

# NEW LAND

New Generation of Appliance



جارو برقی

مدل: NL-2525BS

فارسی ☐

English ☐

نکات ایمنی

## ۱,۱ دستورالعمل استفاده



این دستورالعمل را قبل از استفاده دستگاه به دقت بخوانید.

این دستورالعمل را برای استفاده بعدی نزد خود نگه دارید. تخطی از روش استفاده این دستورالعمل می تواند به آسیب دستگاه منتهی شود. ما به هیچ عنوان مسئول آسیب های وارده ناشی از استفاده نادرست از دستگاه نمی باشیم.

## ۱,۲ اخطارهای مسلم

اخطارها برای ایمنی شما مشخص شده اند. برای اجتناب از خطرات احتمالی همیشه به این اخطارها توجه کنید.



نشان دهنده خطر فراوان و احتمال جراحت و مصدومیت.



نشان دهنده خطر احتمالی برای دستگاه و دیگر اشیاء می باشد.

## ۱,۳ بچه ها



هرگز دستگاه را بدون نظارت رها نکنید، بخصوص در زمان استفاده بچه ها یا افرادی که دچار مشکلات فیزیکی می باشند.

در صورت بروز اشکال در کارکرد دستگاه قبل از اینکه دستگاه را به خدمات پس از فروش منتقل نمایید آن را چک کنید چرا که ممکن است خود بتوانید با کمک جدول زیر عیب یابی نمایید.



هرگز از دستگاه معیوب استفاده نکنید و قبل از عیب یابی دستگاه را خاموش کرده و از برق اصلی خارج کنید.

مشکل	علت بوجود آمدن	راه حل
دستگاه روشن نمی شود	دو شاخه در پریز برق نمی باشد و یا دستگاه روشن نمی باشد.	دو شاخه دستگاه را در پریز برق زده و دستگاه را روشن کنید.
	پریز نمی تواند جریان برق را عبور دهد.	جاروبرقی را با یکدیگر امتحان کنید تا از انتقال جریان برق مطمئن شوید.
	سیم برق آسیب دیده	با خدمات پس از فروش تماس بگیرید.
نتیجه تمیز کردن رضایت بخش نیست	کیسه فیلتر غبار پر است و یا مسدود می باشد.	کیسه فیلتر غبار را خارج و تمیز کنید.
	نازل یا لوله تلسکوپی یا مکنده مسدود شده است.	مانع را بردارید اگر لازم است از یک شاخه چوبی بلند برای اینکار استفاده کنید.
	تنظیم قدرت دستگاه مناسب با سطح موردنظر نیست.	قدرت دستگاه را مناسب با سطح موردنظر تنظیم کنید.

نازل مورد استفاده مناسب سطح موردنظر نمی‌باشد.	نازل مناسب را متصل کنید.
فیلتر کثیف است.	فیلتر موردنظر را خارج و با فیلتر جدید جایگزین کنید.

در زمان استفاده بچه‌ها و یا افرادی که دارای ناتوانی‌های مغزی یا فیزیکی هستند و یا تجربه کار با دستگاه را ندارند، بسیار مهم است که فردی مسئول بر عملکرد آن‌ها نظارت داشته باشد، دستگاه را دور از دسترس این افراد قرار دهید.

موارد بکار رفته جهت بسته‌بندی دستگاه وسیله بازی نمی‌باشد و خطر ایجاد خفگی در آن‌ها وجود دارد.

#### ۱,۴ استفاده مناسب



از جاروبرقی فقط برای تمیز کردن سطوح سفت، پرده، قالیچه و موکت استفاده کنید.

این دستگاه به منظور مصرف خانگی تهیه گردیده و مناسب مصارف تجاری نمی‌باشد و همچنین جهت استفاده در موارد دیگر خودداری کنید.

در هنگام استفاده از جاروبرقی به موارد زیر توجه کنید:

- هنگام استفاده از جاروبرقی مراقب مو، انگشتان و سایر اعضای بدن باشید که به داخل دستگاه کشیده نشوند، زیرا ممکن است موجب آسیب دیدگی شود.
- هنگام استفاده از جاروبرقی مراقب تکه‌های لباس (نظیر جوراب، بند کفش و...) باشید که به داخل دستگاه کشیده نشوند، زیرا ممکن است موجب آسیب دیدگی شود.

- هنگام استفاده از جاروبرقی آب و دیگر مایعات، به خصوص رطوبت ناشی از مواد تمیز کننده فرش توسط دستگاه مکیده نشوند، زیرا رطوبت در داخل دستگاه باعث کوتاه شدن عمر دستگاه می‌گردد.

- غبار جوهر (برای پرینترهای لیزری و دستگاه فتوکپی و...) توسط دستگاه مکیده نشوند زیرا خطر آتش‌سوزی و انفجار وجود دارد.

- خاکستر داغ، سیگار و یا کبریت روشن توسط دستگاه مکیده نشوند زیرا می‌توانند موجب آتش‌سوزی شوند.

- اشیاء تیز مثل خرده شیشه، ناخن و... توسط دستگاه مکیده نشوند زیرا می‌توانند باعث خرابی فیلتر شوند.

پلاستر، سیمان، غبار ناشی از مته‌کاری، لوازم آرایش و... توسط دستگاه مکیده نشوند زیرا ممکن است باعث مسدود شدن فیلتر و آسیب به دستگاه شوند.

استفاده از دستگاه نزدیک مواد اشتعال‌زا و منفجره خطر انفجار و یا آتش‌سوزی به همراه دارد.

