

شریف صنعت پارسا
پیشرو در صنعت نظافت مکانیزه



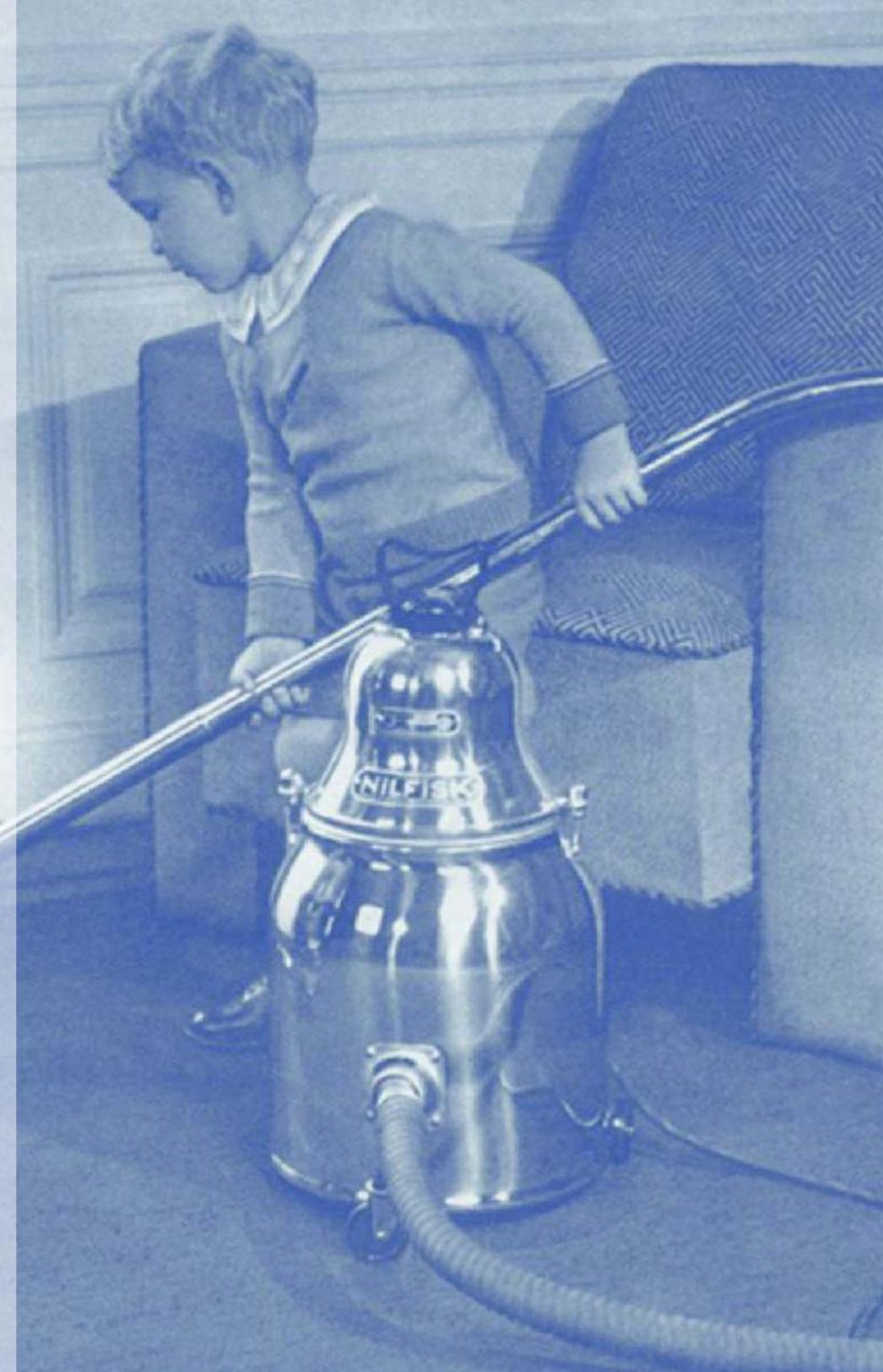
 **Nilfisk**
Partner

General Catalogue

به نام آفریدکار پاکیزگی

شرکت شریف صنعت پارسا به عنوان یک شرکت پیشرو در زمینه ارائه دستگاههای نظافت صنعتی شناخته می‌شود. این شرکت فعالیت خود را در زمینه ارائه دستگاههای مکانیزه نظافتی از سال 1392 در شهر تهران آغاز نمود شرکت شریف صنعت پارسا با هدف ارائه باکیفیت ترین محصولات و دستگاههای نظافتی موجود در بازار جهانی کمپانی شناخته شده Nilfisk را بعنوان شریک تجاری خود انتخاب نموده است و در حال حاضر نماینده انحصاری این تولید کننده معابر اروپایی در ایران می‌باشد.

طیف گسترده و متنوع محصولات قابل ارائه توسط شرکت شریف صنعت پارسا به بهترین نحو پاسخگوی نیاز مصرف‌کنندگان خانگی و صنعتی تجهیزات نظافتی خواهد بود هم‌اکنون این شرکت محصولات متنوع خود را در دو رده خانگی و صنعتی ارائه می‌نماید و امکان عرضه محصولات خانگی باکیفیت و تولید شده بر اساس برترین استانداردهای جهانی و اروپایی در کنار تجهیزات نظافتی پیشرفته مورد استفاده در صنایع گوناگون یکی از مشخصه‌های متمایزکننده این شرکت می‌باشد. از محصولات متنوع شرکت شریف صنعت پارسا می‌توان به اسکرابر، سوییپر، مبل و موکت‌شوی، پولیشر، جاروبرقی و واترجت در رده محصولات صنعتی اشاره نمود همچنین این شرکت دارای مدل‌های متنوع جاروبرقی خانگی واترجت خانگی و جاروی مرکزی می‌باشد که نیازهای نظافتی محیط‌های مسکونی و تجاری را به خوبی برطرف می‌نمایند. تنوع بالا مدل‌های موجود به مشتریان امکان می‌دهد تا دستگاهی مناسب با نوع نیاز و عملکرد مورد نظر خود انتخاب نمایند. شرکت شریف صنعت پارسا علاوه بر دفتر مرکزی خود در تهران قادر به تأمین نیاز مشتریان خود در سرتاسر ایران و کشورهای همسایه می‌باشد.



با احترام و اظهار امتنان

شرکت شریف صنعت پارسا
مدیرعامل، سید مجتبی میرمبینی



جارو های تجاري

واترجت های فشار قوي

جارو های خودرويی صنعتي

کف شو ها

۶۱.	VP300 ECo	۵۹	MC-5M
۶۲.	VP300 HEPA	۵۱	MC-6P
۶۳.	GD 930	۵۳	MH-1C
		۵۵	MH-2C
		۵۷	MH-2M

۳	SR1101	کف شو های دستی
۵	SW4000	SC100
۷	SR1601	SC351
۸	SW8000	SC370
۹		SC450
۱۱		SC500
۱۳	City Renger2250	BA/CA 451/531
۱۵	City Renger3500	BA611
۱۶		BA 751/851
		SC 800

جارو های خودرويی شهری

۴۳	City Renger2250
۴۵	City Renger3500

۱۷	SC1500	کف شو های خودرويی
۱۹	SC2000	
۲۱	BR752	
۲۳	SC3500	
۲۵	SC6000	

موکت شوی

۲۹	ES300
۳۰	AX410

پولیشر

۳۲	FM400 L
۳۴	FM400 H

جارو های نیمه صنعتی

VL 500-75 WET & DRY

جارو های صنعتی

IVB 965 SD XC

IVB 7X-ATEX TYPE 22

تک فاز صنعتی

S2B & S3B

S2-S3

۶۹

۷۰

سه فاز صنعتی

3707 SERIES

3907 SERIES

3997 SERIES

جارو های صنعتی CFM

جارو های صنعتی

INDEX

◀ کف شوها

کف شوهای خودرویی

17 SC1500

19 SC2000

21 BR 752

23 SC3500

25 SC6000

کف شوهای دستی

3 SC100

5 SC351

7 SC370

8 SC450

9 SC500

11 BA/CA451/531

13 BA611

15 BA751/851

16 SC800

INDUSTRIAL
SCRUBBER / DRYERS





Small scrubber/dryer

SC100

SC100

۲۳.	ولتاژ (V)
۷۷	سطح صدا (db(A))
۳۱.	عرض تحت پوشش (MM)
۶۲۰/۳۱۰.	سطح تحت پوشش (M ² /H) (افقی/دیواری)
۳/۴	ظرفیت مخازن تمیز/کثیف (L)
CYL/1	نوع و تعداد برس
۲۱۰.	سرعت دوران برس (RPM)
۴۰*۳۶*۱۱۵	ابعاد (cm)
۱۵	وزن دستگاه در حالت عملیاتی (kg)

اسکرابر دستی عمودی کوچک

این زمین شوی کوچک بسیار مناسب جهت مسیر های کم عرض و شلوغ می باشد. در مقایسه با روش های نظافت سنتی این اسکرابر کوچک سرعت و کیفیت نظافت را به طور چشمگیری بالا می برد . این دستگاه بسیار مناسب برای منازل ، فروشگاه ها ، کافی شاپ ها و دفاتر کار می باشد .

برخی از مزایای این دستگاه :

- در هر بار حرکت ، مسیر را به راحتی شسته و خشک می کند
- دارای چراغ اخطر مخزن مواد شوینده می باشد
- حمل و نقل آسان با وزن تنها 12 کیلوگرم
- تعمیر و نگهداری ساده و آسان
- دسته مناسب ، قابل تنظیم و تاشو برای حمل و نقل آسان و نگهداری
- فوق العاده جمع و جور
- دارای دو مخزن مجزا



SCRUBBER / DRYERS





Small scrubber/dryer

SC351

SC351

٤	حداکثر سرعت (Km/h)
١٢	ولتاژ (V)
٤٥-	توان نامی (W)
٦٤	سطح صدا (db(A))
٣٧-	عرض تحت پوشش (MM)
١٤٨٠/٨٩-	سطح تحت پوشش (م²/ح) (وافعی/تغیری)
١١/١١	ظرفیت مخازن تمیز/کثیف (L)
٣٧-	قطر برس (mm)
١٤-	سرعت دوران برس (RPM)
٧٣*٤٧.٥*٤٥	ابعاد (cm)

دستگاهی کار آمد با حرکت به جلو و عقب

SC351 دستگاهی کارا با قابلیت حرکت جلو و عقب و با فشاربررسی معادل 27 کیلوگرم بسیار مناسب جهت نظافت در مکان های شلوغ، بین و پشت میزها، قفسه ها، مبلمان، و... می باشد.

