

## Pressure Washers

## آب پاش فشار قوی



| K2.02 Plus     | K2.98 M Plus   | مشخصات دستگاه                     |
|----------------|----------------|-----------------------------------|
| 330 (l/h)      | 340 (l/h)      | دبی جریان آب                      |
| 100 bar        | 20-110 bar     | فشار آب                           |
| 40°C           | 40°C           | حداکثر دمای آب ورودی              |
| 4kg            | 9.1 kg         | وزن دستگاه                        |
| 1.4kw          | 1.5 kw         | توان دستگاه                       |
| 370x145x250 mm | 292x240x556 mm | ابعاد دستگاه                      |
| 4 m /...       | 6 m /...       | طول شلنگ / ظرفیت مخزن مواد شوینده |
| 1.320-520.0    | 1.421-790.0    | کد سفارش                          |

## Pressure Washers

## آب پاش فشار قوی



| K 3.96 M Plus  | K 5.80 M Plus  | مشخصات دستگاه                     |
|----------------|----------------|-----------------------------------|
| 380 (l/h)      | 450 (l/h)      | دبی جریان آب                      |
| 20-110 bar     | 20-125 bar     | فشار آب                           |
| 40°C           | 40°C           | حداکثر دمای آب ورودی              |
| 18 kg          | 15 kg          | وزن دستگاه                        |
| 1.7 kw         | 2.1 kw         | توان دستگاه                       |
| 591x442x418 mm | 396x364x899 mm | ابعاد دستگاه                      |
| 6 m / 1 liter  | 7.5 m / 1.5    | طول شلنگ / ظرفیت مخزن مواد شوینده |
| 1.636-100.0    | 1.396-300.0    | کد سفارش                          |

## Pressure Washers

## آب پاش فشار قوی



### K6.80 M Plus

### K 7.80 M Plus

### مشخصات دستگاه

530 (l/h)

550 (l/h)

دبی جریان آب

20-135 bar

20-150 bar

فشار آب

60°C

60°C

حداکثر دمای آب ورودی

18 kg

28 kg

وزن دستگاه

2.5 Kw

3.0 Kw

توان دستگاه

400x330x930 mm

400x380x959 mm

ابعاد دستگاه

9 m / 1.5 liter

9 m / 2 liter

طول شلنگ / ظرفیت مخزن مواد شوینده

1.397-201.0

1.398-300.0

کد سفارش

## Hot water Pressure Washers

## آب پاش فشار قوی آب گرم



### K855 HS

### مشخصات دستگاه

380 (l/h)

دبی جریان آب

110 bar

فشار آب

80°C / 30°C

حداکثر دمای آب / حداکثر دمای آب ورودی

40 kg

وزن دستگاه

1.9 kw

توان دستگاه

690x525x790 mm

ابعاد دستگاه

7.5 m

طول شلنگ

1.185-101.0

کد سفارش

## Petrol High Pressure Cleaner

## آب پاش فشار قوی بنزینی



### HD 801 B Cage

### مشخصات دستگاه

650 (l/h)

دبی جریان آب

150 bar

فشار آب

60°C

حداکثر دمای آب ورودی

34 kg

وزن دستگاه

5.5HP/4kw-Honda Gx160

توان دستگاه / نوع موتور

660x680x745 mm

ابعاد دستگاه

10 m

طول شلنگ

1.187-109.0

کد سفارش

## Petrol / Diesel High Pressure Cleaner

## آب پاش فشار قوی بنزینی / دیزلی



Petrol



Diesel



### HD 1050 B Cage

### HD 1050 DE Cage

### مشخصات دستگاه

400-930 (l/h)

400-930 (l/h)

دبی جریان آب

40-230 bar

40-230 bar

فشار آب

60°C

60°C

حداکثر دمای آب ورودی

77kg

122kg

وزن دستگاه

9.75Kw/13HP-Honda Gx390

7.4Kw/10HP-Yanmar L100AE

توان دستگاه / نوع موتور

975x790x870 mm

975x790x870 mm

ابعاد دستگاه

15 m

15 m

طول شلنگ

1.810-992.0

1.810-993.0

کد سفارش

## 3Phase High Pressure Cleaner

آب پاش فشار قوی سه فاز



### HD 10/25-4 SX Plus

مشخصات دستگاه

500-1000 (l/h)

دبی جریان آب

30-250 bar

فشار آب

60°C

حداکثر دمای آب ورودی

64kg

وزن دستگاه

9.2kw

توان دستگاه

560x500x1090 mm

ابعاد دستگاه

20m/6 Liter

طول شلنگ / ظرفیت مخزن مواد شوینده

1.286-501.0

کد سفارش

## Hard Floor And Carpet Cleaner

فرش و سرامیک شور



### SE 3001

مشخصات دستگاه

74 (l/s)

دبی جریان آب

200 mbar

قدرت مکش

5/6 liter

ظرفیت مخزن آب شستشو / پس آب

7kg

وزن دستگاه

1400/40 W

توان دستگاه فن / پمپ

1 l/min/1 bar

نرخ پاشش آب / فشار پاشش

370x290x470 mm

ابعاد دستگاه

5m / 2m

طول کابل برق / طول شلنگ و دسته

1.081-121.0

کد سفارش

## Wet And Dry Vacuum Cleaner

## جاروبرقی تر و خشک



**if** Design Award Winner  
Industrie Forum Design Hannover

A 2004

A 2204

مشخصات دستگاه

65 (l/s)

65 (l/s)