چسبیدن اشیاء چسبنده به ورودی دستگاه باعث گرم شدن دستگاه می‌گردد که برای دستگاه مناسب نمی‌باشد.

۱,۵ اتصال برق



در دستگاه جریان برق جاری است و این به آن معناست که همیشه خطر شوک الکتریکی وجود دارد لذا به دقت به توصیه‌های ذیل عمل کنید:

هرگز دو شاخه را با دست خیس لمس نکنید.

اگر خواستید دستگاه را از برق خارج کنید همیشه دستگاه را مستقیماً از دو شاخه گرفته و بکشید و هرگز با کشیدن سیم دستگاه آن را از پریز خارج نکنید زیرا ممکن است موجب پاره شدن سیم گردد.

مراقب باشید که سیم برق خمیده و پیچ خورده و تحت فشار نباشد و همچنین از روی سطوح داغ عبور نکرده باشد و یا روی سطح داغ نباشد.  
در صورتی که نیاز به استفاده از سیم رابط می‌باشد، دقت کنید که استانداردهای موردنیاز دستگاه را دارا باشد.

هرگز دستگاه را در آب و یا دیگر مایعات فرو نکنید.  
مراقب باشید مصرفی با ولتاژ اصلی دستگاه مطابقت داشته باشد که در غیر این صورت می‌تواند باعث تخریب دستگاه گردد.

اگر سیم برق دستگاه آسیب‌دیده باشند به منظور جلوگیری از آسیب می‌بایست توسط تولیدکننده یا خدمات مشتریان و یا فرد وارد به این امور تعمیر گردد.

**۱,۶ اگر دستگاه نقص داشته باشد**



هرگز دستگاه معیوب و یا دستگاهی با سیم برق خراب استفاده نکنید، در این حالت احتمال صدمه و آسیب وجود دارد.

**۲. باز کردن و سرهم کردن**

**۲,۱ باز کردن**

دستگاه و همه متعلقاتش را از بسته‌بندی خارج کنید.



برای اجتناب از آسیب رسیدن به دستگاه همیشه آن را در بسته‌بندی اصلی‌ش انتقال دهید.  
اگر در زمان جابجایی و انتقال، دستگاه مشکلی یافت با فروشنده تماس بگیرید.

**۲,۲ سرهم کردن**



فقط زمانی دستگاه را سر هم کنید که به برق متصل نباشد چرا که ممکن است ناگهان دستگاه روشن شود.

لوله مکند را به داخل دهانه ورودی جارو وارد کرده تا زمانی که با صدای کلیک جا بیافتد. (عکس ۲)

دسته (عکس ۳/۱) را به انتهای بالایی لوله تلسکوپی وصل کنید. (عکس ۳/۲)  
برس سری زمین (۳/۳) را به انتهای پایینی لوله تلسکوپی وصل کنید. (عکس ۳/۴)  
طول لوله تلسکوپی را تنظیم کنید، چفت رهاکننده را به پایین فشار دهید (عکس ۴) و بعد لوله تلسکوپی را بکشید تا طویل شود. طول آن بستگی به میل شما دارد.  
اکنون جارو برای استفاده آماده است.

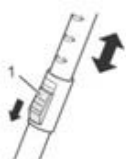


Fig.4

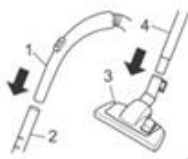


Fig.3



Fig.2

## ۲,۳ استفاده از دیگر متعلقات و لوازم

در کنار نازل زمینی که اضافه کرده‌اید شما می‌توانید عملکرد جاروبرقی‌تان را با نازل‌های دیگر افزایش دهید.

برس شانه‌ای و نازل شکاف در پک متعلقات جارو می‌باشند. شما می‌توانید در زمانی که از آن‌ها استفاده نمی‌کنید آن‌ها را در جایگاه مخصوص قرار دهید. (عکس ۵)  
برش شانه‌ای (عکس ۶/۱): برای پاک کردن گرد و غبار از سطوح اجسام ظریف مثل میز استفاده شود.

نازل شکاف و درز (عکس ۶/۲): از این نازل برای پاک کردن غبار از درزها و شکاف‌ها که دسترسی به آن‌ها سخت می‌باشد استفاده می‌کنند.



Fig. 6



Fig. 5



نازل‌ها را زمانی به جارو اضافه کنید که به برق متصل نباشد زیرا ممکن است به صورت تصادفی روشن شود. روش وصل کردن نازل‌ها به صورت زیر می‌باشد:

جارو در حالت خاموش باشد و دو شاخه را از پریز خارج کنید.

نازل ضمیمه را از لوله تلسکوپی بیرون بکشید.



استفاده از جارو بدون نازل‌ها احتمال مکیدن تصادفی اشیاء را به داخل جارو افزایش می‌دهد.

### ۳. عملکرد

#### ۳.۱ جارو کردن



قبل از استفاده از دستگاه، جارو و سیم برق را بررسی کنید. استفاده از دستگاه آسیب‌دیده خطرناک می‌باشد.