برخی از مزایای این دستگاه:

- سطح صدای پایین برای تمیز کردن در طول روز، حتی در مناطق حساس به صدا
- محفظه برس با قابلیت تنظیم بسیار آسان
- جریان آب قابل تنظیم
- تمیز و نگهداری ساده و آسان
- دسته مناسب ، قابل تنظیم و تاشو برای حمل و نقل آسان و نگهداری
- فوق العاده جمع و جور
- ضربه گیرهای غلتکی برای کار کردن در نزدیکی دیوار ها
- دارای دو مخزن مجزا
- راحتی در تعویض تیغه های تی
- دارای نمایشگر باتری



SCRUBBER / DRYERS





Small scrubber/dryer

SC370

SC370

٤	حداکثر سرعت (Km/h)
٢٤	ولتاژ (V)
٩.٥	توان نامی (W)
٦٧	سطح صدا (Db(a))
١٧٢٠/١١٨٢	سطح تحت پوشش واقعی-دوری (M ² /H)
٤٣٢	عرض تحت پوشش (mm)
٢٥/٢٥	ظرفیت مخازن تمیز / کثیف (L)
٤٣٢	قطر برس (mm)
١٤٠	سرعت دوران برس (RPM) (ها)
١٢٤٨x٦٤	ابعاد (Cm)
١٣٧	وزن دستگاه در حالت عملیاتی (Kg)

دستگاهی با قابلیت های بیشمار

- این دستگاه با عرض 43 سانتی متر، مخزن 25 لیتری و قدرت مانور بالا امکان استفاده از قابلیت یک دستگاه بزرگ را برآختی و بدون ایجاد هرگونه چالش میسر می‌سازد.
- وجود دسته قابل تنظیم به همراه نمایشگر LED جهت نمایش میزان شارژ باتری و قطع و وصل سیستم فرمان دستگاه.
- دارای حالت ECO (صرف پهینه) که باعث صرفهジョی در انرژی و مصرف آب می‌گردد.
- دارای صدای بسیار کم برای کار در امکان حساس مانند بیمارستان‌ها، هتل‌ها و ادارات.
- دارای تی‌هالی شکل متمیل به برس که امکان خشک کنی با قابلیت مانور بالا را در پیچ و خم‌ها، به اپراتور می‌دهد.
- کاربری آسان و بدون نیاز به آموزش خامن به اپراتور



Medium scrubber/dryer

SC450B-SC450E

SC450B

SC450E

٤	٤	حداکثر سرعت (Km/h)
٢٤	٢٣٠	ولتاژ (V)
٨١-	١٦٥.	توان نامی (W)
٦٨	٧٠	سطح صدا (db(A))
٢١٢٠/١٢٧٢	٢١٢٠/١٠٦.	سطح تحت پوشش (واقعی/تحویل) (M ² /H)
٥٣٠	٥٣٠	عرض تحت پوشش (MM)
٤٥/٤-	٤٥/٤-	ظرفیت مخازن تمیز/کثیف (L)
٣٤	٣٤	قدرت فشار برس ها (Kg)
١٥٤	١٥٠-	سرعت دوران برس ها (RPM)
١١٧.٥*٧٦*٩٨	١١٧.٥*٧٦*٩٨	ابعاد (cm)
-	٢٠	طول کابل
١٩٠	١٣٥	وزن دستگاه در حالت عملیاتی (kg)



دستگاهی ساده با عملکردی آسان

- سرو مدادی کم این دستگاه باعث شده است تا ضمن افزایش راحتی و بهره وری در طول روز به راحتی به فعالیت خود ادامه دهد.
- مخزن پلی اتیلنی بسیار مقاوم در برابر خوردگی بوده و موجب دوام کیفیت این دستگاه شده است.
- سیستم خودکار تی به هنگام برخورد با موائع باعث افزایش طول عمر دستگاه شده است.
- عملکرد خودکار موتور مکنده مخزن به هنگام پر شدن جهت جلوگیری از سر ریز شدن مخزن آب کثیف بزرگ و درب لوانی جهت تسهیل در تمیز نمودن مخزن.
- جعبه محافظ در نظر گرفته شده جهت نگهداری از قطعات الکترونیکی از مزایای دیگر این دستگاه تعمیر و نگهداری آسان، مصرف کم آب، مواد شوینده و انرژی است.
- این دستگاه کاملاً مناسب جهت استفاده در طبقات مدارس، بیمارستان‌ها، فروشگاه‌ها، انبارها و دفاتر می‌باشد.





Medium scrubber/dryer

SC500

SC500 53 FULL

٦	حداکثر سرعت (KMH)
٢٤	ولتاژ (V)
٩٣٠	توان نامی (W)
٦٠	سطح صدا (Dba)
٣٦٥٠/١٥٩٠	سطح تحت پوشش (M2/H) (متر مربع- ثانی)
٥٤٠	عرض پوشش (MM)
٤٥/٤٥	ظرفیت مخازن تمیر/کثیف (L)
١٨/٣٠	قدرت فشار برس ها (KG)
١٦٥	سرعت دوران برس ها (RPM)
١٦٧.٣+٧٧+١٣٧.٧	ابعاد (CM)
٤٠.٧	وزن دستگاه در حالت عملیاتی (KG)

طراحی دقیق برای بالابردن کارایی و کاهش هزینه ها

- بسیار مناسب جهت نظافت روزانه با صدایی معادل 60 دسی بل
- شستشوی یکنواخت، میزان پاشش آب با سرعت کاربر تنظیم می گردد
- کارکرد آسان و بدون نیاز به آموزش خاص
- امکان تغییر در تنظیمات دستگاه و کنترل عملکرد کارگران با استفاده از کلید سپرستان
- امکان نسب سیستم Ecoflex (مخزن مواد شوینده) بر روی دستگاه
- برس به قطر 53 سانت و کنترل سرعت دوران خودکار جهت ذخیره انرژی
- دارای مخزن 45/45 لیتری آب تمیز و کثیف و کارکرد تا 5 ساعت در هر بار شارژ در سطوح صاف



SCRUBBER / DRYERS





Medium scrubber/dryer

BA /CA 451/531

CA 531 BA 451 D

	CA 531	BA 451 D	حداکثر سرعت (KMH)
عزم (N)	٢٣٠	٢٤	ولنگز
توان نامی (W)	١٦٥٠	١١٠	
سطح صدما (Dba)	٦٧.٣	٦٥.٨	
سطح تحت پوشش (واهن-تئون) (M2/H)	٢١٢٠/١٠٦٠	٢٠٢٥/١٢١٥	
عرضه تحت پوشش (MM)	٥٣٠	٤٥٠	
ظرفیت مخازن تمیز/کنیف (L)	٤٠/٤٠	٤٠/٤٠	
قدرت فشار برس ها (KG)	٣٠	١٩/٢٦	
سرعت دوران برس ها (RPM)	١٥٠	١٣٥	
ابعاد (CM)	١١٨*٥٤*١٠٥	١١٩*٥١*١٠٥	
وزن دستگاه در حالت عملیاتی (KG)	١٧٧	٢٣٧	

بی صدا و جمع و جور با قابلیت حرکت فوق العاده

- سیستم Ecoflex : سیستم ترکیب و کنترل مواد شوینده

- بدون احتیاج به ابزاری خاص جهت تعویض لاستیک تی

- صیادی بسیار کم این دستگاه باعث می شود تا در طول روز امکان استفاده از این دستگاه باشد ، حتی در اماکن حساس به صدا

- قابلیت جابجایی مخزن کثیف این دستگاه جهت دسترسی به باتری ها و سایر تجهیزات درونی

- دارای مدل های با موتور پیش ران با چرخهای بزرگ و با قدرت مانور بالا

- دارای تابلو برق ضد آب در مدل BA451D

- این سری از گف شوی های بدون سرنشین بهترین ترکیب از راحتی، بهره وری و عملکرد را ارائه نموده است.



SCRUBBER / DRYERS





Medium scrubber/dryer

BA 611

BA 611 D

٥.٦	حداکثر سرعت (km/h)
٤٤	ولتاژ (V)
١٣٣-	توان نامی (W)
٦٥.٨	سطح صدا (Dba)
٣٤٢٠/٢٠٥٥	سطح تحت پوشش توری-عملی (m^2/H)
٦١٠	عرض پوشش (MM)
٥٥/٥٥	ظرفیت مخازن تمیز / کثیف (L)
٢١/٢٨	قطر برس ها (MM)
٣٣٠	سرعت دوران برس ها (RPM)
١٣١*٦٥*١.٩	ابعاد (CM)
٢٥٦	وزن دستگاه در حالت عملیاتی (KG)

طراحی هوشمندانه هزینه های نظافت شما را پایین می آورد

در این سری از زمین شوی های بدون سرنشین بسیاری از قابلیت ها به ارمغان آورده شده است

بهروز بیشتر، زمان کارکرد بالاتر، امکانات ارگونومیک بالا ، استهلاک کم و بسیار مقرن به صرفه می باشد .

سیستم Ecoflex موجود در تمامی سری های این دستگاه ها کنترل مصرف آب و مواد شوینده را انجام می دهد ، هم‌زمان در صورت نیاز به استفاده از آب و مواد شوینده بیشتر این امکان دیده شده است .

اسکرابرهای سری BA/611 یکی از بهترین راه حل ها جهت شستشوی کف با سرعت بالا کاملاً کم صدا و بسیار ارزان می باشد.



