

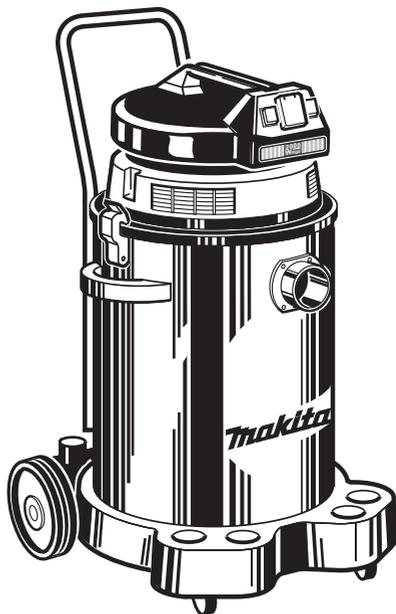
Makita®

RS

Мокро и суво

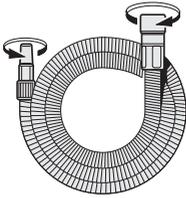
УПУТСТВО ЗА УПОТРЕБУ

Модел 445X



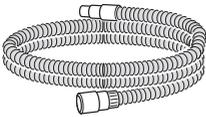
ДОДАТНИ ПРИБОР

----- Ø 45 mm -----



Шифра: 01316B0N

– Еластично црево са ротирајућим конекторима



Шифра: 01321B0N

– Еластично црево за електричне преносне алате са универзалним адаптером



Шифра: 50091B0N

– Круте продужне цеви



Шифра: 50089B0N

– Троугаона тврда млазница за отпатке

ДОДАТНИ ПРИБОР

----- Ø 45 mm -----



– Уска папучица

Шифра: 50080B0N

Шифра: 50093B0N



– Ергономски рукохват + подесиви прстен

Шифра: 50095B0N



– Стезалька за кабл електричног алата

Шифра: 50318BHN

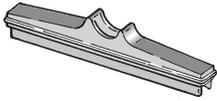


– Држач за комбиноване четке

Шифра: 60277B0N

ДОДАТНИ ПРИБОР

----- Ø 45 mm -----



– Стругач за течност

Шифра: 60278B0N



– Стругач за подове

Шифра: 60279B0N

СИСТЕМ СА ФИЛТЕРОМ

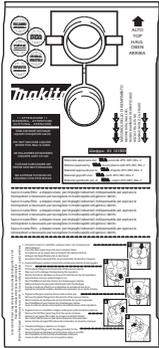


– BIA филтер уложак

*

Шифра: 83200BEB

СИСТЕМ СА ФИЛТЕРОМ



– VIA „C” вертикална папирна филтер-кеса

*

Шифра: 83132BEK



– P.P. филтер у облику корпе

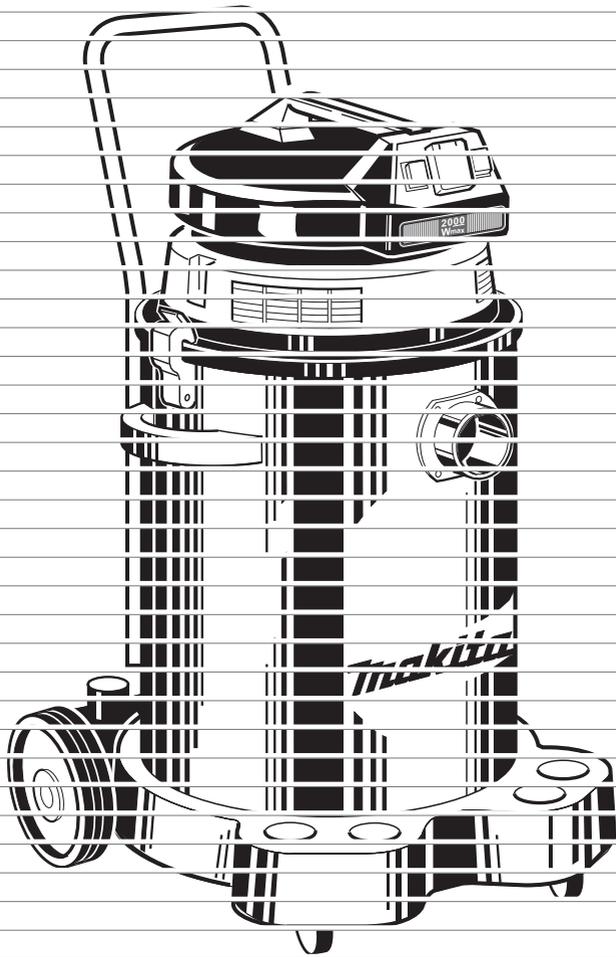
Шифра: 83038B5A



– Сунђерасти филтер за усисавање течности

Шифра: 83035BHB

* Ознака на паковању





ПРЕПОРУКЕ



- ✓ Брижљиво чувајте ово упутство.
 - ✓ Електрични уређај није играчка. После употребе га одложите изван дохвата деце.
 - ✓ Амбалажу (пластичне кесе, картонске кутије итд.) треба држати изван дохвата деце.
 - ✓ Овај уређај предвиђен је за употребу само са наизменичном струјом. Пре употребе се уверите да напон одговара вредности напона на натписној плочици.
 - ✓ **Повежите уређај САМО у утичницу капацитета најмање 10А.**
 - ✓ **Немојте да повлачите мрежни кабл да бисте извукли утикач из утичнице (сл. 002).**
 - ✓ Уверите се да је довод струје опремљен диференцијалним прекидачем струјног тока (сигурносним).
 - ✓ Потпуно одмотајте кабл за напајање пре укључивања уређаја.
 - ✓ Продужни кабл користите само у идеалним условима. Уверите се да је попречни пресек кабла одговарајући за довод струје до уређаја.
 - ✓ Никада не вучите кабл преко оштрих ивица и немојте да га преломите.
 - ✓ Никада не остављајте уређај укљученим без надзора.
 - ✓ Никада не остављајте уређај напољу тамо где може бити изложен неповољним временским условима (киши, мразу, сунцу итд.).
 - ✓ Никада не користите уређај:
 - са мокрим или влажним рукама;
 - ако је испуштен, очигледно поломљен или ако ради неуобичајено;
