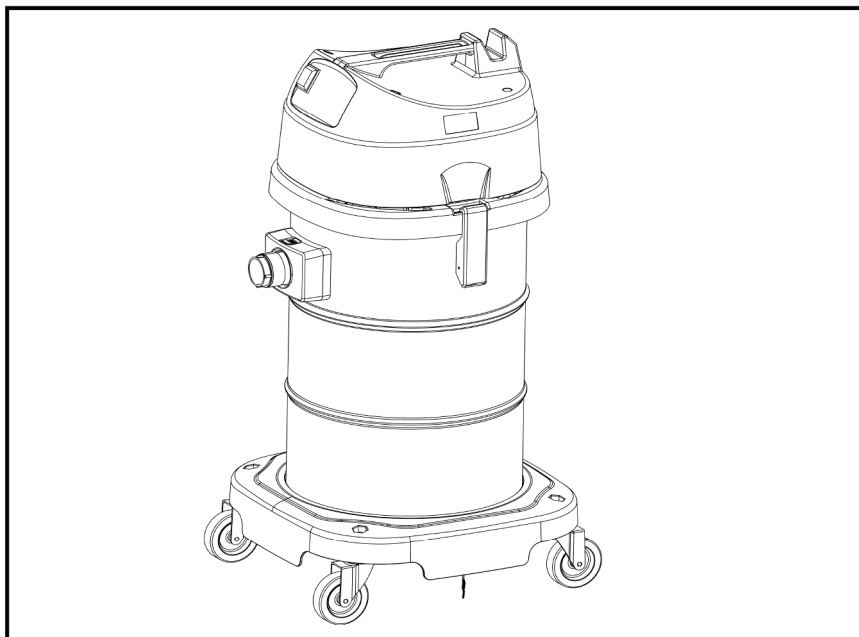


DCA

دکا سسی ایا

AVC15
AVC30
FF-1W-15
FF-1W-30
مکنده صنعتی

دفترچه راهنما



لطفاً قبل از استفاده از دستگاه دفترچه راهنما را با دقت مطالعه نمایید.



نکات ایمنی عمومی برای ابزارهای برقی

(برای همه ابزارهای برقی)

⚠ هشدار! خواندن و درک همه دستورالعمل ها.

عدم پیروی کامل از دستورالعملهای ذکر شده در زیر ممکن است باعث برق گرفتگی، آتش سوزی یا آسیب جدی به کاربر شود.

هشدارها و دستورالعمل ها را برای مراجعات بعدی نگهداری نمایید.

اصطلاح “ابزار برقی” شامل تمامی ابزارهایی که به وسیله کابل و سیم کار می کنند و همچنین ابزارهای شارژی که با باتری کار می کنند می باشد.

ایمنی محل کار

۱. در مکان هایی که خطر آتش سوزی بالایی دارند با ابزارهای برقی کار نکنید، مانند کار در کنار مایعات قابل اشتعال، گازها و گرد و غبار. ابزارهای برقی در هنگام کار جرقه تولید می کنند که ممکن است باعث اشتعال مواد آتش زا شود.

۲. دستگاه مکنده صنعتی را از حرارت یا اشیایی که حرارت بالایی دارند دور نگه دارید چرا که باعث تغییر شکل قسمت های پلاستیکی می شود.

ایمنی برق

۳. دو شاخه و پریز باید با همدیگر مطابقت داشته باشند. هرگز دو شاخه را دستکاری نکنید. هرگز از مبدل های غیراستاندارد استفاده نکنید. سالم بودن دو شاخه و مطابقت داشتن با پریز باعث کاهش خطر برق گرفتگی می شود.

۴. از تماس بدن با سطح زمین یا سطوح رسانا جدا خودداری نمایید، مانند: لوله های فلزی، رادیاتورها، پروفیل ها، یخچال و فریزرها. تماس داشتن با سطوح رسانا و سطح زمین خطر برق گرفتگی را افزایش می دهد.

۵. ابزارهای برقی را در معرض باران، آب و رطوبت قرار ندهید. نفوذ آب و رطوبت به دستگاه باعث افزایش خطر برق گرفتگی می شود.