SCRUBBER / DRYERS





Large scrubber/dryer

BA751C-BA851

BA 851	BA 751C	
۵.۶	۵.۶	حداکثر سرعت (km/h)
۲۴	۲۴	ولتاژ (V)
۱۸۲-	۱۸۲-	توان نامی (W)
۵۸	۵۸	سطح صدا (Dba)
۳۹۸۰-/۲۸۹۵	۳۹۸۰-/۲۳۹-	سطح تحت پوشش (نتوئی-عملی)(M ² /H)
۸۶-	۷۱-	عرض تحت پوشش (MM)
۸۵/۸۵	۸۵/۸۵	ظرفیت مخازن تمیز / کثیف (L)
۳۲/۵۲	۳۵	قطر برس ها (MM)
۲۲-	۶۱۳	سرعت دوران برس ها (RPM)
۱۵۷*۶۰*۱۰۵	۱۴۷*۶۰*۱۰۵	ابعاد (CM)
۴۷۰	۴۷۰	وزن دستگاه در حالت عملیاتی (KG)

دستگاهی با قابلیت های بی شمار

- بیش از هر زمان دیگری، تطبیق پذیری این دستگاه، بهره وری را تا 30 درصد افزایش داده است.
- گزینه Ecoflex: با وجود این سیستم در صورت سفارش مواد شوینده به صورت خودکار و بادقت ترکیب می شوند.
- سطح صدا فوق العاده کم (کمتر از 58 دسی بل (A)) برای تمیز کردن در طول روز
- ترکیبی از عرض شستشوی 86 سانتی متری و مفرن با ظرفیت بالا و سرعتی معادل 5/6 کیلومتر بر ساعت ساخت و ساز مقاوم که نشان گر هنر طراحی و استفاده یوهینه از مواد جهت ارائه یک دستگاه قابل اطمینان و با طول عمر بسیار بالا
- قابلیت تعویض برس های دستگاه در سه اندازه مختلف و یا استفاده از برس 71 سانتی متر استوانه ای



SC800 71C	SC800 86	SC800 71
٥.٨	٥.٨	٥.٨
٢٤	٢٤	٢٤
١٩١.	١٨٩.	١٨٩.
٦١	٦١	٦١
٤١٢٠/٢٤٧٠	٤٩٩٠/٢٩٩٠	٤١٢٠/٢٤٧٠
٧١٠	٨٦٠	٧١٠
٩٥/٩٥	٩٥/٩٥	٩٥/٩٥
٣٦	٣٦/٧٧	٣٦/٧٧
٨٤٠	٢٧٠	٢٧٠
١٤٨*٧٨*١١٣	١٥٢*٨٨*١١٣	١٤٨*٧٨*١١٣
٤٩٢	٤٨٨	٤٨٧

Large scrubber/dryer

SC800



دستگاه بدون سرنشین بزرگ برای مصارف صنعتی

* برس و موتور مکنده بسیار قوی با فشاری معادل ٧٧ کیلوگرم از مشخصات برجسته و بهترین پاسخ جهت کار در محیط های سنگین و صنعتی می باشد.

* کنترل کامل مواد ، سر و صدای کم (فقط 61dB)

* مخزن ٩٥ لیتری آب تمیز و کثیف ظرفیت بسیار بالایی جهت کارکرد طولانی را می دهد.

* دستگاه با یک روکش محافظ جهت جلوگیری از آسیب دیدگی به هنگام برخورد با مواد

* امکان تعمیرات آسان و دسترسی به تمامی اجزا دستگاه

* SC800 با قابلیت بالا ، عملکرد راحت و تعمیرات حداقل طراحی شده است .



Stand on scrubber/dryer

SC1500

SC1500

٤.٨	حداکثر سرعت (Km/h)
٢٤	ولتاژ (V)
٨٤-	توان نامی (W)
٦١(٦٣)	سطح صدا (Db(a))
٢٤٣٨/١٧.٧	سطح تحت پوشش (M ² /h)- (م²/س)- (م³/س)
٥١-	عرض تحت پوشش (mm)
٤٦/٤٤	ظرفیت مخازن تمیز / کثیف (L)
٥١-	قطر برس (mm)
١٤-	سرعت دوران برس ها (RPM)
١٢٣*٦١*١٢٣	ابعاد (Cm)
٣٢٦	وزن دستگاه در حالت عملیاتی (Kg)

اسکرابر خودرویی با امکان استفاده کاربر به صورت ایستاده :

امکانات فراوان موجود و راحتی کار با این دستگاه باعث شده تا اعتماد به این دستگاه در عملکرد و کیفیت به طرز قابل ملاحظه ای بالا رود.

برخی از مزایای این دستگاه به شرح زیر است:

- بسیار ساده و فقط با ایستادن بر روی دستگاه و روشن نمودن آن، دستگاه قابل کنترل می باشد .

- دستگاه دارای 2 فشار برس استاندارد و داشبورد بسیار ساده که امکان تنظیم تمامی پارامترها را به کاربر می دهد

- مخزن آب 44 لیتری با قابلیت تنظیم میزان جریان آب باعث شده تا در هر بار پرکردن مخزن آب تا 75 دقیقه دستگاه بدون توقف کارکند.

- صدای بسیار کم، به همراه دکمه بی صدا در مناطق حساس به صدا با امکان استفاده در طول روز

- امکان کارکرد تا 3.5 ساعت به طور یکنواخت در هر بار شارژ کامل



SCRUBBER / DRYERS





Ride-on scrubber/dryer

SC2000

SC2000

٦	حداکثر سرعت (Km/h)
٢٤	ولتاژ (V)
١١٦.	توان نامی (W)
٦٨/٦٢	سطح صدا (Db(a))
٣١٨٠/٣٢٣٠	سطح تحت پوشش واقعی-تئوری (M ² /H)
٥٣.	عرض تحت پوشش (mm)
٧٠/٧٠	ظرفیت مخازن تمیز / کثیف (L)
٥٣.	قطر برس (mm)
١٥٥	سرعت دوران برس ها (RPM)
١٣٧*٥٥٥*١٠٢	ابعاد (Cm)
٣٤٢	وزن دستگاه در حالت عملیاتی (Kg)

دستگاه سرنشین دار کوچک رقیب دستگاه های بدون سرنشین

این دستگاه سرنشین دار بسیار کوچک در مقایسه با دستگاه های بدون سرنشین به طرز قابل توجهی کار نظافت را آسان نموده است.

این دستگاه یک انتخاب مناسب جهت سوپر مارکت ها ، مرکز ورزش، فروشگاه های محلی، رستوران ها، هتل ها، آزمایشگاه ها و بیمارستان ها می باشد.

این دستگاه با توجه به ابعاد کوچکش در هر مکان امکان کارکرد دارد و همچنین با توجه به مداری کم در تمامی مراکز حساس به صدا کار می کند.

جهت جلوگیری از هرگونه خطا و خسارت این دستگاه به دو حالت کار می کند ، یکی با فشردن دکمه خاکستری جهت استفاده پرستل عادی و کم تجربه و دیگری با فشردن دکمه زرد جهت استفاده کاربر اصلی.



SCRUBBER / DRYERS





Ride-on scrubber/dryer

BR 752

BR752

٦	حداکثر سرعت (Km/h)
٢٤	ولتاژ (V)
١٥٠	توان نامی (W)
٦٠ (٥٧)	سطح صدا (Db(a))
٤٤٦٠/٣٩٨٠	سطح تحت پوشش (افقی-تلوی) (M ² /H)
٧١٠	عرض تحت پوشش (mm)
٨٠/٨٠	ظرفیت مخازن تمیز / کثیف (L)
٢٤٣٧٠	قطر برس (mm)
٢٣٠	سرعت دوران برس ها (RPM)
١٣٦*٧٥*١٢٠	ابعاد (Cm)
٤٤٨	وزن دستگاه در حالت عملیاتی (Kg)

تمیزی و آسایش

پیشگام در نوآوری ، این دستگاه با توجه به ویژگی های خود و سطح مبدای بسیار کم با طراحی ارگونومیک و جمع و جور قابلیت کارکرد در هر نقطه را دارد و با بهره از سیستم شستشوی EcoflexTM در کنترل موثر در مصرف آب ، مواد شوینده و انرژی ضمن صرفه جویی واقعی در مواد مصرفی و انرژی کارایی قابل توجهی به این دستگاه داده شده است.

حرکت رو به جلو و تحت کنترل این دستگاه باعث گردیده تا با پوشش مسیر حرکت خود، هیچ گونه اثری از مسیر حرکت خود بر جای نگذارد.



SCRUBBER / DRYERS





Ride-on scrubber/dryer

SC3500

SC3500	حداکثر سرعت (Km/h)
٦	ولتاژ (V)
٢٤	توان نامی (W)
٢٦٥٨	سطح صدا (Db(a))
٦٩	سطح تحت پوشش واقعی-دوری (M ² /H)
٤٢٦-/٣٩٨٠	عرض تحت پوشش (mm)
٧١-	ظرفیت مخازن تمیز / کثیف (L)
١١-/١١-	قطر برس (mm)
٣٥٥	سرعت دوران برس (RPM)
١٨٠	ابعاد (Cm)
١٦٣x٧٦x١٤٥	وزن دستگاه در حالت عملیاتی (Kg)
٥٤٥	

نسل جدید زمین شوی ها برای فضاهای بزرگ

اگر به یک زمین شوی با عملکرد عالی در داخل ساختمان ها و فضاهای بزرگتر نیاز دارید، SC3500 راه حل ایده آل شما است. بهبود بهره وری، مانورپذیری و ارگونومی، با بهره گیری از فن آوری همه کاره Nilfisk GO-Line محیط های تجاری، آموزشی یا صنعتی بزرگ را به راحتی اداره کند.

برخی از ویژگی هایی که در SC3500 به صورت استاندارد وجود دارد:

- بلند کردن یا کاهش خودکار برس یا تپ به جای عملکرد دستی
- افزایش فشار برس (تا 50 کیلوگرم) برای نتایج بهتر در زمان کمتر
- چراغ های جلو از نوع LED
- مانور و حمل و نقل بهبود یافته به لطف کنترل خودکار تی
- بدون نیاز به ابزاری خاص جهت انجام سرویسها روزانه



SCRUBBER / DRYERS





Ride-on scrubber/dryer

SC6000

	SC6000 910C	SC6000 1050D	SC6000 860D	
حداکثر سرعت (Km/h)	۹	۹	۹	
ولتاژ (V)	۳۶	۳۶	۳۶	
توان نامی (W)	۲۷..	۲۷..	۲۵..	
سطح صدا (Db(a))	۶۹	۶۹	۶۹	
سطح تحت پوشش واقعی-تئوری (M²/H)	۸۱۹-/۵۷۳-	۹۴۵-/۶۶۲-	۷۷۴-/۵۴۲-	
عرض تحت پوشش (mm)	۹۱۴	۱۰۱۶	۸۶۳	
ظرفیت مخازن تمیز / کثیف (L)	۱۹-/۱۹-	۱۹-/۱۹-	۱۹-/۱۹-	
قطر برس (mm)	۱۸-/cyl	۵۰-۸	۴۳-	
سرعت دوران برس ها (RPM)	۷۶-	۲۵-	۲۵-	
ابعاد (Cm)	۱۷۸*۱۱۷*۱۵۸	۱۷۸*۱۱۷*۱۵۸	۱۷۸*۹۹*۱۵۸	
وزن دستگاه در حالت عملیاتی (Kg)	۱۰۷۵	۱۰۷-	۱۰۷-	

نسل جدید زمین شوی ها برای فضاهای بزرگ

برخی از مشخصه های این دستگاه به شرح زیر است:

- موجود در سه سری : عرض تحت پوشش 86 سانتی با 105 سانتی با 2 برس دیسکی و یا عرض تحت پوشش 91 سانتی با 2 برس غلتکی
- نظافت یکپارچه با امکان کارکرد بر روی انواع سطوح ، از سطوح کاملاً صاف تا سطوح کاشی کاری شده
- مخزن آب تمیز و کثیف 190/190 لیتری با قابلیت تنظیم میزان جریان آب مناسب با سرعت دستگاه با بهره از سیستم SMARTFLOW
- بدون نیاز به ابزاری خاص جهت انجام سرویسهای روزانه
- با امکان کارکرد تا 4.5 ساعت (شستشوی تا 35000 متر مربع) به طور یکنواخت در هر بار شارژ کامل .



SCRUBBER / DRYERS



◀ موكت شوى

29 ES 300

30 AX 410

A woman in a black t-shirt and dark pants is operating a white Nilfisk AX 1150 industrial carpet cleaner on a polished floor. She is pulling the machine with one hand and holding a yellow power cord with the other. The background shows a modern building with large glass windows and concrete columns.

INDUSTRIAL

BURNISHERS AND CARPET CLEANERS



Burnishers and carpet cleaners

ES300

ES 300

۶۸	سطح صدا (Db(a))
۲۲۰-۲۴۰	ولتاژ (V)
۱۱۱۹	توان موتور مکنده (W)
۲۴۹	توان موتور برس (W)
۳۹۶۰/۲۷۷۰	سطح تحت پوشش واقعی-تئوری (M ² /H)
۴۱۰	عرض تحت پوشش (mm)
۳۴/۲۶.۵	ظرفیت مخازن تمیز / کثیف (L)
۱۵	طول کابل (M)
۲۳۰	سرعت دوران برس ها (RPM)
۷۱.۱*۴۹*۸۱.۳	ابعاد (Cm)
۴۶.۳	وزن دستگاه در حالت عملیاتی (Kg)

نسل جدید موکت شوی ها

سری موکت شوی های ES300 بسیار مناسب جهت نظافت موکت های با تراکم کم و همچنین زیاد می باشند . با نظافت مداوم و پایدار نه تنها تمیزی چشمگیری در موکت ها به وجود می آید ، بلکه طول عمر موکت ها را نیز بالا می برد .

برخی از مزایای این دستگاه عبارتند از :

- برس قابل تنظیم، با عملکرد کاملاً خودکار بر روی موکتهای مختلف
- افزایش گنجایش مخزن آب تمیز و کثیف باعث افزایش زمان کارکرد و بهروزی دستگاه شده است .

- وجود موتور مکنده باعث برداشتمن همه آگوچی ها و خشک نمودن نسبی موکت ها گردیده است .
- وجود چرخ های بزرگ با قدرت مانور بالا



Burnishers and carpet cleaners

AX 410

AX 410

۱۶۰۰	توان نامی (W)
۴۶	حریان هوا (L/sec)
-	قدرت مکش در انتهای نازل (kPa)
۶۹	سطح صدا (dBa)
۴۱۰	عرض کار (MM)
۴۵۷	عرض مکش (MM)
۱۵	طول کابل (M)
۳۰/۲۳	مخزن آب کثیف و تمیز (L)
۷۱*۴۷*۸۰	ابعاد (cm)
۴۵	وزن (kg)



مناسب برای همه جا



- طراحی درجه یک این دستگاه موجب صرفه جویی در آب و مواد شیمیایی گردیده است.
- نحوه جمع کردن مواد از روی فرش باعث خشک شدن سریع می گردد.
- دسته قابل تنظیم برای عملکرد راحت و آسان
- تمیز نمودن سطوح ناهموار و مبل های پارچه ای با ابزار مخصوص
- نیاز کاربران با توجه به شرایط مختلف متفاوت می باشد و با توجه به این موضوع ابزارهای مختلف چهت نیازهای متفاوت در نظر گرفته شده است.

33 FM400 L

34 FM400 H



INDUSTRIAL
SINGLE DISCS



SINGLE DISCS

FM 400 L

FM400 L

۱۱۰	توان نامی (W)
۵۹	سطح صدا (Dba)
۴۳	قطر برس (mm)
۲۴	فشار واردہ بر سطح (G/cm ²)
۱۵	طول کابل (L)
۱۸۰	سرعت دوران (RPM)
۵۷*۴۴*۱۲۳	ابعاد (CM)
۳۷	وزن (KG)

طراحی شده با دور کند جهت استفاده بهینه

این دستگاه دارای یک برس به قطر 43 سانتی متر و برای انجام کارهای متوسط مناسب می باشد.

برخی از مشخصات این دستگاه:

- قیمت مناسب و طراحی ساده در مقایسه با مدل های دیگر موجود در بازار
- عملکرد مناسب در توان و صدای بسیار کم و تعادل بسیار بالا
- بسیار ساده با کارکرده راحت
- با قابلیت های مختلف " نگهدارنده کابل ، چرخ هایی بزرگ ، ایمنی بالا ، راحتی در جابجایی و ...
- بسیار سبک متعادل و نا حد ممکن کم صدا



FM400 H

١٥٠٠

توان نامی (W)

٦١

سطح صدا (Dba)

٤٣٠

قطر برس

٢٦

فشار واردہ بر سطح

١٥

طول کابل

٤١٠

سرعت دوران

٥٧*٤٤*١٢٣

ابعاد (CM)

٤٠

وزن (KG)

SINGLE DISCS**FM 400 H**

با سرعتی بالا جهت انجام پولیش

این دستگاه کاملاً مناسب جهت پولیش با سرعت بالا و تمیز کاری سطوح سخت می باشد.
تعادل فوق العاده ای داشته و بدنه آلومنیومی محکم آن باعث دوام و طول عمر زیاد آن شده است.

برخی از مشخصات این دستگاه :

- قیمت مناسب در مقایسه با دستگاه های مشابه
- عملکرد مناسب: توان مشابه، صدای کم و تعادل بالا
- طراحی ساده
- با قابلیت های مختلف " نگهدارنده کابل، چرخ هایی بزرگ ، ایمنی بالا ، راحتی در جابجایی و ..."
- تعداد قابل توجهی از تجهیزات جهت جلب توجه استفاده کننده



جاروهای خودرویی صنعتی

- 37 SR1101
- 38 SW4000
- 39 SR1601
- 40 SW8000



**INDUSTRIAL
SWEEPERS**



Sweeper

SR1101

Petrol 2.9kw/3.9HP	Battery 24 V	انرژی مصرفی
5	5	حداکثر سرعت (km/h)
٣٤٣٠-٤٩٠٠	٣٤٣٠-٤٩٠٠	سطح تحت نظافت تدوری/واقعی با یک برس (m ² /h)
٤٤١٠-٦٣٠٠	٤٤١٠-٦٣٠٠	سطح تحت نظافت تدوری/واقعی با دو برس (m ² /h)
٩٨٠	٩٨٠	عرض تحت پوشش با یک برس (mm)
١٢٦٠	١٢٦٠	عرض تحت پوشش با دو برس (mm)
٧٨.٣	٦٣.٨	سطح صدا (Dba)
٧٠	٧٠	ظرفیت مخزن (L)
١٤٨*٩٣*١٢٢	١٤٨*٩٣*١٢٢	ابعاد (Cm)
٣٩٢	٤٦٥	وزن (Kg)

- امکان کارکرد تا 5 ساعت در مدل های باتری دار و قدرت کارکرد در شیب 20%
- بدنه پلی اتیلنی قوی به همراه اسکلت فلزی جهت تقویت دستگاه و جلوگیری از بروز اشکال و تعمیرات کمتر
- دارای فیلتری به مساحت 6/3 متر مربع جهت جلوگیری از انتشار گرد و غبار و رویدی پهن و مخزن 70 لیتری جهت جمع آوری گرد و غبار و ذرات درشت تر
- مدل استاندارد دارای یک برس در سمت راست به همراه یک فیلتر کاذبی می باشد.
- در بسیاری از موارد بیشترین نکات قابل توجه جمع و جور بودن، قدرت مانور و قابل اطمینان بودن دستگاه می باشد که SR1101 تمامی مزایای یک دستگاه ایده ال را دارد.
- با قدرت نظافت مساحتی معادل 4410 متر مربع در صورت سفارش برس اضافه



Sweeper

SW4000

SW4000 P

SW 4000 B

Petrol HONDA 4 kw	Battery 24 v	انرژی مصرفی
γ	γ	حداکثر سرعت (km/h)
٦٨٢٥-٤٧٨٠	٦٨٢٥-٤٧٨٠	سطح تحت نظافت تنویری/واقعی با یک برس (m ² /h)
٦١٢٥-٨٧٥٠	٦١٢٥-٨٧٥٠	سطح تحت نظافت تنویری/واقعی با دو برس (m ² /h)
٩٧٥	٩٧٥	عرض تحت پوشش با یک برس (mm)
١٢٥٠	١٢٥٠	عرض تحت پوشش با دو برس (mm)
٧٥	٦٥	سطح صدا (Dba)
٧٥	٧٥	ظرفیت مخزن (L)
١٦٤*١.٣*١٣٣	١٦٤*١.٣*١٣٣	ابعاد (Cm)
٥٩٤	٨٢٤	وزن (Kg)



- با فشردن تنها یک دکمه دستگاه با تمامی اجزاء مانند برس اصلی، برس های جانبی فن موتور و کیوووم و سایر تجهیزات فعل می شوند و همزمان با فشردن همان دکمه از کار می افتد.
- یک دستگاه بسیار مناسب سازگار با محیط با کمترین مصرف انرژی، جهت اماکن حساس به گرد و غبار و مبدأ.
- برس های جانبی فنی، در مقابل ضربات به صورت ارجاعی عمل کرده و همین امر باعث می شود تا به هیچ وجه خراب نشده و یا نشکند.
- سیستم DUST GUARD (طبق سفارش) جهت جلوگیری از انتشار گرد و غبار



