

NÁVOD NA POUŽITIE A ZOZNAM DIELOV

PODLAHOVÝ UMÝVACÍ STROJ

LW 30 • LW 38 ECO FORCE LW 30 L-ION

Príručka používateľa a sprievodca súčiastkami

Blahoželáme! Ďakujeme, že ste si vybrali stroj Lindhaus radu LW – jeden z technologicky najdokonalejších podlahových umývacích strojov s dvoma motormi. Prajeme vám veľa úspechov s novým strojom.

ZÁRUKA AŽ 5 ROKOV

SERVIS NA SLOVENSKU


LW 30 eco FORCE

LW 38 eco FORCE • LW 30 L-ion

MODEL	KÓD MODELU	NAPÁJANIE
LW 30 eco FORCE	15 12 01 ÷ 06	230 – 240 V / 50 Hz
LW 38 eco FORCE	15 15 01 ÷ 06	230 – 240 V / 50 Hz
LW 30 L-ion	15 12 10	batéria 36 V DC

POZNAČTE SI A USCHOVAJTE

MODEL

VÝROBNÉ ČÍSLO



Pred prvým použitím si pozorne prečítajte celý návod vrátane bezpečnostných pokynov. Návod uschovajte pre budúce použitie.

VÝROBCA

Lindhaus SRL Via Belgio 22 – Zona Ind., 35127
Padova, Taliansko www.lindhaus.it

PREDAJCA A SERVIS NA SLOVENSKU

Lindha Slovakia s.r.o.
Bakossova 1, 974 01 Banská Bystrica
www.lindha.sk

Obsah

01	Dôležité bezpečnostné pokyny	2	12	Výmena kefového valca	11
02	Lítium-iónové batérie (L-ion)	3	13	Upchatie sacieho okruhu	11
03	Zoznámenie so strojom	4	14	Prehľad údržby	11
04	Montáž	5	15	Technické údaje	12
05	Príprava stroja	6	16	Vyhlásenie o zhode	12
06	Čistiace prostriedky Lindhaus	6	17	Rozkres LW 30 eco FORCE / LW 38 eco FORCE	13
07	Nastavenie tlaku kefy	7	18	Schéma zapojenia 230 V	14
08	Správne používanie	7	19	Rozkres LW 30 L-ion	15
09	Sklon rukoväte a bezpečnosť	7	20	Schéma zapojenia L-ion	16
10	Striekacia / extrakčná sada	8	21	Zoznam náhradných dielov	17
11	Údržba po každom použití	9	22	Záruka a záručný list	18

01 Dôležité bezpečnostné pokyny

PREČÍTAJTE SI PRED POUŽITÍM

Pri používaní elektrického zariadenia vždy dodržiavajte základné bezpečnostné opatrenia vrátane nasledujúcich:

- 1 Stroj používajte na pevné povrchy, ktoré sa počas čistenia iba navlhčia.
- 2 **Stroj neponárajte do vody.**
- 3 Stroj pripojte k elektrickej sieti s napätím uvedeným na typovom štítku.
- 4 **Keď stroj nepoužívate a pred každým čistením či údržbou vytiahnite zástrčku zo zásuvky.**
- 5 Zástrčku nevyťahujte ťahaním za privodný kábel a kábel nadmerne nenamáhajte.
- 6 Do chladiacich otvorov nekladajte žiadne predmety a pravidelne kontrolujte filtre.
- 7 Stroj nie je určený na používanie osobami (vrátane detí) so zníženými fyzickými, zmyslovými alebo duševnými schopnosťami alebo s nedostatkom skúseností, pokiaľ nie sú pod dohľadom osoby zodpovednej za ich bezpečnosť alebo ak im táto osoba nevysvetlila, ako stroj používať. Dohliadajte na deti, aby sa so strojom nehrali.
- 8 Čistiace prostriedky uchovávajte mimo dosahu detí.
- 9 Do otáčajúcich sa kief nekladajte ruky, vlasy, nohy ani časti oblečenia.
- 10 Neprechádzajte strojom cez napájací kábel – mohol by sa poškodiť a spôsobiť úraz elektrickým prúdom.
- 11 **Ak je privodný kábel poškodený alebo sa zdá, že je stroj chybný, nepoužívajte ho a odovzdajte ho do autorizovaného servisu.**
- 12 Nevysávajte zápalky, popol ani nezahášené cigarety.
- 13 Nevysávajte horľavé kvapaliny.
- 14 Nepoužívajte ani nevysávajte bielinidlá, čističe odpadov ani borovicové prípravky.
- 15 Pri práci s čistiacimi prostriedkami miestnosť vetrajte.
- 16 Nevysávajte tvrdé, dlhé ani ostré predmety – mohli by poškodiť sacie stierky alebo upchať sací okruh.
- 17 Stroj používajte iba na účel opísaný v tomto návode.
- 18 Stroj používajte a skladujte v suchom prostredí pri teplote +5 °C až +35 °C.
- 19 Stroj nevystavujte priamemu slnku a UV žiareniu.

02 Lítium-iónové batérie

PLATÍ PRE LW 30 L-ION

! **Pozor!** Nesprávne zaobchádzanie s lítium-iónovou batériou môže spôsobiť požiar, výbuch alebo zranenie. Dodržiavajte všetky nasledujúce pokyny.

1 Iba originálne batérie

Používajte výhradne originálne lítium-iónové batérie Lindhaus. Iba tie zaručujú dlhú životnosť a bezpečnú prevádzku.

2 Žiadne náhradné typy

Používajte iba batérie odporúčané výrobcom. Iné batérie môžu spôsobiť zranenie alebo požiar.

3 Preprava a skladovanie

Dodržiavajte osobitné predpisy pre prepravu, skladovanie a používanie lítium-iónových batérií. Skladujte v suchej miestnosti pri teplote 10 °C – 30 °C.

4 Bezpečnostný list

Prečítajte si aj pokyny a bezpečnostný list výrobcu batérie.

5 Nebezpečenstvo skratu

Kontakty batérie nesmú byť nikdy skratované.

6 Teplo a oheň

Batériu nevystavujte vysokým teplotám ani ohňu – hrozí výbuch.

7 Mechanické poškodenie

Batériu nelámete, nedrvíte ani nezapaľujete – hrozí požiar, výbuch a poleptanie.

8 Poškodená batéria

Poškodenú batériu (prasknutú, so zlomenými alebo oddelenými časťami, s ohnutými či zatlačenými kontaktmi) nenabíjajte a ďalej nepoužívajte.

9 Iba na určený účel

Batériu nepoužívajte ako zdroj energie pre iné zariadenia.

10 Prehriata batéria

Extrémne horúca batéria môže byť chybná. Vyberte ju zo stroja a nechajte vychladnúť pod dohľadom na nehorľavom, vetranom mieste, ďalej od horľavých materiálov. Potom kontaktujte servis Lindha Slovakia.

11 Čistota a nabíjanie

Batériu udržiavajte čistú a suchú. Nabíjajte ju iba originálnou nabíjačkou Lindhaus – pri nesprávnom použití hrozí požiar.

12 Pred vložením

Skontrolujte, či na kontaktoch batérie a stroja nie sú nečistoty alebo cudzie predmety.

13 Dlhšia odstávka

Ak stroj dlhší čas nepoužívate, batériu pred uskladnením plne nabite a počas skladovania ju pravidelne dobíjajte.

i Záruka na batériu

Na batérie sa vzťahuje samostatná záruka 12 mesiacov od dátumu kúpy (pozri kap. 22).

03 Zoznámenie so strojom

OVLÁDACIE PRVKY A SÚČASTI



POHĽAD SPREDU

- 1 Ovládacia rukoväť
- 2 Vypínač vodného čerpadla / elektroventilu
- 3 Vypínač motora vysávača
- 4 Hlavný vypínač
- 5 Dávkovací uzáver
- 6 Tlačidlo na uvoľnenie nádrže
- 7 Gombík nastavenia tlaku kefy
- 8 Kontrolky elektronického ovládania
- 9 Bočné posuvné zámky horného krytu
- 10 Predný nárazník
- 11 Bočné kolesá
- 12 Gumové sacie stierky
- 13 Bočný držiak kefy



POHĽAD ZOZADU

- 14 Horný otočný háčik na kábel
- 15 Háčik proti namáhaniu kábla
- 16 Konektor hubice
- 17 Prenosná rukoväť
- 18 Dolný háčik na kábel
- 19 Gumové kolesá nezanechávajúce šmuhy
- 20 Dvojpolohový nožný pedál
poloha 1 – rýchle parkovanie · poloha 2 – parkovanie so zdvihnutou
prednou časťou

04 Montáž

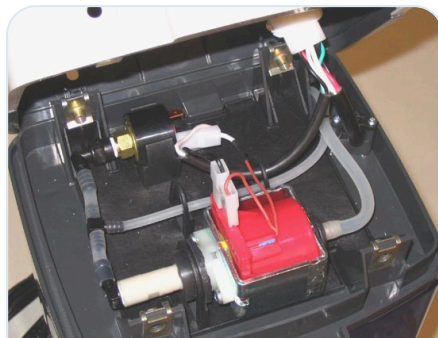
Stroj sa dodáva s odpojenou rukoväťou. Pri montáži postupujte v tomto poradí:

PRED PRVÝM POUŽITÍM


1

Prepojte konektory

Konektor vnútri rukoväte (elektrického panela) zasuniete do konektora na vrchu zvislého telesa tak, aby obe bočné poistné západky zacvakli.


2

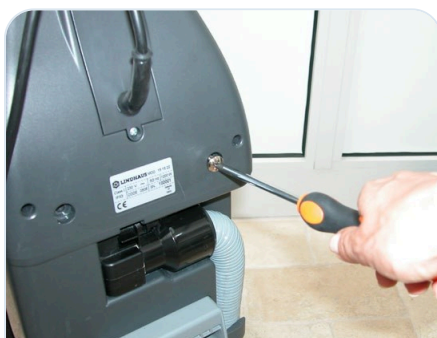
Nasad'te rukoväť

Rukoväť s elektrickým panelom nasadíte na zvislé teleso tak, aby ste nepricvikli vodné hadičky ani elektrické káble.


3

Zaskrutkujte predné skrutky

Priloženými skrutkami pripevnite rukoväť – najprv 2 skrutky vpredu.


4

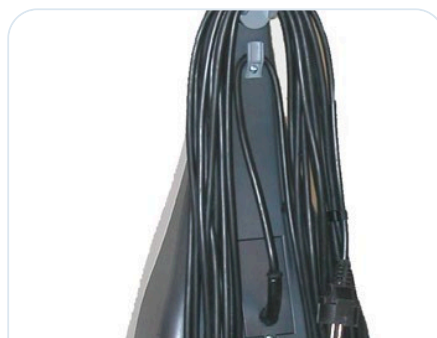
Zaskrutkujte zadné skrutky

Potom zaskrutkujte 2 skrutky na zadnej strane.


5

Nasad'te krytky

Na hlavy všetkých 4 skrutiek nasadíte ozdobné krytky.


6

Zaveste kábel

Kábel zaveste do háčika proti namáhaniu, ktorý je pod horným otočným háčikom na kábel.



PO KAŽDOM POUŽITÍ

- Vytiahnite zástrčku zo zásuvky a kábel navíňte medzi horný a dolný háčik na zadnej strane stroja.
- Vyprázdnite nádrž na čistú aj na špinavú vodu a dôkladne ich umyte – postup nájdete v kapitole **11 Údržba**.

05 Príprava stroja

NÁVOD NA POUŽITIE

Pred každým umývaním naplňte nádrž čistou vodou s čistiacim prostriedkom a nasadte ju späť do stroja.


A

Napustite vodu

Do nádrže napustite pitnú vodu s teplotou okolia až po označenú úroveň **MAX**.

objem 2,6 l


B

Pridajte prostriedok

Dávkovací uzáver naplňte po rysku čistiacim prostriedkom Lindhaus, vylejte ho do nádrže a tým istým uzáverom nádrž zatvorte.

26 ml = 1 %


C

Nasadte nádrž

Nádrž vložte do spodného nástavca stroja a otáčajte ňou, kým horný poistný háčik nezacvakne.

06 Čistiace prostriedky Lindhaus

NA TVRDÉ POVRCHY

Všetky prostriedky sú **koncentráty** – riedia sa vodou v pomere **1 : 100** (jeden plný dávkovací uzáver na nádrž).



VŠETKY TVRDÉ PODLAHY

NEUTROLUX

Neutrálny prostriedok na každodenné umývanie všetkých tvrdých podláh. Lesk neuberá, matné podlahy zanecháva mierne lesklé.



TUKY A OLEJE

ACTIPLUS

Univerzálny odmasťovač – odstraňuje minerálne, živočíšne aj rastlinné tuky a oleje.



SILNÉ ZNEČISTENIE

ACTISTRONG

Veľmi silný odmasťovač na podlahy s odolnými masťnými nečistotami, napr. v kuchyniach, dielňach a garážach.



TEXTILNÉ POVRCHY

TEXTILE

Na čistenie kobercov, čalúnenia a textilných povrchov pomocou striekacej/extrakčnej sady.



Upozornenie: ak nemáte k dispozícii čistiace prostriedky Lindhaus, umývajte podlahy **iba čistou vodou**. Iné prostriedky môžu poškodiť čerpadlo a nevzťahuje sa na ne záruka. Pri práci s koncentrátmi dodržiavajte pokyny na etikete a používajte ochranné rukavice.

07 Nastavenie tlaku kefy

OCHRANA PROTI PREŽAŽENIU



Stroj má viacero bezpečnostných prvkov, ktoré chránia súčiastky pred prežaním. Ak sa na spodnej časti rozsvieti **červená kontrolka**, elektronika signalizuje preťaženie motora pre príliš vysoký tlak na kefový valec. Pri nadmernom preťažení obvod motor kefy vypne a kontrolka zostane svietiť.

KROK 1 Zapnite stroj, rukoväť nastavte do pracovnej polohy a gombík nastavenia kefy pomaly otočte do polohy **MAX**.

KROK 2 Ak sa počas umývania rozsvieti červená kontrolka, otáčajte gombíkom pomaly **dofava**, kým kontrolka nezhasne.



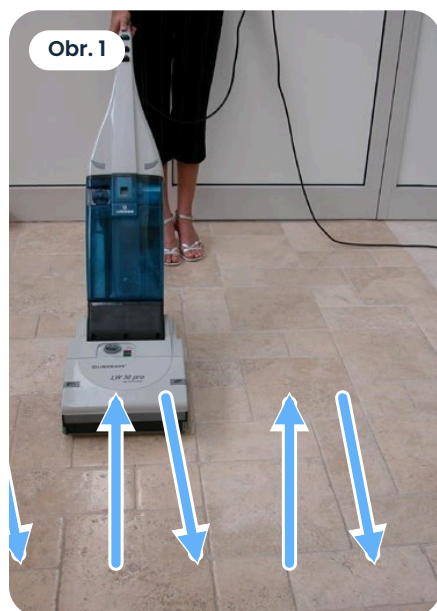
Nesvieti alebo bliká
tlak je nastavený správne



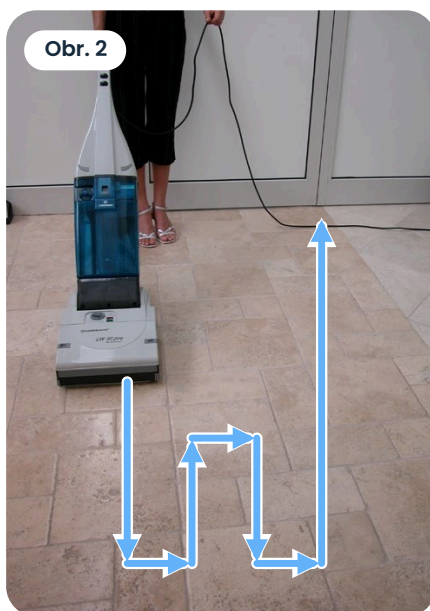
Svieti trvalo
znížte tlak podľa kroku 2

08 Správne používanie

POSTUP UMÝVANIA



Obr. 1



Obr. 2

Po zapnutí všetkých troch vypínačov umývajte v smere šípok (**obr. 1**). So zapnutým strojom **nezostávajúte stáť na jednom mieste** – umývanie aj sušenie tak bude dokonalé a nezostanú mokré plochy.

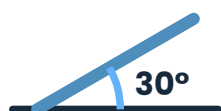
Pri veľkých plochách postupujte podľa **obr. 2**.

Na lesklých, jemných a menej znečistených podlahách môžete ušetriť **až 50 %** prostriedku: čerpadlo zapínajte pri pohybe dopredu a vypínajte pri pohybe dozadu. Na hrubých a pórovitých povrchoch (napr. vonkajšie plochy, nasiakavé dlaždice) nechajte čerpadlo zapnuté trvalo.



Keď sa minie čistá voda, vypnite čerpadlo/elektroventil, aby sa neprehrialo.

09 Sklon rukoväte a bezpečnosť



Maximálne 30° od podlahy

Pri väčšom sklone sa základňa zdvihne od zeme a znečistená voda môže vniknúť do sacieho motora a poškodiť ho.



Upozornenie

Pred údržbou, prepravou alebo manipuláciou vždy vyberte zo stroja nádrž na vodu. Stroj s plnou nádržou nikdy neukladajte do vodorovnej polohy.

10 Striekacia / extrakčná sada

VOLITEĽNÉ PRÍSLUŠENSTVO

Váš umývací stroj je zároveň šikovným čističom čalúnenia. Sadu možno použiť iba pri verzii s čerpadlom.


1

Odpojte saciu hubicu

Zdvihnute poistnú páčku konektora a konektor rázne vytiahnete.

(nikdy neťahajte za hadicu)


2

Pripojte hadicu sady

Vložte konektor hadice na čistenie čalúnenia a pákový háčik zaklapnite nadol.


3

Čistite

Zapnite hlavný vypínač a vypínače čerpadla a odsávania. Pri ťažko odstrániteľnej špiny pridajte do vody 1 % prostriedku **Lindhaus TEXTILE**.

4

Po dokončení

- Vypnite hlavný vypínač a **vytiahnite zástrčku**.
- Stlačením páčky pod rukoväťou vypustíte zvyšnú stlačenú vodu.
- Opačným postupom odpojte konektor hadice a nasadíte späť saciu hubicu stroja.

i

S predlžovacími trubicami zo sady môžete čistiť aj menej chúlостivé rohože a koberce.



OBSAH SADY

- Flexibilná hadica s rukoväťou
- 2 predlžovacie trubice
- Malá hubica s rozstrekovačom
- Hubica na čistenie okien

11 Údržba po každom použití

DLHÁ ŽIVOTNOST STROJA

! Pred akoukoľvek údržbou vždy vytiahnite zástrčku zo zásuvky. Po každom použití vyprázdnite nádrže a vykonajte nasledujúce kroky.

1 Umývanie nádrže



1 Vyberte nádrž zo stroja.



3 Vysuňte páčku za puzdrom filtra a vyberte nádrž z puzdra filtra.



2 Špinavú vodu úplne vylejte do WC alebo do odpadu.

4 Vnútro nádrže umyte vodou izbovej teploty a neabrazívnou špongiou. Dôkladne vypláchnite nádrž na čistú aj na špinavú vodu.

2 Ochranný filter motora



Filter je v puzdre nad nádržou. Odklopte priehľadný kryt filtra a filter vyberte. Umyte ho pod tečúcou vodou izbovej teploty a vyžmýkajte. Sušenie môžete urýchliť stlačeným odvlhčeným vzduchom.

3 Puzdro filtra a plavák



Po vybratí filtra umyte vo vode izbovej teploty celé puzdro filtra – hore (oblasť filtra) aj dole (oblasť plavákového systému). Potom nádrž nasadíte späť do stroja.

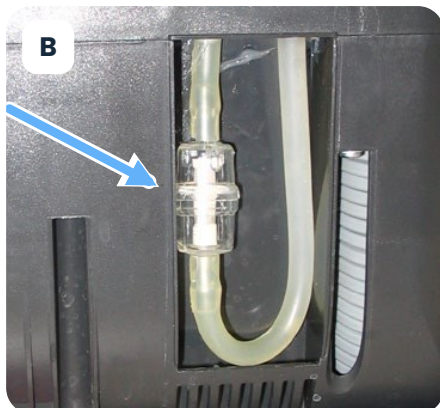
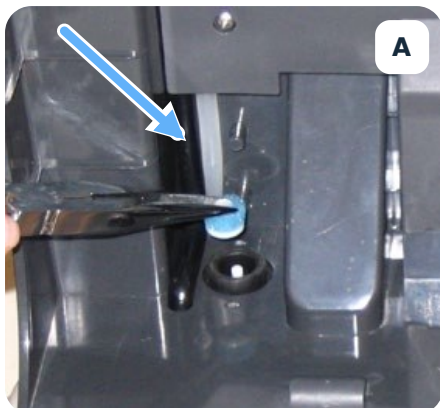
! Filter nasadíte späť až po úplnom vysušení.



SPÄTNÁ MONTÁŽ PUZDRA FILTRA DO NÁDRŽE

- 1** Nasuňte puzdro filtra do nádrže tak, aby bol predný zub správne zasunutý (šípka na obr. v kroku 3).
- 2** Puzdro otáčajte, kým tesnenie úplne nedosadne na nádrž.
- 3** Keď puzdro dokonale dosadne a tvorí s nádržou jeden celok, zaistíte zadnú páčku.

4 Ochranné filtre čerpadla



Vyberte nádrž na vodu. Ľahkým poklepaním vyberte plastový filter a potom aj svetlomodrý penový filter.

Filtre A umyte po každom treťom použití a podľa potreby sadu filtrov vymeňte. Ak nepoužívate originálne prostriedky Lindhaus, môžu sa upchávať častejšie.

A – každé 3. použitie

B – výmena aspoň 1× ročne

5 Umývanie stierok



Pri každom použití sa v stierkach zachytia nečistoty a vlasy – treba ich odstrániť. Vysunutím dvoch bočných posuvných zámkov zložíte horný kryt spodnej časti.

6 Vyberanie a výmena stierok



Červené svorky otočte do pozdĺžnej polohy, kým sa neuvolnia, a stierky vyberte zospodu – netreba demontovať celú saciu časť. Po každom použití stierky vyberte a umyte. Stierky sa opotrebovávajú podľa drsnosti podlahy; **príliš opotrebované stierky nezaručujú dobré sušenie**. Prednú a zadnú stierku kúpte ako sadu (diel LW 6).

7 Čistenie spodnej časti



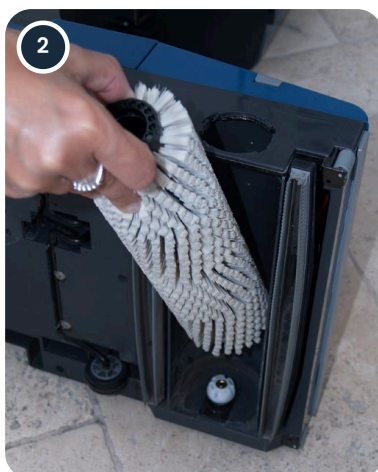
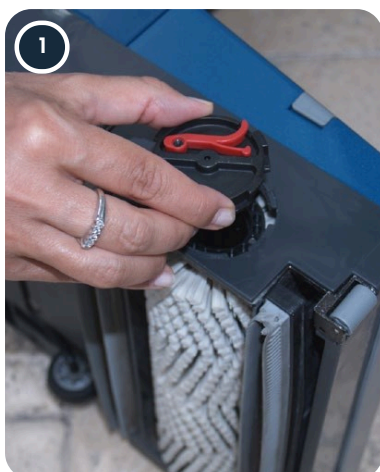
Po vybratí nádrže vyberte stierky, umyte ich studenou vodou a jemnou neabrazívnou špongiou očistite horný kryt a celú časť so stierkami. Potom položte stroj na ľavý bok a vyčistite priestor pod spodnou časťou, vnútorný kryt kefy a všetky znečistené miesta. Podľa potreby vyberte kefový valec.

8 Dávkovacie čerpadlo



Pre dlhú životnosť čerpadla po skončení práce vyprázdňte a umyte nádrž. Potom naplňte nádrž do ¼ čistou vodou bez prostriedku a znovu umyte malú, už umytú plochu. Tak z čerpadla, kefy, stierok a sacieho okruhu odstránite zvyšky prostriedku.

12 Výmena kefového valca



- 1 Vyberte nádrž a položte stroj na ľavý bok. Bočný držiak otočte doľava, kefový valec zatlačte nahor proti držiaku a držiak vyberte.
- 2 Kefový valec vytiahnite z puzdra kefy smerom nadol.
- 3 Nový valec vložte zospodu tak, aby bol jeho **biely unášač na tej istej strane ako biely unášač základne**, a pootočte ním, kým nezapadne.
- 4 Nasadte bočný držiak a otočením doprava ho zaistíte, kým nezacvakne.

13 Upchatie sacieho okruhu



- a Vyberte nádrž a skontrolujte ochranný filter motora. Ak je znečistený, umyte ho, vyžmýkajte a pred nasadením nechajte úplne vyschnúť.
- b Otočte červenú svorku, zložte priehľadný kryt konvertora a skontrolujte, či je vnútro čisté. Kryt nasadte a zaistíte svorkou.
- c Odpojte sací konektor otočením poistnej páčky nahor.
- d Odpojte hubicu od sacej časti a skontrolujte ju. Úplne upchatú hubicu prečistite malou pružnou hadicou so zaobleným koncom, ktorú prestrčíte až na opačnú stranu.

14 Prehľad údržby

KEDY	ČO UROBIŤ
Po každom použití	Vyprázdniť a umyť nádrže · umyť filter motora a puzdro filtra · vyčistiť stierky a spodnú časť · prepláchnuť čerpadlo čistou vodou
Po každom 3. použití	Umyť ochranné filtre čerpadla A, podľa potreby vymeniť
Aspoň raz ročne	Vymeniť filter čerpadla B
Podľa opotrebenia	Vymeniť stierky (LW 6) a kefový valec (LW 8)
1× ročne alebo podľa vyťaženia	Pravidelný garančný servis (PGS) technikom Lindha Slovakia – predlžuje záruku až na 5 rokov

15 Technické údaje

SACIE TELESO		KEFOVÁ HLAVA	
Napätie	podľa typového štítka	Príkon motora kefy	250 W
Motor vysávača	bypassový, 800 W	Komutátor	lamelový
Komutátor	lamelový	Uloženie rotora	2 guľôčkové ložiská
Uloženie rotora	2 guľôčkové ložiská	Elektronika	kontrola otáčok a preťaženia
Izolácia / krytie	dvojitá izolácia, IPX4	Nastavenie	tlak a výška kefy
Uzemňovací vodič	iba pre USA a Kanadu	Pracovná šírka LW 30 eco FORCE	300 mm (12")
Dávkovacie vodné čerpadlo	27 W	Pracovná šírka LW 38 eco FORCE	380 mm (15")
PREVÁDZKA		ĎALŠIE ÚDAJE	
Objem nádrže na čistú vodu	2,6 l	LW 30 L-ion	batéria Li-ion 36 V DC, trieda III
Dávka prostriedku	26 ml (1 %)	Životnosť motorov (AC)	1 100 h podľa výrobcu
Max. sklon rukoväte	30° od podlahy		
Prevádzková teplota	+5 °C až +35 °C		



Dvojitá izolácia



Zhoda CE

16 Vyhlásenie o zhode

CE

Stroje sú v zhode s týmito normami:

EN 60335-1:2002 + A11:2004 + A1:2004 + A12:2006
 EN 60335-2-2:2003 + A1:2004 + A2:2006
 EN 50366:2003 + A1:2006
 EN 61000-4-2:1995 + A1:1998 + A2:2001
 EN 61000-4-3:1996 + A1:1998 + A2:2001
 EN 61000-4-4:1995 + A1:2001 + A2:2001
 EN 61000-4-5:1995 + A1:2001

EN 61000-4-11:1994 + A1:2001
 EN 61000-3-2:2000 + A2:2005
 EN 61000-3-3:1995 + A1:2001 + A2:2005
 EN 55014-1:2000 + A1:2001 + A2:2002
 1995/519/ES:1999
 Smernice: 2006/95/ES, 89/336/EHS, 2002/95/ES (RoHS)



Schválenie Európa: IMQ

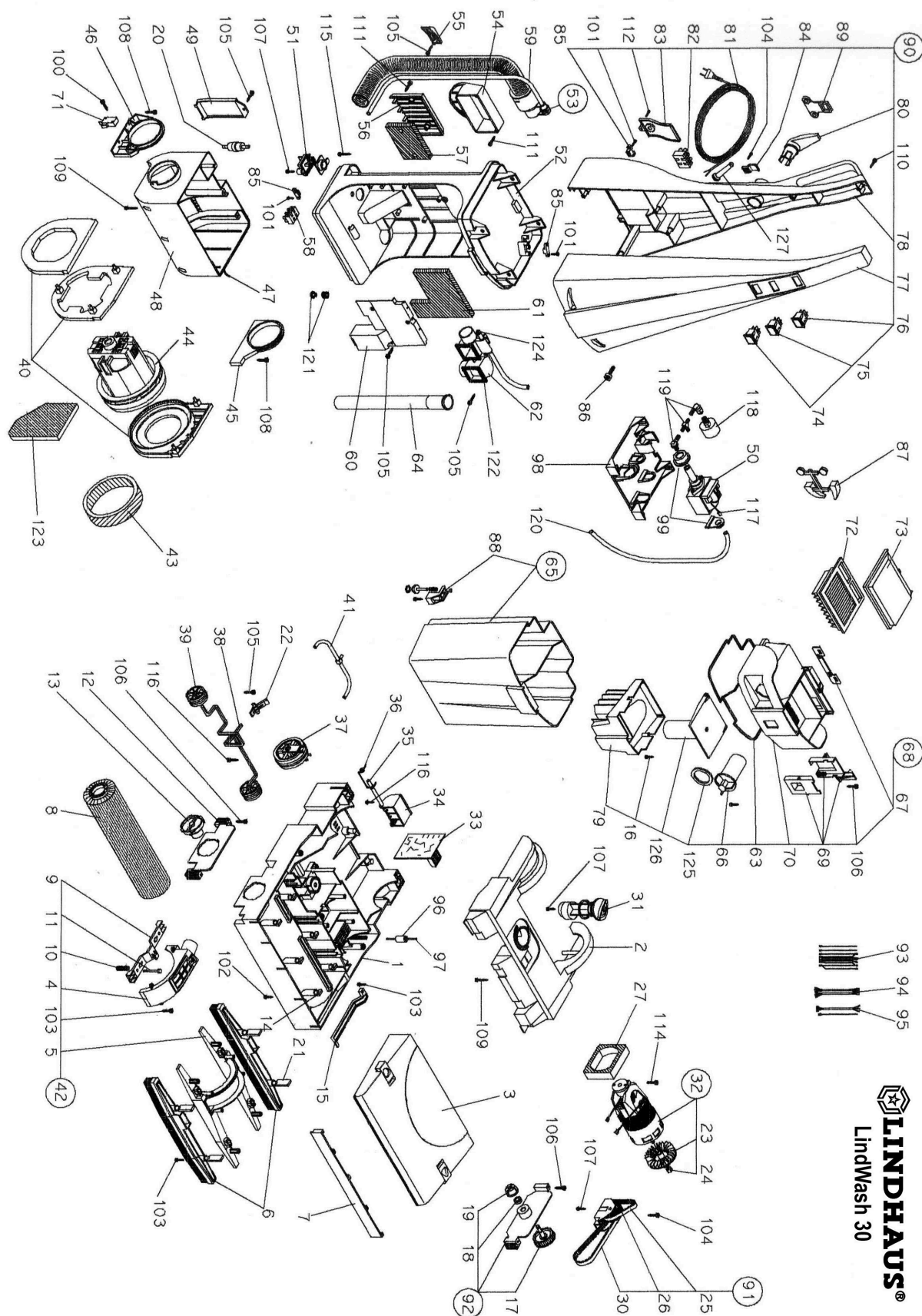


Rusko: EAC

Technické zlepšenia: Lindhaus si vyhradzuje právo na technické zlepšenia a úpravy bez predchádzajúceho upozornenia.
 Príslušenstvo sa preto môže mierne líšiť od údajov v tomto návode.

17 Rozkres LW 30 eco FORCE / LW 38 eco FORCE

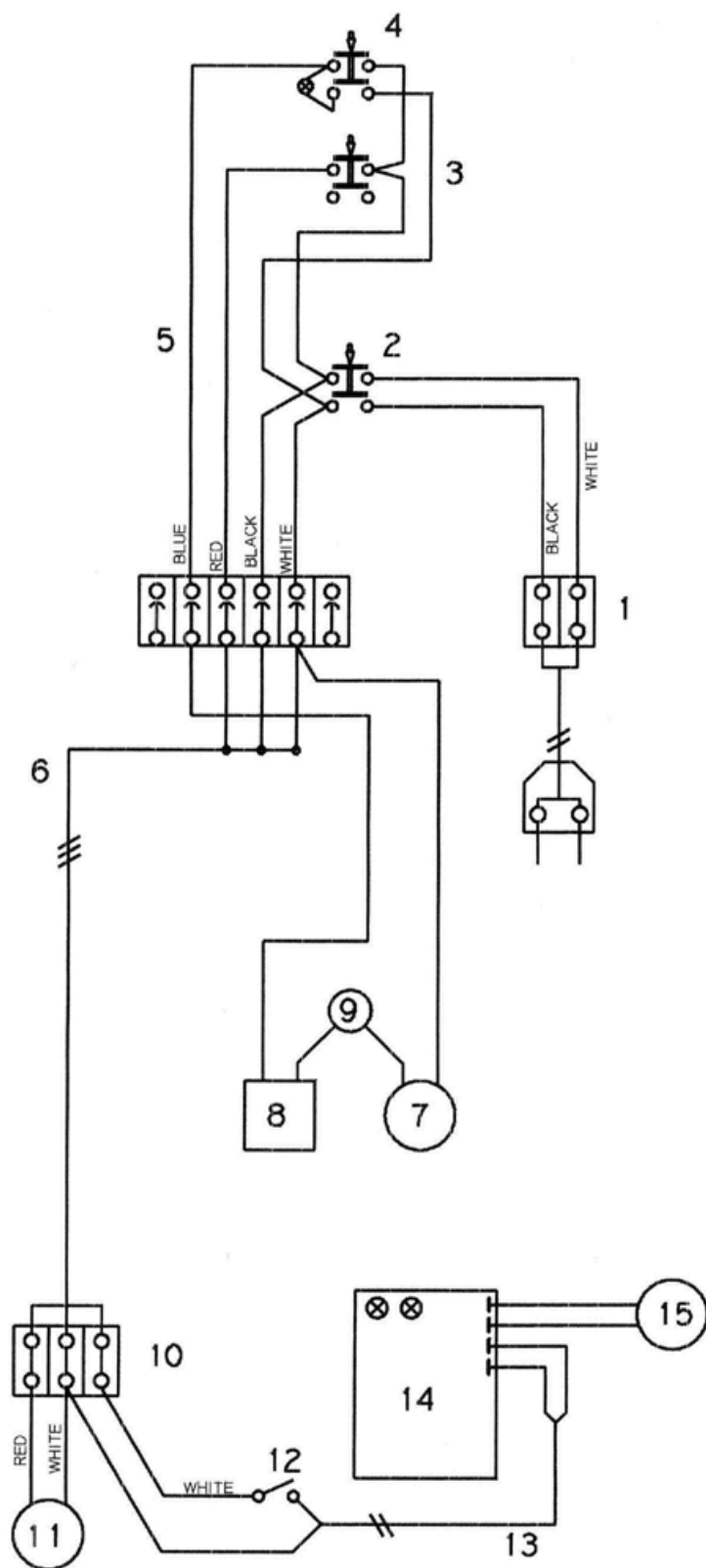
STRANU OTOČTE



i Čísla pozícií zodpovedajú číslam dielov v zozname náhradných dielov (kap. 21) – napr. pozícia 8 = diel LW 8.

18 Schéma zapojenia 230 V

LW 30 ECO FORCE · LW 38 ECO FORCE



Legenda

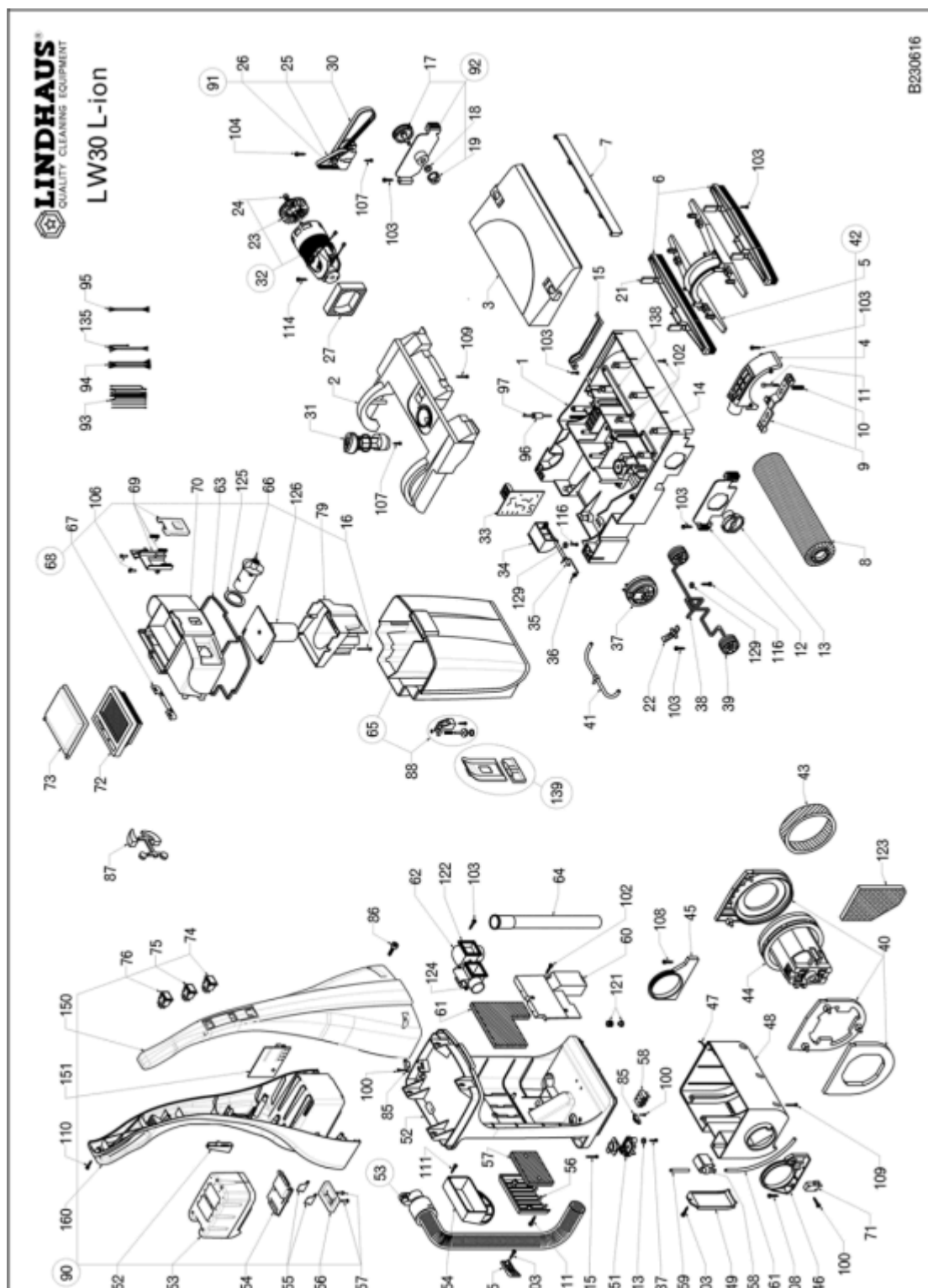
230 – 240 V / 50 Hz · trieda II

- 1 Svorkovnica
- 2 Hlavný vypínač
- 3 Vypínač vysávača
- 4 Vypínač čerpadla
- 5 Sada vodičov elektrického panela
- 6 Sada vodičov horného puzdra
- 7 Presostat
- 8 Čerpadlo
- 9 Tepelná ochrana čerpadla
- 10 Svorkovnica
- 11 Bypassový motor vysávača
- 12 Mikrospínač
- 13 Sada vodičov základne
- 14 Riadiaca doska
- 15 Motor kefy

Farby vodičov: BLUE modrý · RED červený · BLACK čierny · WHITE biely

19 Rozkres LW 30 L-ion

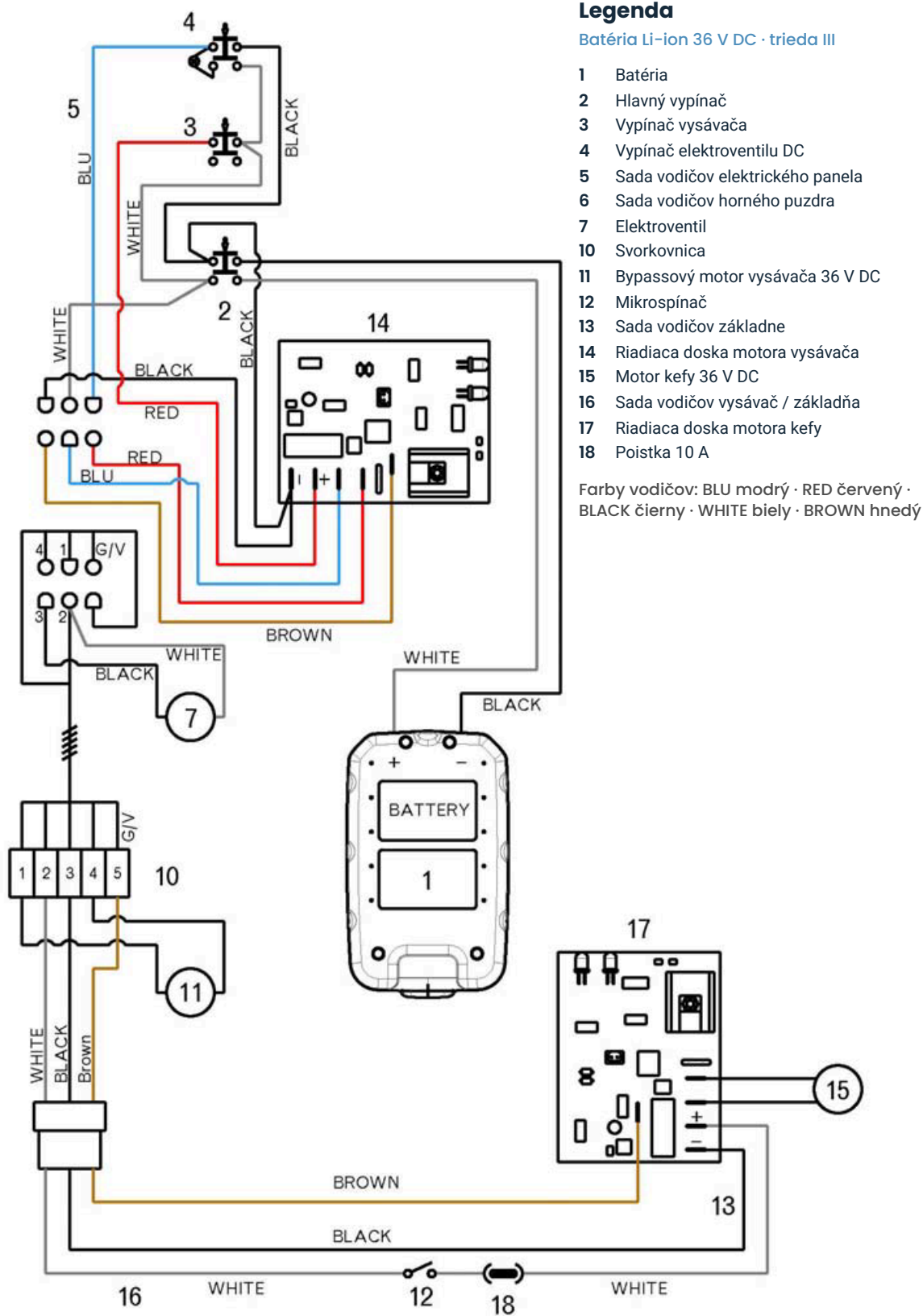
STRANU OTOČTE



i Čísla pozícií zodpovedajú zoznamu náhradných dielov. Pozície nad 127 sú špecifické pre verziu L-ion – pri objednávke uveďte číslo pozície a model.

20 Schéma zapojenia L-ion

LW 30 L-ION



COD. 11603

21 Zoznam náhradných dielov

LW 30 ECO FORCE · LW 38 ECO FORCE

 Pri objednávke uveďte číslo dielu a výrobné číslo stroja. Náhradné diely objednáte na www.lindha.sk.

DIEL	POPIS
LW 1	Puzdro spodnej časti 30 – 38
LW 2	Kryt motora kefy
LW 3	Predný kryt spodnej časti 30 – 38
LW 4	Kryt sacieho kanála
LW 5	Sací kanál 30 – 38
LW 6	Sada gumových stierok 30 – 38
LW 7	Predný nárazník 30 – 38
LW 8	Kefový valec 30 – 38
LW 9	Držiak sacieho kanála
LW 10	Pružina stierky (20 ks)
LW 11	Skrutka stierky M4x40 (20 ks)
LW 12	Držiak bočných kolies
LW 13	Držiak kefy s ložiskom
LW 14	Červená svorka spodnej časti
LW 15	Kryt remeňa
LW 16	Skrutky 3,5x25 IX (20 ks)
LW 17	Dvojitá remenica s ložiskom
LW 18	V-krúžok
LW 19	Hnací spoj
LW 20	Ochranný filter čerpadla (10 ks)
LW 21	Svorka gumovej stierky
LW 22	Páka na zdvihnutie spodnej časti
LW 23	Ventilátor / remenica
LW 24	Matica M5 (20 ks)
LW 25	Klinový remeň 174
LW 26	Dvojitá remenica s ložiskami
LW 27	Filter motora
LW 28	Hriadel' remenice
LW 30	Klinový remeň 327
LW 31	Nastavovací gombík
LW 32	Motor kefy V. 240
LW 33	Riadiaca doska V. 240
LW 34	Nožný pedál
LW 35	Hriadel' nožného pedála
LW 36	Pružina nožného pedála
LW 37	Sada gumového zadného kolesa
LW 38	Hriadel' predného kolesa
LW 39	Gumové predné koleso
LW 40	Sada tesnení motora vysávača
LW 41	Sada hadičiek do spodnej časti
LW 42	Sada sacieho kanála stierok
LW 43	Filter motora vysávača

DIEL	POPIS
LW 44	Motor vysávača s tesnením V. 240/50
LW 45	Ľavý držiak puzdra motora
LW 46	Pravý držiak puzdra motora
LW 47	Tesnenie puzdra motora
LW 48	Puzdro motora
LW 49	Kryt puzdra motora
LW 50	Čerpadlo V. 240/50
LW 51	Sada ventilu
LW 52	Horné puzdro
LW 53	Komplet sacej hubice
LW 54	Prenosná rukoväť
LW 55	Háčik na hubicu
LW 56	Kryt filtra
LW 57	Odsávací filter
LW 58	Svorkovnica 2- až 3-pólová
LW 59	Hadička D. 4, L. 730
LW 60	Vzduchový kanál
LW 61	Filter vzduchového kanála
LW 62	Vodný/vzduchový kanál
LW 63	Tesnenie puzdra filtra
LW 64	Vnútoraná rúrka s tesnením
LW 65	Nádrž na vodu
LW 66	Dávkovací uzáver
LW 67	Západka nádrže
LW 68	Kompletné puzdro filtra
LW 69	Sada západiek puzdra filtra
LW 70	Puzdro filtra
LW 71	Mikrospínač
LW 72	Vodný filter
LW 73	Kryt filtra
LW 74	Hlavný vypínač
LW 75	Vypínač vysávača
LW 76	Vypínač čerpadla
LW 77	Predná rukoväť
LW 78	Zadná rukoväť
LW 79	Plavákový konvertor proti rozstreku
LW 80	Otočný háčik na kábel
LW 81	Kábel 2x1 Schuko
LW 82	Svorkovnica 2- až 3-pólová
LW 83	Kryt svorkovnice
LW 84	Háčik na kábel
LW 85	Svorka kábla

DIEL	POPIS
LW 86	Skrutky el. panela M6x20 (20 ks)
LW 87	Sada gumových uzáverov
LW 88	Sada ventilu v nádrži na vodu
LW 89	Ochranný kryt proti poškodeniu kábla
LW 90	Kompletný elektrický panel
LW 91	Hlavná prevodová jednotka
LW 92	Kompletný držiak prevodu
LW 93	Sada vodičov elektrického panela
LW 94	Sada vodičov horného puzdra
LW 95	Sada vodičov puzdra spodnej časti
LW 96	Bočné koleso
LW 97	Hriadel' bočného kolesa
LW 98	Držiak čerpadla
LW 99	Gumový držiak čerpadla
LW 100	Skrutka 2,9x16 (20 ks)
LW 101	Skrutka 2,9x19 (20 ks)
LW 102	Skrutka 3,5x9,5 TG (20 ks)
LW 103	Skrutka 3,5x13 IX (20 ks)
LW 104	Skrutka 3,9x16 (20 ks)
LW 105	Skrutka 3,5x13 (20 ks)
LW 106	Skrutka 3,5x16 IX (20 ks)
LW 107	Skrutka 3,9x13 TG (20 ks)
LW 108	Skrutka 3,5x22 (20 ks)
LW 109	Skrutka 3,5x25 (20 ks)
LW 110	Skrutka 3,5x32 (20 ks)
LW 111	Skrutka 3,9x22 (20 ks)
LW 112	Skrutka 3,9x13 (20 ks)
LW 113	Skrutka 3,9x16 IX (20 ks)
LW 114	Skrutka 3,9x19 (20 ks)
LW 115	Skrutka 3,9x45 (20 ks)
LW 116	Skrutka 4,8x13 TG (20 ks)
LW 117	Tepelná ochrana čerpadla
LW 118	Presostat čerpadla
LW 119	Sada spojovacích hadičiek
LW 120	Hadička D. 5, L. 760
LW 121	Sada vodných filtrov (20 ks)
LW 122	Tesnenie kanála (20 ks)
LW 123	Filter motora
LW 124	O-krúžok (20 ks)
LW 125	Tesnenie dávkovacieho uzáveru (20 ks)
LW 126	Plavák
LW 127	Uvoľňovač kábla



Biely – JEMNÝ kefový valec (štandard)



Čierny – STREDNÝ kefový valec (voliteľne)



Červený – TVRDÝ kefový valec (voliteľne)

22 Záruka až 5 rokov

S PRAVIDELNÝM GARANČNÝM SERVISOM

Záruku na stroj si môžete predĺžiť až na **5 rokov od dátumu kúpy**. Stačí pravidelne absolvovať garančný servis (PGS), pri ktorom technik Lindha Slovakia stroj u vás skontroluje, nastaví a vymení filtre.

2 → 5 rokov

Kúpa ako súkromná osoba

Základná záruka 2 roky. Každý

PGS pridá 1 rok – 5 rokov

dosiahnete po 3 servisoch.

1 → 5 rokov

Kúpa na IČO

Základná záruka 1 rok. Každý PGS

pridá 1 rok – 5 rokov dosiahnete

po 4 servisoch.

PGS 1× ročne

Pravidelný garančný servis

Interval určí technik podľa

vyťaženia stroja. Dokladom je

servisný protokol a faktúra.

AKO TO FUNGUJE

- PGS poskytuje výhradne **Lindha Slovakia s.r.o.**, výhradný dovozca a servis Lindhaus pre SR a ČR.
- Ak PGS v niektorom roku neabsolvujete, predĺžená záruka nad rámec základnej zaniká. Pred koncom intervalu vás upozorníme.
- Na **baterie** sa vzťahuje samostatná záruka 12 mesiacov od kúpy, nezávisle od PGS.
- Objednávky: www.lindha.sk

ZÁRUKA SA NEVZŤAHUJE NA

- znečistenie, upchaté čerpadlo alebo vodný kameň pre nedostatočnú údržbu či preplachovanie,
- použitie iných než odporúčaných čistiacich prostriedkov,
- zatopenie vodou (tlaková umývačka, preprava či skladovanie s plnými nádržami, prevrátenie),
- bežné opotrebenie – kefy, stierky, filtre, kolesá, hadice,
- poškodenie nehodou, prepravou, dlhodobým skladovaním alebo zásahom neautorizovaného servisu.

Úplné záručné podmienky nájdete v obchodných podmienkach na www.lindha.sk.

Záručný list

vyplní predajca pri predaji

☐ LW 30 eco FORCE ☐ LW 38 eco FORCE ☐ LW 30 L-ion

☐ súkromná osoba ☐ IČO

VÝROBNÉ ČÍSLO

DÁTUM PREDAJA

KUPUJÚCI (MENO / FIRMA)

IČO

TELEFÓN

E-MAIL

PGS

DÁTUM SERVISU

ZÁRUKA PREDĹŽENÁ DO

TECHNIK, PEČIATKA A PODPIS

1.

2.

3.

4.

PEČIATKA A PODPIS PREDAJCU