Gartenprogramm
2019

Ein schöner Garten braucht Erfahrung

Ganz gleich, welche Aufgabe Sie im Garten oder im GALA-Bau/Forst-Bereich bewältigen möchten, mit dem Griff zu einem Elektro-, Akku- oder Benzin-Gartengerät von Makita werden Sie Freude an der Arbeit haben. Dazu gehört der Spaß, wenn leistungsstarke Motoren schwere Anforderungen spielend meistern, ebenso wie die Gewissheit, sich noch nach Jahren auf eine zuverlässige Ausrüstung verlassen zu können.

Dies alles ist gewährleistet, weil sich Makita bei der Entwicklung und Produktion des Gartenprogramms auf das eigene technische Know-How stützt, das in über 100 Jahren stetig ausgebaut wurde. Seit 1915 hat sich Makita kontinuierlich zu einem der weltweit führenden Hersteller von handgeführten Elektrowerkzeugen entwickelt. Eigene Forschung, Entwicklung und Konstruktion in den High-Tech-Fertigungsstätten im Stammland Japan, aber auch in Deutschland (Makita Engineering Germany GmbH, Hamburg), Großbritannien, Rumänien, USA, Brasilien, China und Thailand bilden neben engagiertem und qualifiziertem Fachpersonal die Grundlage für innovative Produktentwicklungen, anerkannte Qualität und folglich hohe Kundenzufriedenheit.

Auch bei der Entwicklung der Benzin-Produkte baut Makita auf die vorhandene “Benzin-Kompetenz” im eigenen Haus: Makita Engineering Germany GmbH, Hamburg (ehemals Dolmar GmbH) und Makita Numazu Corporation (ehemals Fuji Robin Industries Ltd). Beide Unternehmen sind vollständig in den Makita Konzern integriert und haben sich in der Branche als Kompetenzträger etabliert.

In Deutschland (Ratingen, NRW) ist Makita mit einer selbstständigen Vertriebsniederlassung vertreten. Hierdurch kann das Gartenprogramm auf die hiesigen Bedürfnisse abgestimmt werden. Die Garten-Produkte sind genau wie die Makita-Werkzeuge und das passende Makita-Zubehör im qualifizierten Fachhandel erhältlich.

Foto: Knappmann GmbH & Co.

Die deutsche Vertriebsniederlassung, Makita Werkzeug GmbH, in Ratingen

Inhaltsverzeichnis

Themenübersicht	Seite	4 – 5
Akku Power-System	Seite	8 – 11
Übersicht Akkus, Ladegeräte, Power Source Kits	Seite	12 – 13
Go Green mit Makita	Seite	14 – 15
Strauch- und Heckenscheren / Heckenschneider		
Elektro-Heckenscheren	Seite	16 – 17
Akku-Strauch- / Heckenscheren	Seite	18 – 19
Benzin-Heckenscheren	Seite	20
Benzin-Heckenschneider	Seite	21
Kettensägen		
Elektro-Kettensägen	Seite	22 – 24
Akku-Kettensäge	Seite	25
Benzin-Kettensägen	Seite	26 – 29
Benzin-Hochentaster	Seite	30
Akku-Top Handle Kettensägen	Seite	32
Benzin-Top Handle Kettensägen	Seite	33
Grasscheren, Trimmer, Freischneider, Sensen		
Akku-Gras- und Strauchscheren	Seite	34 – 35
Elektro-Trimmer	Seite	36
Akku-Trimmer / -Freischneider	Seite	37 – 39
Benzin-Sensen / -Trimmer / Freischneider	Seite	40 – 43
Multifunktionsantrieb		
Akku- u. Benzin-Multifunktionsantrieb	Seite	44-45
Rasen- u. Mulchmäher, Vertikutierer		
Elektro-Rasenmäher	Seite	46
Akku-Rasenmäher	Seite	47
Benzin-Rasenmäher	Seite	48 – 49
Benzin-Mulchmäher	Seite	50
Elektro-Vertikutierer	Seite	51
Häcksler u. Schubkarre		
Elektro-Häcksler u. Akku-Schubkarre	Seite	52
Astschere		
Akku-Astschere	Seite	53
Hochdruckreiniger		
Elektro-Hochdruckreiniger	Seite	54 – 55
Pumpen		
Elektro-Schmutzwasserpumpen	Seite	56
Benzin-Wasserpumpen	Seite	57
Trennschleifer		
Benzin-Trennschleifer	Seite	58 – 59
Gebläse		
Elektro-Gebläse	Seite	60
Akku-Gebläse	Seite	61
Benzin-Gebläse	Seite	62
Reciprosägen		
Akku-Reciprosägen	Seite	63
Makita-Maschinen		
Ergänzende Maschinen	Seite	64
Zubehör		
Zubehör	Seite	66 – 85
Technischer Service	Seite	86 – 87
Schall- und Vibrationswerte	Seite	88
Kohlebürsten	Seite	89
Signet-Erläuterung	Seite	90
Modellverzeichnis	Seite	91

Frisch ans Werk!

Mit Elektro-, Akku- oder Benzin-Ga

AKKU

Flexibel mit System:
Akku-Gartengeräte
von Makita.

Steckdosenmangel im Freien? Soll vorkommen, mit einem Akku-Gartengerät von Makita ist das aber kein Problem.

Die Akku-Gartengeräte sind in ihrer Mobilität vergleichbar mit Benzin-Geräten: Sie benötigen kein Verlängerungskabel und somit entfällt die Angst vor durchtrenntem Kabel oder Kabelsalat.
Schon seit 1969 produziert Makita akkubetriebene Werkzeuge. Seit 2005 verwendet Makita die Akku-Li-Ion Technologie in den Werkzeugen. Zunächst für Makita-Akkuschrauber entwickelt, hat die Technik längst Einzug in das Gartenwerkzeug-Programm gehalten. Die Leistung ist inzwischen mit der von Benzingeräten vergleichbar, insbesondere bei der 2 x 18 Volt-Technologie. Dazu kommen noch handfeste Vorteile bzgl. Lärmentwicklung und Umweltverträglichkeit, Handhabung und Energieverbrauch.

Das Akku-Gartenprogramm

Heckenscheren | Kettensägen | Grasscheren | Trimmer | Multifunktionsantrieb

ELEKTRO

Klassiker für die
Gartenarbeit:
Kabelgebundene
Elektro-Gartengeräte.

Im heimischen Garten genauso zuhause, wie in der professionellen Anwendung.

Wer sich mehrheitlich im kleinen Radius – je nach Länge des Verlängerungskabels – bewegt und wen das Kabel nicht stört, greift zu den kostengünstigen Elektro-Geräten von Makita, denn auf die Elektro-Motoren von Makita ist Verlass.

Das Elektro-Gartenprogramm

Heckenscheren | Kettensägen | Trimmer | Rasenmäher | Vertikutierer

BENZIN

Bei großem Leistungshunger
empfohlen:
Benzin-Gartengeräte
mit geringem Durst.

Mehr Takte, mehr Erfahrung, mehr Vorteile.

Hohe Mobilität mit starker Leistung bieten Benzin-Geräte. Makita hat sowohl 2-Takter als auch 4-Takter im Programm.

Die Makita-4-Takt-Motoren (MM4) überzeugen neben einem drehmomentstarken und verbrauchsgünstigen Antrieb insbesondere durch Laufruhe und geringe Abgasemissionen. Sie leisten hierdurch einen hohen Beitrag zum Schutz des Anwenders und der Umwelt.

Das Benzin-Gartenprogramm

Heckenscheren | Heckenschneider | Kettensägen | Hochentaster | Sensen

artengeräten von Makita

Darüber freut sich auch der Nachbar.

Akku-Geräte sind deutlich leiser als Benzingeräte und erzeugen keine Abgase. Durch das geringe Gewicht und die Handlichkeit geht die Arbeit schnell von der Hand und man hat mehr Zeit für den Plausch am Gartenzaun.

Ladetechnik von Makita. Schont nicht nur die Umwelt sondern auch Akkus aller Voltklassen.

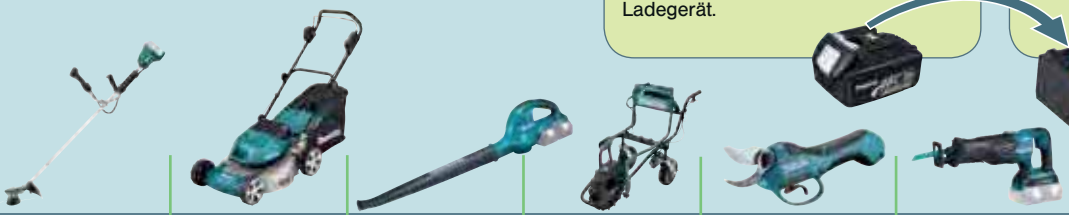
Mit nur 45 Minuten Ladezeit sind 18 V / 5.0 Ah Li-Ion-Akkus von Makita in Bestzeit wieder einsatzbereit. Aber auch in allen anderen Volt- und Ah-Klassen sind Makita Akkus rekordverdächtig schnell aufgeladen. Dank Mikrochip-Steuerung und aufwendiger Kühlung ist dies möglich, ohne die Lebenserwartung der Akkus zu beeinträchtigen.

Eingebauter Chip im Akku

Der eingebaute Speicher-Chip erfasst die Akku-Nutzungshistorie und überträgt diese an das Ladegerät.

CPU im Ladegerät

Die CPU analysiert den Zustand des Akkus und steuert den individuell optimalen Ladevorgang.



Freischneider | Rasenmäher | Gebläse | Schubkarre | Astschere | Reciprosägen

Schon seit über 100 Jahren beschäftigt sich Makita mit Elektromotoren. Durch die Erfahrung entwickelte Makita eigene, optimierte Elektromotoren, die auch heute noch zu den zuverlässigsten und langlebigsten Motoren der Branche zählen.

Höchste Qualität der Rohstoffe bei der Herstellung der Motorkomponenten, strenge Tests aller Einzelkomponenten und des Fertigprodukts garantieren auch im Gartenbereich Geräte, die sowohl für die professionelle Anwendung als auch für die Anwendung im heimischen Garten geeignet sind. Die Geräte zeichnen sich durch hohe Leistung, wenig Gewicht, robuste und kompakte Bauweise aus.

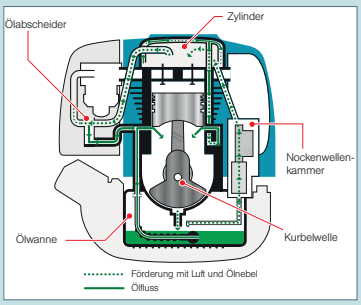
Häcksler | Hochdruckreiniger | Tauchpumpen | Gebläse

Wenn der Einsatz über Kopf geht.

Benzinwerkzeuge sind normalerweise nicht für Über-Kopf-Arbeiten geeignet. Wenn man jedoch mit einer Maschine in der Höhe ar-beiten will (z.B. bei hochgewachsenen Hecken, bei hochhängenden Ästen oder auch bei extrem steilen Hängen) braucht es einen Motor, der lageunabhängig, also 360°, arbeiten kann. Makita hat für diese Anwendungen den lageunabhängigen 4-Takt-Motor entwickelt.
Die entsprechenden Maschinen sind mit 360°-Logo bzw. dem Kreislauf-Symbol im Katalog gekennzeichnet.

Spezielles Ölkreislauf-System für den lageunabhängigen Einsatz

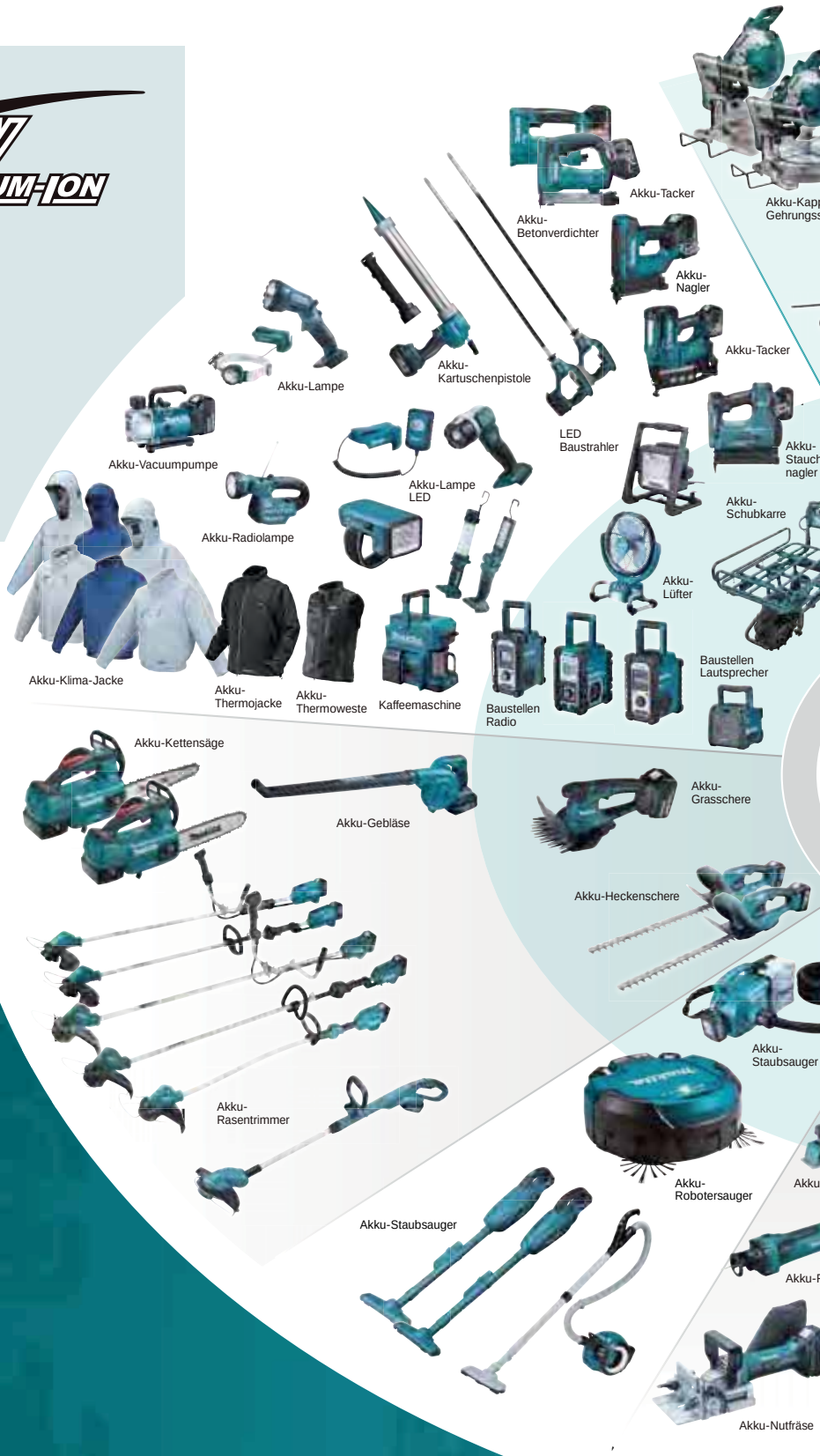
Bei dem patentierten Schmiersystem wird das Öl durch Unterdruck im Kurbelgehäuse gefördert, der bei der Auf- und Ab-Bewegung des Kolbens entsteht.
Das Öl wird aus der Ölwanne im unteren Teil des Motors angesaugt und durch ein System von Einwegventilen als Ölnebel zum Kolben gefördert. Dadurch ist eine „rund-um-Schmierung“ in jeder Motorlage gewährleistet.



Freischneider | Rasenmäher | Mulchmäher | Wasserpumpen | Trennschleifer | Gebläse

Mehr als **230 Werkzeuge** mit nur einem Akku.*

18V LITHIUM-ION



LXT

Lithium-Ion Extreme Technologie

+ Ausdauernde Lithium-Ionen-Akkus
+ Prozessorgesteuerte beschleunigte Aufladung
+ Energieeffiziente bürstenlose Motoren
+ Multipler Schutz gegen Überbeanspruchung

Das weltweit größte 18V-Lithium-Ionen-Sortiment.

* Nicht alle Modelle in Deutschland verfügbar.
Stand: November 2018

18V + 18V 36V

Akku Power-System

So läuft das:

Vorhandene **2 x 18 V** Akkus einsetzen ...

... um kraftvolle **36 V** Akku-Power zu nutzen

Das Makita 2 x 18 Volt-System eignet sich speziell für Aufgaben, bei denen Kraft und Mobilität gefragt sind. Mit dem Original-Makita-System 2 x 18 Volt werden die Anforderungen erfüllt, die bisher nur von Benzin-Geräten oder einem 36 Volt Akku erreicht wurden.

Wie funktioniert das?

2 x 18 Volt Akkus werden in Reihe in das passende Gartengerät eingesetzt – fertig. Den Rest übernimmt die Elektronik des 2 x 18 Volt Makita-Systems. Sie wandelt die 2 x 18 Volt in 36 Volt um.

Handfeste Vorteile:

Günstig

Immer ein Argument – der Preis!

Die vorhandenen Makita 18 Volt Li-Ion Akkus (1,5 / 2,0 / 3,0 / 4,0 / 5,0 Ah) können verwendet werden – aus Makita Werkzeugen und aus den Makita-Gartengeräten.

Daher werden die 2 x 18 Volt Gartengeräte ohne Akku angeboten. Das schont das Portemonnaie.

Unkompliziert

Auch das Handling ist leicht!

Einfach 2 x 18 Volt Akkus in das passende Gartengerät einsetzen. Los geht's.
Die 2 x 18 Volt Akkus sind sogar leichter als ein 36 Volt Akku. Zusätzlich ist im Vergleich zu Benzingeräten das Handling deutlich leichter, da kein Kraftstoff benötigt wird oder gewartet werden muss.

Kompatibel

Auch clever!

Das 2 x18 V Original-Makita-System ermöglicht das Verwenden unterschiedlicher 18 V Ah-Klassen. Das System orientiert sich an dem „kleineren" Akku und stoppt, wenn dieser leer ist.

Vielseitig

Die Auswahl stimmt!

Die Makita 18 V Akkus passen nicht nur in die Gartenmaschine. Durch die Kompatibilität steht das gesamte Baumaschinensortiment zur Verfügung.

Das sind über 230 Maschinen, die mit dem 18 V Akku betrieben werden können.

Um genau zu sein, ist es das größte 18 V-Maschinensortiment, das von nur einem Akku betrieben werden kann.