Sweeper

SR1601

SR 1601 B/MAXI SR 1601 HD

	Battery 48V	Diesel 3 cyl 16.3KW	انرژی مصرفی (km/h)
حداکثر سرعت	۸	۱۲	
سطح تحت نظافت تنویری/واقعی با یک برس	۷۰۰-۱۰۰۰	۱۰۵-۱۵۰	(m ² /h)
سطح تحت نظافت تنویری/واقعی با دو برس	۸۹۶-۱۳۸۰	۱۳۴۴-۱۹۲۰	(m ² /h)
عرض تحت پوشش با یک برس	۱۲۵۰	۱۲۵۰	(mm)
عرض تحت پوشش با دو برس	۱۶۰۰	۱۶۰۰	(mm)
سطح صدا (Dba)	۶۹.۵	۸۸	
ظرفیت مخزن (L)	۳۱۵	۳۱۵	
ابعاد (Cm)	۲۲۲*۱۳۲*۱۴۶	۲۲۲*۱۳۲*۱۴۶	
وزن (Kg)	۱۳۱۵	۱۲۶۸	

دستگاه با قابلیت بالا جهت کاهش هزینه های نظافت

- قدرت مانور بالا با بهره گیری از سیستم فرمان قدرتمند
- سیستم **Nilfisk dust guard** به صورت کامل غبارات پراکنده در هوای کنترل و زمان نظافت را کاهش می دهد
- سیستم معلق برس های جانبی به همراه دستگیره تنظیم بهره وری و قابلیت دستگاه را افزایش داده است
- سیستم **Max access** دسترسی سریع و آسان به اجزا، دستگاه را به وجود آورده است.
- دارای بدنه سبک و مقاوم از جنس پلی اتیلن به همراه ضربه گیرهای متعدد بر روی یک اسکلت بندی فلزی
- سیستم **No tools** سرعت جدا سازی برس اصلی و برس جانبی را افزایش داده است.
- سرویس **SR1601** یک جاروی خیابانی پیشرفته به لحاظ تکنولوژی و مشخصات فنی می باشد که سرعت نظافت را افزایش داده و همزمان مدت زمان سرویس و تعمیرات را کاهش داده است.



Sweeper

SW8000

SW8000 D

SW8000 LPG

Diesel	LPG	انرژی مصرفی
١٥	١٥	حداکثر سرعت (km/h)
١٦٧٥.-٢٣٩٢٥	٢٣٩٢٥-١٦٧٥.	سطح تحت نظافت تدوری/واقعی با یک برس (m ² /h)
٢٠.٣...-٢٩...	٢٠.٣...-٢٩...	سطح تحت نظافت تدوری/واقعی با دو برس (m ² /h)
١٦٥-	١٦٥-	عرض تحت پوشش با یک برس (mm)
٢...	٢...	عرض تحت پوشش با دو برس (mm)
٨٢.٨	٨٠.٦	سطح صدا (Dba)
٤٠	٤٠	ظرفیت مخزن (L)
٢٤١*١٦٣*١٥٠	٢٤١*١٦٣*١٥٠	ابعاد (Cm)
١٤٣٥	١٤٣٧	وزن (Kg)



به صورت کاملاً حرفه ای محیط خود را نظافت کنید!

- دارای قدرت مانور بالا با بوره گیری از سیستم فرمان قدرتمند می باشد.
- سیستم Nilfisk dust guard به صورت کامل غبارات پراکنده در هوا را کنترل و زمان نظافت را کاهش می دهد
- برس اصلی به طول 1.3 متر بیشترین پهنای نظافت در منابع را ایجاد نموده است .
- با وجود برس های جانبی پهنای نظافت به 2 متر می رسد .
- این دستگاه قدرت کارکرد در شب 20% را دارد .



جاروهای خودرویی شهری ◀

43 City Renger 2250

45 City Renger 3500



OUTDOOR UTILITY MACHINES
CITY RENGERS



Outdoor sweeper

City Ranger 2250

CR 2250

حداکثر سرعت (Km/h)	۲۰
انرژی	Diesel 26.5 kw-35Hp
سطح تحت پوشش دو برس (M ² /H) (واقعی/تدویری)	۱۲۰۰-۸۰۰
عرض تحت پوشش با دو برس (MM)	۱۲۰
عرض تحت پوشش با سه برس (MM)	۱۶۵
عرض تحت پوشش با چهار برس (MM)	۲۱۰
حداکثر شیب مجاز کارکرد (%)	۳۶.۵
مخزن آب (L)	۱۰۰
مخزن خاکروبه (L)	۵۰۰
ابعاد (cm)	۱۹۶*۱۷۰*۳۴۰

جاروی شهری متناسب با معیارهای شهروندی

CR2250 دستگاهی همه کاره به همراه طیف گسترده ای از تجهیزات جانبی، انتخابی متناسب

جهت استفاده در چهار فصل سال می باشد.

برخی از مزایای این دستگاه:

- ماشین 35 اسب بخاری بر روی چهار چرخ بادی
- تجهیزات جانبی متناسب با نیاز در فضاهای عمومی
- امکان تعویض تجهیزات در عرض تنها یک دقیقه
- تعمیر و نگهداری ساده و آسان
- قدرت مانور بالا در اماکن عمومی و مسیر های باریک خیابانی

برخی از تجهیزات جانبی:

- ۳، ۲ و یا ۴ برس - شلنگ خرطومی مکنده- دستگاه آب فشارقوی- برس علف

هرز- چمن زن- علف جمع کن- برف روب- بیل مکانیکی- شن پاش و نمک پاش



Outdoor Rangers





Outdoor sweeper

City Ranger 3500

CR 3500

حداکثر سرعت (Km/h)	۳۸
انرژی	Diesel 36.3 kw-49Hp
سطح تحت پوشش دو برس (واقعی/نتوی) (M ² /H)	۳۶...-/۲۴...
عرض تحت پوشش با دو برس (MM)	۱۳۰...-۲۴۰...
عرض تحت پوشش با سه برس (MM)	۳۱۰...
حداکثر ارتفاع دستگاه با کابین (cm)	۱۹۰...
حداکثر شیب مجاز کارکرد (%)	۱۸.۵
مخزن آب (L)	۲۱۰...
مخزن خاکرویه (L)	۱۴۰...
ابعاد (cm)	۴۰۸*۱۱۳*۱۹۰...

ترکیب قدرت و انعطاف عملکرد

CR3500 دستگاهی مرکب از ۱.۴ متر مکعب ظرفیت و پهنهای نظافت ۱.۳ تا ۳.۱ متر بسیار

مناسب در بکارگیری در شهرداری ها و مراکز بزرگ تولیدی با وسعت های بالا می باشد

برخی از مزایای این دستگاه:

- ماشین ۴۹ اسب بخاری بر روی چهار چرخ بادی
- سرعت جایه جای ۳۸ کیلومتر در ساعت
- امکان تعویض تجهیزات در عرض تنها در کمتر از ده دقیقه که در بین ماشین های از این دسته بی نظیر می باشد.
- تعمیر و نگهداری ساده و آسان
- قدرت مانور بالا در اماکن عمومی و مسیر های باریک خیابانی
- ۲ یا ۳ برس-شلنگ خرطومی مکنده-دستگاه آب فشارقوی-برس علف هرز-چمن زن
- علف جمع کن-برف روب-بیل مکانیکی-شن پاش و نمک پاش



Outdoor Rangers

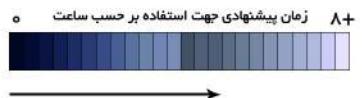


◀ واترجت های فشار قوی

- 49 MC-5M
- 51 MC-6P
- 53 MH-1C
- 55 MH-2C
- 57 MH-2M



CONSUMER
WATER JET



واتر جت آب سرد در سطح متوسط، بسیار خلاقانه و کاربردی

این سری از واترجت های آب سرد جهت استفاده در بخش های مختلف مانند صنایع کشاورزی، ساختمانی و خودرو سازی کاربرد دارد

برخی از مزایای این دستگاه:

- طراحی کاملاً صنعتی با چارچوب فلزی به ضخامت 30 میلیمتر
- مخزن بهینه شده و قابلیت جابه جایی با دسته قابل تنظیم
- قابلیت حمل آسان با بهره گیری از چرخ های بزرگ عقبی
- موجود در دو مدل ، با چرخ های جلویی و مدل پایه دار
- دسترسی آسان به پمپ و سرویس سریع
- موتور با دور RPM 1450 به همراه سه عدد پیستون سرامیکی



INDUSTRIAL WATER JET

MC 5M



MC 5M-200/1050 XT

۲۰۰/۲۰	حداکثر فشار (bar/Mpa)
۵.۶	نیروی شستشوی آب (kg/force)
۱۷.۵/۱۶	دبی (جریان آب) (l/min)
۶	حداکثر دمای ورودی آب (°C)
۱۴۵۰	دور موتور پمپ (rpm)
۸۹۰*۵۷۰*۱۰۲۰	ابعاد (mm)
۷۸	وزن (kg)
۶۱	توان معرف (kW)
۵۰/۳/۴۰۰	منبع تغذیه ولتاژ / فاز / فرکانس
۵	طول کابل (m)
۳	پیستون های سرامیکی
-	پیستون های فولادی
دارد	مخزن مواد شوینده (ltr)
۰/۰۵۰۰	سایز نازل
۱	حداکثر ارتفاع مکش آب (m)
سه فاز	سیستم تک فاز / سه فاز
○	کف پاش
●	شنلگ جمع کن
○	پیستون با روکش سرامیکی
●	سیستم خاموش و روشن خودکار
●	تنظیم کننده جریان آب
P.NO.: 101119496	Ergo Coupling Kit
P.NO.: 61369	High pressure coupling
P.NO.: 101406175	High pressure hose
P.NO.: 106403122	Spray Gun
P.NO.: 106408227	Lance
P.NO.: 101119741	Nozzle
107146716	شماره فنی دستگاه



INDUSTRIAL WATER JET



INDUSTRIAL WATER JET

MC 6P FA

واتر جت آب سرد پیشرفته

واتر جت آب سرد صنعتی سری MC 6P با طول عمر بالا و قدرت فراوان و ارگونومی مطلوب و بسیار مناسب جهت استفاده در صنایع سنگین، کشاورزی ، کشتیرانی ، حمل و نقل و صنایع غذایی می باشد

برخی از مزایای این دستگاه:

- چهار پیستون سرامیکی و ورودی آب تا دمای 80 درجه سانتی گراد
- طراحی کاملاً منعنه با چارچوب فلزی به ضخامت 30 میلیمتر
- قابلیت حمل آسان با بهره گیری از چرخ های بزرگ عقبی و دسته قابل تنظیم
- دسترسی آسان به پمپ
- دارای سیستم اخطر کمبود روغن پمپ
- دارای دو عدد مخزن مواد شوینده
- سیستم کنترل جریان آب