۶. از کابل دستگاه استفاده غیر اصولی نکنید. از کابل برای حمل دستگاه یا کشیدن دو شاخه از پریز استفاده نکنید. کابل دستگاه را از حرارت، روغن، اجسام تیز و برنده و یا قسمت های متحرک دستگاه

دور نگه دارید. خرابی کابل باعث افزایش خطر برق گرفتگی می شود.

۷. هنگام استفاده از دستگاه در محلی غیر از کارگاه حتماً از سیمهای رابط استاندارد همراه با پریز استفاده نمایید. اتصال غیر استاندارد به برق باعث افزایش خطر برق گرفتگی می شود.

۸. اگر کار در محیطی مرطوب اجتناب ناپذیر است از دستگاه محافظ کاهش جریان استفاده نمایید. (RCD) استفاده از دستگاه RCD باعث کاهش خطر برق گرفتگی می شود.
نکته: اصطلاح دستگاه “محافظ کاهش جریان” (RCD) ممکن است با نامهای دیگر مانند (GFCL) دستگاه اتصال زمین (ارت) یا (ELCB) دستگاه محافظ اتصال کوتاه خوانده شود.

نکات ایمنی شخصی

۹. هنگام کار با ابزارهای برقی باید کاملاً هوشیار، با تمرکز کامل و با آگاهی کامل نسبت به دستگاه و کار باشید. در هنگام خستگی یا زمانی که تحت تاثیر مواد دارویی، الکلی یا تحت درمان هستید با ابزارهای برقی کار نکنید.

۱۰. از تجهیزات ایمنی استفاده نمایید. همیشه از عینک های ایمنی استفاده نمایید. تجهیزات ایمنی شامل: ماسک دهان و بینی، کفش ایمنی عایق، کلاه ایمنی، گوشی محافظ می باشد. استفاده به جا از این وسایل باعث کاهش آسیب دیدگی های شخصی می شود.

۱۱. از روشن شدن تصادفی دستگاه جلوگیری نمایید. قبل از به برق یا به باتری وصل کردن دستگاه مطمئن شوید کلید در حالت خاموش “OFF” باشد، همچنین قبل از حمل یا بلند کردن دستگاه. در هنگام حمل دستگاه انگشت خود را روی کلید قرار ندهید. این عمل باعث افزایش خطرات می شود.

۱۲. قبل از روشن کردن دستگاه تمامی آچارها یا ابزار تنظیم را از دستگاه جدا کنید. وجود آچار بر روی قطعات متحرک دستگاه در هنگام روشن شدن باعث صدمه زدن به شخص کاربر می شود.

۱۳. تعادل خود را حفظ کنید. همیشه جای پای مناسب را پیدا کنید. عدم تعادل باعث از دست دادن کنترل ابزار برقی و بروز حادثه می شود.

۱۴. لباس مناسب بپوشید. از پوشیدن لباسهای باز و مندرس و جواهرات خودداری نمایید. لباس، مو و دستکش خود را از قطعات متحرک دور نگه دارید.

۱۵. اگر دستگاه دارای لوله و اتصالات برای جمع آوری گرد و غبار می باشد، اطمینان حاصل کنید که آنها را به درستی نصب کرده اید. استفاده از وسایلی که گرد و غبار را جمع آوری می کنند باعث کاهش خطرات می شود.

ایمنی و استفاده از دستگاه

۱۶. به دستگاه فشار بیش از اندازه وارد نکنید. ابزار مناسب با کار خود را انتخاب کنید. انتخاب ابزار مناسب باعث می شود کار بهتر، سریعتر و ایمن تر انجام شود چرا که هر ابزاری برای رنج کاری متفاوتی طراحی شده است.

۱۷. از ابزارهای برقی هنگامی که کلید آنها خراب است استفاده نکنید. ابزار برقی که نتوان آن را با کلید کنترل کرد بسیار خطرناک می باشد و حتما باید تعمیر شود.

۱۸. قبل از هرگونه تنظیم، تعویض متعلقات یا انبار کردن دستگاه حتما دوشاخه را از پریز یا باتری را از آن جدا کنید. این اقدامات ایمنی پیشگیرانه باعث کاهش خطراتی می شوند که به صورت تصادفی اتفاق می افتد.