Diese Akkus können Sie einsetzen:

18 V
1,5 Ah
(196235-0)

18 V
2,0 Ah
(197254-9)

18 V
3,0 Ah
(197599-5)

18 V
4,0 Ah
(197265-4)

18 V
5,0 Ah
(197280-8)

18 V
6,0 Ah
(197422-4)

18V + 18V 36V

Akku Power
2x18V – Leis

Für den vollen Einsatz im Garten ...

Mit den 2 x 18 V Geräten von Makita verfügen Sie über die Leistung eines Benzin-Werkzeugs, gepaart mit den Vorteilen einer Akku-Maschine. Mit dem Akku Power-System sind praktisch alle anfallenden Arbeiten im Garten zu erledigen.

Äste und Stämme sägen und kürzen

z. B.: DUC353Z

Akkuspannung	2 x 18 V
Kettengeschwindigkeit	20 m/Sek
Schnittlänge	35 cm
Kettenteilung	3/8" / 1,1 mm
Öltank	200 ml

Laub entfernen

z. B.: DUB361Z

Akkuspannung	2 x 18 V
Leerlaufdrehzahl Stufe 1 / 2	10.000 / 17.000 min^{-1}
Luftvolumen Stufe 1 / 2	156 / 264 m^3/h
Luftgeschwindigkeit Stufe 1 / 2	57 / 93 m/Sek

18V + 18V 36V

Hecken und Sträucher in Form bringen

z. B.: DUH551Z

Akkuspannung	2 x 18 V
Leerlaufhubzahl	1.000 – 1.800 min^{-1}
Schnittlänge	55 cm
Max. Schnittstärke ø	18 mm

Wiesen und Unterholz trimmen und säubern

z. B.: DUR365UZ

Akkuspannung	2 x 18 V
Leerlaufdrehzahl	3.500 min^{-1} - 6.500 min^{-1}
Schneidetechnik	2-Faden Tipp-Automatik

Rasenflächen schneiden

z. B.: DLM460Z

Akkuspannung	2 x 18 V
Schnittbreite	46 cm
Schnitthöhenverstellung	zentral 10-stufig
Schnitthöhe	25 - 75 mm
Grasfangkorbvolumen	60 l
Schneidwerkzeug	Sichelmesser

Schall- und Vibrationswerte auf Seite 88.

-System

stung gepaart mit großer Auswahl.

oder anderswo.

2 x 18 V sind nicht nur im Garten eine feine Sache.

Auch in der Industrie und im Handwerk kommt gebündelte 2 x 18 V-Akkupower zum Einsatz, z. B.:

Akku-Stemmhammer
DHR264ZJ

Akku-Handkreissäge
DHS710ZJ

Akku-Winkelschleifer
DGA901ZKU2

Akku-Rucksacksauger
DVC260Z

Produkt-Tipp!

Doppelladegerät DC18RD

Lädt 2 Akkus gleichzeitig in kürzester Zeit.

Mehr Infos im Makita Hauptkatalog oder auf www.makita.de

18V Li-Ion

Doppel-Ladegerät DC18RD
Art.-Nr.:196933-6

Ladegerät DC18RC
Art.-Nr.: 195584-2

Auto-Ladegerät 12-24V DC18SE
Art.-Nr.: 194621-9

6,0 Ah	BL1860B Art.-Nr. 197422-4		55 Min.	55 Min.	130 Min.
5,0 Ah	BL1850B Art.-Nr. 197280-8		45 Min.	45 Min.	110 Min.
4,0 Ah	BL1840B Art.-Nr. 197265-4		36 Min.	36 Min.	90 Min.
3,0 Ah	BL1830B Art.-Nr.197599-5		22 Min.	22 Min.	60 Min.
2,0 Ah	BL1820B Art.-Nr. 197254-9		24 Min.	24 Min.	45 Min.
1,5 Ah	BL1815N Art.-Nr. 196235-0		15 Min.	15 Min.	30 Min.

12V max. Li-Ion

Ladegerät DC10SB
Art.-Nr.: 197363-4

4,0 Ah	BL1041B Art.-Nr. 197406-2		60 Min.
2,0 Ah	BL1021B Art.-Nr. 197396-9		30 Min.
1,5 Ah	BL1016 Art.-Nr. 197393-5		22 Min.

Akku-BL36120A
36 V 12,0 Ah
Art.-Nr. ITABL36120A

Akku-Adapter
2 x 18 V
Art.-Nr. 197718-3

Das passt:

Der 18 V Akku passt auf Ihr vorhandenes 18 V Gartengerät, wenn dieses eine gelbe Kontaktplatte und / oder ein eingeprägtes Sternchen hat.

POWER SOURCE-KIT

Schnellladegerät mit zwei oder vier Akkus im MAKPAC oder Karton.
Als Starter-Set oder als Ergänzung zur bestehenden Akku-Ausrüstung.

			Power Source Kit Inhalte			
	Art.-Nr.	Verpackung	Akku	Ah	Anzahl Akkus	Ladegerät
LXT	197952-5	MAKPAC Gr. 1	BL1830B	3,0	2	DC18RC
	197490-7	Karton	BL1840B	4,0	2	DC18RC
	197570-9	Karton	BL1850B	5,0	2	DC18RC
	199482-2	Karton	BL1850B	5,0	2	DC18RD
	198458-6	Karton	BL1850B	5,0	3	DC18RD
	199483-0	Karton	BL1850B	5,0	4	DC18RD
	199480-6	Karton	BL1860B	6,0	2	DC18RC
	199484-8	Karton	BL1860B	6,0	2	DC18RD
	199485-6	Karton	BL1860B	6,0	4	DC18RD
CXT	197641-2	MAKPAC Gr. 1	BL1041B	4,0	2	DC10SB

Go Green –
für eine lebenswerte Umwelt

Ein wesentlicher Bestandteil der Makita Unternehmensphilosophie ist der Leitgedanke Go Green. Er bezeichnet den maßvollen Umgang mit den natürlichen Ressourcen.

Energiesparende Maschinenkonstruktionen, umweltverträgliche Materialien und schonende Herstellungsverfahren zeichnen die Produktion aus. Zusätzlich entwickelt Makita permanent Technologien zur Schonung von Natur und Umwelt. Als Ergebnis dieser Forschung und Entwicklung sind Makita Motorgeräte besonders abgas- und geräuscharm.

Auch bei allen Partnern und Zulieferern wird auf die hohen Makita Standards gesetzt.

Maximale Leistung, gesteigerter Umweltschutz.
Auch für die Gartenarbeit sind Akku-Werkzeuge eine gute Wahl. Wenn Sie zu Akku-Werkzeugen von Makita greifen, wird sie sogar noch besser. Denn Sie entscheiden sich damit für eine Akku-Technologie, die weltweit Anwender mit höchsten Ansprüchen überzeugt. In der Industrie, im Handwerk, auf der Baustelle und in Ihrem Garten.

- Keine Emissionen
- Sehr geräuscharm
- Sehr sparsam
- Wartungsfreundlich
- Kompakt
- Leistungsstark

KEINE EMISSIONEN

Abgasfrei

Sofortstart

Wartungsfrei

Zubehör S. 66

UH4261
UH4861
UH5261

Die Einstiegsklasse für den heimischen Garten!
Kompakt und handlich

UH4570
UH5570
UH6570

Für komfortables Arbeiten

Elektro-Heckenscheren

Modell		UH4261	UH4861	UH5261	UH4570	UH5570
Anwender		Privat	Privat	Privat	Privat / Semi	Privat / Semi
Features	Ergonomischer Griff	●	●	●	●	●
	2 Greif-Positionen	●	●	●		
	3 Greif-Positionen				●	●
	Handgriff m. eingelegtem Gummipolster				●	●
	Rostfreies Messer	●	●	●	●	●
	Beidseitig geschärfte Ecken	●	●	●		
	Dreiseitig geschärfte Ecken				●	●
	Elektrische Motorbremse	●	●	●	●	●
	Mechanischer Schnellstopp				●	●
	Rutschkupplung				●	●
	Anstoßschutz				●	●
	Verstärktes Getriebe					
	Leitblech optional montierbar	●	●	●	●	●
	Haube für Kohlebürstenwechsel					
	Vibrationsarm	●	●	●	●	●
Technik	Leistungsaufnahme	400 W	400 W	400 W	550 W	550 W
	Leerlaufhubzahl	1.600 min^{-1}	1.600 min^{-1}	1.600 min^{-1}	1.600 min^{-1}	1.600 min^{-1}
	Schnittlänge	42 cm	48 cm	52 cm	45 cm	55 cm
	Schnittstärke max. Ø	15 mm	15 mm	15 mm	18 mm	18 mm
	Messerabstand	18 mm	18 mm	18 mm	28 mm	28 mm
	Netzkabel Länge	0,3 m	0,3 m	0,3 m	0,3 m	0,3 m
	Austauschbare Kohlebürste	CB419	CB419	CB419	CB419	CB419
	Gewicht	2,9 kg	3,0 kg	3,0 kg	3,6 kg	3,7 kg
Mitgeliefertes Zubehör	Aufbewahrungsbehälter	●	●	●	●	●
	Kabelhalter	●	●	●	●	●
	Scherblatt komplett	●	●	●	●	●
UVP ohne Mwst.		**79,83 €**	**83,19 €**	**88,24 €**	**147,06 €**	**155,46 €**
UVP inkl. Mwst.		**95,00 €**	**99,00 €**	**105,00 €**	**175,00 €**	**195,00 €**

Schall- und Vibrationswerte auf Seite 88.

Elektro-Heckenscheren. Pflegen, Gestalten, Kürzen.

Zurückschneiden oder in Form bringen, große Flächen gleichmäßig bearbeiten, oder gezielt verschönern. In unterschiedlichen Leistungsklassen bieten Elektro-Heckenscheren von Makita robuste Motoren und hervorragendes Handling. Damit sich Ihre Hecken von den besten Seiten zeigen.

Zubehör S. 66

UH5580
UH6580
UH7580

Mit verstärktem Getriebe,
für hohe Leistung

Damit geht die Arbeit bestens von der Hand. Je nach Modell gibt es zwei- und dreifache Greifmöglichkeiten für wendiges, ermüdungsfreies Arbeiten.

	UH6570	UH5580	UH6580	UH7580
	Privat / Semi	Profi	Profi	Profi
	●	●	●	●
	●	●	●	●
	●	●	●	●
	●	●	●	●
	●	●	●	●
	●	●	●	●
	●	●	●	●
	●	●	●	●
	●	●	●	●
		●	●	●
	●	●	●	●
		●	●	●
	●	●	●	●
	550 W	670 W	670 W	670 W
	1.600 min^{-1}	1.500 min^{-1}	1.500 min^{-1}	1.500 min^{-1}
	65 cm	55 cm	65 cm	75 cm
	18 mm	18 mm	18 mm	18 mm
	28 mm	28 mm	28 mm	28 mm
	0,3 m	0,3 m	0,3 m	0,3 m
	CB419	CB419	CB419	CB419
	3,8 kg	4,3 kg	4,4 kg	4,6 kg
	●	●	●	●
	●	●	●	●
	●	●	●	●
	163,87 €	**222,69 €**	**231,09 €**	**242,86 €**
	195,00 €	**265,00 €**	**275,00 €**	**289,00 €**

Zubehör S. 67

DUH523RF / DUH523Z

Handlich und vibrationsarm

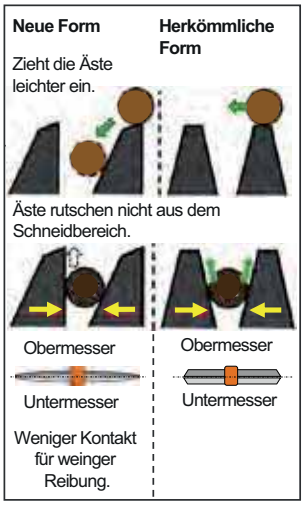
NEU!

DUH502 / DUH601 / DUH751

Mit drehbarem Griff und neuer Messerform

Drehbarer Griff

Neue Messerform bei DUH601Z und DUH751Z:



Akku-Heckenscheren

Modell		DUH523Z	DUH523RF	DUH502Z	DUH601Z	DUH751Z
Anwender		Privat / Semi	Privat / Semi	Privat / Semi	Privat / Semi	Privat / Semi
Features	Bürstenloser Motor			●	●	●
	Ergonomischer Griff	●	●	●	●	●
	Drehbarer Griff			●	●	●
	Rostfreies Messer	●	●	●	●	●
	Dreiseitig geschärfte Ecken				●	●
	Beidseitig geschärfte Ecken	●	●	●		
	Elektrische Motorbremse	●	●	●		
	Konstantelektronik für hohe Hubzahl			●	●	●
	Anstoßschutz			●	●	●
	Überlastelektronik	●	●	●	●	●
	Akku-Kapazitätsanzeige	●	●	●	●	●
	Schnittgutsammler montierbar	●	●	●	●	●
	Drehzahlregelung 3-stufig			●	●	●
	XPT = Extrem Protection Technology			●	●	●
Technik	Akku-Li-Ion	18 V	18 V	18 V	18 V	18 V
	Leerlaufhubzahl	1.350 min^{-1}	1.350 min^{-1}	1./2./3. Stufe: 2.000/3.600/4.400		
	Schnittlänge	52 cm	52 cm	50 cm	60 cm	75 cm
	Schnittstärke max. Ø	15 mm	15 mm	21,5 mm	23,5 mm	23,5 mm
	Messerabstand	26 mm	26 mm			
	Gewicht inkl. stärkstem Akku/o. Akku	3,3/2,6 kg	3,3/2,6 kg	4,5/3,9 kg	4,1/3,5 kg	4,3/3,7 kg
Mitgeliefertes Zubehör	Akkus / Ladegerät	0 / 0	1 x 18 V 3,0 Ah/ 1 x DC18RC	0 / 0	0 / 0	0 / 0
	Aufbewahrungsbehälter	●	●	●	●	●
	Schnittgutsammler	●	●			
	Scherblatt komplett	●	●	●	●	●
UVP ohne Mwst.		**98,32 €**	**180,67 €**	**226,05 €**	**268,07 €**	**284,87 €**
UVP inkl. Mwst.		**117,00 €**	**215,00 €**	**269,00 €**	**319,00 €**	**339,00 €**

Schall- und Vibrationswerte auf Seite 88. Signeterläuterungen auf Seite 90.

In aller Ruhe arbeiten.
Akku-Strauch- und Heckenscheren.

Volle Bewegungsfreiheit und extrem leiser Betrieb. Wenn Steckdosen weit und breit Mangelware sind oder Hecken in einem lärmempfindlichen Umfeld bearbeitet werden müssen, sind Akku-Heckenscheren von Makita die erste Wahl.

DUH551Z
DUH651Z

Vielseitig einsetzbar durch variable Drehzahl

Zubehör S. 67

Akku-Heckenscheren		DUH551Z	DUH651Z
Modell		**DUH551Z**	**DUH651Z**
Anwender		Profi	Profi
Features	Ergonomischer Griff	●	●
	Drehbarer Griff	●	●
	Rostfreies Messer	●	●
	Dreiseitig geschärfte Ecken	●	●
	Elektrische Motorbremse	●	●
	Anstoßschutz	●	●
	Überlastelektronik	●	●
	Akku-Kapazitätsanzeige	●	●
	Schnittgutsammler montierbar	●	●
	Drehzahlregelung (6 Stufen)	●	●
	Vibrationsarm	●	●
	XPT = Extrem Protection Technology	●	●
Technik	Akku-Li-Ion	2 x 18 V	2 x 18 V
	Leerlaufhubzahl	1.000 – 1.800 min^{-1}	1.000 – 1.800 min^{-1}
	Schnittlänge	55 cm	65 cm
	Schnittstärke max. Ø	18 mm	18 mm
	Messerabstand	27 mm	27 mm
	Austauschbare Kohlebürste	CB442	CB442
	Gewicht inkl. stärkstem Akku/o. Akku	5,1/3,9 kg	5,1/3,9 kg
Mitgeliefertes Zubehör	Akkus / Ladegerät	0 / 0	0 / 0
	Aufbewahrungsbehälter	●	●
	Scherblatt komplett	●	●
UVP ohne Mwst.		**234,45 €**	**247,90 €**
UVP inkl. Mwst.		**279,00 €**	**295,00 €**

Starke Leistung, hoher Komfort.

Erwarten Sie Höchstleistung von Ihrem Werkzeug, greifen Sie zur Makita Benzin-Heckenschere. Geringes Gewicht und ein benutzerfreundliches Griffsystem sorgen für den nötigen Anwenderkomfort bei langen und anspruchsvollen Arbeiten.

Zubehör S. 67

Benzin-Heckenschere

Modell		EH5000W	EH6000W	EH7500W
Anwender		Profi	Profi	Profi
Features	Ergonomischer Griff	●	●	●
	Drehbarer Griff	●	●	●
	Rostfreies Messer	●	●	●
	Zweiseitiges Scherblatt	●	●	●
	Dreiseitig geschärfte Ecken	●	●	●
	Rutschkupplung	●	●	●
	Primer Vergaser	●	●	●
	Leichtsstart-System	●	●	●
	Werkzeuglose Filterwartung	●	●	●
	Katalysator	●	●	●
	Vibrationsarm	●	●	●
Technik	Motor	2-Takt	2-Takt	2-Takt
	Hubraum	22,2 cm^3	22,2 cm^3	22,2 cm^3
	Leistung	0,68 kW / 1,0 PS	0,68 kW / 1,0 PS	0,68 kW / 1,0 PS
	Kraftstoff	Gemisch 1:50	Gemisch 1:50	Gemisch 1:50
	Tankvolumen	0,4 l	0,4 l	0,4 l
	Leerlaufhubzahl	4.270 min^{-1}	4.270 min^{-1}	4.270 min^{-1}
	Schnittlänge	50 cm	60 cm	75 cm
	Schnittstärke max. Ø	22 mm	22 mm	22 mm
	Messerabstand	35 mm	35 mm	35 mm
	Gewicht	4,8 kg	5,0 kg	5,2 kg
Mitgeliefertes Zubehör	Aufbewahrungsbehälter	●	●	●
	Werkzeug-Set	●	●	●
	Scherblatt komplett	●	●	●
UVP ohne Mwst		**466,39 €**	**491,60 €**	**516,81 €**
UVP inkl. Mwst.		**555,00 €**	**585,00 €**	**615,00 €**

Tipps zur Wartung und Reparatur finden Sie auf Seite 86 – 87. Schall- und Vibrationswerte auf Seite 88. Signeterläuterungen auf Seite 90.

Höchstleistung im doppelten Sinne.

Wenn Hecken extrem dicht und hoch gewachsen sind und wieder in Form gebracht werden sollen, ist der Heckenschneider das Werkzeug der Wahl.

Lageunabhängiger Motor ermöglicht Arbeiten über Kopf.

Zubehör S. 67

Benzin-Heckenschneider

Modell		EN4950H	EN4951SH	EN5950SH
Anwender		Profi	Profi	Profi
Features	Ergonomischer Griff	●		●
	Höhenverstellbarer Griff	●		●
	Rostfreies Messer	●	●	●
	Zweiseitiges Scherblatt	●	●	●
	Dreiseitig geschärfte Ecken	●	●	●
	Rutschkupplung	●	●	●
	Anstoßschutz	●	●	●
	Primer Vergaser	●	●	●
	Leichtstart-System	●	●	●
	Werkzeuglose Filterwartung	●	●	●
	360° schwenkbarer Motor	●	●	●
	Schwenkbarer Messerbalken bis 135°	●	●	
	Messer auf 180° einklappbar	●	●	
	Automatische Dekompressionsventil	●	●	●
	Motorblock aus Magnesium-Druckguss	●	●	●
Technik	Motor	Makita-4-Takt	Makita-4-Takt	Makita-4-Takt
	Hubraum	25,4 cm^3	25,4 cm^3	25,4 cm^3
	Leistung	0,77 kW / 1,1 PS	0,77 kW / 1,1 PS	0,77 kW / 1,1 PS
	Kraftstoff	Super bleifrei	Super bleifrei	Super bleifrei
	Tankvolumen	0,6 l	0,6 l	0,6 l
	Öltank	80 ml	80 ml	80 ml
	Leerlaufhubzahl	4.200 min^{-1}	4.200 min^{-1}	4.200 min^{-1}
	Schnittlänge	49 cm	49 cm	59 cm
	Schnittstärke max. Ø	21,5 mm	21,5 mm	21,5 mm
	Messerabstand	35 mm	35 mm	35 mm
	Gesamtlänge	255 cm	205 cm	178 cm
	Gewicht	6,9 kg	6,6 kg	6,0 kg
Mitgeliefertes Zubehör	Aufbewahrungsbehälter	●	●	●
	Tragriemen	●	●	
	Schutzbrille	●	●	●
	Öl 80 ml	●	●	●
UVP ohne Mwst		**600,84 €**	**584,03 €**	**542,02 €**
UVP inkl. Mwst		**715,00 €**	**695,00 €**	**645,00 €**

Zubehör S. 68 – 73

UC3041A
UC3541A
UC4041A

Einfache, werkzeuglose Schienen- und Kettenspannung

Elektro-Kettensäge

Modell		UC3041A	UC3541A	UC4041A	UC3551A	UC4051A
Anwender		Privat	Privat	Privat	Semi/Profi	Semi/Profi
Features	Werkzeugloser Kettenwechsel	●	●	●	●	●
	Werkzeuglos einstellbare Kettenspannung	●	●	●	●	●
	Automatische Kettenschmierung	●	●	●	●	●
	Metall-Zackenleiste	●	●	●	●	●
	Sanftanlauf				●	●
	Rutschkupplung				●	●
	Ergonomischer Handgriff	●	●	●	●	●
	Kettenbremse	●	●	●	●	●
	Sichtfenster für Ölstand	●	●	●	●	●
	Einstellbare Ölmenge	●	●	●	●	●
	Elektrische Auslaufbremse				●	●
	Mechanische Auslaufbremse	●	●	●		
	Anlaufstrombegrenzer				●	●
	Elektrische Überlastsicherung				●	●
	Kabelzugentlastung im Lieferumfang	●	●	●	●	●
Technik	Leistungsaufnahme	1.800 W	1.800 W	1.800 W	2.000 W	2.000 W
	Schienenlänge	30 cm	35 cm	40 cm	35 cm	40 cm
	Kettengeschwindigkeit m/Sek	14,5	14,5	14,5	14,5	14,5
	Öl-Tank	200 ml	200 ml	200 ml	200 ml	200 ml
	Kette	3/8" / 1,1 mm	3/8" / 1,1 mm	3/8" / 1,1 mm	3/8" / 1,3 mm	3/8" / 1,3 mm
	Netzkabel Länge	0,3 m	0,3 m	0,3 m	5 m	5 m
	Austauschbare Kohlebürste	CB132	CB132	CB132	CB153	CB153
	Gewicht	4,5 kg	4,6 kg	4,7 kg	5,1 kg	5,2 kg
Mitgeliefertes Zubehör	Sägeschiene	165245-8	165246-6	165247-4	165456-5	165202-6
	Sägekette	958291646	958291652	958291656	958492652	958492656
	Sägekettenschutz	●	●	●	●	●
UVP ohne Mwst.		**96,64 €**	**113,45 €**	**121,85 €**	**197,48 €**	**205,88 €**
UVP inkl. Mwst.		**115,00 €**	**135,00 €**	**145,00 €**	**235,00 €**	**245,00 €**

Zubehör S. 68 – 73

UC3551A
UC4051A
UC4551A

Einfache, werkzeuglose Schienen- und Kettenspannung

Schlankes Gehäuse durch längs verbauten Elektromotor

Großes Öltankfenster zur klaren Erkennung des Ölstands

Werkzeuglose Kettenspannung

Einstellbare Ölmenge

5 m langes Netzkabel

Kohlebürsten von außen wechselbar

	UC4551A
	Semi/Profi
	●
	●
	●
	●
	●
	●
	●
	●
	●
	●
	●
	●
	●
	●
	2.000 W
	45 cm
	14,5
	200 ml
	3/8" / 1,3 mm
	5 m
	CB153
	5,3 kg
	165390-9
	531492662
	●
	214,29 €
	255,00 €

Sicher, sauber schneiden und kürzen.

Für Garten und Gewerbe.

Sowohl für den privaten, als auch den professionellen Gebrauch liefern Elektro-Kettensägen die nötige Leistung. Baumpflege im Garten oder Brennholzproduktion erledigen die kleineren Modelle souverän. Zimmerleute, Dachdecker und Gartenbauer greifen zu den leistungsstärkeren Alternativen.

Elektro-Kettensägen UC3551AK / UC4051AK

Jeweils im Metallkoffer mit folgendem Zubehör:

- 2 Ketten
- Kettenschutz
- Sägeschiene
- Kettenöl, 1 l
- Feile

Zubehör S. 68 – 73

Elektro-Kettensägen

Modell		UC3551AK	UC4051AK
Anwender		Semi / Profi	Semi / Profi
Features	Werkzeugloser Kettenwechsel	●	●
	Werkzeuglos einstellbare Kettenspannung	●	●
	Automatische Kettenschmierung	●	●
	Metall-Zackenleiste	●	●
	Sanftanlauf	●	●
	Rutschkupplung	●	●
	Ergonomischer Handgriff	●	●
	Kettenbremse	●	●
	Sichtfenster für Ölstand	●	●
	Einstellbare Ölmenge	●	●
	Elektrische Auslaufbremse	●	●
	Anlaufstrombegrenzer	●	●
	Elektrische Überlastsicherung	●	●
	Kabelzugentlastung im Lieferumfang	●	●
Technik	Leistungsaufnahme	2.000 W	2.000 W
	Schienenlänge	35 cm	40 cm
	Kettengeschwindigkeit m/Sek	14,5	14,5
	Öl-Tank	200 ml	200 ml
	Kette	3/8" / 1,3 mm	3/8" / 1,3 mm
	Netzkabel Länge	5 m	5 m
	Austauschbare Kohlebürste	CB153	CB153
	Gewicht	5,1 kg	5,2 kg
Mitgeliefertes Zubehör	Sägeschiene	165456-5	165202-6
	Sägekette 2x	958492652	196213-0
	Sägekettenschutz	●	●
	Kettenöl	●	●
	Feile	●	●
	Metallkoffer	●	●
UVP ohne Mwst.		**222,69 €**	**231,09 €**
UVP inkl. Mwst.		**265,00 €**	**275,00 €**

Schall- und Vibrationswerte auf Seite 88. Signeterläuterungen auf Seite 90.

Kettenbremse wird durch
Handschutz aktiviert

BL MOTOR

Hohe Leistung,
hohe Geschwindigkeit

Zubehör S. 68 – 73

DUC353Z

Universalsäge mit schneller
Kettengeschwindigkeit (20 m/s)

18V + 18V 36V

PSSTI

XPT
EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY

Akku-Kettensäge

Z SOLO MASCHINE

Modell		DUC353Z
Anwender		Profi
Features	Werkzeugloser Kettenwechsel	●
	Werkzeuglos einstellbare Kettenspannung	●
	Automatische Kettenschmierung	●
	Einstellbare Ölpumpe	●
	Ergonomischer Handgriff	●
	Kettenbremse	●
	Sichtfenster für Ölstand	●
	Rückschlagschutz	●
	Elektrische Auslaufbremse	●
	Überlastschutz	●
	Akku-Kapazitätsanzeige	●
	Bürstenloser Motor	●
	Umrüstbar auf Carving	●
	XPT = Extrem Protection Technology	●
Technik	Akku Li-Ion	18 V, 1,5 / 3,0 / 4,0 / 5,0 Ah
	Schienenlänge	35 cm
	Kettengeschwindigkeit m/s	20 m/s
	Kette	3/8 " / 1,1 mm
	Öltank	200 ml
	Gewicht inkl. stärkstem Akku/o. Akku	5,2/4,0 kg
Mitgeliefertes	Akkus / Ladegerät	0 / 0
	Sägeschiene	165246-6
	Sägekette	958291652
	Sägekettenschutz	●
UVP ohne Mwst.		**289,92 €**
UVP inkl. Mwst.		**345,00 €**

KETTENSÄGEN

Zubehör S. 68 – 73

EA3200S35A
EA3200S40B

Die Einstiegsklasse mit
professionellen Eigenschaften

Werkzeuglose Kettenspannung

Benzin-Kettensäge

EA3201S35A

Modell		EA3200S35A	EA3201S35A	EA3200S40B	EA3500S35B	EA3501S35B	EA3601F35B
Anwender		Privat / Semi	Privat / Semi	Privat / Semi	Privat / Semi	Privat / Semi	Privat / Semi
Features	Werkzeugloser Kettenwechsel		●			●	●
	Werkzeuglos einstellbare Kettenspannung		●			●	●
	Automatische Kettenschmierung	●	●	●	●	●	●
	Metall-Zackenleiste	●	●	●	●	●	●
	Einstellbare Ölpumpe	●	●	●	●	●	●
	Ergonomischer Handgriff	●	●	●	●	●	●
	Kettenbremse	●	●	●	●	●	●
	Federleichtstart	●	●	●	●	●	●
	Katalysator	●	●	●	●	●	●
	Touch & Stop Einhebelbedienung	●	●	●	●	●	●
	Automatische Halbgasarretierung	●	●	●	●	●	●
	Vibrationsdämpfung / Stahlfederung	●	●	●	●	●	●
	Primervergaser	●	●	●	●	●	●
	MPI (Memory Power Ignition)	●	●	●	●	●	●
Technik	Motor	2-Takt	2-Takt	2-Takt	2-Takt	2-Takt	2-Takt
	Hubraum	32,0 cm^3	32,0 cm^3	32,0 cm^3	35,0 cm^3	35,0 cm^3	35,2 cm^3
	Leistung	1,35 kW / 1,8 PS	1,35 kW / 1,8 PS	1,35 kW / 1,8 PS	1,7 kW / 2,3 PS	1,7 kW / 2,3 PS	1,7 kW / 2,4 PS
	Kraftstoff	Gemisch 1:50	Gemisch 1:50	Gemisch 1:50	Gemisch 1:50	Gemisch 1:50	Gemisch 1:50
	Tankvolumen	0,4 l	0,4 l	0,4 l	0,4 l	0,4 l	0,3 l
	Schienenlänge	35 cm	35 cm	40 cm	35 cm	35 cm	35 cm
	Kettengeschwindigkeit m/Sek	24,4	24,4	24,4	25,0	25,0	25,3
	Kette	3/8 " / 1,1 mm	3/8 " / 1,1 mm	3/8 " / 1,3 mm	3/8 " / 1,3 mm	3/8 " / 1,3 mm	3/8 " / 1,3 mm
	Kettenöl-Tank	0,28 l	0,28 l	0,28 l	0,29 l	0,29 l	0,26 l
	Gewicht	4,1 kg	4,1 kg	4,1 kg	4,4 kg	4,5 kg	4,2 kg
Mitgeliefertes Zubehör	Sägeschiene	165246-6	165246-6	165202-6	165456-5	165456-5	165201-8
	Sägekette	958291652	958291652	958492656	958492652	958492652	196207-5
	Sägekettenschutz	●	●	●	●	●	●
	Werkzeugset	●	●	●	●	●	●
UVP ohne Mwst.		**214,29 €**	**231,09 €**	**222,69 €**	**273,11 €**	**293,28 €**	**377,31 €**
UVP inkl. Mwst.		**255,00 €**	**275,00 €**	**265,00 €**	**325,00 €**	**349,00 €**	**449,00 €**

Tipps zur Wartung und Reparatur finden Sie auf Seite 86 – 87. Schall- und Vibrationswerte auf Seite 88. Signeterläuterungen auf Seite 90.

Die Einstiegsklasse.

Benzin-Kettensägen für privaten und professionelle Ansprüche. Geeignet für Obstbaumpflege, Fällen und Entasten.

Zubehör S. 68 – 73

EA3500S35B

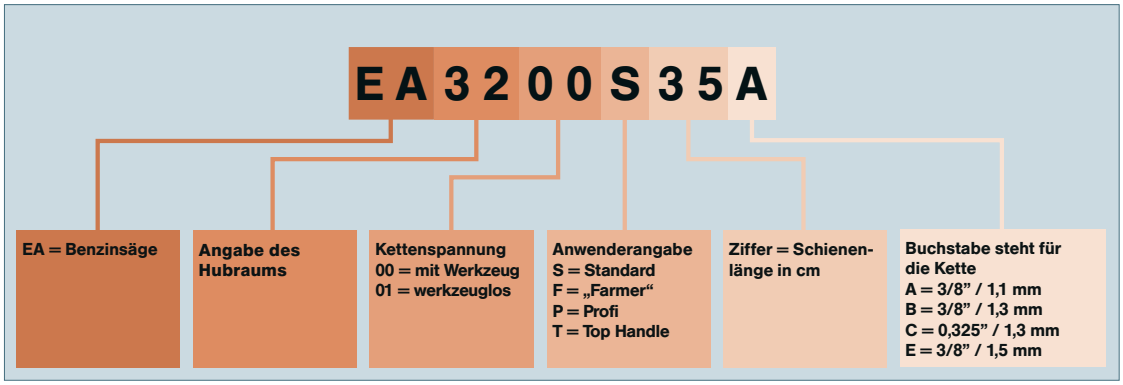
EA3501S35B

EA3601F35B

EA3601F40B

	EA3601F40B
	Privat / Semi
	●
	●
	●
	●
	●
	●
	●
	●
	●
	●
	●
	●
	●
	2-Takt
	35,2 cm³
	1,7 kW / 2,4 PS
	Gemisch 1:50
	0,3 l
	35 cm
	25,3
	3/8 " / 1,3 mm
	0,26 l
	4,2 kg
	165202-6
	196213-0
	●
	●
	385,71 €
	459,00 €

Erklärung der Maschinenbezeichnung



KETTENSÄGEN

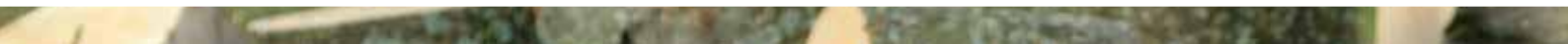
Zubehör S. 68 – 73

EA4300F38C

Benzin-Kettensägen

Modell		EA4300F38C	DCS4630-38	DCS6401-45	EA7300P45E	EA7900P50E
Anwender		Semi / Profi	Profi	Profi	Profi	Profi
Features	Automatische Kettenschmierung	●	●	●	●	●
	Metall-Zackenleiste	●	●	●	●	●
	Einstellbare Ölpumpe	●	●	●	●	●
	Ergonomischer Handgriff	●	●	●	●	●
	Kettenbremse	●	●	●	●	●
	Federleichtstart	●	●			
	Katalysator	●	●			
	Touch & Stop Einhebelbedienung	●	●			
	Automatische Halbgasarretierung	●	●	●	●	●
	Vibrationsdämpfung / Stahlfederung	●	●	●	●	●
	Primervergaser	●				
	Dekompressionsventil			●	●	●
	Werkzeuglose Filterwartung	●	●	●	●	●
	MPI (Memory Power Ignition)	●	●			
	Motorblock aus Magnesium-Druckguss	●	●	●	●	●
	Sommer / Winterbetrieb	●	●	●	●	●
	Scavenging Losses Rejection				●	●
Technik	Motor	2-Takt	2-Takt	2-Takt	2-Takt	2-Takt
	Hubraum	42,4 cm^3	46,0 cm^3	64,0 cm^3	72,6 cm^3	78,5 cm^3
	Leistung	2,2 kW / 3,0 PS	2,6 kW / 3,5 PS	3,5 kW / 4,8 PS	4,1 kW / 5,6 PS	4,3 kW / 5,9 PS
	Kraftstoff	Gemisch 1:50	Gemisch 1:50	Gemisch 1:50	Gemisch 1:50	Gemisch 1:50
	Tankvolumen	0,48 l	0,47 l	0,75 l	0,75 l	0,75 l
	Schienenlänge	38 cm	38 cm	45 cm	45 cm	50 cm
	Kettengeschwindigkeit m/Sek	24,3	29,6	26,3	27,7	27,7
	Kette	0,325" / 1,3 mm	0,325 " / 1,5 mm	3/8" / 1,5 mm	3/8" / 1,5 mm	3/8" / 1,5 mm
	Kettenöl-Tank	0,28 l	0,27 l	0,42 l	0,42 l	0,42 l
	Gewicht	4,8 kg	5,1 kg	6,3 kg	6,6 kg	6,6 kg
Mitgeliefertes Zubehör	Sägeschiene	444038141	445038631	445045655	445045655	445050655
	Sägekette	532484064	534686064	528099668	528099668	528099672
	Sägekettenschutz	●	●	●	●	●
	Werkzeugset	●	●	●	●	●
UVP ohne Mwst.		**402,52 €**	**582,03 €**	**753,00 €**	**864,71 €**	**982,35 €**
UVP inkl. Mwst.		**479,00 €**	**695,00 €**	**896,07 €**	**1.029,00 €**	**1.169,00 €**

Tipps zur Wartung und Reparatur finden Sie auf Seite 86 – 87. Schall- und Vibrationswerte auf Seite 88. Signeterläuterungen auf Seite 90.



Professionell

Benzin-Kettensägen für professionelle und semiprofessionelle Ansprüche.
Geeignet für normale, starke und harte Hölzer.

Zubehör S. 68 – 73

DCS4630-38

DCS6401-45

EA7300P45E

Leistungsstarke 72,6 cm³

EA7900P50E

Leistungsstarke 78,5 cm³

BENZIN-HOCHENTASTER

Zubehör S. 68 – 73

EY2650H25H

Mit automatischer Kettenschmierung

Teleskopierbares Schaftsystem ermöglicht eine Gesamtlänge bis 3,92 m

Das teleskopierbare Schaftsystem ermöglicht eine Gesamtlänge bis 3,92 m und somit eine hohe Reichweite von bis zu 5 m aus dem Stand.

Benzin-Hochentaster

Modell		EY2650H25H
Anwender		Profi
Features	Lageunabhängiger Motor	●
	Kettenbremse	●
	Teleskopierbarer Schaft	●
	Automatische Kettenschmierung	●
	Automatisches Dekompressionsventil	●
	Federleichtstart	●
	Pimververgaser	●
	Vibrationsdämpfung	●
	Motorblock aus Magnesium-Druckguss	●
Technik	Motor	Makita 4-Takt
	Hubraum	25,4 cm³
	Leistung	0,77 kW / 1,1 PS
	Kraftstoff	Super bleifrei
	Tankvolumen	0,6 l
	Öltank	80 ml
	Schienenlänge	25 cm
	Gesamtlänge	2,70 m - 3,92 m
	Kettengeschwindigkeit m/Sek	21,0
	Kettenbremse	0,5 Sek.
	Kette	3/8 " / 1,3 mm
	Kettenöl-Tank	0,21 l
	Gewicht	7,2 kg
Mitgeliefertes Zubehör	Sägeschiene	165695-7
	Sägekette	196142-7
	Sägekettenschutz	●
	Werkzeugset	●
	Öl 80 ml	●
	Schultergurt	●
	Brille	●
UVP ohne Mwst.		**646,22 €**
UVP inkl. Mwst.		**769,00 €**

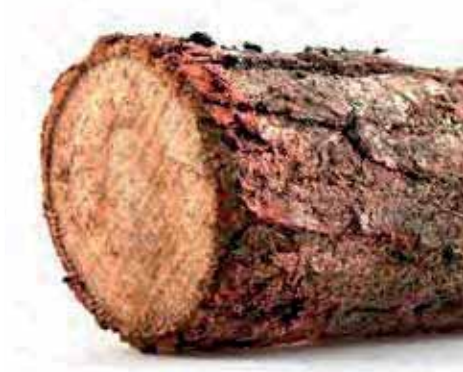
EA5600F45KKIT (Abb.)

EA4300F38X

Zubehör S. 68 – 73

Benzin-Kettensäge

Modell		EA4300F38X	EA5600F45KKIT
Anwender			
Features	Automatische Kettenschmierung	●	●
	Metall-Zackenleiste	●	●
	Einstellbare Ölpumpe	●	●
	Ergonomischer Handgriff	●	●
	Kettenbremse	●	●
	Federleichtstart	●	●
	Katalysator	●	●
	Touch & Stop Einhebelbedienung	●	●
	Automatische Halbgasarretierung	●	●
	Vibrationsdämpfung / Stahlfederung	●	●
	Primervergaser	●	●
	Werkzeuglose Filterwartung	●	●
	MPI (Memory Power Ignition)	●	●
	Motorblock aus Magnesium-Druckguss	●	●
	Sommer- / Winterbetrieb	●	●
Technik	Motor	2-Takt	2-Takt
	Hubraum	42,4 cm^3	55,7 cm^3
	Leistung	2,2 kW / 3,0 PS	3,0 kW / 4,1 PS
	Kraftstoff	Gemisch 1:50	Gemisch 1:50
	Tankvolumen	0,48 l	0,6 l
	Schienenlänge	38 cm	45 cm
	Kettengeschwindigkeit m/Sek	24,3 m/s	29,6 m/s
	Kette	0.325“ / 1,3mm	3/8“ / 1,3mm
	Kettenöl-Tank	0,28 l	0,3 l
	Gewicht	4,8 kg	5,8 kg
Mitgeliefertes Zubehör	Sägeschiene	445045651	444038141
	Sägekette 2x	528099664	532484064
	Sägekettenschutz	●	●
	Feile	●	●
	Kettenöl	●	●
	2-Takt Öl	●	●
	Metallkoffer	●	●
	Werkzeug	●	●
UVP ohne Mwst.		**427,73 €**	**575,63 €**
UVP inkl. Mwst.		**509,00 €**	**685,00 €**



KETTENSÄGEN TOP HANDLE

ZUBEHÖRTIPP Teleskopverlängerung für DUC122 130 bis 220 cm Art.Nr.: 194523-9

Zubehör S. 68 – 73

DUC122RTE
DUC122Z

18V LITHIUM-ION

PSSSTi

Turbo-Boost Modus: Erhöht auf Knopfdruck die Leistung bei besonders schweren Anforderungen

NEU!

DUC254Z

18V LITHIUM-ION PSSSTi XPT EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY BL MOTOR

Akku-Top Handle Kettensägen

Modell		DUC122RTE	DUC122Z	DUC254Z	DUC254CZ	DUC252Z
Anwender		Profi	Profi	Profi	Profi	Profi
Features	Werkzeugloser Kettenwechsel		●			●
	Werkzeuglos einstellbare Kettenspannung	●	●			●
	Verliersichere Muttern			●	●	
	Automatische Kettenschmierung	●	●	●	●	●
	Ergonomischer Handgriff	●	●	●	●	●
	Kettenbremse	●	●	●	●	●
	Turbo-Boost Modus			●	●	
	Sichtfenster für Ölstand	●	●	●	●	●
	Einstellbare Ölmenge			●	●	●
	Kettenfänger aus Metall			●	●	
	Elektrische Auslaufbremse			●	●	●
	Elektrische Überlastsicherung	●	●	●	●	●
	Akku-Kapazitätsanzeige			●	●	●
	Umrüstbar auf Carvingmontur			●	(Standardmäßig)	●
	Zugelassen nur mit Spezialausbildung	●	●	●	●	●
	Befestigungsöse für Karabiner	●	●	●	●	●
Technik	Akku Li-Ion	2 x 18 V 5,0 Ah 1 x DC18RC	18 V	18 V	18 V	2 x 18 V
	Schienenlänge	11,5 cm	11,5 cm	25 cm	25	25 cm
	Kettengeschwindigkeit m/Sek	5,0	5,0	24	22,5	7,5
	Kettenbremse	0,5 Sek	0,5 Sek			0,5 Sek
	Kette	1/4 " / 1,3 mm	1/4 " / 1,3 mm	3/8 " / 1,3 mm	3/8 " / 1,3 mm	3/8 " / 1,3 mm
	Öltank	80 ml	80 ml	140 ml	140 ml	120 ml
	Kohlebürsten	CB430	CB430	-	-	CB442
	Gewicht inkl. Akku stärkstem Akku/o. Akku	2,6/2,0 kg	2,6/2,0 kg	2,8/3,2	2,8/3,2	4,7/3,5 kg
Mitgeliefertes Zubehör	Akkus / Ladegerät	2 / 1	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0
	Transportkoffer	●				
	Sägeschiene	158476-6	158476-6	161846-0	168407-7	168408-5
	Sägekette	572466642	572466642	199075-5	512466660	531492640
	Sägekettenschutz	●	●	●	●	●
	Sägekettenöl	●	●			
	Rundfeile	●	●			
UVP ohne Mwst.		**500,00 €**	**150,42 €**	**192,44 €**	**234,45 €**	**224,37 €**
UVP inkl. Mwst.		**595,00 €**	**179,00 €**	**229,00 €**	**279,00 €**	**267,00 €**

Schall- und Vibrationswerte auf Seite 88. Signeterläuterungen auf Seite 90.

Für professionelle Baumpflege

Top Handle Kettensägen sind Sägen, die aufgrund ihrer Bauweise ausschließlich von speziell geschulten Anwendern verwendet werden dürfen. Sie sind nur zugelassen für Arbeiten in luftiger Höhe, z.B. beim Einsatz von Hubkörben oder Seilklettertechnik.

Zubehör S. 68 – 73

DUC252Z

18V + 18V 36V

PS311TB25

Easy

Benzin-Top Handle Kettensägen

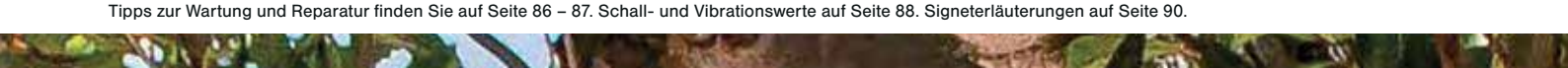
Modell		PS311TB25	PS311TB30
Anwender		Profi	Profi
Features	Automatische Kettenschmierung	●	●
	Einstellbare Ölpumpe	●	●
	Zweihandgriff		
	Kettenbremse	●	●
	Federleichtstart	●	●
	Umrüstbar auf Carvingmontur	●	●
	Vibrationsdämpfung	●	●
	Zugelassen nur mit Spezialausbildung	●	●
	Primervergaser	●	●
	Werkzeuglose Filterwartung		
	Automatisches Halbgas		
	Befestigungsöse für Karabiner	●	●
Technik	Motor	2-Takt	2-Takt
	Hubraum	30,1 cm^3	30,1 cm^3
	Leistung	1,94 kW / 1,41 PS	1,94 kW / 1,41 PS
	Kraftstoff	Gemisch 1:50	Gemisch 1:50
	Tankvolumen	0,24 l	0,24 l
	Schienenlänge	25 cm	30 cm
	Kettengeschwindigkeit m/Sek	22,9 m/s	22,9 m/s
	Kette	3/8 " / 1,3 mm	3/8 " / 1,3 mm
	Kettenöl-Tank	0,18 l	0,18 l
	Gewicht	3,2 kg	3,3 kg
Mitgeliefertes Zubehör	Sägeschiene	412025661	320288413
	Sägekette	511492740	511492746
	Sägekettenschutz	●	●
	Werkzeug	●	●
	Rundpfeile	●	●
UVP ohne Mwst.		**335,29 €**	**352,10 €**
UVP inkl. Mwst.		**399,00 €**	**419,00 €**

Versenkte Primer-Pumpe

Vibrationsdämpfung

In den Handgriff integrierte Öse

Tipps zur Wartung und Reparatur finden Sie auf Seite 86 – 87. Schall- und Vibrationswerte auf Seite 88. Signeterläuterungen auf Seite 90.



Zubehör S. 74

UM600DSMEX
UM600DZX

10.8V LITHIUM-ION

Inkl. Strauchscherenblatt, werkzeuglos umzubauen

ZUBEHÖRTIPP

1 m Griffverlängerung mit Rollen

Zum angenehmen Arbeiten im Stehen

Art.Nr.: 198516-8

Akku-Gras- und Strauchscheren

Modell		UM600DSMEX	UM600DZX	DUM604RFX	DUM604ZX
Anwender		Privat	Privat	Privat	Privat
Features	Rostfreies Scherblatt	●	●	●	●
	Akku-Kapazitätsanzeige	●	●	●	●
	Überlastschutz	●	●	●	●
	Umlaufender Schutz-/Gleitbügel				●
	Schnitthöhenverstellung (Grasschere)	●	●	●	●
	Umrüstbar zur Strauchschere	●	●	●	●
	Kompatibel mit Griffverlängerung	●	●	●	●
	Beidseitig geschliffenes Messer	●	●	●	●
	Mit Ableitblech (Strauchschere)	●	●	●	
Technik	Akku Li-Ion	10,8 V	10,8 V	18 V	18 V
	Schnittbreite (Grasschere)	16 cm	16 cm	16 cm	16 cm
	Schnittlänge (Strauchschere)	20 cm	20 cm	20 cm	20 cm
	Leerlaufhubzahl	2.500 min^{-1}	2.500 min^{-1}	2.500 min^{-1}	2.500 min^{-1}
	Schnitthöhen (Grasschere)	10 / 15 / 25 mm	10 / 20 / 25 mm	10 / 20 / 30 mm	10 / 20 / 30 mm
	Gewicht Grasschere mit stärkstem Akku/o.Akku	1,5/1,1 kg	1,5/1,1 kg	1,8/1,2 kg	1,6/1,0 kg
	Gewicht Strauchschere mit stärkstem Akku/o.Akku	1,5/1,1 kg	1,5/1,1 kg		
Mitgeliefertes Zubehör	Akkus / Ladegerät	2 x 10,8 V 4,0 Ah 1 x DC10SA	0 / 0	1 x 18 V 3,0 Ah 1 x DC18RC	0 / 0
	Grasscherenblatt	●	●	●	●
	Strauchscherenblatt	●	●	●	●
	Blattschutz Grasschere Getriebeseite	●	●	●	●
	Blattschutz Grasschere Messerseite	●	●	●	●
	Blattschutz Strauchschere	●	●	●	●
	Schutzbügel oder Gleitkufe	●	●	●	●
	Ableitblech	●	●	●	●
UVP ohne Mwst.		**178,15 €**	**100,00 €**	**155,46 €**	**77,31 €**
UVP inkl. Mwst.		**212,00 €**	**119,00 €**	**185,00 €**	**92,00 €**

Schall- und Vibrationswerte auf Seite 88. Signeterläuterungen auf Seite 90.

DUM604RFX
DUM604ZX

18V LITHIUM-ION

Inkl. Strauchscherenblatt, werkzeuglos umzubauen

Wenn die Äste mal etwas dicker werden, haben wir die passende Lösung auf S. 63.

Zubehör S. 74

Akku-Rasentrimmer

Modell		UR100DZ	UR100DSME
		Handlich und kompakt – Ideal zum Nacharbeiten und Ausputzen	Handlich und kompakt – Ideal zum Nacharbeiten und Ausputzen
Anwender		Privat	Privat
Features	Ausgewogene Gewichtsverteilung	●	●
	Stufenlos, teleskopierbarer Schaft	●	●
	Umgedreht als Kantenschneider verwendbar	●	●
	Hohe Drehzahl	●	●
	Rundgriff	●	●
	Mit Sanftanlauf	●	●
	Schulterriemen Tragesystem	●	●
Technik	Akku	12 V max.	12 V max.
	Leerlaufdrehzahl	10.000 min^{-1}	10.000 min^{-1}
	Schneidtechnik (Serienmäßig)	1-Faden / Messerkopf-Kunststoff	1-Faden / Messerkopf-Kunststoff
	Schnittkreis	26 / 23 cm	26 / 23 cm
	Fadenverlängerung	Tipp-Automatik	Tipp-Automatik
	Fadendurchmesser	1,65 mm	1,65 mm
	Gewicht mit stärkstem Akku/o.AkkuAkku	2,1 / 1,7 kg	2,1 / 1,7 kg
Mitgeliefertes Zubehör	Akkus / Ladegerät	0 / 0	2 x 12 V max. 4,0 Ah 1 x DC10SB
	1-Fadenkopf	●	●
	Mähfaden 15 m	●	●
	Schulterriemen	●	●
UVP ohne Mwst.		**74,79 €**	**180,67 €**
UVP inkl. Mwst.		**89,00 €**	**215,00 €**

UR100DSME
UR100DZ

12V max LITHIUM-ION

XPT EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY

ZUBEHÖRTIPP

Messerkopf-Kunststoff
Art.Nr.: 198848-3
Ersatzmesser 5 Stück
Art.Nr.: 198851-4

Messerkopf mit einem beweglichen Kunststoffmesser. Im Vergleich mit einem 1-Fadenkopf besticht dieser Messerkopf durch verringerte Vibrationen, einen geräuschärmeren Lauf und feinerem Schnittbild.

Zubehör S. 74 –77

UR3000

UR3500

UR2300

Elektro-Trimmer

Modell		UR3000	UR3500	UR2300
Anwender		Privat	Privat/Semi	Privat/Semi
Kategorie		Trimmer	Trimmer	Sense
Features	Ergonomische Gewichtsverteilung	●	●	●
	Verstellbarer Zusatzgriff	●		
	Arbeitshöhenverstellung werkzeuglos 20 cm	●		
	Kantenschneiderfunktion (180° verstellbarer Mähkopf)	●		
	Für Faden geeignet	●	●	●
	Für Messer geeignet			●
	Kabelzugentlastung	●	●	
Technik	Leistungsaufnahme	450 W	700 W	1.000 W
	Schneidtechnik serienmäßig	2 Faden	2 Faden	Messer/2-Faden
	Fadenverlängerung	Tipp-Automatik	Tipp-Automatik	Tipp-Automatik
	Schnittkreis (Durchmesser)	30 cm	35 cm	23/35 cm
	Fadendurchmesser	1,6 mm	2,0 mm	2,0 mm
	Gewicht	2,6 kg	4,3 kg	4,7 kg
Mitgeliefertes Zubehör	Tap&Go 2 Faden Schneidkopf	●	●	
	Messer			●
	Schutzbrille	●	●	
	Trageriemen	●	●	●
Preis ohne Mwst.		**66,39 €**	**100,00 €**	**133,61 €**
Preis inkl. Mwst.		**79,00 €**	**119,00 €**	**159,00 €**

Akku-Trimmer

Modell
Anwender
Kategorie
Features
Technik
Mitgeliefertes Zubehör
UVP ohne Mwst.
UVP inkl. Mwst.

Schall- und Vibrationswerte auf Seite 88. Signeterläuterungen auf Seite 90.

Z=Solo
Lieferung der Maschine ohne Akku und Ladegerät.
Kosten sparen und vorhandene 18 V Makita-Akkus nutzen.

DUR181RF
DUR181Z

Ideal für Ausputzarbeiten

DUR187LRF
DUR187LZ

Flexibel durch automatische Drehzahlsteuerung

DUR187URF
DUR187UZ

Flexibel durch automatische Drehzahlsteuerung

Zubehör S. 74 – 77

	DUR181Z	DUR181RF	DUR187LZ	DUR187LRF	DUR187UZ	DUR187URF
	Privat	Privat	Privat	Privat	Privat	Privat
	Trimmer	Trimmer	Trimmer	Trimmer	Trimmer	Trimmer
Ergonomische Gewichtsverteilung	●	●	●	●	●	●
Verstellbarer Zusatz-/Handgriff	●	●				
Rundgriff (R) / Zweihandgriff (Z)	R	R	R	R	Z	Z
Arbeitshöhenverstellung werkzeuglos 18 cm	●	●				
Schwenkbarer Mähkopf	●	●				
Bürstenloser Motor			●	●	●	●
Motorbremse			●	●	●	●
Regelbare Drehzahl			●	●	●	●
Kapazitätsanzeige	●	●	●	●	●	●
Überlastsicherung	●	●	●	●	●	●
Rechts-/Links-Lauf			●	●	●	●
XPT = Extrem Protection Technology			●	●	●	●
ADT = Automatic Torque Drive Technology			●	●	●	●
Akku-Li-Ion	18 V	18 V	18 V	18 V	18 V	18 V
Leerlaufdrehzahl Stufe 1	7.800 min^{-1}	7.800 min^{-1}	4.000 min^{-1}	4.000 min^{-1}	4.000 min^{-1}	4.000 min^{-1}
Leerlaufdrehzahl Stufe 2			5.000 min^{-1}	5.000 min^{-1}	5.000 min^{-1}	5.000 min^{-1}
Leerlaufdrehzahl Stufe 3			6.000 min^{-1}	6.000 min^{-1}	6.000 min^{-1}	6.000 min^{-1}
Leerlaufdrehzahl Automatic-Betrieb			4.000 - 6.000 min^{-1}	4.000 - 6.000 min^{-1}	4.000 - 6.000 min^{-1}	4.000 - 6.000 min^{-1}
Schneidtechnik serienmäßig	1-Faden	1-Faden	2-Faden	2-Faden	2-Faden	2-Faden
Schnittkreis (Durchmesser)	26 cm	26 cm	30 cm	30 cm	30 cm	30 cm
Gewinde			M8 x 1,25LH	M8 x 1,25LH	M8 x 1,25LH	M8 x 1,25LH
Fadenverlängerung	Tipp-Automatik	Tipp-Automatik	Tipp-Automatik	Tipp-Automatik	Tipp-Automatik	Tipp-Automatik
Fadendurchmesser	1,6 mm	1,6 mm	2,0 mm	2,0 mm	2,0 mm	2,0 mm
Gewicht inkl. stärkstem Akku/o. Akku	3,1/2,5 kg	3,1/2,5 kg	3,4/2,8 kg	3,4/2,8 kg	3,8/3,2 kg	3,8/3,2 kg
Akkus/Ladegerät	0 / 0	1 x 18 V 3,0 Ah 1 x DC18RC	0 / 0	1 x 18 V 3,0 Ah 1 x DC18RC	0 / 0	1 x 18 V 3,0 Ah 1 x DC18RC
Tap&Go 1 Faden Schneidkopf	●	●				
Tap&Go 2 Faden Schneidkopf			●	●	●	●
Schutzbrille	●	●	●	●	●	●
Tragriemen	●	●	●	●	●	●
Montagewerkzeug			●	●	●	●
	79,83 €	**167,23 €**	**159,66 €**	**226,05 €**	**163,87 €**	**234,45 €**
	95,00 €	**199,00 €**	**190,00 €**	**269,00 €**	**195,00 €**	**279,00 €**

Zubehör S. 74 –77

DUR188LZ

Mit Split Shaft System:
Werkzeuglos teilbar für leichten Transport und kompakte Lagerung

DUR188UZ

Mit Split Shaft System:
Werkzeuglos teilbar für leichten Transport und kompakte Lagerung

Akku-Trimmer / Freischneider

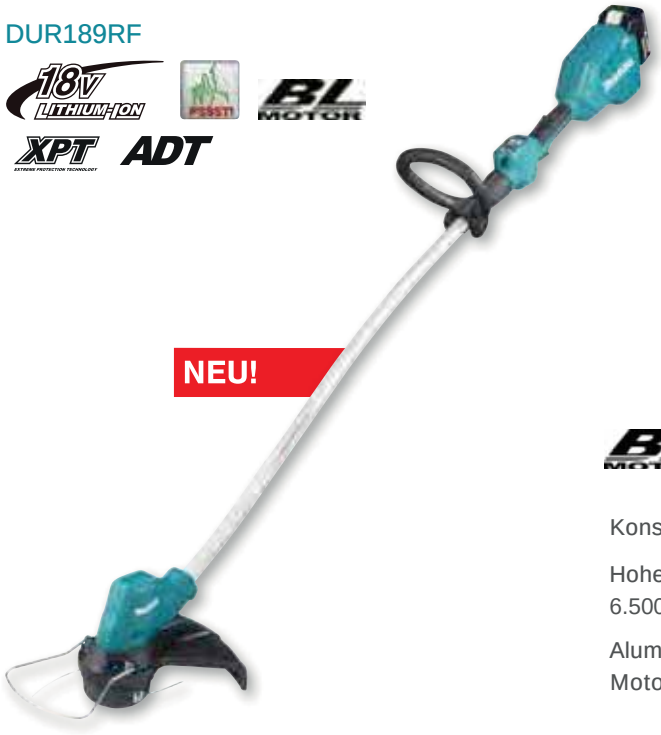
Modell		DUR188LZ	DUR188UZ	DUR189RF	DUR364LZ	DUR365UZ
Anwender		Privat/Semi	Privat/Semi	Privat/Semi	Profi	Profi
Kategorie		Trimmer	Trimmer	Freischneider	Freischneider	Freischneider
Features	Ergonomische Gewichtsverteilung	●	●	●	●	●
	Rundgriff (R) / Zweihandgriff (Z)	R	Z	R	R	Z
	Bürstenloser Motor	●	●	●	●	●
	Motorbremse	●	●	●	●	●
	Regelbare Drehzahl	●	●	●	●	●
	Kapazitätsanzeige	●	●	●	●	●
	Überlastsicherung	●	●	●	●	●
	Rechts-/Links-Lauf	●	●		●	●
	XPT = Extrem Protection Technology	●	●	●	●	●
	ADT = Automatic Torque Drive Technology	●	●	●		
Technik	Akku-Li-Ion	18 V	18 V	18 V	2 x 18 V	2 x 18 V
	Leerlaufdrehzahl Stufe 1	4.000 min^{-1}	4.000 min^{-1}	4.000 min^{-1}	5.000 min^{-1}	3.500 min^{-1}
	Leerlaufdrehzahl Stufe 2	5.000 min^{-1}	5.000 min^{-1}	5.000 min^{-1}	6.500 min^{-1}	5.300 min^{-1}
	Leerlaufdrehzahl Stufe 3	6.000 min^{-1}	6.000 min^{-1}	6.000 min^{-1}		6.500 min^{-1}
	Leerlaufdrehzahl Automatic-Betrieb	4.000 - 6.000 min^{-1}	4.000 - 6.000 min^{-1}	4.000 - 6.000 min^{-1}		
	Schneidtechnik serienmäßig	2-Faden	2-Faden	2-Faden	2 Faden	2-Faden, Messerkopf Kunststoff
	Schnittkreis (Durchmesser)	30 cm	30 cm	30 cm	35 cm	35 cm
	Gewinde	M8 x 1,25LH	M8 x 1,25 LH	M8 x 1,25 RH	M8 x 1,25 RH	M10 x 1,25 LH
	Fadenverlängerung	Tipp-Automatik	Tipp-Automatik	Tipp-Automatik	Tipp-Automatik	Tipp-Automatik
	Fadendurchmesser	2,0 mm	2,0 mm	2,0 mm		
	Gewicht inkl. stärkstem Akku/o. Akku	3,6/3,0 kg	3,8/3,2 kg	3,3/2,8 kg	4,5/3,3 kg	5,2/4,0 kg
Mitgeliefertes	Akkus/Ladegerät	0 / 0	0 / 0	1 x 18 V 3,0 Ah 1 x DC18RC	0 / 0	0 / 0
	Tap&Go 2 Faden Schneidkopf	●	●	●	●	●
	Messerkopf-Kunststoff					●
	Schutzbrille	●	●		●	●
	Trageriemen			●		●
	Montagewerkzeug	●	●	●	●	●
UVP ohne Mwst.		**189,08 €**	**197,48 €**	**242,66 €**	**259,66 €**	**281,51 €**
UVP inkl. Mwst.		**225,00 €**	**235,00 €**	**289,00 €**	**309,00 €**	**335,00 €**

Schall- und Vibrationswerte auf Seite 88. Signeterläuterungen auf Seite 90.

DUR189RF

18V LITHIUM-ION · BL MOTOR · XPT · ADT

NEU!



ZUBEHÖRTIPP

Messerkopf-Kunststoff
Art.Nr.: 198383-1
Ersatzmesser 12 Stück
Art.Nr.: 198426-9

Messerkopf mit drei beweglichen Kunststoffmessern. Im Vergleich mit einem 2-Fadenkopf besticht dieser Messerkopf durch verringerte Vibrationen, einen geräuschärmeren Lauf und feinerem Schnittbild.

Zubehör S. 74 – 77

BL MOTOR

Konstantelektronik

Hohe Drehzahl
6.500 min^{-1}

Aluminium
Motorgehäuse

Direktantrieb
für mehr Leistung,
höhere Geschwindigkeit,
längere Laufzeit.

DUR364LZ

Kraftpaket in 2 Stufen

18V + 18V → 36V

BL MOTOR · XPT

Direkte Kraftübertragung durch Motorposition am Werkzeug

DUR365UZ

Kraftpaket in 3 Stufen
Mit Fadenkopf und Kunststoff-Messerkopf

18V + 18V → 36V

BL MOTOR · XPT

Umrüstbar auf Metall-Schlagmesser

Zubehör S. 74 –77

Benzin-Sensen / Trimmer

Modell		EM2600U	ER2550LH	EM2651UH	EM2654LH
Motor		**2-Takt**	**4-Takt**		
Anwender		Privat / Semi	Privat / Semi	Privat / Semi	Privat / Semi
Kategorie		Sense	Trimmer	Sense	Sense
Features	Ergonomische Gewichtsverteilung	●	●	●	●
	Verstellbarer Handgriff	●	●	●	
	Rundgriff (R) / Zweihandgriff (Z)	Z	R	Z	R
	90 ° schwenkbarer Motor	●	●		
	360 ° schwenkbarer Motor			●	●
	Automatisches Dekompressionsventil		●	●	●
	Leichtstart durch Federunterstützung	●	●	●	●
	Primer Vergaser	●	●	●	●
	Katalysator	●			
	Für Faden geeignet	●	●	●	●
	Für Messer geeignet	●		●	●
	Universelle Schutzhaube	●			●
	Aufsatzwechsel möglich				●
	Motorblock aus Magnesium Druckguss	●	●	●	●
Technik	Motor	2-Takt	Makita 4-Takt	Makita 4-Takt	Makita 4-Takt
	Hubraum	25,7 cm^3	24,5 cm^3	25,4 cm^3	25,4 cm^3
	Kraftstoff	Gemisch 1:50	Super bleifrei	Super bleifrei	Super bleifrei
	Tankvolumen	0,6 l	0,5 l	0,6 l	0,6 l
	Leistung	0,83 kW / 1,2 PS	0,71 kW / 0,97 PS	0,77 kW / 1,1 PS	0,77 kW / 1,1 PS
	Antrieb über flexible (F) /starre (S) Welle	S	F	S	S
	Schneidtechnik serienmäßig	4-Zahn-Schlag-messer + 2-Fadenkopf	2-Fadenkopf	Dickichtmesser	2-Fadenkopf
	Schnittkreis (Durchmesser)	23 / 41 cm	41 cm	23 cm	23 cm
	Gewinde	M8 x 1,25LH	M8 x 1,25RH	M10 x 1,25LH	M10 x 1,25LH
	Fadenverlängerung	Tipp-Automatik	Tipp-Automatik		Tipp-Automatik
	Fadendurchmesser	2,4 mm	2,4 mm		2,0 mm
	Gewicht	5,0 kg	4,9 kg	5,6 kg	5,2 kg
Mitgeliefertes Zubehör	Tap & Go 2 Faden Schneidkopf	●	●		●
	Trageriemen	●		●	●
	Messer	●		●	
	Montagewerkzeug	●	●	●	●
	4-Takt Motoröl 80ml		●	●	●
UVP ohne Mwst.		**251,26 €**	**251,26 €**	**368,91 €**	**318,49 €**
UVP inkl. Mwst.		**299,00 €**	**299,00 €**	**439,00 €**	**379,00 €**

Tipps zur Wartung und Reparatur finden Sie auf Seite 86 – 87. Schall- und Vibrationswerte auf Seite 88. Signeterläuterungen auf Seite 90.

Geräuscharm
Verbrauchsgünstig
Emissionsreduziert

Damit nicht nur das Gras grüner wird, sondern der Himmel auch noch blauer.

Was wäre ein schöner Garten ohne blauen Himmel? Der Einsatz eines Makita MM4-Motors verursacht gegenüber einem 2-Takter weniger Emissionen, der Energieverbrauch sinkt und die geringe Lärmentwicklung sorgt dazu für ein gutes Nachbarschaftsklima.

ER2550LH

Mit gebogenem Schaft
für gezielten Einsatz

Lageunabhängiger Motor
ermöglicht Arbeiten über
Kopf

Universalhaube für
Messer und Fadenkopf

EM2651UH

Gerader Schaft für
flächige Anwendung

Universalhaube für
Messer und Fadenkopf

EM2654LH

Gerader Schaft für
flächige Anwendung

Zubehör S. 74 – 77

MM4 MAKITA MINI 4-STROKE ENGINE

Geräuscharm
Verbrauchsgünstig
Emissionsreduziert

EBH341U
Durchzugsstark

Universalhaube für
Messer und Fadenkopf

Zubehör S. 74 –77

Benzin-Sensen / Freischneider

Modell		EBH341U	EM4350UH	EM4350RH	EM4351UH
Motor		4-Takt			
Anwender		Profi	Profi	Profi	Profi
Kategorie		Freischneider	Freischneider	Freischneider	Freischneider
Features	Ergonomische Gewichtsverteilung	●	●	●	●
	Verstellbarer Handgriff	●	●	●	●
	Rundgriff (R) / Zweihandgriff (Z)	Z	Z	R	Z
	90 ° schwenkbarer Motor	●			
	360 ° schwenkbarer Motor		●	●	●
	Automatisches Dekompressionsventil	●	●	●	●
	Leichtstart durch Federunterstützung	●	●	●	●
	Primer Vergaser	●	●	●	●
	Für Faden geeignet	●	●	●	●
	Für Messer geeignet	●	●	●	●
	Universelle Schutzhaube		●	●	●
	Motorblock aus Magnesium Druckguss	●	●	●	●
	Vibrationsarmer Schaft				●
Technik	Motor	Makita 4-Takt	Makita 4-Takt	Makita 4-Takt	Makita 4-Takt
	Hubraum	33,5 cm^3	43,0 cm^3	43,0 cm^3	43,0 cm^3
	Kraftstoff	Super bleifrei	Super bleifrei	Super bleifrei	Super bleifrei
	Tankvolumen	0,65 l	0,68 l	0,8 l	0,6 l
	Leistung	1,07 kW / 1,45 PS	1,5 kW / 2,0 PS	1,5 kW / 2,0 PS	1,5 kW / 2,0 PS
	Öltank	100 ml	100 ml	100 ml	100 ml
	Antrieb über starre Welle (S)	S	S	S	S
	Schneidtechnik serienmäßig	Dickichtmesser	Dickichtmesser + 2-Faden	4-Zahn-Schlag-messer + 2-Faden	Dickichtmesser + 2-Faden
	Schnittkreis (Durchmesser)	30,5 cm	25,0 / 42 cm	25,0 / 42 cm	25,0 / 42 cm
	Bohrung (Ø)	25,4 mm	25,4 mm	25,4 mm	25,4 mm
	Gewinde	M10 x 1,25LH	M10 x 1,25LH	M10 x 1,25LH	M10 x 1,25LH
	Fadenverlängerung		Tipp-Automatik	Tipp-Automatik	Tipp-Automatik
	Fadendurchmesser		3,0 mm	3,0 mm	3,0 mm
	Gewicht	7,1 kg	8,3 kg	12 kg	8,6 kg
Mitgeliefertes Zubehör	Tap & Go 2 Faden Schneidkopf		●	●	●
	Schultergurt / Hosenträgergurt	●	●		●
	Messer	●	●	●	●
	4-Takt Motoröl Erstbefüllung	●	●		●
	Transporttasche				
UVP ohne Mwst.		**419,33 €**	**609,24 €**	**772,27 €**	**646,22 €**
UVP inkl. Mwst.		**499,00 €**	**725,00 €**	**919,00 €**	**769,00 €**

Tipps zur Wartung und Reparatur finden Sie auf Seite 86 – 87. Schall- und Vibrationswerte auf Seite 88. Signeterläuterungen auf Seite 90.

Universalhaube für
Messer und Fadenkopf

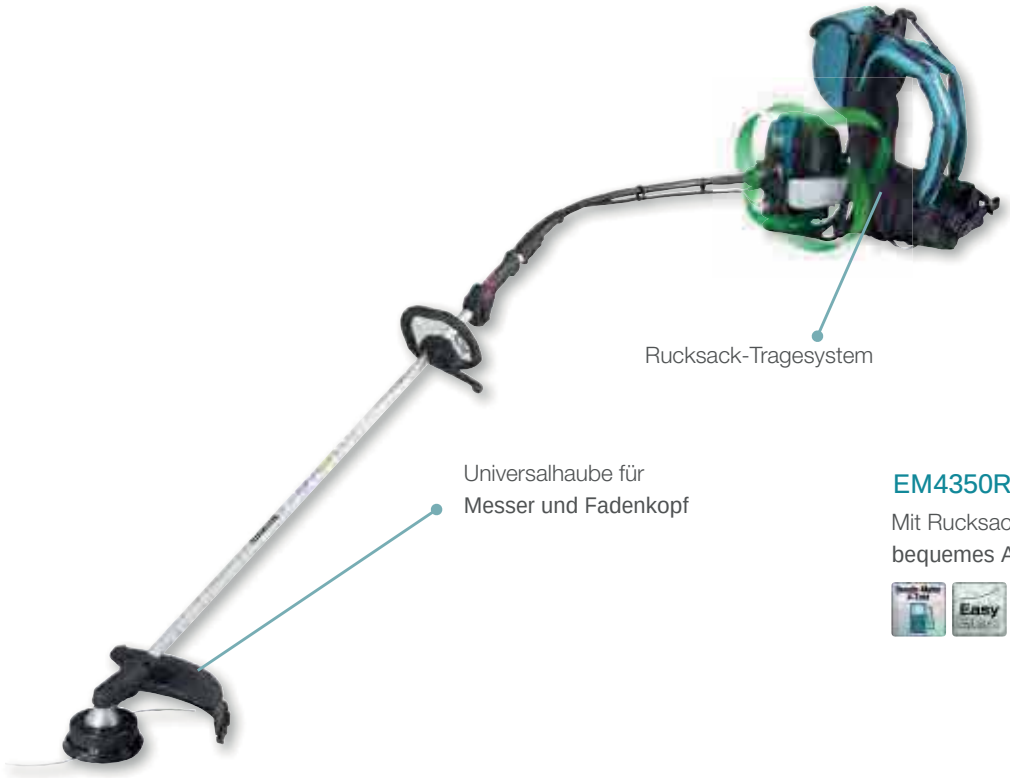
EM4350UH

Sehr belastbar und daher
gut geeignet für Profis

Universalhaube für
Messer und Fadenkopf

EM4351UH

Mit vibrationsarmen Schaft



Rucksack-Tragesystem

Universalhaube für
Messer und Fadenkopf

EM4350RH

Mit Rucksack-Tragesystem für
bequemes Arbeiten

Zubehör S. 74 – 77

NEU!

DUX60Z

Akku-Multifunktionsantrieb

18V + 18V = 36V

BL MOTOR XPT

AFT

Mit Schnellverschluss für einfachen Wechsel der Aufsätze

EX2650LHM

Multifunktionsantrieb

Lieferumfang: 4-Takt-Multifunktionsantrieb, Sensenaufsatz ER400MP und Transporttasche

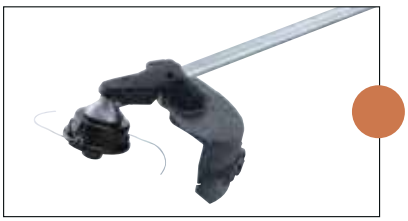
Akku-Multifunktionsantrieb

Modell		DUX60Z
Anwender		Privat - Profi
Features	Werkzeugloser Aufsatzwechsel	●
	AFT (Active Feedback sensing Technology)	●
	Constant Speed ControlTechnology)	●
	Bürstenloser Motor	●
	Ergonomische Gewichtsverteilung	●
	Verstellbarer Rundgriff	●
	Elektronische Drehzahleinstellung 3-stufig	●
	Drehrichtungsumkehr (Sense)	●
	Soft Start	●
	Motorbremse	●
Technik	Leerlaufdrehzahl Stufe 1	0-5.700 min-1
	Leerlaufdrehzahl Stufe 2	0-8.200 min-1
	Leerlaufdrehzahl Stufe 3	0-9.700 min-1
	Handgriff	Rundgriff
	Akkuspannung	2x18 V
	Maße (LxBxH) mm, ohne Aufsatz	1.011x320x216
	Gewicht	8,7 kg
Mitgeliefertes Zubehör	Akkus/Ladegerät	0 / 0
	Schutzbrille	●
	Trageriemen	●
UVP ohne Mwst.		**209,24 €**
UVP inkl. Mwst.		**249,00 €**

Benzin-Multifunktionsantrieb

Modell		EX2650LHM
Motor		4-Takt
Anwender		Semi - Profi
Features	Werkzeugloser Aufsatzwechsel	●
	Ergonomische Gewichtsverteilung	●
	Verstellbarer Rundgriff	●
	360 ° schwenkbarer Motor	●
	Automatisches Dekompressionsventil	●
	Leichtstart durch Federunterstützung	●
	Primer Vergaser	●
	Motorblock aus Magnesium Druckguss	●
Technik	Motor	Makita 4-Takt
	Hubraum	25,4 cm^3
	Kraftstoff	Super bleifrei
	Tankvolumen	0,6 l
	Leistung	0,77 kW / 1,1 PS
	Öltank	100 ml
	Antrieb über starre Welle (S)	S
	Gewicht	4,6 kg
Mitgeliefertes Zubehör	Tap & Go 2 Faden Schneidkopf	●
	Trageriemen	●
	4-Takt Motoröl Erstbefüllung	●
	Transporttasche	●
	Sensenaufsatz EM400MP	●
UVP ohne Mwst.		**394,12 €**
UVP inkl. Mwst.		**469,00 €**

SENSENAUFSATZ
EM400MP



Für Fadenkopf und Messer
Bestell-Nr.: 195648-2
€ 133,61 / € 159,00

SENSENAUFSATZ
EM404MP

Für Fadenkopf und Messer
Bestell-Nr.: 198768-1
€ 91,60 / € 109,00

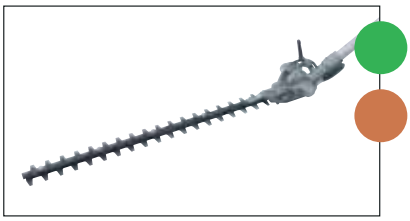
TRIMMERAUFSATZ
EM406MP

Für Fadenkopf
Bestell-Nr.: 198779-6
€ 83,19 / € 99,00

TRIMMERAUFSATZ
ER400MP nur für Benziner

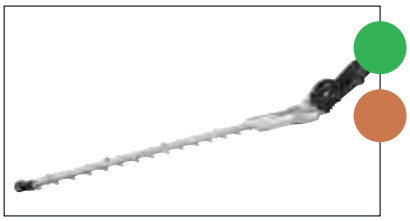
Für Fadenkopf
Bestell-Nr.: 195648-2
€ 133,61 / € 159,00

HECKENSCHERENAUFSATZ
EN400MP



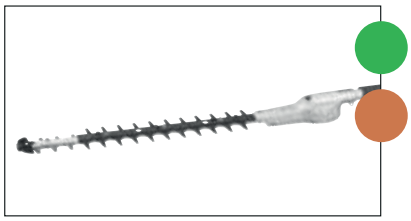
Schnittlänge 53 cm, 135° Schwenkbar
Bestell-Nr.: 195730-7
€ 246,22 / € 293,00

HECKENSCHERENAUFSATZ
EN401MP



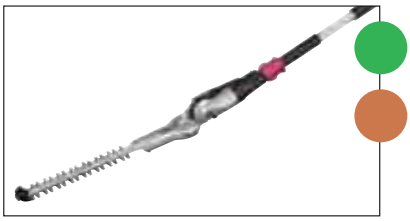
Schnittlänge 49 cm, 135° Schwenkbar
Bestell-Nr.: 196256-2
€ 284,87 / € 339,00

HECKENSCHERENAUFSATZ
EN410MP



Schnittlänge 49 cm
Bestell-Nr.: 197726-4
€ 184,03 / € 219,00

BODENSCHNEIDAUFSATZ
EN420MP



Schnittlänge 25 cm
Bestell-Nr.: 197985-0
€276,47 / € 329,00

AUFSATZ RASENKANTE
EE400MP

Bestell-Nr.: 196752-0
€ 133,61 / € 159,00

KULTIVATORAUFSATZ
KR400MP/KR401MP

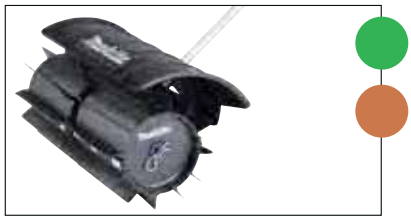
Kultivierungsbreite
KR400MP: 16 cm
Bestell-Nr.: 195707-2
€ 251,26 / € 299,00

KR401MP: 22 cm
Bestell-Nr.: 199181-6
€ 268,07 / € 319,00

KEHRBÜRSTENAUFSATZ
BR400MP

Bürstenbreite 60 cm
Bestell-Nr.: 199318-5
€ 335,29 / € 399,00

KEHRWALZENAUFSATZ
SW400MP

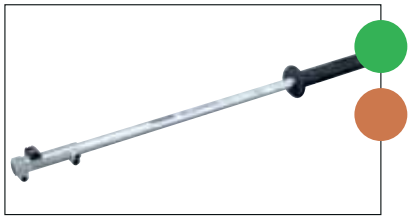


Besentrommelbreite 59 cm
Bestell-Nr.: 199339-7
€ 461,34 / € 549,00

KETTENSÄGENAUFSATZ
EY401MP

Schienenlänge 25 cm
Bestell-Nr.: 199927-0
€ 251,26 / 299,00

SCHAFTVERLÄNGERUNG 115 CM
LE400MP



Bestell-Nr.: 196032-4
€ 116,81 / € 139,00

VORSÄTZE KOMPATIBEL MIT

DUX60Z

EX2650LHM

*Preis zzgl. MwSt./ UVP inkl. MwSt.

Die neue Generation der Makita Elektro-Rasenmäher

ELM3320
33 cm Schnittbreite

ELM4121
41 cm Schnittbreite
Stahldeck

ELM4621
46 cm Schnittbreite
Induktionsmotor
Stahldeck

Elektro-Rasenmäher

Modell		ELM3320	ELM4120	ELM4121	ELM4620	ELM4621
Anwendung		bis 400 m²	bis 600 m²	bis 600 m²	bis 800 m²	bis 1.000 m²
Anwender		Privat	Privat/Semi	Privat/Semi	Privat/Profi	Privat/Profi
Features	Seitlicher Auswurf möglich				●	●
	Wartungsarmer Induktionsmotor				●	●
	Umrüstbar zum Mulchmäher			●	●	●
	Stabiles Mähdeck aus Stahl			●	●	●
	Seitliche Grasführung	●	●			
	Zentral verstellbare Schnitthöhe	●	●	●	●	●
	Nach innen versetzte Räder	●	●	●	●	●
	Stabiles, UV- und witterungsbeständiges Polypropylengehäuse	●	●	●	●	●
	Höhenverstellbarer Führungsholms	●	●	●	●	●
	Klappbarer Führungsholms	●	●	●	●	●
	Aufrechte Lagerung möglich	●	●	●	●	●
	Tragegriff in der Haube	●	●	●	●	●
	Füllstandanzeige Grasfangsack	●	●	●	●	●
	Kabelführung mit Zugentlastung	●	●	●	●	●
Technik	Leistungsaufnahme	1.200 W	1.600 W	1.600 W	1.800 W	1.800 W
	Schnittbreite	33 cm	41 cm	41 cm	46 cm	46 cm
	Schnitthöhenverstellung	3-stufig, zentral	7-stufig, zentral	7-stufig, zentral	8-stufig, zentral	8-stufig, zentral
	Schnitthöhen	20-55 mm	20-75 mm	20-75 mm	20-75 mm	20-75 mm
	Radantrieb	–	–	–	–	1 Gang
	Geschwindigkeit	–	–	–	–	3,6 km/h
	Schneidsystem	Sichelmesser	Sichelmesser	Sichelmesser	Sichelmesser	Sichelmesser
	Fangsackvolumen	30 l	45 l	50 l	60 l	60 l
Mitgeliefertes Zubehör	Nylon Grasfangkorb	●	●	●	●	●
	Sichelmesser	●	●	●	●	●
	Mulchkeil			●	●	●
UVP ohne Mwst.		**91,60 €**	**133,61 €**	**209,24 €**	**259,66 €**	**301,68 €**
UVP inkl. Mwst.		**109,00 €**	**159,00 €**	**249,00 €**	**309,00 €**	**359,00 €**

Schall- und Vibrationswerte auf Seite 88. Signeterläuterungen auf Seite 90.

DLM431Z

43 cm Schnittbreite

18V + 18V = 36V

DLM460Z

46 cm Schnittbreite

18V + 18V = 36V

BL MOTOR ADT

ADT und leiser Betrieb

NEU!

Zubehör S. 78

Akku-Rasenmäher

Modell		DLM380Z	DLM380PM2	DLM431Z	DLM431PT2	DLM460Z	DLM460PT2
Anwendung		bis 270 m²	bis 270 m²	bis 475 m²	bis 475 m²	bis 800 m²	bis 800 m²
Anwender		Privat / Semi	Privat / Semi	Privat / Profi	Privat / Profi	Privat / Profi	Privat / Profi
Features	Bürstenloser Motor					●	●
	Stahldeck					●	●
	Zwei Modi: ADT und leiser Betrieb					●	●
	Einschaltsperre (Schlüssel)	●	●	●	●	●	●
	Ummantelter Handgriff			●	●	●	●
	Höhenverstellbarer Holm			●	●	●	●
	Klappbarer Holm	●	●	●	●	●	●
	Tragegriff im Mähdeck	●	●	●	●	●	●
	Überlastschutz im Akku	●	●	●	●	●	●
	Akku-Kapazitätsanzeige	●	●			●	●
	Stabiles UV- und witterungsbeständiges Polypropylengehäuse	●	●	●	●	●	●
	Füllstandanzeige Grasfangsack	●	●	●	●		
	Zentral verstellbare Schnitthöhe	●	●	●	●	●	●
	XPT = Extrem Protection Technology	●	●	●	●	●	●
Technik	Akku-Li-Ion	2 x 18 V	2 x 18 V	2 x 18 V	2 x 18 V	2 x 18 V	2 x 18 V
	Schnittbreite	38 cm	38 cm	43 cm	43 cm	46 cm	46 cm
	Schnitthöhenverstellung	Zentral, 6-stufig	Zentral, 6-stufig	Zentral, 13-stufig	Zentral, 13-stufig	Zentral, 10-stufig	Zentral, 10-stufig
	Schnitthöhen	25-75 mm	25-75 mm	20-75 mm	20-75 mm	20-75 mm	20-75 mm
	Schneidsystem	Sichelmesser	Sichelmesser	Sichelmesser	Sichelmesser	Sichelmesser	Sichelmesser
	Fangsackvolumen	40 l	40 l	50 l	50 l	60 l	60 l
	Gewicht inkl. stärkstem Akku/o. Akku	15/13,8 kg	15/13,8 kg	18,3/17,1 kg	18,3/17,1 kg	27,6/25,3 kg	27,6/25,3 kg
Mitgeliefertes	Akkus / Ladegerät	0 / 0	2 x 18 V 3,0 Ah 1 x DC18RD	0 / 0	2 x 18 V 5,0 Ah/ 1 x DC18RD	0 / 0	2 x 18 V 5,0 Ah/ 1 x DC18RD
	Nylon Grasfangkorb	●	●	●	●	●	●
	Sichelmesser	●	●	●	●	●	●
	Mulchkeil					●	●
UVP ohne Mwst.		**228,57 €**	**318,49 €**	**306,72 €**	**377,31 €**	**419,33 €**	**629,41 €**
UVP inkl. Mwst.		**272,00 €**	**379,00 €**	**365,00 €**	**449,00 €**	**499,00 €**	**749,00 €**

PLM4120N
Umrüstbar zum Mulchmäher

PLM4620N2
Umrüstbar zum Mulchmäher

PLM4621N2
Mit 1-Gang Radantrieb

Zubehör S. 78

Benzin-Rasenmäher

Modell		PLM4120N	PLM4620N2	PLM4621N2	PLM5113N2	PLM5600N2
Anwendung		bis 1.000 m²	bis 1.200 m²	bis 1.400 m²	bis 2.000 m²	bis 2.200 m²
Anwender		Privat / Semi	Semi	Semi	Semi/Profi	Semi/Profi
Features	Ummantelter Handgriff	●	●	●	●	●
	Höhenverstellbarer Holm	●	●	●	●	●
	Klappbarer Holm	●	●	●	●	●
	Stabiles Mähdeck aus Stahlblech	●	●	●	●	●
	Nylon-Grasfangsack mit Hard-Top	●	●	●	●	●
	Nylon-Grasfangsack mit Bodenplatte	●	●	●	●	●
	Füllstandanzeige Grasfangsack					●
	Zentral verstellbare Schnitthöhe	●	●	●	●	●
	Umrüstbar zum Mulchmäher	●	●	●	●	●
	Ready Start System (Motor startet in max. 2 Zügen)			●	●	●
	Primer Vergaser	●	●			
	Seitlicher Auswurf möglich				●	●
	Kugelgelagerte, gummierte Räder	●	●	●	●	●
	Frontaler Anstoßschutz am Gehäuse	●	●	●	●	●
	Seitlicher Anstoßschutz am Gehäuse					●
Technik	Motor	Briggs & Stratton 4 Takt	Briggs & Stratton 4 Takt	Briggs & Stratton 4 Takt	Briggs & Stratton 4 Takt	Briggs & Stratton 4 Takt
	Motortyp	500 E	625 E OHV	650 EXi RS	675 EXi RS	675 EXi RS
	Hubraum	140 cm³	150 cm³	163 cm³	163 cm³	163 cm³
	Leistung	1,98 kW / 2,7 PS	2,2 kW / 3,0 PS	2,4 kW / 3,3 PS	2,6 kW / 3,5PS	2,6 kW / 3,5 PS
	Kraftstoff	Super bleifrei	Super bleifrei	Super bleifrei	Super bleifrei	Super bleifrei
	Tankvolumen	0,8 l	1 l	1 l	1 l	1 l
	Öl-Tank	0,47 l	0,47 l	0,47 l	0,47 l	0,47 l
	Rad-Antrieb			1 Gang	3 Gang	3 Gang
	Geschwindigkeit			3,6 km/h	3,0 / 3,4 / 4,5 km/h	3,0 / 3,4 / 4,5 km/h
	Schnittbreite	41 cm	46 cm	46 cm	51 cm	56 cm
	Schnitthöhenverstellung	zentral / 5 stufig	zentral / 5 stufig	zentral / 5 stufig	zentral / 5 stufig	zentral / 8 stufig
	Schnitthöhen	25 – 70 mm	25 – 70 mm	25 – 70 mm	25 – 70 mm	25 – 70 mm
	Schneidsystem	Sichelmesser	Sichelmesser	Sichelmesser	Sichelmesser	Sichelmesser
	Fangsackvolumen	50 l	60 l	60 l	65 l	70 l
	Gewicht	26,8 kg	27,6 kg	31,0 kg	36,0 kg	37,2 kg
Mitgeliefertes Zubehör	Grasfangkorb	●	●	●	●	●
	Montagewerkzeug	●	●	●	●	●
	Mulchkeil	●	●	●	●	●
	Seitlicher Auswurf				●	●
	Sichelmesser	●	●	●	●	●
UVP ohne Mwst.		**335,29 €**	**368,91 €**	**449,58 €**	**550,42 €**	**634,45 €**
UVP inkl. Mwst.		**399,00 €**	**439,00 €**	**535,00 €**	**655,00 €**	**755,00 €**

Tipps zur Wartung und Reparatur finden Sie auf Seite 86 – 87. Schall- und Vibrationswerte auf Seite 88. Signeterläuterungen auf Seite 90.

Leicht starten, mühelos mähen, große Flächen bewältigen.

Damit gehen Sie großflächige Rasenflächen tatkräftig an. Makita Benzin-Mäher starten problemlos und sind dank kugelgelagerter Räder sehr leichtläufig. Schnitt- und Griffhöhe lassen sich für jeden Schnitt und jeden Anwender mit wenigen Handgriffen bedarfsgerecht anpassen. Alle Benzin-Mäher sind für Ebenen und Hänge bis zu einer Neigung von 15° geeignet.

PLM5600N2

Mit 3-Gang Radantrieb

PLM5113N2

Mit 3-Gang Radantrieb

Geringe Haltekräfte durch leicht bedienbaren Flachbügel (PLM5600N2)

Zusätzlicher verschließbarer Seitenauswurf (PLM5113N2 und PLM5600N2)

Sichtfenster zur Füllstandskontrolle im Grasfangkorb (PLM5600N2)

Rasenmäher PLM4620N2/PLM4621N2/ PLM5113N2/PLM5600N2
Die Mäher-Serie nutzt die Technologie der obenliegenden Ventile (OHV). Dadurch wird die Motorleistung optimiert und die Lebensdauer des Motors erhöht. Zusätzlich verringert sich der Kraftstoffverbrauch.
Über die Vorteile der OHV-Technologie hinaus zeichnen sich die Motoren **bei PLM4621N2/ PLM5113N2/PLM5600N2** dadurch aus, dass sie besonders wartungsarm sind. Die Mäher haben ein optimales Leistungs-/Gewichtsverhältnis, wodurch das Handling ver-einfacht wird.

Zubehör S. 78

Mulchmäher PLM5120N2/PLM5121N2

Die Mulchmäher-Serie nutzt die Technologie der obenliegenden Ventile (OHV). Dadurch wird die Motorleistung optimiert und die Lebensdauer des Motors erhöht. Zusätzlich verringert sich der Kraftstoffverbrauch.

Über die Vorteile der OHV-Technologie hinaus zeichnet sich der Motor bei **PLM5121N2** dadurch aus, dass er besonders wartungsarm ist. Der Mäher hat ein optimales Leistungs-/Gewichtsverhältnis, wodurch das Handling vereinfacht wird.

PLM5120N2

PLM5121N2
Mit Radantrieb

Zubehör S. 78

Benzin-Mulchmäher

Modell		PLM5120N2	PLM5121N2
Anwendung		**bis 1.500 m²**	**bis 1.800 m²**
Anwender		Profi	Profi
Features	Ummantelter Handgriff	●	●
	Höhenverstellbarer Holm	●	●
	Klappbarer Holm	●	●
	Kugelgelagerte Räder	●	●
	Stabiles Mähdeck aus Stahlblech	●	●
	Zentral verstellbare Schnitthöhe	●	●
	Mulchfunktion integriert	●	●
	Ready Start System (Motor startet in max. 2 Zügen)		●
	Primer Vergaser	●	
	Seitlicher Auswurf möglich	●	●
Technik	Motor	Briggs & Stratton 4 Takt	Briggs & Stratton 4 Takt
	Motortyp	625 E OHV	675 EXi RS
	Hubraum	150 cm³	163 cm³
	Leistung	2,2 kW / 3,0 PS	2,6 kW / 3,5 PS
	Kraftstoff	Super bleifrei	Super bleifrei
	Tankvolumen	0,8 l	1 l
	Öltank	0,47 l	0,47 l
	Radantrieb		1 Gang
	Geschwindigkeit		3,6 km/h
	Schnittbreite	51 cm	51 cm
	Schnitthöhenverstellung	zentral / 5 stufig	zentral / 5 stufig
	Schnitthöhen	25 – 70 mm	25 – 70 mm
	Schneidsystem	Mulchmesser	Mulchmesser
	Gewicht	25,5 kg	31 kg
Mitgeliefertes Zubehör	Montagewerkzeug	●	●
	Seitlicher Auswurf	●	●
	Mulchmesser	●	●
UVP ohne Mwst.		**410,92 €**	**508,40 €**
UVP inkl. Mwst.		**489,00 €**	**605,00 €**

Mähen mit integriertem Pflegegang.

So halten Sie Ihren Rasen in Bestform. Mit Mulchmähern sorgen Sie nicht nur für die richtige Länge, sondern führen Ihrem Rasen gleich wichtige Nährstoffe zu. Das Schnittgut bleibt fein gehäckselt liegen. Sie sparen Düngemittel und das Entleeren des Schnittgutbehälters entfällt ebenso. Zum Mulchen sollte das Gras trocken sein, damit es locker verteilt werden kann.

Tipps zur Wartung und Reparatur finden Sie auf Seite 86 – 87. Schall- und Vibrationswerte auf Seite 88. Signeterläuterungen auf Seite 90.

UV3200
Mit Walzen-Schnell-wechselsystem

Ummantelter und klappbarer Holm

UV3600
Mit Walzen-Schnell-wechselsystem

Zubehör S. 79

Elektro-Vertikutierer

Modell		UV3200	UV3600
Anwendung		Für Grasflächen bis 300 m²	Für Grasflächen bis 600 m²
Anwender		Privat	Privat
Features	Sicherheitseinschalter	●	●
	Überlastschutz	●	●
	Walzen-Schnellwechselsystem	●	●
	Zentral verstellbare Arbeitshöhe/-tiefe	●	●
	Kabelzugentlastung	●	●
	Klappbarer Holm	●	●
	Höhenverstellbarer Holm		●
	Ummantelter Handgriff	●	●
	Gummierte Räder		●
	Kugelgelagerte Räder		●
	Nylongrasfangsack mit Bodenplatte	●	●
	Optionaler Rasenlüfter	●	●
	Geeignet zum Laub sammeln	●	●
	Tragegriff in der Haube		●
	Nutzbar ohne Fangsack	●	●
Technik	Leistungsaufnahme	1.300 W	1.800 W
	Leerlaufdrehzahl	3.500 min^{-1}	3.700 min^{-1}
	Arbeitsbreite	32 cm	36 cm
	Arbeitstiefe	-10 bis + 10 mm	-10 bis + 5 mm
	Höhenverstellung	Zentral, 5-fach	Zentral, 4-fach
	Fangsack	30 l	40 l
	Schneidsystem	Vertikutier-Walze	Vertikutier-Walze
	Austauschbare Kohlebürste	652 023 960	652 024 748
	Gewicht	12 kg	15,3 kg
Mitgeliefertes Zubehör	Nylon-Grasfangkorb	●	●
	Vertikutierwalze	●	●
UVP ohne Mwst.		**121,85 €**	**189,08 €**
UVP inkl. Mwst.		**145,00 €**	**225,00 €**

Rasenpflege von Grund auf.

Vertikutierer befreien Rasenflächen von Unkraut, Moos und verfilzten Rasenteilen. Die Metallzinken tauchen in den Boden ein. Die Aufnahme von Licht, Luft und Wasser wird erleichtert und der Boden gelockert.

Umbau zum Rasenlüfter

Eine Lüfterwalze (im Zubehör erhältlich) befreit Rasenflächen von Moos, verfilzten Rasenteilen und Laub. Die Federn der Walze kämen den Rasen aus. Lüften kann man mehrmals im Jahr, da das Wurzelwerk nicht beschädigt wird.

Schall- und Vibrationswerte auf Seite 88. Signeterläuterungen auf Seite 90.

Bäumchen häcksel Dich.

Schnittreste und Baumabfälle gehören nicht in den Abfall sondern in den Häcksler. Damit führen Sie Ihrer Gartenerde auf natürliche Weise wichtige Nährstoffe zu und unterstützen die Regeneration des Bodens ohne zusätzlichen Dünger.

Leiser Betrieb dank Messerwalze

2 Räder und Tragegriffe zum leichten Transport.

Zubehör S. 80

Elektro-Häcksler

Modell		UD2500
Anwender		Privat / Semi
Features	Werkzeuglose Einstellung der Druckplatte	●
	Aluminiumfrontblende für einfaches Lösen bei Blockaden	●
	Große Bedienfläche	●
	Gummierte Räder	●
	Selbsteinziehende Messerwalze	●
	Sicherheitseinschalter	●
	Rückwärtslauf	●
	Einfach zu wechselnde Messerwalze	●
	Tragegriffe zum leichten Transport	●
Technik	Leistungsaufnahme	2.500 W
	Schnittgeschwindigkeit	40 U/min
	Schnittstärke max. Ø	45 mm
	Auffangbehälter	67 l
	Gewicht	27,6 kg
Mitgeliefertes Zubehör	Messerwalze	●
UVP ohne Mwst.		**259,66 €**
UVP inkl. Mwst.		**309,00 €**

Schall- und Vibrationswerte auf Seite 88. Signeterläuterungen auf Seite 90.

Komfortabler

Schubkarre

Modell		DCU180Z
Anwender		Privat / Profi
Features	Griffe Höhenverstellbar	3 Stufen
	Einstellbare Spurbreite	●
	2 Vorwärtsgänge	●
	1 Rückwärtsgang	●
	Feststellbremse Hinterräder	●
	Scheibenbremse Vorderrad	●
	Tausch der Hinterräder durch Stützen	●
	2 LED Scheinwerfer	●
	Grobe Bereifung	●
	Akku-Kapazitätsanzeige	●
	Sperrschlüssel	●
Technik	Max. Traglast	130kg
	Geschwindigkeit 1. / 2. Gang	0-1,5 / 0-3,5 km/h
	Geschwindigkeit rückwärts	0-1 km/h
	Max. Steigungswinkel	12°
	Gewicht	39,3 kg (+ Aufbau)
Mitgeliefertes Zubehör	Stützen	●
	Hinterräder	●
	Transportwanne	
	Rohrrahmen	
UVP ohne Mwst.		**794,12 €**
UVP inkl. Mwst.		**945,00 €**

DCU180Z

18V LITHIUM-ION

XPT BL MOTOR

Hohe Reichweite: Reserve-Akku in zweitem Akku-Schacht

NEU!

Einstellbare Spurbreite

18V + 18V 36V

DUP361Z

Bis zu 71.000 Schnitte je Akku-Ladung (5,0 Ah) bei ø 15 mm Aststärke

18V LITHIUM-ION

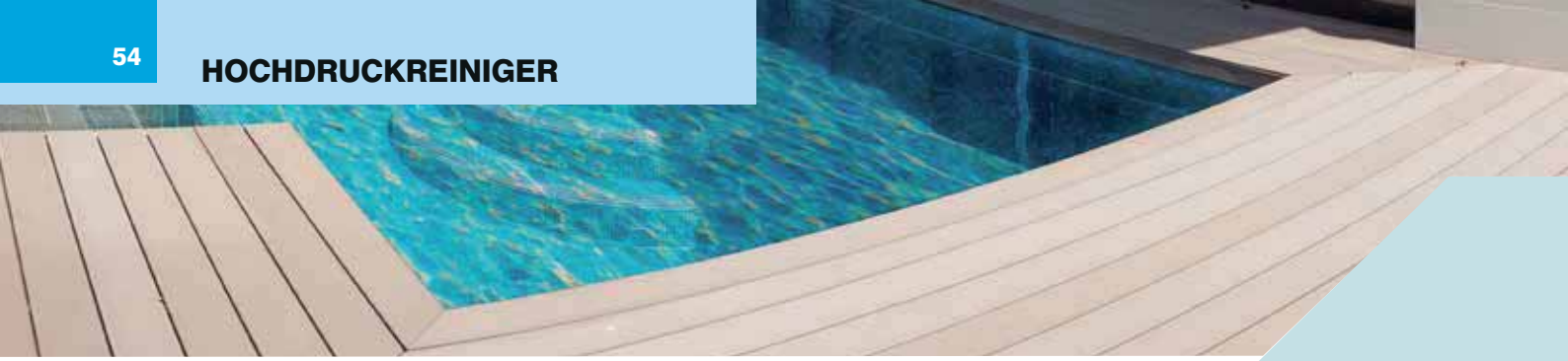
Zubehör S. 80

Warentransport

Transportwanne
Art.-Nr. 199008-0
Einfache Entleerung durch Schüttfunktion

Rohrrahmen
Art.-Nr. 199009-8
Eignet sich besonders für Baumstämme und Baustoffsäcke

Akku-Astschere		
Modell		**DUP361Z**
Anwender		Profi
Features	Akku extern	●
	Hohe Schnittleistung bis 33 mm ø	●
	Einstelbare Messeröffnung	●
	Überlastschutz	●
	Sicherheitseinschaltsperre	●
	Akku-Kapazitätsanzeige	●
	Schnelle Schnitte	●
	Ergonomischer Griff	●
	XPT (Spritzwassergeschütztes Gehäuse)	●
Technik	Akku Li-Ion	2 x 18 V
	Ladezeit Akku	45 min
	Max. Schnitte pro Akkuladung (5,0Ah)	71.000 bei 15 mm Ø
	Max. Ø Schnittstärke 2-stufig	25 / 33 mm
	Max. Messeröffnung	54 mm
	Gewicht Schere	0,82 kg
	Gewicht inkl. 2 Akkus 5,0 Ah und Rucksack	3,8 kg
Mitgeliefertes Zubehör	Akku / 2-fach Ladegerät (DC18RD)	0 / 0
	Verbindungskabel (Akku zu Maschine)	●
	Obermesser	●
	Untermesser	●
	Rucksack für Akkus	●
	Colttasche	●
	Armband	●
	Kabelhalter für Gürtel	●
	Öl 30 ml	●
	Diamantfeile	●
	Transporttasche	●
UVP ohne Mwst.		**990,76 €**
UVP inkl. Mwst.		**1.179,00 €**



Zubehör S. 81

Hochdruckreiniger

Modell		HW102	HW1200	HW1300	HW132	HW131
Anwender		Privat	Privat / Semi	Privat / Semi	Semi	Profi
Features	Total Stop System (TSS)	●			●	
	Universalmotor	●	●	●		
	Induktionsmotor				●	●
	Keramikbeschichteter Kolben					●
	Schnellkupplungssystem für Zubehör und Schlauch	●	●	●	●	
	Schlauch kann bei Betrieb auf Rolle bleiben			●	●	●
	Integrierte Zubehörhalterung	●	●	●	●	●
	Gummibereifte Räder	●	●	●	●	●
	Integrierter Reinungsmitteltank		●	●	●	●
	Reinigungsmittelzufluss einstellbar		●	●		●
	Regulierbarer Arbeitsdruck			●		●
	Schlauchtrommel mit Arretierfunktion			●	●	
	Von außen einsehbarer Wasserfilter	●			●	
	Betrieb stehend	●	●	●	●	
	Betrieb liegend					●
	Turbodüse				●	●
	Teleskopgriff für Transport	●				
Technik	Leistungsaufnahme	1.300 W	1.800 W	1.800 W	2.100 W	2.200 W
	Material Kolbenpumpe	INOX	INOX	INOX	INOX	INOX, keramisch beschichtet
	Druck (bar)	100	120	110 / 130	140	10 – 130
	Max Fördermenge (l / Std)	360	420	450	420	500
	Zulauftemperatur max	50 ° C	40 ° C	40 ° C	50 ° C	60 ° C
	Schlauchlänge	5 m	10 m	10 m	8 m	15 m
	Netzkabel Länge	5 m	5 m	5 m	5 m	5 m
	Gewicht	5,8 kg	11,0 kg	12,7 kg	18,8 kg	33,0 kg
Mitgeliefertes Zubehör	Pistole	●	●	●	●	●
	Hochdruckschlauch	●	●	●	●	●
	Turbolanze	●	●	●	●	●
	Lanze variabel	●	●	●	●	●
	Wasserfilter	●	●	●	●	
	Waschbürste				●	
	Reinigungsschaumdüse		●	●	●	
	Außen- / Innenanschlußset	●	●	●	●	●
UVP ohne Mwst.		**96,64 €**	**242,86 €**	**293,28 €**	**343,70 €**	**516,81 €**
UVP inkl. Mwst.		**115,00 €**	**289,00 €**	**349,00 €**	**409,00 €**	**615,00 €**

Schall- und Vibrationswerte auf Seite 88. Signeterläuterungen auf Seite 90.

Runter damit!

Für jede Verschmutzung das richtige Kaliber. Für die einfache Fahrradwäsche bis zur Reinigung großer Flächen hat Makita den passenden Hochdruckreiniger im Programm.

Schlauchtrommel

HW102
100 bar

Für Gartenmöbel, Balkone und Fahrräder

HW1200
120 bar

Für Hofflächen, Fassaden, Terrassen, Gehwege und Boote

HW1300
130 bar

Für Hofflächen, Fassaden, Terrassen, Gehwege und Boote

Zubehör S. 81

HW132
140 bar

Für regelmäßigen Einsatz auf großen Flächen

HW131
10 – 130 bar

Für Großeinsätze

Regulierbarer Arbeitsdruck

Weg damit!

Wenn Schmutzwasser aus Kellern oder Gartenteichen gepumpt werden muss, sind die robusten Makita Tauchpumpen die beste Wahl. Sie können auch Partikel bis 35 mm wegpumpen. Der Schwimmer stoppt die Pumpe automatisch bei niedrigem Wasserstand, damit die Pumpe nicht trocken läuft.

PF0610
10.800 l/Std.

PF0410
PF1010
8.400 l/Std.
14.400 l/Std.

PF1110
15.000 l/Std.

Zubehör S. 80

Elektro-Schmutzwasserpumpen

Modell		PF0410	PF1010	PF0610	PF1110
Anwender		Privat / Semi	Privat / Semi	Privat / Semi	Privat / Semi
Features	Bürstenloser Motor	●	●	●	●
	Automatikfunktion	●	●	●	●
	Justierbarer Schwimmschalter	●	●	●	●
	Überlastschutz / Thermoschalter	●	●	●	●
	Gehäuse aus rostfreiem Edelstahl			●	●
	Kunststoffgehäuse aus Polypropylen	●	●		
	Verschleißarmes Pumpenlaufrad	●	●	●	●
	IP68 geprüft	●	●	●	●
Technik	Leistungsaufnahme	400 W	1.100 W	550 W	1.100 W
	Max. Fördermenge	8.400 l / Std.	14.400 l / Std.	10.800 l / Std.	15.000 l / Std.
	Schlauchanschluss	38,1 mm / 1½"	38,1 mm / 1½"	38,1 mm / 1½"	50 mm / 2"
	Max. Förderhöhe	5 m	10 m	7 m	10 m
	Max. Eintauchtiefe	5 m	5 m	5 m	5 m
	Max. Festkörpergröße	35 mm	35mm	35mm	35 mm
	Min. Wasserstand	40 mm	40 mm	50 mm	50 mm
	Max. Wassertemperatur	35 ° C	35 ° C	35 ° C	35 ° C
	Netzkabel Länge	10 m	10 m	10 m	10 m
	Gewicht	3,3 kg	5,3 kg	4,6 kg	5,9 kg
UVP ohne Mwst.		**71,43 €**	**96,64 €**	**105,04 €**	**113,45 €**
UVP inkl. Mwst.		**85,00 €**	**115,00 €**	**125,00 €**	**135,00 €**

Schall- und Vibrationswerte auf Seite 88. Signeterläuterungen auf Seite 90.