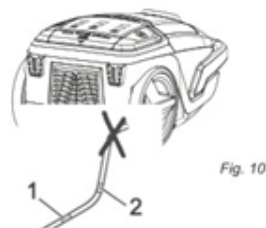




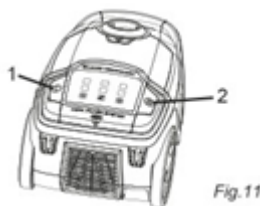
دستگاه را با تمامی فیلترها و در جای خشک و سالم استفاده نمایید. مطمئن شوید که دهانه جارو مسدود نشده باشد، در غیر این صورت دستگاه آسیب می‌بیند. جاروبرقی شما برای جلوگیری از گرم شدن به یک کلید ایمنی مجهز می‌باشد که به صورت اتوماتیک اگر موتور گرم شود جریان برق را قطع می‌کند. در این هنگام جارو را خاموش کرده و از برق خارج کنید، حدود ۴۵ دقیقه برای خنک شدن دستگاه صبر کنید و بعد می‌توانید از دستگاه استفاده کنید.



اگر نشانگر قرمز روی سیم برق مشخص شد، توسط دکمه جمع‌کننده سیم برق را تا نشان زرد رنگ روی آن جمع کنید. در غیر این صورت سیم ممکن است قطع شود و خطر شوک الکتریکی به همراه دارد. (شکل ۱۰)



جارو را با دکمه روشن/خاموش (OFF/ON) روشن کنید. (شکل ۱۱)



کلید نازل سری را مناسب با محلی که می‌خواهید تمیز کنید تنظیم نمایید. (شکل ۱۲)  
 سطوح سخت (عکس ۱۲/A): برای کاشی، موزاییک و...  
 موکت (۱۲/B): برای موکت با کرک کوتاه و ضخیم، قالیچه و...



هنگام کار کردن با دستگاه جهت نقل و انتقال آنرا مانند سورتمه به دنبال خود بکشید و به توصیه‌های گفته شده عمل کنید.

به کمک دریچه فرعی (عکس ۱۳/۱) قدرت مکندگی را می‌توان کاهش داد، همچنین از آن برای آزاد کردن اشیایی که تصادفی مکیده شده‌اند می‌توان استفاده کرد.



### ۳,۲ تنظیمات قدرت مکش دستگاه

شما می‌توانید تنظیمات قدرت مکندگی را مناسب با سطحی که می‌خواهید تمیز کنید تنظیم نمایید. می‌توانید از نشانه‌های روی صفحه نمایش به عنوان راهنما استفاده نمایید. (عکس ۱۴)



مخصوص پرده و منسوجات (کم‌ترین مکش)



مخصوص مبل و کاناپه



مخصوص موکت و قالی‌های پرزدار



مخصوص فرش و موکت کمی چرک و سطوح خشک



مخصوص فرش‌های خیلی کثیف و سطوح سخت با میزان کثیفی زیاد (بیشترین

مکش)

برای تنظیم قدرت موردنظر خود دکمه + یا - را چندین بار فشار دهید تا وقتی که چراغ نشانگر موردنظر شما بر روی صفحه قدرت مکندگی روشن شود.

عکس ۱۴/۲: دکمه + باعث افزایش قدرت مکندگی می‌شود.

عکس ۱۴/۱: دکمه - باعث کاهش قدرت مکندگی می‌شود.

۳،۳ خاموش کردن و جمع کردن سیم برق

جارو را با دکمه خاموش/روشن، خاموش کنید (عکس ۱۵/۱) و دو شاخه را از برق اصلی بکشید. دو شاخه را در دست نگه‌دارید و سپس دکمه جمع‌کننده سیم را فشار دهید (عکس ۱۵/۲).



Fig.15



مواظب باشید در هنگام جمع کردن سیم، ممکن است به اجسام دیگر ضربه وارد شود یا اجسام را سرنگون کند و یا به صورت مانع درآید.

### ۳,۴ انتقال و جابجایی

در جابجایی جاروبرقی می‌توانید آنرا از دسته گرفته و جابجا کنید. اگر خواستید دستگاه را برای مدت طولانی بدون استفاده بگذارید، کیسه فیلتر گرد و غبار را خارج کنید و مرتب کرده و فیلترها را تمیز کنید. همیشه دستگاه را در محل خشک و خنک نگهداری کنید.



زمانی که کار با دستگاه به اتمام رسید، دستگاه را از برق خارج کنید و سیم دستگاه را جمع کنید.



هرگز دستگاه را نزدیک منابع گرم‌کننده (اجاق، رادیاتور و...) قرار ندهید. از قرار دادن دستگاه در معرض نور خورشید اجتناب کنید زیرا ممکن است به دستگاه آسیب برسانند.

### ۴. نگهداری

#### ۴,۱ عوض کردن فیلتر کیسه گرد و غبار

زمانی که نشانگر پر بودن کیسه گرد و غبار (عکس ۱۴/۱) رنگ قرمز را نشان دهد و یا زمانی که قدرت مکندگی کاهش یابد باید کیسه فیلتر گرد و غبار را عوض کرد. پوشش فضای گرد و غبار را با باز کردن قفل، باز کنید و بلافاصله بالا آورید. (عکس ۱۸)



Fig.18

مراقب باشید زمانی که کیسه فیلتر غبار را جابجا می کنید، غبار و گرد و خاک بیرون نریزد. کیسه فیلتر غبار را به سمت بالا بکشید و از نگهدارنده فیلتر غبار را خارج کنید. (عکس ۱۹)



Fig.19

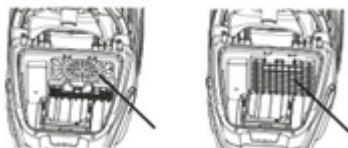
گرد و خاک را کامل از کیسه فیلتر و محفظه غبار خارج کنید. پوشش محفظه غبار را بسته و با صدایی در محل خود جا می افتد. ضمناً توجه داشته باشید که درب محفظه گرد و غبار بدون کیسه فیلتر بسته نمی شود.

## ۴,۲ عوض کردن فیلترها

جاروبرقی شما با فیلترهای زیر مجهز شده است:

فیلتر حفاظتی موتور (عکس ۲۰/۱) در زمانی که کیسه فیلتر غبار معیوب می باشد از آسیب رساندن اجسام بزرگتر به موتور ممانعت می کند. برای تعویض بهتر است هر بار که کیسه گرد و غبار تعویض می گردد فیلتر حفاظتی نیز تعویض گردد. در غیر این صورت حداکثر هر ۶ ماه یکبار تعویض می گردد.

فیلتر خروجی بهداشتی (عکس ۲۰/۲) ذرات میکروسکوپی را از خروجی جریان هوا پاک می کند. مدت زمان تعویض هر ۶ ماه یکبار می باشد.



با گذشت زمان فیلترها ممکن است مسدود شوند و باعث کاهش کیفیت عملکرد دستگاه شوند و به همین علت باید طبق برنامه دوره‌ای آن‌ها را تعویض کرد. همچنین فیلترهای معیوب می‌بایست تعویض گردند.



توجه داشته باشید این فیلترها قابل شستشو نیستند و از فیلتر خروجی بهداشتی نمی‌توان دو بار استفاده کرد.

### ۴,۳ عوض کردن فیلتر خروجی

جاروبرقی را از برق خارج کنید و فیلتر کیسه غبار را همانطور که توضیح داده شد خارج کنید.

فیلتر خروجی را خارج کنید (شکل ۲۱/۱) سپس قفل فیلتر را باز کرده و به آرامی فیلتر را حرکت داده و سمت جلو و بیرون بکشید.

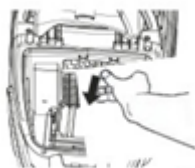


Fig.21

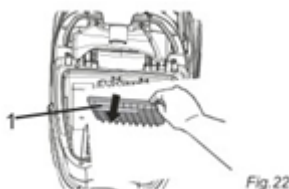
فیلتر جدید خروجی را اضافه کنید و به آرامی به سمت پایین فشار دهید تا در نگه‌دارنده قفل شود.

کیسه فیلتر را جابجا کرده و پوشش محفظه غبار را ببندید. پوشش با صدای کلیک در جای صحیحش قرار می‌گیرد. ضمناً مطمئن شوید که فیلتر خروجی به درستی در محل خود قرار گرفته است در غیر این صورت هوای خروجی به صورت مناسب فیلتر نمی‌شود.

۴,۴ عوض کردن فیلتر محافظتی موتور

جارو برقی را از برق خارج کرده و کیسه فیلتر غبار را به صورتی که قبلاً توضیح داده شده خارج کنید و کیسه فیلتر غبار را عوض کنید.

فیلتر حفاظتی موتور را با آزاد کردن نگهدارنده آن خارج کنید. نگهدارنده فیلتر را به جلو کشیده و فیلتر را به سمت بالا و بیرون بکشید. (عکس ۲۲/۱)



فیلتر حفاظتی موتور (شکل ۲۳/۱) را از نگهدارنده فیلتر (شکل ۲۳/۲) در روی سطح زباله خارج کنید.



نگهدارنده فیلتر را تمیز کنید.

اگر فیلتر حفاظتی جدید خیلی بزرگ است می‌توانید با قیچی آن را به اندازه فیلتر حفاظتی قبلی ببرید.

فیلتر حفاظتی موتور جدید را به نگهدارنده اضافه کنید.

نگهدارنده به همراه فیلتر جدید را به جایگاهش اضافه کرده و به آرامی فشار دهید تا صدای کلیک آن به گوش برسد. (شکل ۲۴/۱)

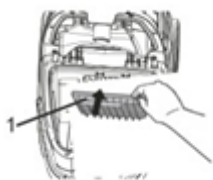


Fig. 24

پوشش محفظه غبار را بسته و با شنیدن صدای کلیک از جا افتادن آن مطمئن شوید.

#### ۴,۵ تمیز کردن دستگاه



قبل از اینکه به تمیز کردن دستگاه بپردازید، دستگاه را خاموش کرده و دو شاخه را از برق خارج کنید و سیم دستگاه را جمع کنید.



برای تمیز کردن دستگاه از مواد پاک کننده و یا الکل استفاده نکنید زیرا ممکن است به دستگاه آسیب برساند.

برای تمیز کردن دستگاه از دستمال مرطوب استفاده کنید و به آرامی دستگاه را تمیز کنید.

#### ۵. عیب یابی

در صورت بروز اشکال در کارکرد دستگاه قبل از اینکه دستگاه را به خدمات پس از

فروش منتقل نمایید آن را چک کنید چرا که ممکن است خود بتوانید با کمک جدول

زیر عیب یابی نمایید.





هرگز از دستگاه معیوب استفاده نکنید و قبل از عیب‌یابی دستگاه را خاموش کرده و از برق اصلی خارج کنید.

مشکل	علت بوجود آمدن	راه حل
دستگاه روشن نمی‌شود	دو شاخه در پریز برق روشن نمی‌باشد.	دو شاخه دستگاه را در پریز برق زده و دستگاه را روشن کنید.
	پریز نمی‌تواند جریان برق را عبور دهد.	جاروبرقی را با یکدیگر امتحان کنید تا از انتقال جریان برق مطمئن شوید.
	سیم برق آسیب دیده	با خدمات پس از فروش تماس بگیرید.
نتیجه تمیز کردن رضایت بخش نیست	کیسه فیلتر غبار پر است و یا مسدود می‌باشد.	کیسه فیلتر غبار را خارج و تمیز کنید.
	نازل یا لوله تلسکوپی یا مکنده مسدود شده است.	مانع را بردارید اگر لازم است از یک شاخه چوبی

بلند برای اینکار استفاده کنید.		
قدرت دستگاه را مناسب با سطح موردنظر تنظیم کنید.	تنظیم قدرت دستگاه مناسب با سطح موردنظر نیست.	
نازل مناسب را متصل کنید.	نازل مورد استفاده مناسب سطح موردنظر نمی‌باشد.	
فیلتر موردنظر را خارج و با فیلتر جدید جایگزین کنید.	فیلتر کثیف است.	
دستگاه صدای غیرعادی تولید می‌کند.	دستگاه چیزی را مکیده که باعث مسدود شدن خروج جریان هوا می‌شود.	شی موردنظر را خارج کرده و در صورت نیاز از یک شاخه بلند چوبی استفاده کنید.

# 1. Safety notes

## 1.1 Re: Operating Manual



Read this Operating manual carefully before using the appliance.

Keep the operating manual for reference. Include the operating manual if you pass the appliance to third parties. Violations of the operating instructions can lead to severe injuries as well as damages to the appliance. We take no responsibility for damages due to violations of these operating instructions.

## 1.2 Re: The Notices Given



Notices for your safety are especially marked. Always observe these notices to avoid accidents and damage to the appliance.



### **WARNING:**

Warning concerning health hazards describing possible risks of injury.



### **ATTENTION:**

Warning concerning possible dangers to the appliance or other objects.

**NOTE:**

Highlights tips and information for you.

### 1.3 Re: Children



- Never leave the appliance unattended and use it with special precaution if children or persons who cannot judge dangers are nearby.
- People (including children) who are unable to safely operate the appliance on account of their physical, sensory or mental abilities or their lack of experience or knowledge should only use this appliance under surveillance or instruction of a responsible person. Keep the appliance out of reach of people of these groups.
- Packing-materials are not toys. There is danger of suffocation.

## 1.4 Re: Appropriate Use



- Use the cylinder vacuum cleaner only for cleaning normally soiled floors, rugs and curtains.
- The appliance is intended for home use only. It May not be used commercially.

Any other use is considered inappropriate and is prohibited.

### **It is especially forbidden:**

- To vacuum-clean:
  - Hair, fingers and other parts of the body. They could be sucked in and injured.
  - Pieces of clothing (e. g. shoe laces, scarves, etc.). They could be sucked in and cause injuries.
  - Water and other liquids, especially moisture from carpet-cleaning agents. Moisture inside the appliance can lead to short-circuiting.
  - Toner dust (for laser printers, copying-machines, etc.)

There is danger of fire or explosion.

- Hot ash, burning cigarettes or matches. This could cause a fire.
- pointed objects such as glass shards, nails, etc. Such objects destroy the filters.
- Plaster, cement, finest drilling-dust, makeup, etc.

The filters may clog, causing damage to the appliance.

- The use of the appliance near inflammable or explosive materials. There is danger of fire or explosion.
- Outdoor use there is danger of rain and dirt destroying the appliance.
- Sticking objects into the appliance's openings. It could overheat.

## 1.5 Re: Mains connection



- The appliance runs electricity that means there is always danger of electric shock. So please especially observe the following:
  - Never touch the plug with wet hands.
  - Always pull directly at the plug if you want to disconnect the appliance from the mains. Never pull the mains lead, it might break.
  - Take care that the power cord is not bent, pinched, rolled over or contact with heat sources.
  - Use only extension cords suited to the power requirement of the appliance.
  - Never immerse the appliance in water or other liquids.
  - Only operate the appliance if your mains voltage is the same as that indicated on the appliance's nameplate. Wrong voltage can destroy the appliance.
  - If power cord of this appliance is damaged it must be replaced by the manufactures, their authorized service

representative or a similarly qualified person to avoid danger to the user.

## 1.6 If the appliance is defective



- Never use a defective appliance or operate an appliance with a defective power cord. There is a major risk of injury.
- Refer a defective appliance to an authorized dealer or the Royal<sup>®</sup> Appliance service for repair. Address: Page 35, "*Warranty*"



## 2. Unpacking and assembling

### 2.1 Unpacking

1. Unpack the appliance and all its accessories.

2. Check that the contents are complete information regarding scope of delivery.



#### **ATTENTION:**

Always transport or ship the appliance in its original packaging for such an event.

Dispose of no longer needed packaging material according to the appliance regulations of your country.

#### **NOTE:**

Immediately contact your dealer if you have found damage resulting from transportation.

### 2.2 Assembly



#### **WARNING:**

Only assemble the appliance if it is not connected to the mains. The

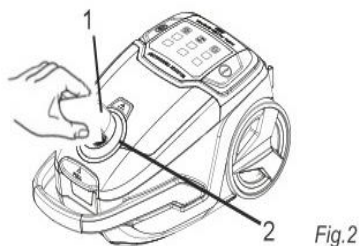


Fig.2

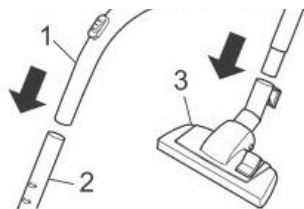


Fig.3

appliance could be switched on by accident.

1. Insert the end of the suction hose (Fig. 2/1) in the intake opening (Fig. 2/2) into the intake opening of the vacuum cleaner, until it locks with an audible click.

2. Insert the handle (Fig. 3/1) into the upper end of the telescopic tube (Fig. 3/2).

3. Attach the floor nozzle (Fig. 3/3) to the bottom end of the telescopic tube (Fig. 3/4).

### NOTE:

It might be necessary to push a bit harder.

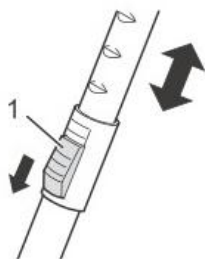


Fig.4

4. Adjust the length of the telescoping tube. Press down the release latch on the tube to (Fig. 4/1) do this. Then pull the handle of the telescopic tube to extend (Fig. 3/1) it to your desired length. Let go of the release catch while pulling until it locks in place. You will hear a distinct click.

Your vacuum cleaner is  
now for use.

## 2.3 Using further nozzles (accessories)



Fig.5

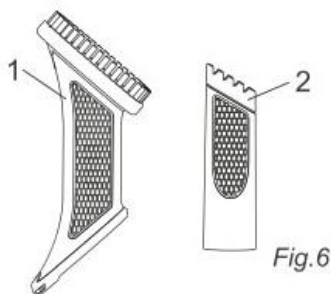


Fig.6

Besides the floor nozzle you just attached, you may extend the function of your vacuum cleaner with other nozzles.

The combi brush and the crevice nozzle are included in the package as accessories. You can store them in the accessory compartment when not in use (Fig. 5).

- Combi brush (Fig. 6/1)

Use this to remove dust from object with delicate surfaces (e.g. cupboards and tables)

- Crevice nozzle (Fig. 6/2)



Use this to suck dust out of hard to reach places.

### **WARNING:**

Only attach nozzles when vacuum cleaner is not connected to the mains. The appliance could be switched on by accident.

This is how you attach the nozzles:

1. Switch off the vacuum cleaner and pull the plug from the mains socket.

2. Pull the attached nozzle off of the telescopic tube.



**ATTENTION:**

Using the vacuum cleaner without a nozzle attached increases the danger of accidentally sucking in objects.

4. If possible, store nozzle no longer in use on the accessory bracket.

## 3. Operation

### 3.1 Vacuum cleaning

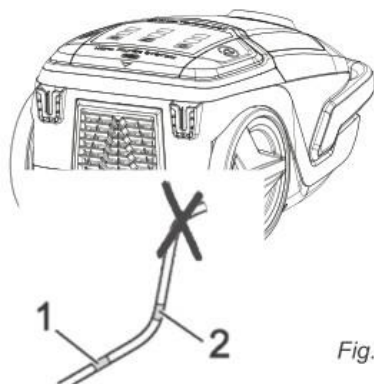


Fig. 10

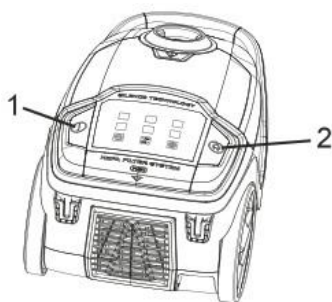


Fig. 11



#### **WARNING:**

Check the vacuum cleaner and the power cord each time before using it. A damaged appliance must not be used. There is danger of injury.



#### **ATTENTION:**

Only use the vacuum cleaner with all filters intact, in dry condition and correctly placed. Make sure that the openings of the vacuum cleaner are not clogged, or obstructed. Otherwise the vacuum might be damaged.

#### **NOTE:**

Your cleaner is equipped with a safety switch to prevent overheating. It automatically cuts off the power supply if the motor is overheated. In this case switch off the vacuum cleaner and disconnect it from the mains. Remove the cause of the overheating. Wait for about 45 minutes. After it has

cooled of, you may use the vacuum cleaner again.

1. Attach the desired nozzle or pull out the ► Chapter 2.2, "Assembly" power ► Chapter 2.3, "Using further nozzles" (accessories)".

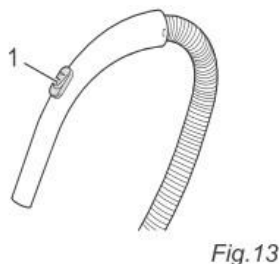
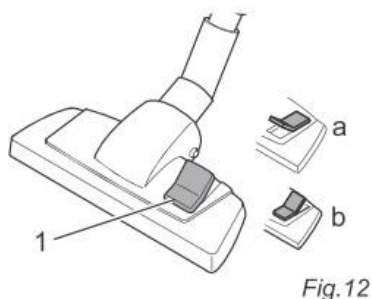
2. cord until the yellow marking is visible (Fig. 10/1).



**WARNING:**

If the red marking shows (Fig. 10/2) retract the cord by pressing the retract button to pull in the cable (Fig. 11/2) up to the yellow mark again. Otherwise the cord might break. There is danger of an electric shock.

3. Switch on the vacuum cleaner with the on/off switch (Fig. 11/1).



4. Set the nozzle switch to "carpet" or "hard floor" according to the floor (Fig. 12) to be cleaned:

- Hard floor (Fig. 12/A)

Laminate, tiles, PVC, etc.

- Carpet (Fig. 12/B)

Short - and deep-pile carpets, rugs, etc.

5. When working with the vacuum cleaner, pull it after you like a sleigh. Follow the respective recommendations of the flooring manufactures.

### NOTE:

With the bypass vent (Fig. 13/1) you can quickly reduce the suction power if less power is needed, or to release objects accidentally sucked in.

## 3.2 Setting the suction power

You can adjust the suction power to suit the type of floor being cleaned. Use the symbols on the suction power display as a guideline (Fig. 14/1):



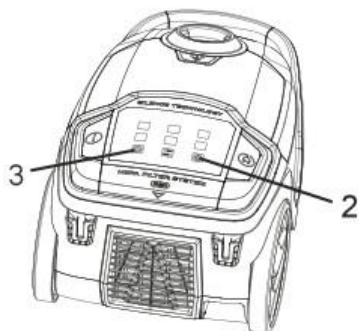






Fig.14

-  Curtains, textiles (Lowest setting)
-  Upholstery, cushions
-  High-class carpet, rugs and runners
-  Slightly soiled carpet and hard floors

Heaving soiled carpets and hard floor with coarse dirt (highest setting)

1. To set the desired power setting, press the **+** button or the **-** button several times until the desired setting lights up on the suction power display.

- + button (Fig. 14/2)

Increasing suction power

- - button (Fig. 14/3)

Reduces suction power

### 3.3 Switching off and retracting power cord

1. Switch off the vacuum cleaner with the on/off switch (Fig. 15/1)

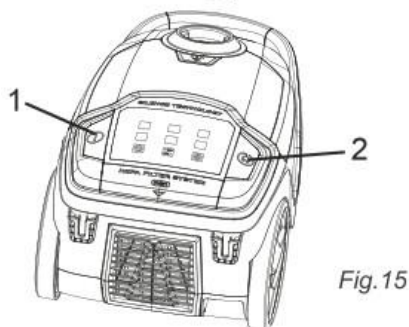


Fig. 15

and pull the plug from the mains socket.

2. Keep the plug in your hand.



### **WARNING:**

During retraction the power cord can whip around, become an obstacle or overthrow objects.

3. To retract the power cord, push the cord retracting button (Fig. 15/2).

## **3.4 Transport and storage**

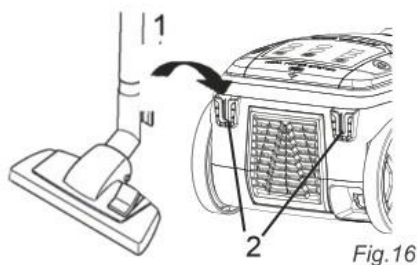


Fig. 16

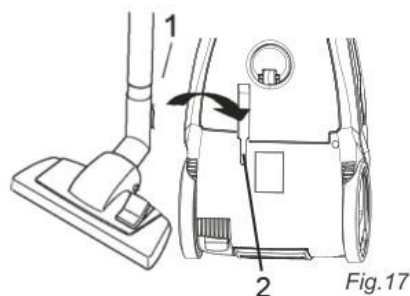


Fig. 17

To transport the vacuum cleaner you can carry it by the handle (Fig. 1/21).

To store it or when interrupting your work, you can hook the park/storage hook (Fig. 16/1) into the parking (Fig. 16/2) bracket.



### **WARNING:**

When leaving your working-area, switch off the appliance and mind the notice at ► Chapter 3.3 "Switching off and retracting power cord".

To store the vacuum cleaner you can hook the park/storage hook (Fig. 17/1) into the storage (Fig. 17/2) bracket on the bottom of the appliance.

**ATTENTION:**

Never store the appliance next to heat sources (e.g. stoves or radiator). Avoid exposing it to direct sunlight. The heat might the appliance.

If you want to store the appliance for a prolonged period, remove the dust filter bag and dispose of it properly also clean the filters.

Always store the appliance in a cool, dry place.

## 4. Maintenance

### 4.1 Changing the dust filter bag



Fig. 18



Fig. 19

Change the dust filter bag at the latest when the electronic dust filter bag at the latest when the electronic dust filter bag change indicator (Fig. 1/14) shows "red" or the suction power has decreased.



#### **ATTENTION:**

When leaving your working-area, switch off the appliance and mind the notice at ► Chapter 3.3 "Switching off and retracting power cord". In this way you avoid dust destroying the appliance.

1. Open the dust compartment cover by unlatching and subsequently raising it (Fig. 18).
2. Raise the dust compartment cover until it locks in the highest position and remains open by itself.

#### **NOTE:**

Be careful when removing the dust filter bag so that no dust escapes.

3. Pull the dust filter bag up and out of the dust filter holder (Fig. 19).
4. Remove any dust the may have collected in the dust compartment.

**NOTE:**

You can dispose of the dust filter bag with your regular domestic trash if it contains no prohibited waste materials.

5. Push the new dust filter bag in the filter bag holder.
6. Close the dust compartment cover. It clicks into place audibly.

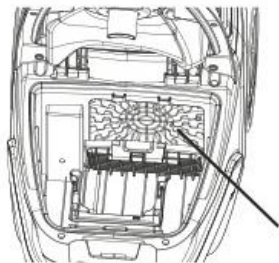
**NOTE:**

The dust compartment cover can only be closed with a dust filter bag in place.

## **4.2 Changing filters**

Your vacuum cleaner is equipped with the following filters:

Motor protection filter (Fig. 20/1) prevents larger particles from destroying the motor in case filter bag is defective.



**Changing:** Every time you open a new box of dust filter bags, as they always contain a new motor protection filter, but at least every 6 months.

Hygienic exhaust filter (Fig. 20/2) removes microscopic particles from the exhaust stream.

**Changing:** every 6 months.

The filters can become clogged with time and reduce the appliance's performance. That's why it is important to adhere to the above changing intervals.

Damaged filters must be removed immediately.



### **ATTENTION:**

These filters are not washable. The exhaust filter may not be re-used.

### **NOTE:**

If the motor protection filter is only slightly dirty, it can help to beat out the dust over a dustbin. However, we recommend to change the motor protection filter each time you open a new box of dust ►

Chapter 6, "Spare parts and disposal" filter bags.

### 4.3 Changing the hygienic exhaust filter

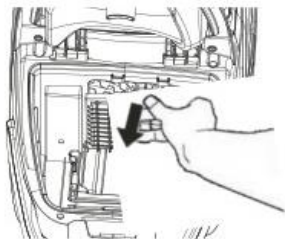


Fig.21

1. Switch off the vacuum cleaner and remove the dust filter bag as described in ► Chapter 4.1 "Changing the dust filter bag", steps 1 thru 4.

2. Remove the exhaust filter (Fig. 21/1).

Unlatch the lock and slightly lift the filter. Now you can pull out the filter towards the front.

3. Insert a new exhaust filter (► Chapter 6, "Spare parts and disposal") and push it down slightly until it clicks into the holder.

4. Replace the dust filter bag and close the dust compartment cover. The cover clicks into place audibly.

#### **NOTE:**

Make sure that the exhaust filter is always properly locked into position, otherwise the exhaust air will not be properly filtered.

## 4.4 Changing the motor protection filter

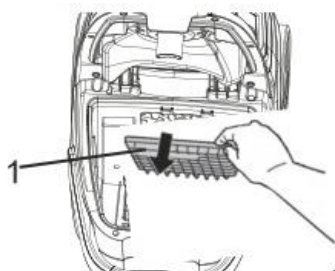


Fig. 22

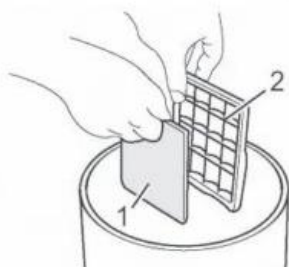


Fig. 23

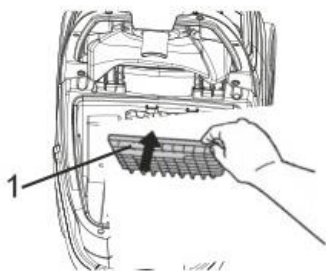


Fig. 24

1. Switch off the vacuum cleaner and remove the dust filter bag as described in ► Chapter 4.1 "changing the dust filter bag", steps 1 thru 4.

2. Remove the filter holder with motor protection filter (Fig. 22/1). You first the filter holder forwards and then pull the filter up and out.

3. Remove the motor protection filter (Fig. 23/1) from the filter holder (Fig. 23/2) over a dustbin.

4. Clean the filter holder.

5. If the new motor protection filter is too large, lay the old filter onto the new filter mat. Mark the contours and cut the filter down to size with a pair of scissors.

6. Insert the new motor protection filter into the filter holder.

7. Insert the filter holder with the new filter into its bracket from above and push it down until it audibly locks into place.



8. Replace the dust filter bag and close the dust compartment cover. The cover clicks into place audibly.

## 4.5 Cleaning the housing



### **WARNING:**

Always switch off the appliance and disconnect it from the mains before cleaning it ▶ Chapter 3.3, "Switching off and retracting power cord".



### **ATTENTION:**

Do not use cleaning or scouring agents or alcohol, as these might damage the appliance.

Clean the outside of the housing using a slightly damp cloth only.

## 5. Troubleshooting

### **WARNING:**

Never use a defective appliance. Always switch off the appliance and disconnect it from mains before starting troubleshooting ► Chapter 3.3, "Switching off and retracting power cord".

<b>Fault</b>	<b>Possible cause</b>	<b>Solution</b>
The appliance doesn't run.	The plug is not connected to the mains or the appliance is not switched on.	Insert the plug into a mains socket and switch on the appliance ► Chapter 3.1, "vacuum cleaning".
	Socket does not carry current.	Test the vacuum cleaner on another socket that you are sure is carrying current.
	The power cord is damaged.	Have the cord replaced by the Royal® Appliance Customer Service, address ► Page 35, "Warranty".
The cleaning result is unsatisfactory.	The dust filter bag is full or clogged.	Empty/clean the dust filter bag.
	Nozzle, telescopic tube or suction hose are clogged.	Removing the obstacle. If necessary, use a long wooden stick (e.g. a broomstick) to do this.

	The power setting does not fit the flooring.	Set the power to the setting suggested for the flooring ► Chapter 3.1, "vacuum cleaning", step 5.
	The "carpet/hard floor" switch (Fig. 1/10) is in the wrong position for the particular type of floor.	Set the "carpet/hard floor" switch to the correct position for the (Fig. 1/10) particular type of floor, ► Chapter 3.1, "vacuum cleaning", step 5.
	The attached nozzle does not fit the flooring.	Attach the correct nozzle ► Chapter 2.3, "Using further nozzles (accessories)".
	The filter is dirty.	Change/clean the respective filter ► Chapter 4.4, "Changing the motor protection filter" or ► Chapter 4.3, "Changing the hygienic exhaust filter".
The appliance makes unusual noises.	Sucked-in object are obstructing the air stream.	Remove the objects. If necessary, use a long wooden stick (e.g. a broomstick) to do this.



QUALITY EXPERIENCE



**Vacuum Cleaner**  
**Model: NL-2525BS**

فارسی ☐  
English ☐