۱۹. دستگاه را دور از دسترس کودکان نگهداری کنید و به افرادی که آشنایی با کار و ابزار ندارند و از دستورالعمل های مربوط به دستگاه آگاهی ندارند اجازه کار با ابزار برقی را ندهید. ابزار برقی در دست فردی که آموزش ندیده است وسیله بسیار خطرناکی می باشد.

۲۰. نگهداری و رسیدگی به ابزار برقی. قطعات متحرک دستگاه را همیشه از نظر بالانس بودن، درست نصب شدن و شکستگی نداشتن بررسی کنید. چرا که این قطعات در نحوه کارکرد دستگاه اثر زیادی دارند. بسیاری از حوادث در اثر عدم حفظ و نگهداری مناسب دستگاه اتفاق می افتد.

۲۱. از متعلقات تیز، تمیز و سالم استفاده نمایید. لوازم جانبی سالم، تیز و تمیز باعث بهتر انجام شدن کار، کنترل راحت تر دستگاه و کمتر فشار آمدن به دستگاه می شود.

۲۲. لوازم جانبی ابزار برقی مانند مته، تیغه و غیره باید مناسب دستگاه و کار مورد نظر انتخاب شوند. استفاده از لوازم جانبی نامناسب بر روی ابزارهای برقی باعث افزایش خطرات می شود.

سرویس و تعمیر

۲۳. دستگاه فقط باید توسط افراد آموزش دیده و مجرب باز، تعمیر و سرویس شود و حتما از قطعات یدکی اصل استفاده شود. تنها در این صورت می توان از ایمنی دستگاه بعد از تعمیرات مطمئن شد.

کاربرد و مشخصات فنی

کوچک، انعطاف پذیر، قدرت مکش بالا و کم صدا بودن از مشخصات این دستگاه می باشد. با استفاده از لوازم جانبی ای که قابل اتصال و اضافه شدن به دستگاه می باشد می توان استفاده های متفاوتی از دستگاه کرد. از این دستگاه برای نظافت خانه، اتاق، کارگاه، کارخانه، دفتر کار، هتل ها، مساجد و دیگر مکان های عمومی بزرگ می توان استفاده کرد.

مدل	FF-1W-15	FF-1W-30
ظرفیت	لیتر ۱۵ L	لیتر ۳۰ L
قدرت	تک فاز W ۱۲۰۰	تک فاز W ۱۲۰۰
کاربرد	گرد و خاک و آب	گرد و خاک و آب
طول کابل	۷ m	۷ m
قدرت مکش	۱۹۰۰ mm H ₂ O	۲۰۰۰ mm H ₂ O
سیستم خنک کننده	چرخشی	چرخشی
قطر مخزن	۳۳۰ mm	۳۳۰ mm
ارتفاع	۵۷۰ mm	۷۷۰ mm
متعلقات	Φ۳۵ / Φ۴۰ mm	Φ۴۰ mm

✱ به دلیل اجرای مستمر برنامه های تحقیق و توسعه، امکان دارد مشخصات فنی ذکر شده بدون اعلام قبلی تغییر یابند.

نکات ایمنی

- ۱- دفترچه راهنما را به دقت مطالعه نمایید.
- ۲- دقت کنید ولتاژ ورودی مطابق با ولتاژ نوشته شده بر روی پلاک دستگاه باشد. در غیر این صورت باعث سوختگی و خرابی دستگاه می شود.
- ۳- همیشه قبل از شروع به کار مطمئن شوید کیسه خاک به درستی نصب شده باشد.
- ۴- همیشه دستگاه را از حرارت یا اشیا بسیار گرم دور نگه دارید. چرا که باعث تغییر شکل قطعات پلاستیکی دستگاه می شود.

۵- هرگز دستگاه را به آتش یا اشیاء بسیار گرم و برنده نزدیک نکنید.

۶- زمانی که لوله فتری دستگاه خم شده است یا پاره شده است از دستگاه استفاده نکنید.

۷- هرگز از دستگاه در کنار مواد قابل اشتعال یا انفجار، گازها، اسیدها یا حلال ها استفاده نکنید.

۸- هرگز اجازه ندهید دستگاه مواد قابل اشتعال یا انفجار، مایعات خورنده و اسید سولفوریک و را مکش کند.

۹- هرگز برای جمع کردن گچ یا سیمان از دستگاه استفاده نکنید، چرا که باعث خرابی یا کوتاهی عمر دستگاه می شود.