دبی جریان هوا

170 mbar

190 mbar

قدرت مکش

12 Liter

18 Liter

ظرفیت مخزن

5.0 kg

6.7 kg

وزن دستگاه

1200 W

1200 W

توان دستگاه

370x340x440 mm

430x380x490 mm

ابعاد دستگاه

4 m

5 m

طول کابل برق

1.629-100.0

1.723-100.0

کد سفارش

## Wet And Dry Vacuum Cleaner

## جاروبرقی تر و خشک



**if** Design Award Winner  
Industrie Forum Design Hannover

A 2254 Me

A 2534 Pt

مشخصات دستگاه

65 (l/s)

70 (l/s)

دبی جریان هوا

190 mbar

210 mbar

قدرت مکش

18 Liter

25 Liter

ظرفیت مخزن

6.9 kg

7.2 kg

وزن دستگاه

1200 W

1400 W

توان دستگاه

430x380x490 mm

430x380x555 mm

ابعاد دستگاه

5 m

5 m

طول کابل برق

1.723-300.0

1.723-500.0

کد سفارش

## Wet And Dry Vacuum Cleaner

## جاروبرقی تر و خشک



NT 27/1Me Advance

NT 48/1

مشخصات دستگاه

67 (l/s)

67 (l/s)

دبی جریان هوا

200 mbar

200 mbar

قدرت مکش

27 Liter

48 Liter

ظرفیت مخزن

8.2 kg

10 kg

وزن دستگاه

1380 W

1380 W

توان دستگاه

420x420x540 mm

485x390x770 mm

ابعاد دستگاه

7.5 m

7.5 m

طول کابل برق

1.428-111.0

1.428-601.0

کد سفارش

## Window Cleaner

## شیشه شور شارژی



K 250

مشخصات دستگاه

1 bar

فشار آب

250 / 250 ml

ظرفیت مخزن آب تمیز / کثیف

8 V

ولتاژ باتری

2.8 Kg

وزن

250x130x260 mm

ابعاد

1.633-500.0

کد سفارش

## Drill Dust Catcher

## خاک گیر مته کاری



DDC 50

مشخصات دستگاه

23 cm<sup>3</sup>

ظرفیت مخزن

236 g

وزن دستگاه

160x80x40 mm

ابعاد دستگاه

1.679-100.0

کد سفارش

## K Series Acc

## متعلقات آب پاش های فشار قوی سری K



T 200 T-Racer

Rotary Washing Brush

کف شور (زمین شور)

برس دورانی

نام متعلقات

2.641-361.0

2.640-907.0

کد سفارش



Universal Soft Washing Brush

Soft Large Surface Brush

برس یونیورسال

برس سطحی

نام متعلقات

2.640-589.0

2.640-590.0

کد سفارش



Water Filter

PS 30 Power Scrubber

فیلتر آب

برس تلسکوپی

نام متعلقات

4.730-059.0

2.640-865.0

کد سفارش

## A & NT series Acc

## متعلقات جاروبرقی سری NT,A



Paper Filter Bags

پاکت جاروبرقی

A Models

NT 27/1

NT 48/1

مدل

6.959-130.0

6.904-290.0

6.904-285.0

کد سفارش



Cartridge Filter

فیلتر فشنگی جاروبرقی

A Models

NT 27/1

NT 48/1

مدل

6.414-552.0

6.414-772.0

6.444-789.0

کد سفارش

## علائم و معانی آنها

سیستم ضد چرخش



سیستم پاشش دورانی



سیستم استارت الکترونیکی



سیستم تنظیم فشار آب  
توسط نازل



استاندارد زیست محیطی آلمان



ماشه تفنگی بدون نیاز به  
فشار زیاد



سیستم اتوماتیک کنترل فشار



سیستم تنظیم فشار آب  
توسط فرمان دسته



جایزه طراحی سال 2006





## تاریخچه شرکت کارشر

کمپانی کارشر در سال ۱۹۳۵ توسط آقای آلفرد کارشر تاسیس و فعالیت خود را با تولید انواع هیترها، بخاری کابین هواپیما و کوره سختکاری آلیاژها در شهر وینندن آلمان آغاز نمود. اولین آبپاش فشارقوی (کارواش) را در سال ۱۹۵۰ به اروپا معرفی کرد و در سال ۱۹۶۴ با ادامه فعالیت توسط خانواده اولین کارخانه خارج از آلمان را در فرانسه تاسیس نمود. از سال ۱۹۷۴ فعالیت اصلی کارشر یعنی تولید انواع آبپاش های فشار قوی آغاز و در کنار آن شروع به تولید و گسترش بخشهای تولیدی دیگر مانند انواع جاروها نمودند چنانچه هم اکنون رنج گسترده محصولات که شامل:

انواع آبپاشهای فشار قوی خانگی، نیمه صنعتی، صنعتی، تکفاز، سه فاز، بنزینی، دیزلی، آب گرم و سرد - انواع جاروبرقی های خانگی، نیمه صنعتی، صنعتی خشک و تر و خشک - انواع بخارشورهای خانگی، نیمه صنعتی و صنعتی - انواع سابها و پولیشرها - سیستم تصفیه آب خانگی و صنعتی - انواع جاروبهای خیابانی انواع کارواشهای مکانیزه و شرکتهای بزرگ خدمات شستشو در پروژه های بزرگ بین المللی مانند مجسمه بزرگ در برزیل را نام برد.



## شرکت ابزار سرا



نماینده انحصاری محصولات نیمه صنعتی و ساختمانی

شرکت Karcher آلمان در ایران

تهران - خ کریمخان زند - خ سنایی - شماره ۱۴۸

کد پستی: ۱۵۸۶۶-۴۵۹۱۵

تلفن: ۷-۸۸۱۳۱۲۰ فکس: ۸۳۰۱۴۸۶

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

نماینده فروش: