

DHS900

DGA519

DHK180

DPP200

DKP181

DTDA040

DTDA070

DTDA100

DTDA140

DTWA070

DTWA100

DTWA140

DTWA190

SC103D

DVC660

DUB363

DUN600L

DUN500W

DUH754S

DUH604S

DUR369A

DUR369L

DLM532

DLM462

DLM432

DLM382

ИЗДАНИЕ 1/2020



**ЗАПОЗНАВАЊЕ СО НОВИОТ
АЛАТ И ПРИБОР**



Број на сечења

110

(Дабово дрво | 80 x 300 mm | агол на наклон 0° | акумулатор 2 x 5,0 Ah)



АКУМУЛАТОРСКА КРУЖНА ПИЛА

DHS900

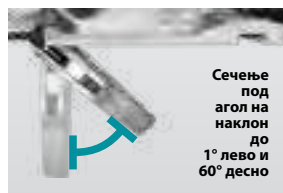
- ▶ За попрецизно сечење, може директно да се прикачи шинска водилка.
- ▶ Подвижност при работењето без да се грижите за кабелот дури и кога сечете долг материјал



Ниво на звучен притисок: 93 dB(A)
Ниво на звучна моќност: 104 dB(A)
Ниво на вибрации: 2,5 m/s²



Практичност
Вртливата млазница за прашина овозможува подобра подвижност кога е поврзана со правосмукалка.



Накривување
Голем капацитет за сечење (85 mm на 90°) и капацитет за наклон (-1° и -60°) со позитивно запирање на 45°.



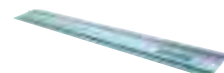
Функција на дувалка
Дува и отстранува струготини од линијата за сечење, за подобра видливост.

Прибор (опционално)

Водилка за сечење под агол на наклон
196664-7



Шинска водилка
199140-0 - 1 m
199141-8 - 1,5 m
194367-7 - 3 m



Торбичка за шинска водилка
B-57613, B-66905



Спојка за шинска водилка
198885-7



Безжичен систем за автоматско вклучување

Безжично го поврзува алатот со правосмукалната за автоматски да ја вклучува правосмукалната кога го користите алатот.



Спецификации

Напон на акумулаторот	18 + 18 V
Брзина без оптоварување	4.500 min ⁻¹
Дијаметар на сечилото/дијаметарот на отворот	235/30 mm
Макс. капацитет за сечење (90/45/60°)	85/61/44 mm
Димензии (Д x Ш x В)*	413 x 196 x 316 mm
Тежина (ЕРТА)*	6,0 kg

*Со акумулатор BL1860B

Компактна и лесна,
за поедноставно
ракување

АКУМУЛАТОРСКА АГОЛНА БРУСИЛКА

DGA519

- ▶ X-LOCK механизам за менување на дисковите без алат
- ▶ BL-моторот ефикасно ја користи енергијата со тоа што ги приспособува вртежниот момент и бројот на вртежи во минута според тековните работни услови



Ниво на звучен притисок: 80 dB(A)
Ниво на вибрации: 5,5 m/s²



Рачка за ослободување на дискот
X-LOCK дискот лесно се отстранува со повлекување на рачката.



Индикатор за акумулаторот
Покажува колку е полн акумулаторот, дали прегрева или е преоптоварен.



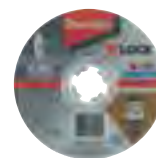
Контрола на брзината
Корисникот може да ја постави брзината за тековната работна задача со вртливото копче за контролирање на брзината (3.000 - 8.500 min⁻¹).

Прибор (опционално)

Диск за брусење инокс
E-00402 - 125 mm/6 mm



Диск за сечење инокс
E-00418 - 125 mm/1,2 mm



X-LOCK механизам

- ▶ Инсталирање/отстранување на X-LOCK дисковите без користење алат.
- ▶ Побрзо менување на дисковите во споредба со класичните опции
- ▶ Спречува прекумерно стегање и разлабување на дисковите



Спецификации

Напон на акумулаторот	18 V
Брзина без оптоварување	3.000 - 8.500 min ⁻¹
Дијаметар на дискот/отворот	125/22,23 mm
Димензии (Д x Ш x В)*	396 x 140 x 147 mm
Тежина (ЕПТА)*	3,1 kg

*Со акумулатор BL1860B



Ударна енергија
3,1 J
 (EPTA-процедура 05/2009)

АКУМУЛАТОРСКА СТРУГАЛКА

DHK180

- ▶ Антивибрациско куќиште и AVT-технологија
- ▶ Висока моќност и ниско ниво на вибрации



Ниво на звучен притисок: **83 dB(A)**
 Ниво на звучна моќност: **94 dB(A)**
 Ниво на вибрации: **4,5 m/s²**



Поставки за аголот на уметоците
 12 поставки за аголот на уметоците, за попрактивно работење.



Удобност
 Антивибрациската технологија (AVT) и куќиштето што апсорбира вибрации ефикасно ги намалуваат вибрациите.



Разни примени
 Вртливото копче и прекинувач за контролирање на брзината му овозможуваат на корисникот да ја приспособува брзината според тековните работни услови.



Прибор (опционално)	
Шилесто длето со самостојно острење - 250 mm B-64238	
Шилесто длето - 250 mm B-64294	
Длето со самостојно острење - 20 x 250 mm B-64244	
Длето - 20 x 250 mm B-64303	
Скалесто длето - 80 x 250 mm D-61020	
Стругалка - 100 x 160 mm A-30106 Секач за A-30106 343411-9	

Непрекинато работење	
Прекинувач што се фиксира за да овозможи непрекинато работење.	

Спецификации	
Напон на акумулаторот	18 V
Ударна енергија (EPTA)	3,1 J
Тип стебло за стегање	SDS-Plus
Удари во минута	0-3.200 min⁻¹
Димензии (Д x Ш x В)*	368 x 99 x 211 mm
Тежина (EPTA)*	3,6 kg

*Со акумулатор BL1860B

Комбинација од прорупчувач и нарезник
• Тркалезно прорупчување

Прорупчувач		Нарезник	
Дијаметар на отвор (mm)	Дел бр.	Дијаметар на отвор (mm)	Дел бр.
6	SC05340040	SB6	SC00000203
6,5	SC05340050	SB6.5	SC00000205
8	SC05340060	SB8	SC00000207
8,5	SC05340070	SB8.5	SC00000209
10	SC05340080	SB10	SC00000211
11	SC05340090	SB11	SC00000213
12	SC05340100	SB12	SC00000215
13	SC05340110	SB13	SC00000217
14	SC05340120	SB14	SC00000219
15	SC05340130	SB15	SC00000221
16	SC05340140	SB16	SC05332710
18	SC05340150	SB18	SC00000223
20	SC05340160	SB20	SC05352510

Број на прорупчувања

220

(Челик 6 mm | Ø 20 mm | акумулатор 6,0 Ah)



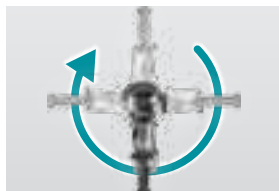
АКУМУЛАТОРСКИ ПЕРФОРАТОР

DPP200

- ▶ Може да прорупчува дупки од 20 mm во челични плочи со дебелина до 8 mm
- ▶ Приспособливата водилка за длабочина овозможува приспособување на локацијата за прорупчување до 40 mm од работ



Ниво на звучен притисок: 76,7 dB(A)
Ниво на вибрации: 2,5 m/s²



Практичност
Дршката ротира 360° за оптимално позиционирање во различни места.



Продуктивност
Механизмот за сопирање на прорупчувањето автоматски го вовлекува нарезникот по прорупчувањето.



Помошна функција
Рачката за враќање овозможува прорупчувачот да се вовлече сред работењето.

Прибор (испорачан)

Прорупчувач Ø 12 mm SC05340100



Нарезник SB12 SC00000215



Хидраулично масло - 35 ml SC00000106



Прибор (опционално)

Работно подножје SC03801080



Сопирач на лизгање SC03300790



Разновидно прорупчување

Разни видови материјали: мек челик, не'рѓосувачки челик, алуминиум и бакар. Форми: може да прорупчува кружни дупки во разни структури - рамна, аглеста или канална.

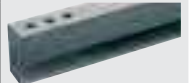
Рамна



Аглеста



Канална



Спецификации

Напон на акумулаторот**	18 V
Капацитет Ø (челик/8 mm и не'рѓосувачки челик/6 mm)	20 mm
Макс. длабочина на грлото	40 mm
Димензии (Д x Ш x В)*	417 x 127 x 315 mm
Тежина (ЕРТА)*	10,5 kg

*Со акумулатор BL1860B | **Не е компатибилен со акумулатори од 2,0 Ah и 1,5 Ah

Работен капацитет

46 m

(Длабочина на рендосување 2 mm/меко дрво / акумулатор 5,0 Ah)



АКУМУЛАТОРСКО РЕНДЕ ЗА ЖЛЕБОВИ

DKP181

- ▶ Исфрлање деланки лево или десно
- ▶ Може да се користи со правосмукалка или вреќа за прашина



(198900-7)

Порта за AWS-адаптер
Опционална инсталација на Bluetooth адаптер за безжично вклучување на правосмукалната

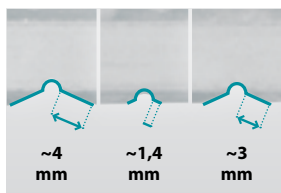
Вртливо копче
За прецизно поставување на длабочината на рендосување



Држачот на барабан-оската има цврсто кукиште од лиен алуминиум

Предна основа со 3 жлеба за обликување

Ниво на звучен притисок: **84 dB(A)**
Ниво на звучна моќност: **95 dB(A)**
Ниво на вибрации: **5 m/s²**



ADT-технологија за автоматски вртежен момент
Автоматски ја менува брзината на сечење според условите на оптоварување, за оптимална работа.

Три жлеба за обликување
Лесно обликување со порамнување на жлебот со работ на работното парче.

Ноголка за основната плоча
Го штити работното парче/сечилото од оштетување кога го исклучувате алатот, но барабанот сè уште не е целосно сопрен.

XPT AWS ADT BL MOTOR 18V LITHIUM-ION

Прибор (испорачан)

Шинска водилка 191C23-8	
Граничник за длабочина на сечилото 123062-2	
Водилка за длабочина 342390-8	
Прибор (опционално)	
Линијар за обликување 191C22-0	
Аглеста млазница 191C20-4	
Вреќа за прашина 191C21-2	
Плочка за прицврстување на сечилото A-86175	
HM-сечило за рендосување/HSS-сечило за рендосување D-07967/D-16346	

Спецификации

Напон на акумулаторот	18 V
Брзина без оптоварување	12.000 min⁻¹
Ширина/длабочина на рендосување	82/3 mm
Капацитет за жлебување	25 mm
Димензии (Д x Ш x В)*	366 x 156 x 160 mm
Тежина (ЕПТА)*	3,6 kg

*Со акумулатор BL1860B

- Контролата на постојана брзина го одржува вртежниот момент на стегање така што спречува намалување на брзината на ротирање кога се намалува капацитетот на акумулаторот



Двојно LED работно светло со приспособлива светлост

Прекинувач за краток такт

Конфигурирање детални поставки за алатот. Оваа функција може да се овозможи или оневозможи со софтверот „Makita Industry Tool Settings“

Алатите имаат систем за проверка на грешки што спречува дефекти така што ги спречува, коригира и предупредува за човечките грешки.

Функција Kajiri
Систем за автоматско сопирање на ударите за да се избегне прекумерно или недоволно стегање

Систем за автоматско исклучување на акумулаторот за да се избегне недоволно стегање

Кога акумулаторот ќе се испразни до ниво со коешто не може да се одржува постојана брзина на ротирање, системот за автоматско исклучување на акумулаторот го сопира моторот

	Ниво на звучен притисок: 90 dB(A) Ниво на звучна моќност: 101 dB(A) Ниво на вибрации: 4,5 m/s²
	Ниво на звучен притисок: 92 dB(A) Ниво на звучна моќност: 103 dB(A) Ниво на вибрации: 8,0 m/s²
	Ниво на звучен притисок: 94 dB(A) Ниво на звучна моќност: 105 dB(A) Ниво на вибрации: 7,5 m/s²
	Ниво на звучен притисок: 94 dB(A) Ниво на звучна моќност: 105 dB(A) Ниво на вибрации: 8,5 m/s²

	Ниво на звучен притисок: 92 dB(A) Ниво на звучна моќност: 103 dB(A) Ниво на вибрации: 9,0 m/s²
	Ниво на звучен притисок: 93 dB(A) Ниво на звучна моќност: 107 dB(A) Ниво на вибрации: 8,5 m/s²
	Ниво на звучен притисок: 96 dB(A) Ниво на звучна моќност: 107 dB(A) Ниво на вибрации: 10,0 m/s²
	Ниво на звучен притисок: 95 dB(A) Ниво на звучна моќност: 106 dB(A) Ниво на вибрации: 10,5 m/s²

АКУМУЛАТОРСКИ УДАРЕН ОДВРТУВАЧ DTDA040 | DTDA070 | DTDA100 | DTDA140

АКУМУЛАТОРСКИ УДАРЕН КЛУЧ DTWA070 | DTWA100 | DTWA140 | DTWA190



Плочки за идентификација
Обоени плочки на задниот дел за лесна идентификација на моделот:

DTDA040	DTWA070
DTDA070	DTWA100
DTDA100	DTWA140
DTDA140	DTWA190



Голям LED-индикатор, звучен индикатор и екран
Служат за индикација на следниве функции/предупредувања:
E0 - Грешка при инсталација на акумулаторот, **E1** - Автоматско сопирање, **E2** - Заштита од ресетирање на контролерот, **E3** - Автоматско сопирање поради низок преостанат капацитет на акумулаторот, **E4** - Заштита од преоптоварување, **E5** - Заштита од прегревавање, **E6** - Блокмирање на моторот, **E7** - Дефект на моторот, **E8** - Дефект на прекинувачот, **E9** - Аларм за предолг период на употреба. 1 - Автоматско сопирање по завршување на стегањето, 2 - Недоволно стегање, 3 - Ограничување на капацитетот за стегање, 4 - Аларм за одржување, 5 - Нема комуникација со компјутер, 6 - Комуникација со компјутер, 7 - При вметнување акумулатор



USB-порта
Алатите може да се поврзат со компјутер за да ги конфигурирате деталните поставки користејќи го софтверот „Makita Industry Tool Settings“.



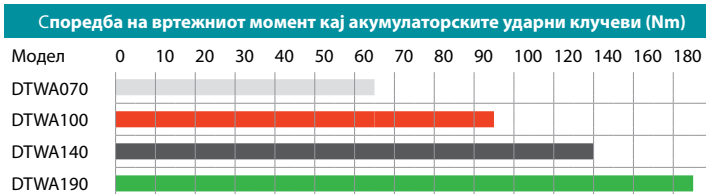
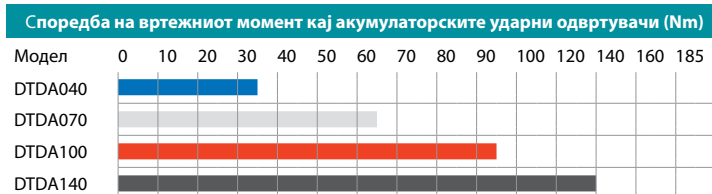
Проширување на палетата акумулатори
Makita ја прошири својата палета на литиум-јонски акумулатори од 14,4 V. Новата палета вклучува компактен и лесен акумулатор од 1,5 Ah, како и акумулатор од 6,0 Ah со штитник против гребење и индикатор за нивото на акумулаторот.

	DTDA040	DTDA070	DTDA100	DTDA140
Напон на аку.	14,4 V			
Брзина без оптоварување	0-2.400 min ⁻¹	0-2.500 min ⁻¹	0-2.700 min ⁻¹	
Удари во минута	0-3.700 min ⁻¹		0-3.300 min ⁻¹	
Вртежен момент на стегање	35 Nm	65 Nm	95 Nm	140 Nm
Стебло за одвртување	1/4"			
Стандардни завртки	M5 - M10	M5 - M12		M6 - M16
Високостезни завртки	M5 - M8	M5 - M10		M6 - M12
Димензии (Д×Ш×В)*	139 × 74 × 256 mm		146 × 74 × 256 mm	
Тежина (EPTA)*	1,4 kg		1,5 kg	

*Со акумулатор BL1460AP

	DTWA070	DTWA100	DTWA140	DTWA190
Напон на аку.	14,4 V			
Брзина без оптоварување	0-2.500 min ⁻¹	0-2.700 min ⁻¹		0-2.600 min ⁻¹
Удари во минута	0-3.700 min ⁻¹	0-3.300 min ⁻¹		0-3.000 min ⁻¹
Вртежен момент на стегање	65 Nm	95 Nm	140 Nm	185 Nm
Стебло за одвртување	3/8"		1/2"	
Стандардни завртки	M5 - M12		M6 - M16	M8 - M16
Високостезни завртки	M5 - M10		M6 - M12	M8 - M14
Димензии (Д×Ш×В)*	144 × 74 × 256 mm	151 × 74 × 256 mm	158 × 74 × 256 mm	
Тежина (EPTA)*	1,4 kg	1,5 kg		1,6 kg

*Со акумулатор BL1460AP



Број на сечења

~700

(M10 мек челик | 1x акумулатор 4,0 Ah)



АКУМУЛАТОРСКИ СЕКАЧ ЗА ЧЕЛИЧНИ ПРАЧКИ СО НАВОЈ

SC103D

- ▶ Компактен модел идеален за работа над глава
- ▶ Одлична урамнотеженост на алатот, како и мала тежина за удобно работење со помал замор на зглобот



Мерач за водилката

LED работно светло

Две положби на водилката за прачката
1: W3/8, M10
2: W5/16, M8, M6, W1/4

Прекинувач за обратна ротација

Може да се инсталира метална кука



Ниво на звучен притисок: 70 dB(A)
Ниво на вибрации: 2,5 m/s²



Механизам за автоматско сопирање на сечилото
Кога сечилото достигнува целосно отворена положба, не се затвора дури и ако постојано се повлекува прекинувачот.



Прекинувач за обратна ротација

1. Положба за сечење
2. Положба за заклучување
3. Положба за обратна ротација



Површина со чист рез
Чистиот рез без груби рабови овозможува лесно стегање на навртките.



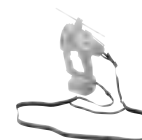
Прибор (испорачан)

Прибор (опционално)

Комплет сечила
Не'рѓосувачки челик/мек челик
199083-6 - M10
199085-2 - M8
199087-8 - M6



Ремен за на рамо
199069-0



Задолжително порамнете ја прачката со сечилата



Сечило со долг работен век

Висока цврстина/сечило со две острици
Фиксното сечило и подвижното сечило имаат две острици и може да се завртат од спротивната страна како „нови“.



Спецификации

Напон на акумулаторот	макс. 12 V
Капацитет за сечење (мек челик/не'рѓосувачки челик)	M6-M10/M6-M8
Мин. должина на сечење	20 mm
Димензии (Д x Ш x В)*	180 x 107 x 289 mm
Тежина (ЕРТА)*	2,8 kg

*Со акумулатор BL1041B



Резервоар со висок капацитет и структура за ниско ниво на бучава

АКУМУЛАТОРСКА ПРАВОСМУКАЛКА-РАНЕЦ

DVC660

- Функцијата за меморирање на моќноста на вшмукување ја помни последната користена поставка за моќноста на вшмукување



Ниво на звучен притисок: 70 dB(A)
Ниво на вибрации: 2,5 m/s²



Рачка за хартиената вреќа за прашина
Служи за тресење на хартиената вреќа за да се овозможи прашина да се собере на дното.



Контролер
Лесно постижен контролер со прекинувач за ВКЛ./ИСКЛ., 3 нивоа за избор на моќност и прекинувач за LED работно светло.



Странични акумулатори
Акумулаторите се вметнуваат странично и се заштитени со кукиштето на правосмукалка.

Прибор (опционално)

Хартиена вреќа за прашина
191C26-2

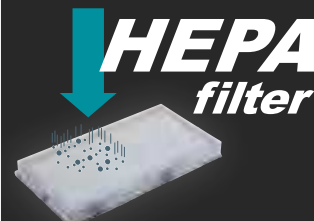


Платнена вреќа за прашина
191C30-1



HEPA-филтер

HEPA-филтерот се користи како главен филтер за ефикасно собирање на малите честички. Собира 99,97% од честичките со големина од 0,3-1 микрометар.



Спецификации

Напон на акумулаторот	18 + 18 V
Макс. воздушен капацитет	2,2 m ³ /min
Макс. затворено вшмукување	11 kPa
Моќност на вшмукување (1./2./3.)	25/50/95 W
Капацитет на вреќата за прашина (хартиена/платнена)	6/5,5 L
Димензии (Д x Ш x В)*	297 x 174 x 523 mm
Тежина (ЕРТА)*	6,7 kg

*Со акумулатор BL1860B

2 в 1

Функционира како
дувалка или
правосмукалка

АКУМУЛАТОРСКА ДУВАЛКА/ПРАВОСМУКАЛКА

DUB363

- ▶ Неверојатно висока моќност што ја надминува моќноста на моторна дувалка со мотор од 25 ml
- ▶ Рачка за фиксирање на брзината заради управување со моќноста и времето за работа



Ниво на звучен притисок: **84,8 dB(A)**
Ниво на звучна моќност: **94,9 dB(A)**
Ниво на вибрации: **2,5 m/s²**



Функција за малчирање
Ги малчира вшмуканите лисја и со тоа го намалува нивниот волумен, па овозможува поретко празнење на вреќата.



Рачка за фиксирање на брзината
Ви овозможува да го фиксирате прекинувачот за контролирање на брзината на посакуваното ниво.



Безбедност - систем за блокирање на моторот
Моторот не стартува ако млазницата и капакот за вентилаторот не се правилно инсталирани.

BL MOTOR XPT 18V + 18V 36V

Прибор (опционално)

Пловната млазница
197889-6



Кружна млазница
197888-8



Комплет за правосмукалка
191E19-1



Два режима на моќност

РЕЖИМ 1

Ниска брзина
(се препорачува за правосмукалка)

РЕЖИМ 2

Висока брзина
(се препорачува за дувалка)

Спецификации

Напон на акумулаторот	18 + 18 V
Брзина без оптоварување (1./2.)	0-5.300/7.850 min ⁻¹
Сила на дување (1./2.)	7/14,4 N
Макс. брзина на воздухот (1./2.)	46/65 m/s
Макс. воздушен капацитет (правосмукалка/дувалка)	12,7/13,4 m ³ /min
Макс. затворено вшмукување	3,2 kPA
Димензии (Д x Ш x В)*	836 x 193 x 415 mm
Тежина (ЕРТА)*	6,6 kg

*Со акумулатор BL1860B

Лесен алат
со висока брзина
на сечење

АКУМУЛАТОРСКИ ТРИМЕР СО СТАП ЗА ЖИВА ОГРАДА

DUN600L | DUN500W

- ▶ Системот за обратна ротација помага за отстранување на заглавените гранки
- ▶ Оптимална форма на сечилото за непречено сечење



Може да се
инсталира спрега со
перамки

DUN500W

Глава на тримерот со
приспособлив агол
45° / 22,5° / 0° / -22,5° / -45° / -70°

DUN600L

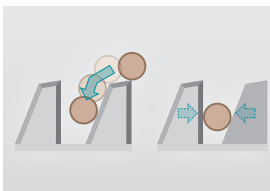
Дршка во вид на
јамка

DUN500W

Ниво на звучен притисок: **81,5 dB(A)**
Ниво на звучна моќност: **92,5 dB(A)**
Ниво на вибрации: **4,7 m/s²**

DUN600L

Ниво на звучен притисок: **82,5 dB(A)**
Ниво на звучна моќност: **93,5 dB(A)**
Ниво на вибрации: **3,8 m/s²**



Сечило со запки со три острици
Остри запки дизајнирани за лесно зграпчување и непречено сечење на гранките.



Транспорт и складирање - DUN500W
Приспособливата глава на тримерот се склопува до 180°, а вградената спојка спречува стартување на алатот.



Контролна табла
Копче за поставување брзина/LED-индикатор за нивото на брзината/копче за обратна ротација/главен прекинувач за напојување



Прибор (опционално)

Сечило со острици

191C13-1 - DUN600L
191C14-9 - DUN500W

Капак за сечилото

458414-1 - DUN600L
458413-3 - DUN500W



Спрега со перамки
125516-5



Мотор без четкички

Мокниот, лесен и компактен
BL-мотор испорачува висока
моќност.



Спецификации	DUN600L	DUN500W
Напон на акумулаторот	18 V	
Брзина без оптоварување (1./2./3.)	1.000/1.800/2.200 min ⁻¹	
Тактови во минута (1./2./3.)	2.000/3.600/4.400 min ⁻¹	
Должина на сечилото	600 mm	500 mm
Макс. дијаметар на гранка	23,5 mm	
Димензии (Д x Ш x В)*	2.050 x 230 x 178 mm	2.115 x 97 x 137 mm
Тежина (ЕРТА)*	4,1 kg	4,3 kg

*Со акумулатор BL1860B

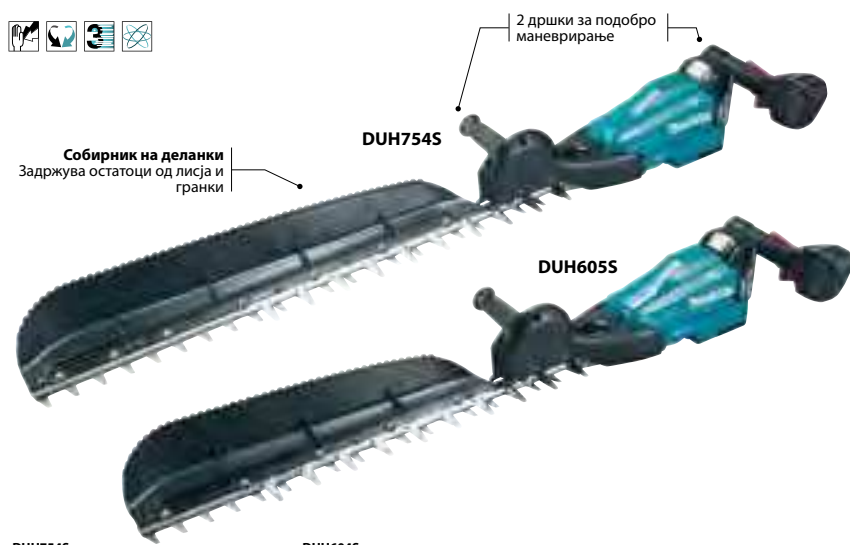


2 дршки и мала тежина за удобна работа

АКУМУЛАТОРСКИ ТРИМЕР ЗА ЖИВА ОГРАДА

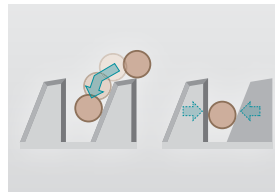
DUH754S | DUH604S

- ▶ Системот за обратна ротација помага за отстранување на заглавените остатоци
- ▶ Оптимална форма на сечилото за непречено сечење



DUH754S
 Ниво на звучен притисок: **79,3 dB(A)**
 Ниво на звучна моќност: **90,3 dB(A)**
 Ниво на вибрации: **2,5 m/s²**

DUH604S
 Ниво на звучен притисок: **80,6 dB(A)**
 Ниво на звучна моќност: **91,6 dB(A)**
 Ниво на вибрации: **2,5 m/s²**



Сечило со запки со три острици
 Остри запки дизајнирани за лесно зграпчување и непречено сечење на гранките.



Безбедност - исклучување
 Алатот автоматски се исклучува ако остане неактивен 60 секунди по вклучувањето.



Контролна табла
 Копче за поставување брзина/LED-индикатор за нивото на брзината/копче за обратна ротација/главен прекинувач за напојување



Прибор (опционално)

Сечило со острици 191D39-9 - DUH754S 191D38-1 - DUH604S	Собирник на деланки 191D34-9 - DUH754S 191D33-1 - DUH604S
--	--

Капак за сечилото 412770-3 - DUH754S 412769-8 - DUH604S	
--	--

Мотор без четкички

Моќниот, лесен и компактен BL-мотор испорачува висока моќност.

Спецификации	DUH754S	DUH604S
Напон на акумулаторот	18 V	
Тактови во минута (1./2./3.)	0-2.000/3.600/4.400 min ⁻¹	
Должина на сечилото	750 mm	600 mm
Макс. дијаметар на гранка	23,5 mm	
Димензии (Д x Ш x В)*	1.198 x 280 x 147 mm	1.057 x 280 x 147 mm
Тежина (ЕРТА)*	4,1 kg	4,0 kg

*Со акумулатор BL1860B



Максимална моќност
1,0 kW
 (слично како кај тримерите за трева со мотор од 30 mL)

АКУМУЛАТОРСКИ ТРИМЕР ЗА ТРЕВА

DUR369A | DUR369L

- ▶ Висока моќност, слично како кај тримери за трева со мотор од 30 mL
- ▶ Одлични работни перформанси дури и при постојано сечење, благодарение на одличните перформанси на ладење



Контролна табла



DUR369A
 Ниво на звучен притисок: **80,5 dB(A)**
 Ниво на звучна моќност: **93,8 dB(A)**
 Ниво на вибрации: **2,5 m/s²**

DUR369L
 Ниво на звучен притисок: **80,5 dB(A)**
 Ниво на звучна моќност: **93,8 dB(A)**
 Ниво на вибрации: **2,5 m/s²**



Асиметрична U-дршка
 Помалку замор и пошироко вртење благодарение на вертикалниот центар на прачката со дршки, којшто секогаш останува порамнет со корисникот.



Обратна ротација
 Ја менува насоката на ротација за лесно отстранување на заплетканите корени или трева од алатот за сечење.



Контролна табла
 Опремена со LED-индикатори за јасен преглед на брзината, ADT-функцијата и можните грешки.



Прибор (испорачан)	
Резна глава 198383-1	Резна глава 198893-8

Метално сечило D-66064	
---------------------------	--

ФУНКЦИИ ЗА ПОДОБРИ ПЕРФОРМАНСИ	
ADT Технологијата за автоматски вртежен момент ги приспособува брзината и вртежниот момент според тековните работни услови за да се постигнат оптимални перформанси.	AFT Технологијата за активно сондирање реакции ги штити алатот и корисникот така што го исклучува моторот ако ротацијата на сечилото е ненадејно принудена да сопре.

Спецификации	
Напон на акумулаторот	18 + 18 V
Брзина без оптоварување (рачен режим) (1./2./3.)	0-4.600/5.000/5.500 min⁻¹
Брзина без оптоварување (ADT-режим)	3.500-5.500 min⁻¹
Ширина на сечење	430 mm
Големина на навој на вретено	M10 x 1.25 LH
Димензии (Д x Ш x В)*	1.905 x 628 x 530 mm
Тежина (ЕРТА)*	6,5 kg

*Со акумулатор BL1860B



Самостоен погон
2,5-5 km/h
 (со рачка за контрола на брзината
 и прекинувач за ВКЛ./ИСКЛ.)

АКУМУЛАТОРСКА КОСИЛКА ЗА ТРЕВНИЦИ - САМОСТОЕН ПОГОН **DLM532 | DLM462**

- ▶ Широка и цврста челична рамка со зголемена издржливост
- ▶ Режим за ниско ниво на бучава



DLM532

DLM462

Ниво на звучен притисок: **78,1 dB(A)**
 Ниво на звучна моќност: **90,4 dB(A)**
 Ниво на вибрации: **2,5 m/s²**

Ниво на звучен притисок: **82,7 dB(A)**
 Ниво на звучна моќност: **90,9 dB(A)**
 Ниво на вибрации: **2,5 m/s²**



Четири порти за акумулатори
 Моделот користи 2 акумулатора за напојување, додека 2 дополнителни порти служат за складирање резервни акумулатори.



Големи гуми
 Обезбедуваат поголема површина за контакт со теренот, за подобро маневрирање на нерамен терен.



Индикатор за исполнетост со трева
 Лесно следете го капацитетот на кутијата за трева. Текстилната лента е во вертикална положба кога кутијата е празна, а во хоризонтална кога кутијата е полна.



Прибор (испорачан)	Прибор (опционално)
Сечило 191D52-7 - DLM532 199367-2 - DLM462	Приклучок за малчирање 671660001 - DLM462 127516-1 - DLM532

XPT-заштита

Технологијата XPT (eXtreme Protection Technology) за екстремна заштита од прашина и водени капки овозможува подобри перформанси при неповолни временски услови.

Спецификации	DLM532	DLM462
Напон на акумулаторот	18 + 18 V	
Брзина без оптоварување (стандардна)	2.300/2.800 min⁻¹	2.500/3.300 min⁻¹
Брзина без оптоварување (ниска бучава)	2.300 min⁻¹	2.500 min⁻¹
Ширина на сечење	534 mm	460 mm
Капацитет на кутијата за трева	70 L	60 L
Висина на сечење	20-100 mm (во 10 нивоа)	
Самостоен погон	Да	
Препорачана површина за косење	1.700 m²	1.400 m²
Димензии (Д x Ш x В)*	1.715 x 590 x 1.095 mm	1.690 x 535 x 1.095 mm
Тежина (ЕПТА)*	42,9 kg	39,8 kg

*Со акумулатор BL1860B

Ниско ниво на бучава погодно за користење во населени и јавни простори



АКУМУЛАТОРСКА КОСИЛКА ЗА ТРЕВНИЦИ

DLM432 | DLM382

- ▶ Може да се инсталира сет за малчирање
- ▶ Куќиштето е дизајнирано за лесно складирање во исправена положба



DLM432

Ниво на звучен притисок: **81 dB(A)**
Ниво на звучна моќност: **92 dB(A)**
Ниво на вибрации: **2,5 m/s²**

DLM382

Ниво на звучен притисок: **81 dB(A)**
Ниво на звучна моќност: **91 dB(A)**
Ниво на вибрации: **2,5 m/s²**



Индикатор за исполнетост со трева
Лесно следете го капацитетот на куќијата за трева. Капачето е во вертикална положба кога куќијата е празна, а во хоризонтална кога куќијата е полна.



Индикатори за капацитет на акумулаторите
Светлото за предупредување за капацитетот на акумулаторите покажува кога е идеално време за полнење на акумулаторите.



Клуч за заштита од деца
Извадете го клучот за да спречите несакани стартувања.

XPT 18V + 18V 36V

Прибор (испорачан)	Прибор (опционално)
Сечило 197760-4 - DLM432 196863-1 - DLM382	Приклучок за малчирање 412273-7

XPT-заштита

Технологијата XPT (eXtreme Protection Technology) за екстремна заштита од прашина и водени капки овозможува подобри перформанси при неповолни временски услови.



Спецификации	DLM432	DLM382
Напон на акумулаторот	18 + 18 V	
Брзина без оптоварување	3.600 min⁻¹	3.700 min⁻¹
Ширина на сечење	430 mm	380 mm
Капацитет на куќијата за трева	50 L	40 L
Висина на сечење	20-75 mm (во 6 нивоа)	
Препорачана површина за косење	950 m²	560 m²
Димензии (Д x Ш x В)*	1.490 x 460 x 1.045 mm	1.410 x 450 x 1.005 mm
Тежина (ЕПТА)*	17,5 kg	16,9 kg

*Со акумулатор BL1860B

ЦИКЛОНСКИ ПРИКЛУЧОЦИ И ДРУГ ПРИБОР

- ▶ Вшмукува до 90 % од честичките од прашина, со што се овозможува поретко празнење на главниот сад
- ▶ Го спречува намалувањето на силата на вшмукување така што го намалува количеството на прашина што влегува во правосмукалната

Код	Опис	Капацитет/должина	Погодно за
191D73-9	Циклонски приклучок со систем за фиксирање на цевката	400 ml	DCL280 , DCL281, DCL282
191D77-1	Права цевка со систем за фиксирање на цевката	340 mm	Циклонски приклучок 191D73-9
191D75-5	Циклонски приклучок	400 ml	DCL180, DCL181, DCL182, CL183D, CL100D, CL102D, CL104D, CL105D, CL106D, CL107D, CL108D, CL111D
191D80-2	Права цевка	320 mm	Циклонски приклучок 191D75-5



Перформанс

Подобро ги перформансите на вашата компактна правосмукалка Makita.



Отстранување на прашина

Конструирана за лесно отстранување на прашина со копчето за испуштање со еден допир.



Специјално дизајнирани цевки

Ја намаливме должината на нашите стандардни цевки за да направиме простор за циклонскиот приклучок, истовремено задржувајќи ја вкупната должина на правосмукалната.



- ▶ Идеална замена за традиционалните вреќи за прашина

Код	Опис	Погодно за
194175-6	Циклонска кутија за прашина за пила за косо сечење	LS0714, LS0714F, LS0714FL, LS0814FL, LS1216, LS1216FL, LS1216L



Циклонска моќ

Кутијата за прашина има циклонска функција што ја движи прашина низ садот и ја одвојува грубата од фината прашина.



Практичност

Лесно се поврзува со излезната порта на пилата.



Долна вратичка со шарка

Овозможува лесно отстранување на акумулираната прашина.



ПРИКЛУЧОЦИ ЗА ПРАВОСМУКАЛКИ

- ▶ Приклучоци за правосмукалки од сериите DCL и CL на Makita

Код	Опис	Должина
451241-5	Права цевка	465 mm



Палета на бои

Ја прошируваме нашата тековна палета на приклучоци за правосмукалки со следниве бои: бела, црна и сина.



СЕЧИЛА И ПЛОЧКИ ЗА БРУСЕЊЕ НАМЕНЕТИ ЗА ПОВЕЌЕ АЛАТИ

- ▶ Тримерензоналното вклопување на STARLOCK овозможува висок пренос на вртежен момент и одлични перформанси
- ▶ Сменете го сечилото за 3 секунди со механизмот за брза промена со автоматско исфрлање без допир

STARLOCK



Разни материјали



Дрво



Наслаг и стружење



Метал



Дрво и метал

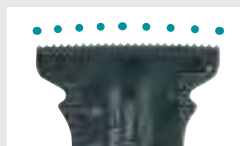
Код	Опис	ID-код на Makita	Материјал	Гранулат	Димензии	Погодно за
B-69755	Starlock TC клуч-сечило за длабинско сечење	TMA079	Метал	-	32 mm	Сечење не'рѓосувачки челик, завртки, шајки или цевки.
B-69761	Starlock TC сечило за длабинско сечење	TMA080	Разни материјали	-	-	Сечење гипс-картон, пластика со епоксидна смола или FRP.
B-69777	Starlock-сечило за длабинско сечење	TMA081	Разни материјали	-	53 mm	Сечење гипс-картон. Погодно и за сечење дрво, FRP или армирана пластика.
B-69783	Starlock-сечило за зглобови	TMA082	Разни материјали	-	-	Сечење и отстранување заптивна смеса од бродови, чамци итн.
B-69799	Starlock TC плочка за брусење	TMA083	Малтер	20	90 mm	Отстранување малтер или лепило.
B-69808	Starlock TC плочка за брусење	TMA084	Малтер	40	Отстранување малтер, лепило или боја.	
B-69814	Starlock TC плочка за брусење	TMA085	Малтер	60	90 mm	Чистење дрвени површини.
B-69820	Starlock TC плочка за брусење	TMA086	Малтер	100	90 mm	Мазнење чисти дрвени површини (завршна обработка).



Подобрени перформанси
Овие модели на плочки за брусење се пошироки од претходните модели и имаат дупки за екстракција на прашина со цел поефикасно отстранување на прашина.



Попрецизно сечење
Моделите B-69761 и B-69777 имаат сечило во форма на лак за зголемена прецизност на сечењето.



Практичност
Моделот B-69755 има пошироко сечило од претходниот модел, па може лесно да пресече цевка од 2,5 cm.



X-LOCK ДИСКОВИ ЗА БРУСЕЊЕ И СЕЧЕЊЕ

- ▶ Инсталирање/отстранување на дискот без користење алат
- ▶ Спречува прекумерно стегање и разлабувавање на дискотите



XLOCK

Код	Опис	Гранулат	Дијаметар	Дебелина	Тип	Погодно за	Макс. вртежи во минута
E-00387	X-LOCK тенок диск за сечење	A60T	115/22,23 mm	1,2 mm	Плоснат	Инокс	13.300 min ⁻¹
E-00418	X-LOCK тенок диск за сечење	A60T	125/22,23 mm	1,2 mm	Плоснат	Инокс	12.250 min ⁻¹



E-00371	X-LOCK диск за брусење	WA36N	115/22,23 mm	6 mm	Вдлабнат	Инокс	13.300 min ⁻¹
E-00402	X-LOCK диск за брусење	WA36N	125/22,23 mm	6 mm	Вдлабнат	Инокс	12.250 min ⁻¹



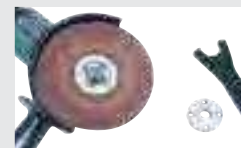
Брзо и лесно инсталирање на дискот
Само поставете го и притиснете го додека да кликне на своето место.



Брзо и лесно отстранување на дискот
Повлечете ја рачката нагоре за да го ослободите дискот и да го извадите од алатот.



Компатибилност
Компатибилен со сите X-LOCK аголни брусилки и со сите аголни брусилки што користат навртка за инсталирање на дискот.