 - ако су утикач или кабл покварени.
 - ✓ **УВЕК извучите утикач из напајања (сл. 001) одмах после употребе и пре чишћења или сервисирања.**
 - ✓ Ако је потребно, поправке треба да изведе само специјалисти који употребљавају оригиналне резервне делове које је испоручио произвођач. **Покушаји да сами поправите уређај могу бити веома опасни.**
 - ✓ У складу са важећим законима, уређај који више није за употребу треба онеспособити пресецањем кабла за напајање пре одлагања уређаја.
 - ✓ Немојте да користите уређај за усисавање запаљивих, експлозивних или корозивних супстанци (сл. 003).
 - ✓ Не употребљавајте уређај у просторијама испуњеним гасом.
 - ✓ Уређај чистите само водом. Не употребљавајте трихлороетилене (ТСЕ), раствараче или абразивне детерџенте.
- Произвођач не преузима одговорност за неправилну употребу, употребу која није у складу са упутством произвођача, за погрешно или неодговарајуће одржавање уређаја.**

ТЕХНИЧКИ ПОДАЦИ

		Верзија за В. Британију	
– Вредност напона извора струје.....	V~ ...	230...	240..... 110
– Фреквенција	Hz ...	50/60	50/60.....60.....
– Номинална снага	W ...	1200 IEC	1200.....
–	W ...	1350 MAX	
– Бубањ направљен од		Нерђајући челик	
– Капацитет бубња	l (номинално) ...	50
– Вакуум	Кра приближно ...	24
– Стопа ефективног протока ваздуха	m ³ /h...	220
– Класа изолације.....		I ^a
– Продужни уређај за аутоматско усисавање	s ...	8
– Максимална снага на изводу електричног алата... W ...		2000
– Димензије уређаја	mm ...	475 x 470 x 860
– Тежина.....	Kg приближно...	13.5
– Ниво јачине звука	dB ...	68

A- КОРИШЋЕЊЕ УРЕЂАЈА

1 ... КАКО ОТВОРИТИ ПРОСТОР ЗА МОТОР

- Повуците горњи део шарки напоље да бисте ослободили део за мотор (сл. „А1”).
- Приликом затварања, уверите се да су шарке правилно улегле у лежишта.

2 ... ПОКРЕТАЊЕ (слике „А4“ – „А5“)

Употреба уређаја као усисивача или мокрог чистача (сл. „А2”)

- Команда (“А”): у положају „**MANUAL**” ().
- Прекидач (“В”):
 - Положај **O** = Уређај искључен (*индикатор не светли*)
 - Положај **I** = Уређај укључен (*индикатор светли*)

Употреба уређаја са електричним алатима (сл. „А3”)

- Команда (“А”): у положају „**AUTOMATIC**” ().
- Прекидач: у положају **I** = Уређај укључен (*индикатор светли*)

Када су два прекидача у овим положајима, уређај ће се аутоматски укључити када се електрични алат укључи.

3 ... ПОВЕЗИВАЊЕ ЕЛЕКТРИЧНОГ АЛАТА И УСИСИВАЧА

(слике „А4” - „А5” - „А6”)

- Повежите утикач електричног алата у утичицу на мотору а затим повежите уређај на напајање (сл. „А4”).

- OPREZ:** **Утичница може да се користи за повезивање електричних алата максималне називне снаге 2000 W (сл. „А5”).**
110V~ 60Hz верзија = Утичница може да се користи за повезивање електричних алата максималне називне снаге **700 W** (сл. „А6”).
- **НИКАДА не повезујте алат чија називна снага премашује 2000 W. (110V~60Hz = макс. 700 W верзија).**
 - **НИКАДА немојте да прикључујете више од једног електричног алата у утичницу на одељку мотора.**
-

В- СИСТЕМИ ФИЛТЕРА

1 ... УПОТРЕБА КЕСЕ ЗА ПРАШИНУ шифра паковања 83132BEK (сл. „В1” - „В2”)

Употребљавајте кесу за прашину заједно са филтер улошком.

- Причврстите папирну филтер-кесу у бубањ (сл. „В1”).
- Поставите пластични оквир (x) у конектор за довод ваздуха (y). Водите рачуна да током тог поступка не оштетите кесу (сл. „В2”).
- Када кеса буде уз стране бубња, монтирајте одељак за мотор.
- Папирна филтер-кеса обезбеђује хигијенско усисавање прашине.

Не употребљавајте кесу за усисавање оштрих или мокрих материјала.

- Промените кесу када се напуни.
- Кеса не може више пута да се користи. Увек је треба променити.
- Увек имајте при руци резервно паковање кеса за прашину са шифром 83132BEK.

2 ... УПОТРЕБА ФИЛТЕР УЛОШКА шифра паковања 83201BEV (сл. „В3” - „В4”)

- Ослободите одељак за мотор од бубња (сл. „А1”) и окрените га наопако.
- Поставите филтер (b) на кућиште мотора (c) (сл. „В3”).
- Причврстите пластични диск адаптера (a) на филтер елемент (b) и стегните два дела окретањем дугмета у смеру казаљке на сату (сл. „В4”).
- Поставите одељак за мотор назад на бубањ и притегните га на његово место.
- Употреба филтер улошка нарочито се препоручује за чишћење прашине или чврстих предмета. Може да се користи заједно са папирном кесом која, осим што спречава да се филтер уложак зачепи, такође брзо и хигијенски преноси усисану прашину.

Не употребљавајте за усисавање оштрих или мокрих материјала.

3 ... УПОТРЕБА СУНЂЕРАСТОГ ФИЛТЕРА шифра паковања 83035BHV (сл. „В5”)

- Да бисте очистили течне супстанце, ослободите одељак за мотор од бубња (сл. „А1”) и окрените га наопако.

- Принесите сунђерасти филтер кућишту мотора као што је приказано на слици поред.
- Ставите одељак за мотор назад у бубањ, водећи рачуна да шарке улегну у жлебове.

4 ... УПОТРЕБА Р.Р. ФИЛТЕРА У ОБЛИКУ КОРПЕ шифра 83038В5А

(сл. „В6”)

Филтер у облику корпе мора да се користи само са причвршћеним филтер улошком.

- Овај предфилтер је посебно погодан када треба филтрирати цемент, талк итд.
- Померите уназад горњу ивицу Р.Р. филтера преко ивице бубња (видите сл. „В6”).

5 ... ИЗДУВНИ ВАЗДУШНИ ФИЛТЕРИ шифра 83021В8Х (сл. „В7”)

- Ови електростатички постфилтери обезбеђују да ваздух који се издувава у просторију буде чист.

С- КОРИШЋЕЊЕ УРЕЂАЈА

1 ... УПОТРЕБА У ВИДУ МОКРОГ ЧИСТАЧА

- **Увек скините филтер уложак.**
- **Поставите сунђерасти филтер као што је означено у ставки „В3”.**

ОПРЕЗ: *Када количина усисане течности достигне максимални дозвољени ниво у бубњу, сигурносни пловак аутоматски прекида усисавање. Корисник ће бити упозорен повећањем броја обртаја мотора.*

- Ако се то догоди, одмах искључите уређај и испразните бубањ.

2 ... ЗА ЧИШЋЕЊЕ ВЕЛИКЕ КОЛИЧИНЕ ТЕЧНОСТИ (сл. „С1”)

- Да бисте осигурали делимичан проток ваздуха, не урањајте уску папучицу до краја када усисавате велику количину течности из посуде.

3 ... УПОТРЕБА ЕЛЕКТРИЧНОГ АЛАТА - УСИСИВАЧА

(сл. „С2” - „С3” - „С4”)

- **Увек причврстите филтер уложак.**
- **Скините сунђерасти филтер ако је постављен.**

ОПРЕЗ: *Да бисте осигурали ефикасан рад уређаја, филтер уложак увек одржавајте чистим. Саветујемо да замените уложак после око 100 часова употребе.*

- Поставите наглавак (M) цеви црева (шифра 01321B0N) у отвор за довод ваздуха (Y) (сл. „C2”) и универзални адаптер (U) у преносник електричног алата (сл. „C3”).
 - Повежите електрични алат и уређај у струју као што је описано у ставки „A3”.
 - Стезаљкама (G) причврстите кабл за напајање електричног алата на цев црева (сл. „C4”).
 - Поставите прекидаче у положаје описане у ставки „A2”.
-

D- ОДРЖАВАЊЕ

Пре радова на одржавању увек извуците утикач из утичнице.

1 ... КЕСА ЗА ПРАШИНУ

- **Кеса не може више пута да се користи. Увек је треба променити.**

Како променити кесу за прашину

- Скините пластични оквир (X) са конектора за довод ваздуха (Y) усисивача (сл. „D1”).
- Извадите пуну папирну филтер-кесу из бубња (сл. „D2”).
- Затворите пластични оквир одговарајућим запушачем (сл. „D3”).

2 ... ФИЛТЕР УЛОЖАК (сл. „D4” - „D5”)

- Извуците филтер уложак из подупирача мотора.
- Често чистите филтер уложак меком оштром четком (сл. „D4”).
- За темељније чишћење, употребите ослонац за туш и усмерите млаз воде из унутрашњости филтер уложка према споља (сл. „D5”).
- Пре поновне употребе се уверите да је филтер уложак потпуно сув.
- Ако је филтер уложак превише стврднут или истрошен, замените само филтер елемент (b).

3 ... СУЊЕРАСТИ ФИЛТЕР (сл. „D6”)

- Исперите сунђерасти филтер под млазом воде БЕЗ употребе детерџента.
- Замените сунђерасти филтер ако се поцепа или истроши.

4 ... Р.Р. ФИЛТЕР У ОБЛИКУ КОРПЕ (сл. „D7”)

- Истресите прашину из филтера у облику корпе у канту за смеће.
- Продувајте је компримованим ваздухом ако је потребно.
- Замените филтер у облику корпе ако се поцепа или истроши.

5 ... ИЗДУВНИ ФИЛТЕРИ ЗА ВАЗДУХ (сл. „D8”)

- С времена на време замените електростатичке постфилтере подижући их новчићем да бисте ослободили два прорезана поклопца.
- Приликом поновног постављања уверите се да су правилно причвршћени на месту.

6 ... КАКО ОЧИСТИТИ БУБАЊ (сл. „D9”)

- Проверите колико је смећа усисано, нарочито ако се уређај користи за кабаст материјал.
- Саветујемо да испразните бубањ када се напуни до половине.
- По завршетку рада у режиму мокрог чистача, испразните бубањ и осушите њега и прибор да бисте спречили стварање каменца.

7 ... ЗАМЕНА КАБЛА ЗА НАПАЈАЊЕ

- Обратите се најближем овлашћеном центру за техничку помоћ (видите приложени списак) ако је кабл за напајање оштећен, јер је за замену потребан специјални алат.

=====

РЕШАВАЊЕ ПРОБЛЕМА

КВАР	УЗРОЦИ	РЕШЕЊА
<ul style="list-style-type: none">• Уређај не може да се покрене.	<ul style="list-style-type: none">• Нема струје.• Неисправан струјни кабл, прекидач или мотор.	<ul style="list-style-type: none">• Проверите утичницу.• Контактирајте центар за техничку помоћ.
<ul style="list-style-type: none">• Из решетки за одвод ваздуха дува прашина.	<ul style="list-style-type: none">• Филтери су прљави или истрошени.	<ul style="list-style-type: none">• Проверите филтере и замените их по потреби.
<ul style="list-style-type: none">• Уређај је све мање ефикасан.	<ul style="list-style-type: none">• Бубањ је препун.• Филтери су прљави или истрошени.• Запушене цеви или пратећа опрема.	<ul style="list-style-type: none">• Проверите бубањ.• Очистите или замените филтере.• Проверите цево или пратећу опрему.
<ul style="list-style-type: none">• Брзина мотора повећава се у значајној мери.	<ul style="list-style-type: none">• Бубањ је препун.• Филтери су прљави или истрошени.• Запушене цеви или пратећа опрема.	<ul style="list-style-type: none">• Проверите бубањ.• Очистите или замените филтере.• Проверите цево или пратећу опрему.

- Гаранција	
Модел	<hr/>
Регистрациони број	<hr/>
Датум куповине	<hr/>
Продавац	<hr/>
Купац	<hr/>



Код: 88317B0K

Изд. 07-2004