۱۰- به محض بیرون زدن کف یا آب از مخزن دستگاه، دستگاه را سریعاً خاموش کنید و مخزن آن را تخلیه کنید.

۱۱- در مواقعی که از دستگاه استفاده نمی کنید یا می خواهید آن را تعمیر کنید دو شاخه دستگاه را از پریز جدا کنید. هرگز با کشیدن کابل دستگاه دو شاخه را از پریز جدا نکنید.

۱۲- برای جلوگیری از اتفاقات ناگوار اجازه ندهید کودکان با دستگاه بازی کنند و در هنگام استفاده حتما مواظب کودکان باشید.

۱۳- کابل خراب و معیوب حتما باید توسط افرادمجبرب تعویض شود و حتما از لوازم پدکی فابریک استفاده نمایید.

در حفظ و نگهداری دفترچه راهنما کوشا باشید.

هشدار! توجه داشته باشید رعایت نکردن موارد فوق و استفاده غیر اصولی از دستگاه باعث صدمات شدید به کاربر می شود.

دستورالعمل کار با دستگاه

احتیاط:

۱- دقت کنید ولتاژ ورودی باید مطابق با ولتاژ نوشته شده بر روی پلاک باشد.

۲- تمام لوله های اتصال را به درستی نصب کنید و از سری های مناسب استفاده نمایید.

۳- نازل (سری) را به درستی به لوله نصب کنید.

۴- دقت کنید همیشه کابل دستگاه پشت لوله ها و دستگاه باشد.

مکش گرد و خاک و آب

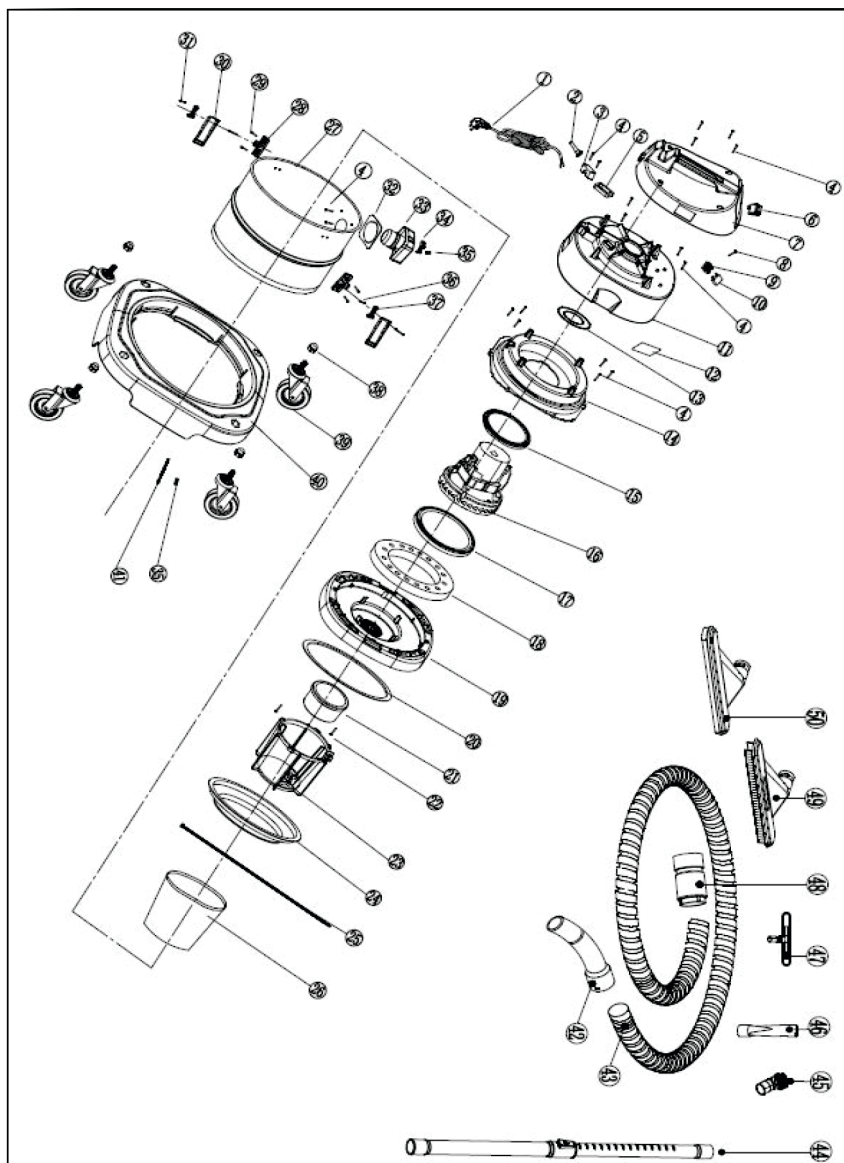
- ۱ - زمانی که با دستگاه می خواهید آب جمع کنید کیسه خاک گیر را از دستگاه جدا کنید. کیسه خاک گیر را فقط برای مکش گرد و خاک استفاده کنید.
- ۲ - دستگاه را همیشه خشک و تمیز نگه دارید.
- ۳ - در مواقعی که با دستگاه کف و آب جمع می کنید (مخصوصاً از روی فرش) در مخزن دستگاه مواد کف زدا بریزید، چرا که رسیدن کف و آب به موتور دستگاه باعث خرابی دستگاه می شود.
- ۴ - اگر موتور دستگاه با داخل شدن آب به آن بسوزد و خراب شود شامل گارانتی نمی شود.