MC 6P-250/1100 FA

حداکثر فشار (bar/Mpa)

نیروی شستشوی آب (kg/force)

دبی (جریان آب) (l/min)

حداکثر دمای ورودی آب (°C)

دور موتور پمپ (rpm)

ابعاد (mm)

وزن (kg)

توان معرف (kW)

منبع تغذیه ولتاژ / فاز / فرکانس

طول کابل (m)

پیستون های سرامیکی

پیستون های فولادی

مخزن مواد شوینده (litr)

سایز نازل

حداکثر ارتفاع مکش آب (m)

چارچوب فولادی

شنلگ جمع کن

چرخ و شلنگ صنایع غذایی

سیستم اخطار روغن پمپ

سیستم خاموش و روشن خودکار

۴ عدد خروجی مواد شوینده

P.NO.: 101119496

Ergo Coupling Kit

P.NO.: 61369

High pressure coupling

P.NO.: 6101766

High pressure hose

P.NO.: 106403122

Spray Gun

P.NO.: 106403010

Lance

P.NO.: 301150005

Nozzle

- TURBO HAMMER LANCE

107146751

شماره فنی دستگاه



INDUSTRIAL WATER JET



INDUSTRIAL WATER JET

MH 1C

واترجت آب گرم کوچک

این سری از واترجت ها ، برای کارکرد در محیط های با شدت آلودگی کم کاربرد دارد

برخی از مزایای این دستگاه:

- دارای بویلر با راندمان بالای %92
- سیستم کنترل جریان جهت افزایش راحتی
- موتور با سرعت دوران 2800 RPM و پمپ با پیستون های سرامیکی
- دارای فریم و شاسی فولادی، سیستم ایمنی اگزوز، سنسور شعله و سنسور سوخت
- دسترسی آسان به پمپ و سرویس سریع
- دمای ورودی 40 درجه سانتی گراد
- کارکرد آسان با دستگاه



INDUSTRIAL WATER JET

۱۱۰/۱۰	حداکثر فشار (bar/Mpa)
۲.۲	نیروی شستشوی آب (kg/force)
۱۰/۹	دبی (جریان آب) (l/min)
۴۰	حداکثر دمای ورودی آب (°C)
۸۰	حداکثر دمای خروجی آب (°C)
۲۸۰۰	دور موتور پمپ (RPM)
۶۰.۷*۶۸۸*۱۱۰۰	ابعاد (mm)
۹۴	وزن (kg)
۲.۸	توان مصرف (kW)
۵۰/۱/۲۳۰	منبع تغذیه ولتاژ / فاز / فرکانس
۵	طول کابل (m)
۳	پیستون های فولاد زد زنگ
۱۷	مخزن سوخت (ltr)
۲.۴	صرف سوخت (kg/h)
۵	مخزن مواد شوینده (ltr)
●	مخزن مواد شوینده
●	نک فاز
●	نشانگر سرویس
●	سیستم خاموش روشن خودکار
●	سیستم بویلر بھینه
●	سنسور شعله
P.NO.: 101119496	Ergo Coupling Kit
P.NO.: 32541	High pressure coupling
P.NO.:301002275	High pressure hose
P.NO.:106403122	Spray Gun
P.NO.:106402281	Lance
P.NO.:101119758	Nozzle
301001786	شماره فنی دستگاه





واتر جت آب گرم ایستاده - مناسب جهت استفاده روزانه

زمانی که جایه جایی و نگهداری دستگاه از عوامل اصلی باشد و در عین حال دستگاهی با کارایی بالا نیاز باشد ، این سری از واترجت های آب گرم مورد استفاده قرار می گیرند . طراحی شده جهت صنایع خودرو، کشاورزی، ساختمان و غیره

برخی از مزایای این دستگاه:

- دارای بویلر با راندمان بالای ۹۲%
- سیستم کنترل جریان جهت افزایش راحتی
- موتور با سرعت دوران 2800RPM و پمپ با پیستون های سرامیکی
- دارای فریم و شاسی فول ای دی، سیستم ایمنی اگزوژ، سنسور شعله و سنسور سوخت
- دسترسی آسان به پمپ و سرویس سریع
- دمای ورودی ۴۰ درجه سانتی گراد



INDUSTRIAL WATER JET

MH 2C



MH 2C-190/780 X

۱۹./۱۹	حداکثر فشار (bar/Mpa)
۴۱	نیروی شستشوی آب (kg/force)
۱۳/۱۲.۱	دبی (جریان آب) (l/min)
۴-	حداکثر دمای ورودی آب (°C)
۸۰/۱۵۰	حداکثر دمای خروجی آب (°C)
۲۸..	دور موتور پمپ (RPM)
۶.۷*۶۸۸*۱.۷۱	ابعاد (mm)
۱۱۲	وزن (kg)
۵.۱	توان مصرف (kW)
۵۰/۳/۴۰	منبع تغذیه ولتاژ / فاز / فرکانس
۵	طول کابل (m)
۳	پیستون های سرامیکی
۱۷	مخزن سوخت (ltr)
۳.۲	صرف سوخت (kg/h)
.۰/۴۰	سایز نازل
●	شلنگ جمع کن
●	سیستم اخطار روغن پمپ
●	سیلندر با کلگی سرامیکی
●	سیستم خاموش و روشن خودکار
●	مخزن مواد شوینده
●	سنسور شعله
P.NO.: 101119496	Ergo Coupling Kit
P.NO.: 32541	High pressure coupling
P.NO.: 101117763	High pressure hose
P.NO.: 106403122	Spray Gun
P.NO.: 106403036	Lance
P.NO.: 101119738	Nozzle
107145014	شماره فنی دستگاه



INDUSTRIAL WATER JET



INDUSTRIAL WATER JET

MH 2M

واتر جت آب گرم ایستاده - بسیار جمع و جور

این سری از واتر جت ها با پمپ های کاملاً حرfe ای با دور موتور 1450 rpm جهت نظافت سطحی و متوسط طراحی شده و بسیار مناسب برای استفاده در صنایع خودرو، اماکن تجاری و واحد های کوچک کشاورزی می باشند.

برخی از مزایای این دستگاه:

- دارای بویلر با راندمان بالای 92%
- سیستم کنترل جریان جهت افزایش راحتی
- موتور با سرعت دوران 1450RPM و پمپ با پیستون های سرامیکی
- دارای فریم و شاسی فولادی سیستم ایمنی اگزوز، سنسور شعله و سنسور سوخت
- دسترسی آسان به پمپ و سرویس سریع
- دمای ورودی 40 درجه سانتی گراد



MH 2M -140/600

۱۴۰/۱۴	حداکثر فشار (bar/Mpa)
۲.۶	نیروی شستشوی آب (kg/force)
۱۰/۸.۸	دبي (جریان آب) (l/min)
۴.	حداکثر دمای ورودی آب (°C)
۸.	حداکثر دمای خروجی آب (°C)
۱۴۵۰	دور موتور پمپ (RPM)
۶.۷*۶۸۸*۱.۷۱	ابعاد (mm)
۹۷	وزن (kg)
۳.۴	توان مصرف (kW)
۲۳۰/۱/۵۰	منبع تغذیه ولتاژ / فاز / فرکانس
۵	طول کابل (m)
۳	پیستون های سرامیکی
۱۷	مخزن سوخت (ltr)
۲.۵	صرف سوخت (kg/h)
۰/۰۳۵۰	سایز نازل

INDUSTRIAL WATER JET

●	شلنگ جمع کن
●	سیستم اخطار روغن پمپ
●	سیلندر با کلگی سرامیکی
●	سیستم خاموش و روشن خودکار
●	مخزن مواد شوینده
●	سنسور شعله

P.NO.: 101119496	Ergo Coupling Kit
P.NO.: 32541	High pressure coupling
P.NO.: 301002275	High pressure hose
P.NO.: 106403122	Spray Gun
P.NO.: 106403036	Lance
P.NO.: 101119736	Nozzle

107145024

شماره فنی دستگاه



جارو های تجاری ◀

61 VP300Eco

62 VP300 HEPA

63 GD 930



COMMERCIAL
DRY VACS



Commercial dry vacs

VP300 Eco

VP300 Eco

٩٠	توان نامی (W)
٢٠	قدرت مکش در انتهای لوله (W)
٣٢	جریان هوا (L/SEC)
٧٣	قدرت مکش در انتهای نازل (KPA)
٥٠	سطح مندا (Dba)
١٠	ظرفیت کیسه خاکروبه (L)
١٠	طول کابل (M)
١٢٥	سطح فیلتر اصلی (CM²)
٣٩*٣٤*٣٩	طول X عرض X ارتفاع (CM)
٥.٢	وزن (KG)

جارویی مناسب برای استفاده روزانه

- سطح پایین مندا تا میزان 50 دسی بل امکان استفاده روزانه بدون اختلال در روند کار را می دهد.
- فن خرطومی 900 سازگار با محیط زیست به ما اجازه می دهد تا ضمن کاهش توان به میزان 25% به بهره وری بالا در نظافت برسیم.
- وزن 5.2 کیلوگرمی جهت حمل آسان
- بهترین حالت مخزن " مخزن 10 لیتری و کیسه خاکروبه 8 لیتری "
- کل دستگاه، از جمله شلنگ و دسته می تواند بدون خطر و به راحتی از جای به جای دیگر حمل شود.
- NILFISK VP300 سازگار با محیط زیست به خوبی برای نظافت موثر و ساده با قیمت اقتصادی طراحی شده است.
- بسیار مناسب جهت تمیز نمودن ادارات و هتل ها و فروشگاه ها با کار کرد سبک و متوسط می باشد.



Commercial dry vacs

VP300 HEPA

VP300 HEPA

٩٠٠	توان نامی (W)
٢٠٠	قدرت مکش در انتهای لوله (W)
٣٧	جریان هوا (L/SEC)
٢٣	قدرت مکش در انتهای نازل (KPA)
٥٠	سطح مندا (Dba)
١٠	ظرفیت کیسه خاکروبه (L)
١٠	طول کابل (M)
٤٦٠	سطح فیلتر اصلی (CM ²)
٣٩*٣٤*٣٩	طول X عرض X ارتفاع (CM)
٥.٣	وزن (KG)



قیمت کم - کیفیت بالا



- دارای فیلتر HEPA
- کابل تاریجی برای اینمنی و تعمیر و نگهداری آسان
- بهترین حالت در پر شدن کیسه گرد و غبار را دارد، بدین ترتیب زمان کمتری صرف تعویض کیسه ها را خواهیم داشت.
- وزن 5.3 کیلوگرمی جهت حمل آسان
- سطح پایین صدای تا میزان 50 دسی بل امکان استفاده روزانه بدون اختلال در روند کار را می دهد
- تجهیزات و کابل برق و سایر متعلقات در قسمت عقب دستگاه می باشد.
- آخرین محصول از سری VP300 NILFISK VP300 HEPA از جاروبرقی های تجاری و بسیار مناسب برای تمیز کردن در طول روز می باشد.
- بسیار مناسب جهت استفاده در ادارات و هتل ها و فروشگاه ها با کار کرد سبک و متوسط می باشد قیمت کم - کیفیت بالا



Commercial dry vacs

GD 930

GD930-Q	GD930	توان نامی (W)
۸۰۰	۱۰۰۰	قدرت مکش در انتهای لوله (W)
۲۳۵	۲۷۰	جریان هوا (L/SEC)
۲۳-۳-	۳۵	قدرت مکش در انتهای نازل (KPA)
۲۱.۵	۲۳	سطح صدا (Dba)
۴۵-۵۳	۵۳	ظرفیت کیسه خاکروبه (L)
۱۵	۱۵	طول کابل (M)
HEPA H13-12000	۴۹۰۰	سطح فیلتر اصلی (CM ²)
۴۵*۳۹*۳۳	۴۵*۳۹*۳۳	طول X عرض X ارتفاع (CM)
۷.۵	۷.۵	وزن (KG)

جاروی منتخب میلیونها نفر در دنیا

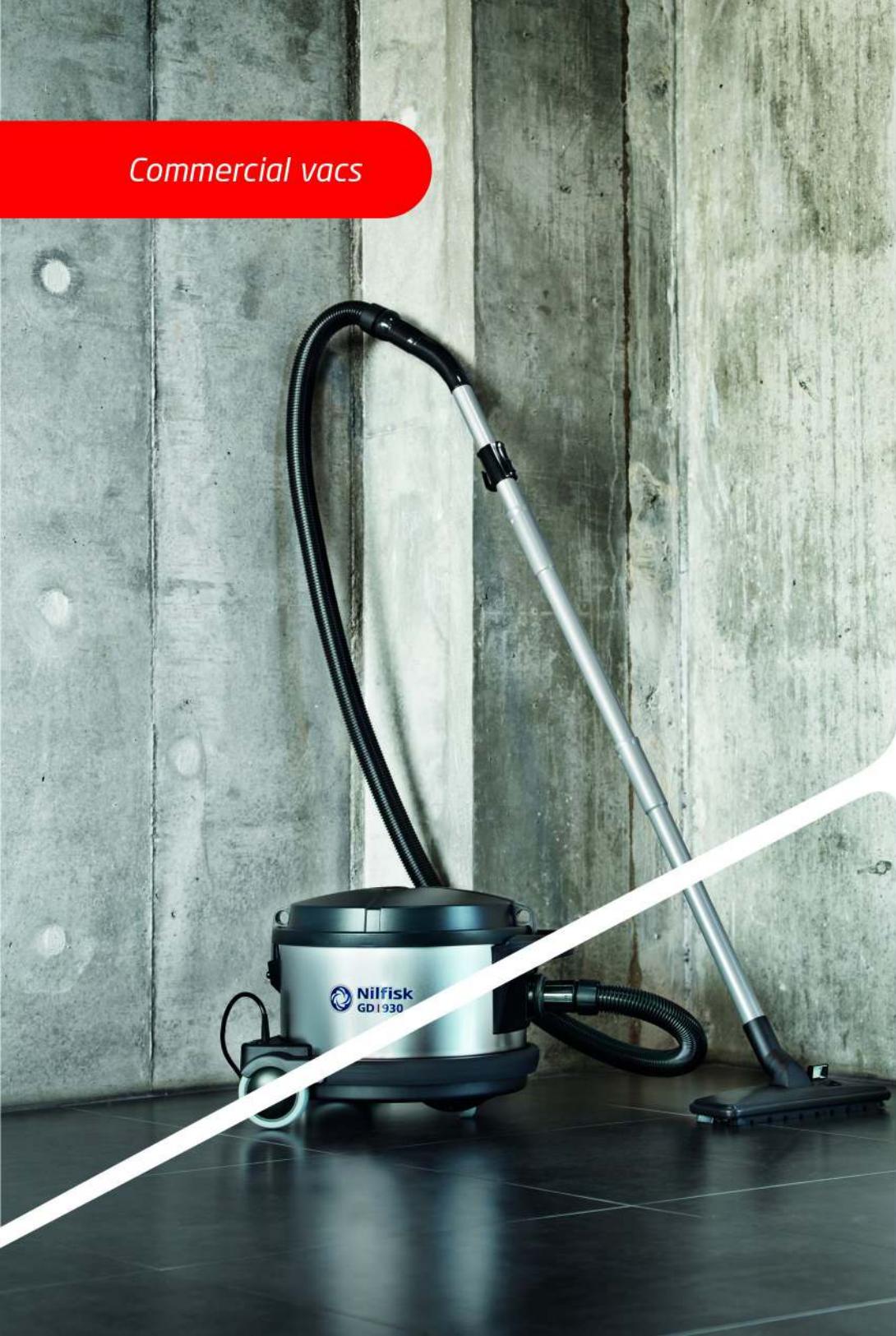
جارو برقی خشک شناخته شده، کاملا موثر جهت تمیز نمودن مراکز بزرگ به صورت روزمره این جارو برقی یک انتخاب کاملا مناسب در هتل ها، مدارس، ادارات و بیمارستان ها است.

برخی از مزایای این دستگاه:

- ساختار مقاوم با مخزن فلزی
- کیسه های ۱۵ لیتری گرد و غبار
- سطح صدای بسیار پایین
- فیلتر چند لایه
- عملکرد بسیار بالا



Commercial vacs



◀ جارو های صنعتی و نیمه صنعتی

67 VL 500-75 WET & DRY

69 IVB 965 SD XC

70 IVB 7X-ATEX



**INDUSTRIAL
VACUUM SOLUTIONS**



COMMERCIAL WET & DRY
VL500-SERIES

VL 500-75 2 BDF	VL 500 55-2 BDF	VL500 35 EDF	
۲۵..	۲۵..	۱۳۵..	توان مصرفی
۲..	۲..	۲۵..	قدرت مکش در انتهای لوله ^(W)
۷۲	۷۷	۴۸	جریان هوای ^(L/SEC)
۲۱	۲۱	۲۰	قدرت مکش در انتهای نازل ^(KPA)
۶۶	۶۶	۶۲	سطح صدما ^(Dba)
۷۵	۵۵	۳۵	ظرفیت مخزن ^(L)
۱..	۱..	۱..	طول کابل ^(M)
۴۴۱۰-۱۸۴..	۴۴۱۰-۱۸۴..	۲۰۷۰-۱۵۱..	سطح فیلتر آب- خاک ^(CM²)
۸۴*۶۲*۱..	۸۴*۶۲*۱..	۴۶*۴۲*۷۳..	طول X عرض X ارتفاع ^(CM)
۲۸	۲۵.۵	۱۱.۵	وزن ^(KG)

آینده ای برای جارو های آب و خاک

جاروبرقی VL500 دستگاهی ایده آل برای هتل ها ، مراکز آموزشی ، نمایشگاه و سالن ها را کنفرانس و همچنین ساختمان ها و مراکز صنعتی است . طراحی منحصر به فرد با قابلیت داشتن فیلتر های مجزای آب و خاک این امکان را می دهد که در هر محیط به طور مجزا و بدون نیاز به تغییض فیلتر فعالیت نماید . (به جهت بالابردن بهره وری هر فیلتر جهت استفاده در شرایط محیطی خاص خود طراحی شده است) این محصول در ظرفیتهای مختلف موجود است " ۳۵ لیتری " .



VACUUM SOLUTIONS





HEALTH & SAFETY-WET&DRY

IVB 965 -SD XC

IVB 965 SD XC

توان نامی (W)	۲*۱۲..
قدرت مکش در انتهای لوله (W)	۲۷.
جریان هوا بدون شلنج (L/SEC)	۱۲.
ظرفیت مخزن (L)	۵۰.
سطح فیلتر اصلی (cm ²)	۷۸..
حداکثر قدرت مکش (KPA)	۲۳
قطر ورودی (mm)	۵۰.
ابعاد (CM)	۶۱*۶۹*۹۹
وزن (KG)	۴۵

جهت نظافت در صنایع سنگین و جمع آوری غبارات خطرناک

- مجهرز به دو موتور صنعتی
- دارای سیستم خودکار نظافت فیلترها "xtreme clean" جهت دسترسی به حداکثر بازده حتی در گروه گرد و غبار H
- سطح بزرگ فیلتر برای بهره وری بالا و هزینه نگهداری پایین
- مخزن استیبل ضد زنگ و سبک جهت حمل و نقل و تخلیه آسان
- کابل برق 10 متری
- دارای کیسه خاکروبه استاندارد هرچقدر مورد نظافت سخت تر باشد، جاروی قویتری باید انتخاب شود، به همین دلیل در بسیاری از جاهای جاروی IVB 965 SD XC انتخاب می‌گردد. این جارو با جریان هوای 7200 لیتر در دقیقه و حداکثر قدرت 3000 وات در جمع آوری براده‌های فلزی و پس مانده‌ای (سیالات) صنعتی بسیار تواناست.



HEALTH & SAFETY-WET&DRY

IVB 7X-ATEX TYPE 22

IVB 7-M B1

۱۲۰۰	توان نامی (W)
۲۷۰	قدرت مکش در انتهای لوله (W)
۵۶	جریان هوا بدون شلنگ (L/SEC)
۷۰	ظرفیت مخزن (L)
۳۰۰	سطح فیلتر اصلی (cm ²)
۲۵	حداکثر قدرت مکش (KPA)
۵۰	قطر ورودی (mm)
۵۸*۶۰*۹۷	ابعاد (CM)
۲۷.۲	وزن (KG)



تایید شده جهت نظافت در محیط های ضد انفجار و پاکیزه

• جارویی مناسب جهت نظافت در گروه گرد و غبار M در محیط های ضد انفجار ATEX

ZONE 22

• جاروی تک فاز با عمر طولانی منطبق بر استاندارد ATEX

• سیستم راه اندازی (استارت) آرام و یکنواخت این دستگاه باعث شده تا کمترین میزان مصرف جریان برق را داشته باشد (بسیار مناسب در اماکن با محدودیت مصرف برق)

• مخزن 70 لیتری استیل ضد زنگ به راحتی امکان جابجایی و تخلیه مخزن را می دهد.

• جارو های سری IVB7X M توسط دو موتور منحصر به فرد تجهیز شده اند به همین دلیل به قابلیت استفاده طولانی در محیط های ضد انفجار و منطبق بر استاندارد ATEX ZONE 22 رسیده اند.



◀ جاروهای صنعتی Nilfisk

سه فاز صنعتی

75 3707 SERIES

76 3907 SERIES

77 3997 SERIES

تک فاز صنعتی

73 S2B & S3B

74 S2-S3



INDUSTRIAL

vacuum solutions



SINGLE PHASE INDUSTRIAL

S2B-S3B

S3B	S2B	
IP43	IP43	حفظه الکتریکی (IP)
		کلاس عایق کاری (CLASS)
٥٠-٦٠/٢٣٠	٥٠-٦٠/٢٣٠	ولتاژ (V) / فرکانس (HZ)
٣	٢	توان نامی (KW)
٧٥	٧٤	سطح صدا (db(A))
٢١	٢١	حداکثر مکش (kPa)
٨١٠	٥٥٠	جریان هوا بدون شلنگ (L/min)
٥٠-١٠٠	٥٠	ظرفیت مخزن خاکروبه (L)
١٩٥٠	١٩٥٠	سطح فیلتر اصلی (cm ²)
٧٠	٧٠	قطر ورودی جارو (mm)
١٥٧*٦٠*٧٩	١٢٧*٦٠*٧٩	ابعاد (Cm)
٧٠	٦٤	وزن دستگاه (kg)

قدرتمند و ساده

این سری از جاروهای ۲ و ۳ کیلو واتی با دو یا سه موتور مجزا به عنوان جاروهای آب و خاک مورد استفاده قرار می‌گیرد.

این جارو ها به گونه ای طراحی شده اند که در صنایع سنگین جهت جمع آوری تراشه های فلزی، روغن و سایر پس ماند ها قابل استفاده می باشند.



S3	S2	
IP44	IP44	حفاظت الکتریکی (IP)
		کلاس عایق کاری (CLASS)
۵۰-۶۰/۲۳۰	۵۰-۶۰/۲۳۰	ولتاژ (V) / فرکانس (Hz)
۳	۲	توان نامی (kW)
۷۱	۷۰	سطح صدا (db(A))
۲۱	۲۱.۱	حداکثر مکش (kPa)
۸۱۰	۵۵۰	جریان هوا بدون شلنگ (L/min)
۵۰	۴۰	ظرفیت مخزن خاکروبه (L)
۱۹۵۰۰	۱۹۵۰۰	سطح فیلتر اصلی (cm ²)
۷۰	۷۰	قطر ورودی جارو (mm)
۸۰*۶۰*۱۳۰	۸۰*۶۰*۱۲۳	ابعاد (Cm)
۶۸	۶۲	وزن دستگاه (kg)

DIGITAL&FULLY MODULAR

S2-S3



اولین جاروی صنعتی دیجیتال

جاروهای آب و خاک سری S3 و S2 دارای موتور های ۲ و ۳ کیلوواتی "by-pass" می باشند. همچنین مجهز به یک صفحه نمایش الکترونیکی می باشند که کار با این جارو را بسیار آسان نموده و نظارت بر عملکرد دستگاه را بالا برده است . انواع مخازن ۴۰.۵۰ و یا ۱۰۰ لیتری با بهره گیری از سیستم نوین گرانشی "Gravity unload system" و با امکان استفاده از کیسه زباله های مخصوص این جارو را به مدلی منحصر به فرد تبدیل کرده است.





ENDLESS POWER& POSSIBILITIES

3707 SERIES

3707/10	3707	
IP55	IP55	حفاظت الکتریکی (W)
F	F	کلاس عایق کاری (CLASS)
٥٠-٢٣٠-٤٠٠	٥٠-٢٣٠-٤٠٠	ولتاژ (V) / فرکانس (HZ)
٧.٥	٥.٥	توان نامی (Kw)
٧٨	٧٨	سطح صدا (db(A))
٢٤.٥	٣٥.٣	حداکثر مکش (kPa)
١٣٥٠	٨١٠	جریان هوای بدون شلنگ (L/min)
١٧٥	١٧٥	ظرفیت مخزن خاکروبه (L)
٣٥٠٠	٣٥٠	سطح فیلتر اصلی (cm ²)
١٠٠	١٠٠	قطر ورودی جارو (mm)
١٦-*٨-*١٨١	١٦-*٨-*١٨١	ابعاد (cm)
٣٠٥	٢٩١	وزن دستگاه (kg)

قدرت فراوان با قابلیت های بیشمار جهت صنایع سنگین

این سری از جارو ها از ۵.۵ کیلو وات تا ۷.۵ کیلو وات بسیار مناسب جهت استفاده به عنوان جاروی آب و خاک می باشند. توان بالای این سری از جارو ها امکان استفاده در شرایط سخت و به صورت دائم کار را به کاربر می دهد. وجود فیلتر بسیار بزرگ و حجم بسیار بالای مخزن جارو برقی باعث گردیده تا زمان سرویس و نگهداری آنها به حداقل برسد. این سری از جارو ها در مدل های گوناگون با قدرت مکش بالا ، جریان هوای بالا و توان بالا موجود است.



ENDLESS POWER& POSSIBILITIES

3907 SERIES

3907/18	3907W	3907	حفاظت الکتریکی (W)
IP55	IP55	IP55	کلاس عایق کاری
F	F	F	(CLASS)
۵۰-/۲۳۰-۴...	۵۰-/۲۳۰-۴...	۵۰-/۲۳۰-۴...	ولتاژ (V) / فرکانس (HZ)
۱۳	۱۱	۱۱	توان نامی (Kw)
۷۸	۷۸	۷۸	سطح صدا (db(A))
۲۹.۴	۲۹.۴	۴۳.۱	حداکثر مکش (kPa)
۱۸۶...	۱۵۳...	۸۴...	جریان هوا بدون شلنگ (L/min)
۱۷۵	۱۷۵	۱۷۵	ظرفیت مخزن خاکروبه (L)
۳۵.../۶۶...	۳۵...	۳۵...	سطح فیلتر اصلی (cm ²)
۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	قطر ورودی جارو (mm)
۱۶۰.*۸.*۱۸۱	۱۶۰.*۸.*۱۸۱	۱۶۰.*۸.*۱۸۱	ابعاد (cm)
۳۶.	۳۲۴	۴۱۱	وزن دستگاه (kg)



قدرت فراوان با قابلیت های بیشمار جهت صنایع سنگین

این سری از جارو ها از ۱۱ کیلو وات تا ۱۳ کیلو وات بسیار مناسب جهت استفاده به عنوان جاروی آب و خاک می باشند. توان بالای این سری از جارو ها امکان استفاده در شرایط سخت و به صورت دائم کار را به کاربر می دهد.

وجود فیلتر بسیار بزرگ و حجم بسیار بالای مخزن جارو برقی باعث گردیده تا زمان سرویس و نگهداری آنها به حداقل برسد. این سری از جارو ها در مدل های گوناگون با قدرت مکش بالا ، جریان هوا بالا و توان بالا موجود است.





FIRST CLASS POWER

3997-3997C-3997W-3997WC

3997WC	3997W	3997C	3997	
IP55	IP55	IP55	IP55	حفظه الکتریکی (IP)
F	F	F	F	کلاس عایق کاری (CLASS)
۵۰/۴۰..	۵۰/۴۰..	۵۰/۴۰..	۵۰/۴۰..	ولتاژ (V) / فرکانس (HZ)
۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	توان نامی (KW)
۷۸	۷۸	۷۹	۷۹	سطح صدا (db(A))
۴۳	۴۳	۶۱	۶۱	حداکثر مکش (kPa)
۳۶...۰	۳۶...۰	۱۸۶..	۱۸۶..	جریان هوا بدون شلنگ (L/min)
۱۷۵	۱۷۵	۱۷۵	۱۷۵	ظرفیت مخزن خاکروبه (L)
۱۱...۰۰	۹۸...۰۰	۱۱...۰۰	۶۶...۰۰	سطح فیلتر اصلی (cm ²)
۱۲۰	۱۲۰	۱۰۰	۱۰۰	قطر ورودی جارو (mm)
۲۰۰*۹۰*۲۱۵	۲۱۵*۹۰*۲۰۰	۲۰۰*۹۰*۲۱۵	۲۰۰*۹۰*۲۱۵	ابعاد (Cm)
۶۹۷	۶۵۰	۶۹۷	۶۵۰	وزن دستگاه (kg)

درجہ یک در قدرت

جاروهای با توان 22 کیلو واتی بسیار مناسب جهت استفاده به عنوان جاروهای آب و خاک دائم کار و همچنین بسیار توانمند در شرایط کاری سخت و سنگین می باشدند . این جارو ها با بهره از قدرت فراوان می توانند به عنوان جارو های مرکزی مورد استفاده گیرند .

(دارای فیلتر شیکر الکتریکی به صورت استاندارد)





شرکت نیلفیسک در یک نگاه

ما همیشه در کنار شما هستیم
دفتر مرکزی شرکت نیلفیسک در دانمارک دارد
امکانات تولید محصولات خود در شمال آمریکا و
اروپا می باشد.

شبکه گسترده ای از فروش در 43 کشور و همچنین
خدمات رسانی در بیش از 100 کشور امکان دسترسی
شمارا در هر نقطه از جهان به این محصولات فراهم نموده
است.

شرکت نیلفیسک یکی از پیشروان طراحی و تولید
دستگاه های نظافت صنعتی در جهان می باشد.
این شرکت با بیش از 100 سال سابقه در تولید و
بیش از 8600 نیروی کار در سراسر جهان، در سال 2023
از سری محصولات پیشرو
رونمایی کرد. این محصولات خودران استانداردهای
جدیدی را در نظافت هوشمند ارائه می کند.

تهران، کیلومتر ۱۶ جاده مخصوص کرج، خیابان ۵۸ (شیرین)
کد پستی: ۱۳۸۸۱۴۳۱۱۳
پلاک ۹، طبقه دوم

تلفن: ۰۲۱-۴۵۷۴۹۰۰۰ (خط ویژه) ۰۲۱-۴۵۷۴۷۳۳
همراه: ۰۹۱۲۵۱۴۸۷۸۲

www.sharifsanat.com

info@sharifsanat.com