EFFICUT СЕЧИЛА ЗА ПИЛИ

- ▶ Наменети за акумулаторски лизгачки пили и пили за косо сечење

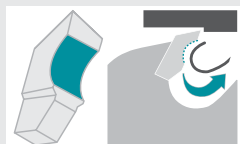


EFFICUT

Код	ID-код на Makita	Дијаметар	Дебелина	Број на запки	Ширина на засек	Закосеност	Макс. вртежи во минута
B-69858	CMSF16560E	165/20 mm	1,35 mm	60	1,85 mm	10°	9.250 min ⁻¹



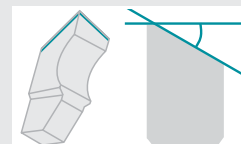
Ефикасен заоблен врв
Поефикасно лизгање на деланките.



Дно на тенкиот врв
Го продолжува работниот век на акумулаторот намалувајќи го отпорот при сечењето.



Најгорен агол на остриот врв
Латко сечење со помалку напор.





Увозник: **ЛОТУЛС д.о.о.**,
Бул. Борис Трајковски бр. 1/1-1, МК - 1000 Скопје
Тел.: 02/3178025, info@lotuls.com.mk

www.makita-see.com

Групацјата Макита го задржува правото да врши измени во овој леток, како и правото на информациите во сите облици и методи во врска со овој леток. Сликите може да се разликуваат од вистинските производи. Производите и опремата ќе бидат доставени според овој леток.

*Препорачани малопродажни цени со ДДВ.

Модел	Наслов	Акумулатор	Полнач	Куфер	AWS - автоматски старт безжична единица	Страница	Цена*
DHS900ZU	Акумулаторска кружна пила	-	-	-	✓	2	39.999 ден.
DGA519Z	Акумулаторска аголна брусилка	-	-	-	-	3	19.999 ден.
DGA519RTJ	Акумулаторска аголна брусилка	2x 5,0 Ah	DC18RC		-	3	39.999 ден.
DHK180Z	Акумулаторска стругалка	-	-	-	-	4	35.999 ден.
DPP200ZK	Акумулаторски перфоратор	-	-		-	5	199.999 ден.
DKP181Z	Акумулаторско ренде за жлебови	-	-	-	-	6	19.999 ден.
DKP181ZU	Акумулаторско ренде за жлебови	-	-	-	✓	6	24.999 ден.
DTDA040Z	Акумулаторски ударен одвртувач	-	-	-	-	7	37.999 ден.
DTDA070Z	Акумулаторски ударен одвртувач	-	-	-	-	7	38.999 ден.
DTDA100Z	Акумулаторски ударен одвртувач	-	-	-	-	7	39.999 ден.
DTDA140Z	Акумулаторски ударен одвртувач	-	-	-	-	7	39.999 ден.
DTWA070Z	Акумулаторски ударен клуч	-	-	-	-	7	36.999 ден.
DTWA100Z	Акумулаторски ударен клуч	-	-	-	-	7	39.999 ден.
DTWA140Z	Акумулаторски ударен клуч	-	-	-	-	7	39.999 ден.
DTWA190Z	Акумулаторски ударен клуч	-	-	-	-	7	43.999 ден.
SC103DZ	Акумулаторски секач за челични прачки со навој	-	-	-	-	8	49.999 ден.
DVC660Z	Акумулаторска правосмукалка-ранец	-	-	-	-	9	29.999 ден.
DUB363ZV	Акумулаторска дувалка/правосмукалка	-	-	-	-	10	29.999 ден.
DUB363PT2V	Акумулаторска дувалка/правосмукалка	2x 5,0 Ah	DC18RD	-	-	10	56.999 ден.
DUN600LZ	Акумулаторски тример со стап за жива ограда	-	-	-	-	11	27.999 ден.
DUN500WZ	Акумулаторски тример со стап за жива ограда	-	-	-	-	11	29.999 ден.
DUH754SZ	Акумулаторски тример за жива ограда	-	-	-	-	12	35.999 ден.
DUH604SZ	Акумулаторски тример за жива ограда	-	-	-	-	12	34.999 ден.
DUR369AZ	Акумулаторски тример за трева	-	-	-	-	13	32.999 ден.
DUR369LZ	Акумулаторски тример за трева	-	-	-	-	13	31.999 ден.
DLM532Z	Акумулаторска косилка за тревници - самостоен погон	-	-	-	-	14	69.999 ден.
DLM462Z	Акумулаторска косилка за тревници - самостоен погон	-	-	-	-	14	65.999 ден.
DLM432Z	Акумулаторска косилка за тревници	-	-	-	-	15	26.999 ден.
DLM382Z	Акумулаторска косилка за тревници	-	-	-	-	15	24.999 ден.

*Препорачани малопродажни цени со ДДВ.

Модел	Наслов	Страница	Цена*
191D73-9	Циклонски приклучок со систем за фиксирање на цевката	16	2.699 ден.
191D77-1	Права цевка со систем за фиксирање на цевката	16	499 ден.
191D75-5	Циклонски приклучок	16	2.499 ден.
191D80-2	Права цевка	16	299 ден.
194175-6	Циклонска кутија за прашина за пила за косо сечење	16	2.599 ден.
451241-5	Права цевка	16	149 ден.
B-69755	Starlock TC клуч-сечило за длабинско сечење	17	2.199 ден.
B-69761	Starlock TC сечило за длабинско сечење	17	1.499 ден.
B-69777	Starlock-сечило за длабинско сечење	17	899 ден.
B-69783	Starlock-сечило за зглобови	17	1.199 ден.
B-69799	Starlock TC плочка за брусење	17	1.199 ден.
B-69808	Starlock TC плочка за брусење	17	1.199 ден.
B-69814	Starlock TC плочка за брусење	17	1.199 ден.
B-69820	Starlock TC плочка за брусење	17	1.199 ден.
E-00387	X-LOCK тенок диск за сечење	18	129 ден.
E-00418	X-LOCK тенок диск за сечење	18	159 ден.
E-00371	X-LOCK диск за брусење	18	149 ден.
E-00402	X-LOCK диск за брусење	18	199 ден.
B-69858	Лист за пила од тврд метал EFFICUT	18	2.999 ден.