حفظ و نگهداری دستگاه

احتیاط:

- ◀ قبل از هر کاری بر روی دستگاه ابتدا دو شاخه را از پریز جدا کنید.
- ◀ برای کارکرد بهتر دستگاه دریاچه هوای دستگاه را کاملاً تمیز و پاک نگه دارید.
- هرگز از نفت، کلوپون، رنگ و روغن، بنزین و یا مواد مشابه برای تمیز کردن دریاچه هوا استفاده نکنید.
- ◀ همیشه مخزن را تمیز نگه دارید. اجازه ندهید گرد و غبار در آن انباشته شود.
- ◀ کیسه خاک گیر را به صورت مرتب و در مواقع لازم تمیز کنید و بستگی به کاری که می کنید هر یک سال یا دو سال کیسه خاک گیر را تعویض کنید.
- ◀ همیشه بررسی کنید که کابل دستگاه سالم باشد.
- ◀ مخزن دستگاه را با آب گرم، تمیز و پاک کنید و همیشه قبل از استفاده آن را کاملاً خشک کنید.
- ◀ ذغال موتور را سالی یک بار بررسی و تعویض کنید.

✱ برای تعمیر و بررسی موارد دیگر حتماً به تعمیرگاههای مجاز رجوع کنید. و از دستکاری و باز کردن دستگاه به شدت پرهیز نمایید.

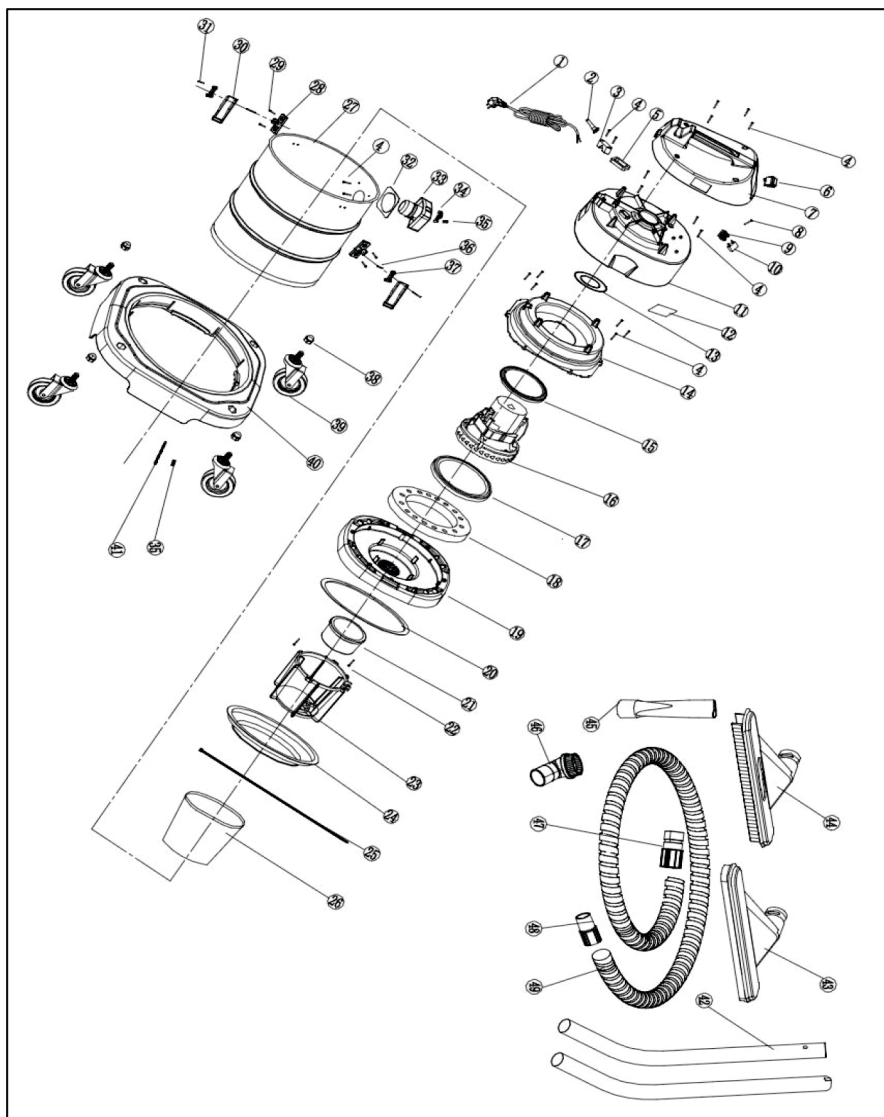


FF-1W-15

EXPLANATION OF GENERAL VIEW

1	Cord	26	Filter
2	Cord Guard	27	Stainless Container
3	Strain Relief	28	Latch Holder
4	Pan Head Tapping Screw	29	Blind Rivet
5	Magnetic Ring	30	Latch of Container
6	Switch	31	Latch Pin
7	Vacuum Lid	32	Seal
8	Pan Head Tapping Screw	33	Hose Connection Piece
9	Terminal Block	34	Release Button for Hose Connection Piece
10	Capacitor	35	Spring
11	Middle Cover	36	Latch Pin
12	Nameplate	37	Connecting Bolt
13	Seal	38	Nut
14	Bottom Cover Cap	39	Universal Wheel
15	Front Baffle Ring	40	Base
16	Motor	41	Anti-static Chain
17	Rear Baffle Ring	42	Connection for Steel Pipe
18	Sponge	43	Vacuum Hose
19	Bottom Cover	44	Steel Pipe
20	Seal	45	Round Brush
21	Float Assembly	46	Nozzle
22	Pan Head Tapping Screw(with Washer)	47	Sofa Cleaning Piece
23	Basket	48	Hose Connection Assembly
24	Filter Retainer	49	Water Cleaning Brush
25	Keyless Tie	50	Dust Cleaning Brush
26	Filter		

FF-1W-15



EXPLANATION OF GENERAL VIEW

1	Cord	26	Filter
2	Cord Guard	27	Stainless Container
3	Strain Relief	28	Latch Holder
4	Pan Head Tapping Screw	29	Blind Rivet
5	Magnetic Ring	30	Latch of Container
6	Switch	31	Latch Pin
7	Vacuum Lid	32	Seal
8	Pan Head Tapping Screw	33	Hose Connection Piece
9	Terminal Block	34	Release Button for Hose Connection Piece
10	Capacitor	35	Spring
11	Middle Cover	36	Latch Pin
12	Nameplate	37	Connecting Bolt
13	Seal	38	Nut
14	Bottom Cover Cap	39	Universal Wheel
15	Front Baffle Ring	40	Base
16	Motor	41	Anti-static Chain
17	Rear Baffle Ring	42	Steel Pipe
18	Sponge	43	Dust Cleaning Brush
19	Bottom Cover	44	Water Cleaning Brush
20	Seal	45	Nozzle
21	Float Assembly	46	Round Brush
22	Pan Head Tapping Screw(with Washer)	47	Hose Connection
23	Basket	48	Connection for Steel Pipe
24	Filter Retainer	49	Hose
25	Keyless Tie		

FF-1W-30