشند به کمک برس مرکزی سوییپر دستگاه آمده و عرض قابل پوشش دستگاه را تا 1755 میلیمتر افزایش می دهند. این برس ها قابلیت جایگزین به وسیله برس های اسکرابر را نیز دارند.

### برس رولی قدرتمند

برس رولی این دستگاه وزن بسیار زیادی را روی زمین ایجاد می کند به طوری که برای سطوحی که دارای آلودگی های روغنی و چرب نیز می باشند، بسیار مناسب است. این برس به راحتی و بدون هیچ ابزاری قابلیت تعویض و یا نصب را دارا می باشد.

### کنترل پنل

کنترل پنل این دستگاه طوری طراحی شده است که از سیستم های الکترومکانیکی حداکثر بهره را ببرد، به طوری که تمامی امکانات دستگاه بدون پیچیدگی خاصی در دسترس اپراتور می باشد.



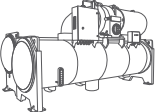
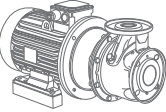
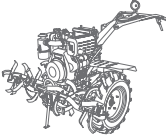
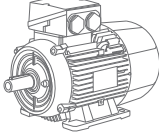
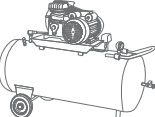
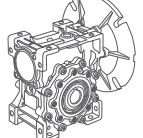
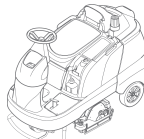
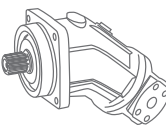
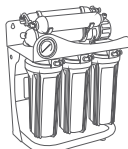
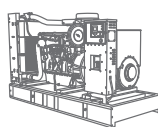
## مشخصات فنی و تجهیزات

| B300R I BP                   | B300R I Diesel           | مشخصات فنی                |
|------------------------------|--------------------------|---------------------------|
| (36 ولت، 850 آمپر) باتری دار | دیزلی                    | نوع موتور                 |
| 1755                         | 1755                     | قطر برس شستشو و سوییپر mm |
| 1440                         | 1440                     | پهنای خشک کنندگی mm       |
| 16550                        | 16550                    | کارایی h/m2               |
| 300                          | 300                      | حجم مخزن آب تمیز l        |
| 300                          | 300                      | حجم مخزن آب کثیف l        |
| 12                           | 12                       | سرعت حرکت Km / h          |
| 16                           | 16                       | شیب حرکت %                |
| 1745                         | 1745                     | وزن Kg                    |
| 2400 x 1540 x 1760           | 2400 x 1540 x 1760       | ابعاد دستگاه (H x W x L)  |
| تجهیزات همراه دستگاه         |                          |                           |
| <input type="checkbox"/>     | <input type="checkbox"/> | برس مخصوص                 |
| <input type="checkbox"/>     | <input type="checkbox"/> | تیغه لاستیکی              |

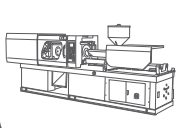
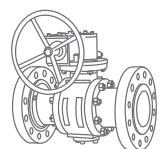
قابلیت نصب برس های اسکرابر و سوییپر کناری  
قابلیت نصب سقف محافظ بالای سر اپراتور  
موتور دیزلی و یا باتری دار

B300R I Diesel  
B300R I BP

## معرفی واحد ها و محصولات قابل ارائه در هایپر صنعت فامکو

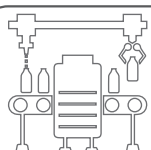
|                                                                                     |                                      |    |   |                                                          |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----|---|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|    | تهویه مطبوع                          | 8  | 1 | انواع پمپ<br>(پمپ های مضارف عمومی و خاص<br>هواده و خلاء) |    |
|    | ادوات و ماشین آلات<br>کشاورزی        | 9  | 2 | الکتروموتور                                              |    |
|   | کمپرسور                              | 10 | 3 | گیربکس                                                   |   |
|  | ماشین آلات و تجهیزات<br>نظافتی صنعتی | 11 | 4 | هیدرولیک و پنوماتیک                                      |  |
|  | فیلتراسیون و تصفیه                   | 12 | 5 | ژنراتور                                                  |  |
|  | تجهیزات گلخانه و آبیاری              | 13 | 6 | برق صنعتی                                                |  |
|  | ماشین آلات ساختمانی                  | 14 | 7 | بیرینگ و روانکار<br>و تجهیزات انتقال نیرو                |  |

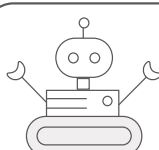
## معرفی واحد ها و محصولات قابل ارائه در هایپر صنعت فامکو

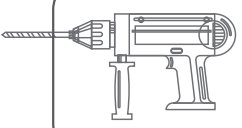
|                                                                                   |                          |    |    |         |                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  | ماشین آلات تزریق پلاستیک | 21 | 15 | پایپینگ |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                   |                              |    |    |              |                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----|----|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  | ابزار دقیق و اتوماسیون صنعتی | 22 | 16 | مواد شیمیایی |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----|----|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                    |                                |    |    |                  |                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|----|----|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|  | ماشین آلات دام و طیور و آبریان | 23 | 17 | سخت افزار و شبکه |  |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|----|----|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                     |                               |    |    |                   |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----|----|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  | دستگاه و ماشین آلات بسته بندی | 24 | 18 | تجهیزات آتش نشانی |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----|----|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                     |            |    |    |                            |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|----|----|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  | رباط صنعتی | 25 | 19 | رنگ پاش و تجهیزات پاشش رنگ |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|----|----|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                     |            |    |    |                            |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|----|----|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  | ابزار آلات | 26 | 20 | تجهیزات پزشکی و آزمایشگاهی |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|----|----|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|

|    |                 |                                                                                      |
|----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 27 | تجهیزات آسانسور |  |
|----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------|

## درباره هایپر صنعت فامکو

شرکت " فن آوران آریا محور " با برند تجاری " هایپر صنعت فامکو "، با بیش از 2 دهه فعالیت و بیش از 300 هزار مشتری فعال، بزرگترین مجموعه تخصصی تجهیزات صنعتی در ایران می باشد. این شرکت با در اختیار داشتن دانش فنی بالا و تجارب بسیار قوی در حوزه صنعت، یکی از برجسته ترین و مطرح ترین شرکت های ایرانی در زمینه مشاوره، طراحی، ساخت و تامین کالاهای مورد نیاز در صنایع مختلف می باشد. صنایع از قبیل:

- نفت، گاز، پتروشیمی
- فولاد
- صنایع غذایی، بهداشتی و دارویی
- صنایع آب و فاضلاب
- صنایع هوایی، دریایی و ریلی
- صنایع درمانی و بیمارستانی
- صنایع چوب
- صنایع ماشین سازی
- صنایع نساجی
- صنایع چاپ و بسته بندی کاغذ
- صنایع فن آوری، مخابرات و الکترونیک
- صنعت راه و ساختمان
- صنعت رباتیک



## بخشی از خدمات و امتیازات ما:

■ دارای به روزترین و بزرگترین نمایشگاه دائمی تجهیزات صنعتی، کشاورزی، برقی و ساختمانی



■ ارائه اطلاعات تخصصی به مشتریان از طریق مشاوره حضوری و رسانه های چاپی و دیجیتال.

■ نصب و راه اندازی تخصصی تجهیزات صنعتی

■ محاسبه، طراحی و ساخت انواع تجهیزات صنعتی

■ دارای وب سایت جامع و به روز در زمینه ارائه اطلاعات فنی و تخصصی

■ حضور پررنگ در بیش از ده ها نمایشگاه بین المللی صنعتی (تهران و شهرستان)

■ دارای بیش از 30 واحد مختلف بصورت کاملا تخصصی و حرفه ای

■ ارائه دهنده به روزترین برندهای معتبر داخلی و خارجی

■ ارسال سریع محصولات با بسته بندی ایمن

■ ضمانت کیفیت و اصالت کالا

■ در اختیار داشتن بیش از 200 نفر پرسنل شامل 120 کارشناس فروش جهت مشاوره به مشتریان فامکو

■ هایپر صنعت فامکو دارای 4000 مترمربع زمین که بالغ بر 2000 مترمربع آن انبار، بیش از 1000 مترمربع

زیربنای اداری و 800 مترمربع آن نمایشگاه مجموعه می باشد

ن برخی از مشتریان وفادار فامکو

**FAMCO**  
هایپر صنعت



کشت و صنعت روزین تاک



منابع غذایی ۲۰۲



مجمع صنعتی  
ذوب آهن پاسارگاد



شرکت ملی صنایع مس ایران



شرکت ملی فولاد ایران



فولاد ایلات تهران



شرکت ذوب آهن بیستون



چای درش



شرکت مهندسی و ساخت توربین مینا



شرکت بهمن موتور



وی خوش زندگی



کارخانجات تولیدی



گروه صنعتی ایران رادیاتور



گروه صنعتی بوتان



آریژن فارمد



شرکت پارس حیان



سینا دارو



شرکت خمیرمایه و الکل رازی



گروه دارویی سبحان





هایپر صنعت فامکو  
نماد پویایی در صنعت

402-0

+98 21 48 0000 49

 [www.famcocorp.com](http://www.famcocorp.com)

 [famco\\_group](https://www.instagram.com/famco_group)

تهران • کیلومتر ۲۱ جاده مخصوص کرج  
روبروی پالایشگاه نفت پارس • پلاک ۱۲