MM4

Geräuscharm
Verbrauchsgünstig
Emissionsreduziert

EW1060HX

Inkl. Ablassschlauch mit Spritzdüse

Zubehör S. 80

Benzin-Wasserpumpen

Modell		EW1060HX
Anwender		Semi / Profi
Features	Leicht zugängliche Zündkerze/Tank/Öltank	●
	Ansaugfilter	●
	Gashebel für unterschiedliche Leistung	●
	Primer-Vergaser	●
	Dekompressionsventil	●
	Ablassschraube für Restwasser	●
	Schlauchspritze mit Sprüh- und Strahlfunktion	●
	Einfüllschraube	●
Technik	Motor	Makita 4-Takt
	Hubraum	33,5 cm^3
	Leistung	1,07 kW / 1,45 PS
	Kraftstoff	Super bleifrei
	Tankvolumen	0,65 l
	Max. Förderdruck	4,4 bar
	Max. Fördermenge	7.800 l / Std
	Max. Förderhöhe	45 m
	Max. Eintauchtiefe	8 m
	Max. Wassertemperatur	40 ° C
	Schlauchanschluss	25,4 mm / 1”
	Gewicht	7,5 kg
Mitgeliefertes Zubehör	Ansaugschlauch 3,2 m	●
	Ablassschlauch 8 m mit Spritzdüse	●
	Werkzeugset	●
UVP ohne Mwst.		**360,50 €**
UVP inkl. Mwst.		**429,00 €**

Bestens geeignet für den stromunabhängigen Transport von Wasser

Ob Bewässern von Gärten und Grünflächen, Umwälzen von stehenden Gewässern, oder bei vollgelaufenen Kellern und überschwemmten Grundstücken als Folge eines Hochwassers.

Die leicht zu startende Benzin-Wasserpumpe EW1060HX fördert dank eines 1,07 kW starken 4-Takt-Motors bis zu 7.800 Liter in der Stunde.

Tipps zur Wartung und Reparatur finden Sie auf Seite 86 – 87. Schall- und Vibrationswerte auf Seite 88. Signeterläuterungen auf Seite 90.

EK6101

Kompakt, leicht und handlich

max. Schnitttiefe
130 mm

Zubehör S. 82 – 83

Trennschleifer

Modell		EK6101	EK7301	EK8100WS	EK7651HX1
			2-Takt-Motor		4-Takt-Motor
Anwender		Profi	Profi	Profi	Profi
Features	Wasseranschluss	●	●	●	●
	Dekompressionsventil		●	●	●
	Automatisches Dekompressionsventil				●
	Zyklon-Filter-Technologie	●			
	Zyklon-Vorfilterung				●
	Leichtstart durch Federunterstützung	●			
	MPI	●	●	●	●
	Primervergaser	●			●
	Werkzeuglose Filterwartung		●	●	●
	Stratified Air Scavening	●			
	Touch & Stop Einhebelbedienung	●	●	●	●
	Sichtfenster zur Tank-Füllstandskontrolle	●			
	Scavenging Losses Rejection		●	●	
	Schutzhaubenverstellung mittels Handgriff	●	●	●	●
	automatische Startgasposition				●
	Passend für Führungswagen (optional erhältlich)		●	●	●
	Vibrationsarm	●	●	●	●
Technik	Motor	2-Takt	2-Takt	2-Takt	Makita 4-Takt
	Hubraum	61,0 cm^3	73,0 cm^3	81,0 cm^3	75,6 cm^3
	Kraftstoff	Gemisch 1:50	Gemisch 1:50	Gemisch 1:50	Super bleifrei
	Tankvolumen	0,7 l	1,1 l	1,1 l	1,1 l
	Leistung	3,2 kW / 4,4 PS	3,8 kW / 5,1 PS	4,2 kW / 5,6 PS	3,0 kW / 4,1 PS
	Max. Trennschleifscheibe (mm)	350 mm	350 mm	400 mm	350 mm
	Bohrung / Reduzierung	20 / 25,4 mm	20 / 25,4 mm	20 / 25,4 mm	20 / 25,4 mm
	Max. Schnittiefe (mm)	130 mm	122 mm	147 mm	122 mm
	Gewicht	8,8 kg	10,0 kg	10,6 kg	12,9 kg
Mitgeliefertes Zubehör	Trennscheibe	Stein 350x20 mm	Stein 350x25,4 mm	Stein 400x25,4 mm	Quasar Stealth 350 x 25,4 mm
	Montagewerkzeug	●	●	●	●
	Druck-/Fall-Wasserset		●	●	●
	Reduzierring		●	●	●
	Öl 220ml	●	●	●	●
	Filterset 5+1 Mikroporenfilter			●	
	Luftfilter-Pflegeset			●	
UVP ohne Mwst.		**753,00 €**	**959,00 €**	**1.062,00 €**	**1.157,00 €**
UVP inkl. Mwst.		**896,07 €**	**1.141,21 €**	**1.263,78 €**	**1.376,83 €**

Tipps zur Wartung und Reparatur finden Sie auf Seite 86 – 87. Schall- und Vibrationswerte auf Seite 88. Signeterläuterungen auf Seite 90.

max. Schnitttiefe
122 mm

EK7301

Vielseitige Einsatz-möglichkeiten

Zubehör S. 82 – 83

max. Schnitttiefe
147 mm

EK8100WS

Vielseitige Einsatz-möglichkeiten

MM4
MAKITA MINI 4-STROKE ENGINE

max. Schnitttiefe
122 mm

EK7651HX1

Umweltfreundlicher 4-Takt Motor

Diamantscheibe QUASAR STEALTH inklusive.

Zubehör S. 84

UB0801V
Als Gebläse und Sauger mit Häcksel-Funktion einsetzbar

Flügelrad und Häckselmesser aus Metall

Elektro-Gebläse / Sauger

Modell		UB0801V
Anwender		Privat / Semi
Features	2 Drehzahlstufen	●
	Absaugset inkl.	●
	Häckselfunktion (Sauger)	●
	Werkzeugloser Umbau zwischen Blas- und Saugbetrieb	●
	Langes Blasrohr	●
	Gebläserad aus Alu-Druckguss	●
Technik	Leistungsaufnahme	1.650 W
	Leerlaufdrehzahl Stufe 1	9.000 min^{-1}
	Leerlaufdrehzahl Stufe 2	17.000 min^{-1}
	Luftvolumen (Gebläse) Stufe 1	210 m^3/h
	Luftvolumen (Gebläse) Stufe 2	384 m^3/h
	Luftgeschwindigkeit 1	42 m/Sek
	Luftgeschwindigkeit 2	83 m/Sek
	Luftfördermenge (Saugen)	11 m^3/min
	Häckselfunktion (Saugen)	8:1
	Kapazität Fangsack	35 l
	Gewicht mit Rohr	3,2 kg
Mitgeliefertes Zubehör	Absaug-/Häcksel-Set	●
UVP ohne Mwst.		**138,66 €**
UVP inkl. Mwst.		**165,00 €**

So lösen Sie das Laubproblem!

Wenn der Herbst kommt, säumt das Laub wieder Wege und Wiesen. Wer keinen Rechen in die Hand nehmen will, der sollte ein Gebläse nehmen, für Laubfreiheit in Windeseile.

Schall- und Vibrationswerte auf Seite 88. Signeterläuterungen auf Seite 90.

DUB183Z

3-stufige Verstellung
hoch, mittel, niedrig

Abgerundete Düse für zielgenaue Bodenarbeiten

Optimale Düse für flächiges Arbeiten

DUB361Z

DUB362Z
DUB362PT4

Besonders praktisch!
Kosten sparen, vorhandene Makita-Akkus aus gleicher Leistungsklasse nutzen.

ZUBEHÖRTIPP
Flachdüse für DUB362
Art.Nr.: 456958-5

Zubehör S. 84

Akku-Gebläse

Modell		DUB183Z	DUB361Z	DUB362Z	DUB362PT4
Anwender		Privat / Semi	Semi / Profi	Semi / Profi	Semi / Profi
Features	2 Geschwindigkeitsstufen (Drehzahl)		●		
	3 Geschwindigkeitsstufen (Drehzahl)	●			
	6 Geschwindigkeitsstufen (Drehzahl)			●	●
	Stufenlose Drehzahlsteuerung	●		●	●
	Bürstenloser Motor			●	●
	Kapazitätsanzeige		●	●	●
	Handgriff mit Gummipolster	●	●	●	●
	Hoher Tragekomfort mit Schultergurt		●		
	Leichte, ergonomische Bauform	●	●	●	●
	Langes Blasrohr	●	●	●	●
	XPT = Extrem Protection Technology		●	●	●
Technik	Akku-Li-Ion	18 V	2 x 18 V	2 x 18 V	2 x 18 V
	Leerlaufdrehzahl	0 – 18.000 min^{-1}	10.000 / 17.000 min^{-1}	11.400 – 21.500 min^{-1}	11.400 – 21.500 min^{-1}
	Luftvolumen	156 m^3/h	156 / 264 m^3/h	402 – 798 m^3/h	402 – 798 m^3/h
	Luftgeschwindigkeit	52 m/Sek	57 / 93 m/Sek	27– 53 m/Sek	27– 53 m/Sek
	Austauschbare Kohlebürste	–	CB430	–	–
	Gewicht inkl. stärkstem Akku/o. Akku	1,9/1,3 kg	3,1/1,9 kg	4,1/2,9 kg	4,1/2,9 kg
Mitgeliefertes	Akku / Ladegerät	0 / 0	0 / 0	0 / 0	4 x 18 V 5,0 Ah 1 x DC18RD
Zubehör	Schultergurt		●		
UVP ohne Mwst.		**46,22 €**	**131,09 €**	**205,88 €**	**352,10 €**
UVP inkl. Mwst.		**55,00 €**	**156,00 €**	**245,00 €**	**419,00 €**

DUB362PT4
inkl. 4 x BL1850B
inkl. 1 x DC18RD

Zubehör S. 84

BHX2501
BHX2501V

Allrounder auch umrüstbar zum Sauger mit Häcksel-funktion (Zubehör erforderlich).
BHX2501V mit Absaugset

Variable Längen-einstellung (8 cm)

EB5300TH

EB7660TH

Kraftvoll und auf dem Rücken tragbar

Benzin-Gebläse

Modell		BHX2501	BHX2501V	EB5300TH	EB7660TH
Anwender		Privat / Profi	Privat / Profi	Semi / Profi	Profi
Features	Arretierbarer Gashebel	●	●	●	●
	Leichtstart	●	●	●	●
	Primervergaser	●	●	●	●
	Geringe Vibration	●	●	●	●
	Handgerät	●	●		
	Rückentragbar (gepolstert)			●	●
	Sparsamer Verbrauch	●	●	●	●
	Umrüstbar zum Sauger m. Häckselfunktion	●	●		
	Auslieferung mit Runddüse			●	●
	Auslieferung mit Flachdüse	●	●	●	●
	Automatisches Dekompressionsventil	●	●	●	●
	Einfacher Zündkerzenwechsel	●	●	●	●
	Motorblock aus Magnesium-Druckguss	●	●	●	●
Technik	Motor	Makita 4-Takt	Makita 4-Takt	Makita 4-Takt	Makita 4-Takt
	Hubraum	24,5 cm^3	24,5 cm^3	52,5 cm^3	75,6 cm^3
	Leistung	0,81 kW / 1,1 PS	0,81 kW / 1,1 PS	1,8 kW / 2,5 PS	3,0 kW / 4,1 PS
	Kraftstoff	Super bleifrei	Super bleifrei	Super bleifrei	Super bleifrei
	Max. Drehzahl	7.800 min^{-1}	7.800 min^{-1}	6.400 min^{-1}	7.100 min^{-1}
	Luftvolumen Runddüse	534,6 m^3/h	534,6 m^3/h	900 m^3/h	1.140 m^3/h
	Luftvolumen Flachdüse	606 m^3/h	606 m^3/h		
	max Luftgeschwindigkeit	64,6 m/Sek	64,6 m/Sek	96 m/Sek	92 m/Sek
	Tankvolumen	0,52 l	0,52 l	1,8 l	1,9 l
	Öltank	80 ml	80 ml	140 ml	220 ml
	Gewicht	4,4 kg	4,4 kg	10,1 kg	10,9 kg
Mitgeliefertes Zubehör	Absaugset		●		
	Motoröl Erstbefüllung			●	●
	Montagewerkzeug	●	●	●	●
	Runddüse			●	●
	Flachdüse	●	●	●	●
UVP ohne Mwst.		**259,66 €**	**301,68 €**	**377,31 €**	**600,84 €**
UVP inkl. Mwst.		**309,00 €**	**359,00 €**	**449,00 €**	**715,00 €**

Schall- und Vibrationswerte auf Seite 88. Signeterläuterungen auf Seite 90.

LED

JR103DZ

Werkzeugloser Sägeblattwechsel

10.8V LITHIUM-ION

zusätzl. Paddle-Schalter für mehr Flexibilität

LED

DJR183Z

Werkzeugloser Sägeblattwechsel

18V LITHIUM-ION

LED

Inkl. Transportkoffer mit Platz für Doppel-Schnellladegeräte und zwei Akkus

DJR360ZK

Werkzeugloser Sägeblattwechsel

18V + 18V 36V BL MOTOR

Zubehör S. 79

Reciprosäge

Modell		JR103DZ	DJR183Z	DJR360ZK
Anwender		Privat	Privat / Semi	Semi / Profi
Features	Abschaltbare Hubzahl	●	●	●
	Bürstenloser Motor			●
	Stufenlos verstellbare Hubzahl			●
	Sehr leichte und handliche Akku-Reciprosäge	●	●	
	Zwei Einschalter für flexibles Handling	●	●	
	Verstellbarer Führungsschuh	●	●	●
	Werkzeugloser Sägeblattwechsel	●	●	●
	Leuchtstarke LED	●	●	●
	Überlastschutz	●	●	●
	Einhängebügel			●
Technik	Akku-Li-Ion	10,8 V / 12 V max.	18 V	2 x 18 V
	Leerlaufhubzahl	0-2.300 / 0-3.000	0-3.000	0-2.300 / 0-3.000
	Hubhöhe	13 mm	13 mm	32 mm
	Max. Schnittleistung Holz	50 mm	50 mm	255 mm
	Max. Schnittleistung Rohr	50 mm	50 mm	130 mm
	Gewicht inkl. stärkstem Akku/o. Akku	1,5 / 1,0 kg	1,7 / 1,2 kg	4,6 / 4,0 kg
Mitgeliefertes Zubehör	Akku / Ladegerät	0 / 0	0 / 0	0 / 0
	Transportkoffer			●
	Holzsägeblatt	●	●	●
	Metallsägeblatt	●	●	●
UVP ohne Mwst.		**72,00 €**	**76,00 €**	**231,00 €**
UVP inkl. Mwst.		**85,68 €**	**90,44 €**	**274,90 €**

Das Makita Maschinen Sortiment
Grenzenlose Möglichkeiten

Günstig

Immer ein Argument – der Preis!

Die Makita 18 V Akkus passen nicht nur in die Gartenmaschine. Durch die Kompatibilität steht das gesamte Baumaschinensortiment zur Verfügung.

Das sind über 230 Maschinen, die mit dem 18 V Akku angetrieben werden.

Vielseitig

Die Auswahl stimmt!

Ob 18 V oder starke 2 x 18 Volt Maschinen. Einfach die Makita Akku(s) einsetzen. Los geht`s. Das 2 x 18 V Makita-System ermöglicht das Verwenden unterschiedlicher Ah-Klassen.

GoGreen

Mit Makita!

Umweltschutz und die Gesundheit unserer Anwender sind uns ein großes Anliegen. Durch verschiedene Maßnahmen wollen wir, dass dieser Anspruch kein bloßes Lippenbekenntnis bleibt.

Mehrwert

Geht nicht, gibt‘s nicht!

Makita zeichnet sich durch eine ständige Weiterentwicklung, Forschung und dem Streben nach „mehr“ aus.

Bereits heute bietet Makita das weltweit größte Akku-Maschinensortiment an, das durch einen 18 V-Akku betrieben werden kann.

Nützliche Helfer
aus dem Makita-Sortiment

UT1401 Rührgerät

Für Rührgut mit mittlerer bis hoher Viskosität wie Fertigputz, Gips, Kalk, Beton bis 50 kg

M14 Werkzeugaufnahme

Für Rührkorbdurchmesser bis 140 mm

DST221Z
Akku-Tacker 18 V

Leistungsfähiger Tacker zum schnellen und einfachen Einschlagen von Klammern

Klammernlängen 10,13,16,19,22 mm
Klammernbreite 10 mm
Klammernstärke 0,6x1,2 mm

18V LITHIUM-ION

NEU!

Eignet sich zum Fixieren von Zäunen und Silopla

Tipps zur Wartung und Reparatur finden Sie auf Seite 86 – 87. Schall- und Vibrationswerte auf Seite 88. Signeterläuterungen auf Seite 90.

Die weltweit erste kabellose Trennschleifmaschine

DLW140Z Akku-Trennschleifmaschine 2x18V

Zum präzisen Trennen und Ablängen von Stahl, NE-Metallen, Eisen und Gußprofilen

18V + 18V = 36V

NEU!

127 mm Schnitt-höhe bei 0°

Mit Spindelarretierung für schnellen werkzeuglosen Scheibenwechsel

3/4" Werkzeugaufnahme

DTW1001Z Akku-Schlagschrauber 18V

Dreh- und Schlagzahl in 3 Stufen regelbar

1.050 Nm Drehmoment

18V LITHIUM-ION

Von M14 bis M30 Schrauben

Weitere Maschinen finden Sie in der Makita-Gesamtübersicht ...

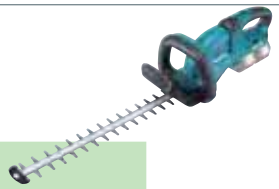
Zubehör

Das Original-Zubehör Sortiment von Makita.

Sie haben die Wahl - und die ist eigentlich ganz einfach. Entscheiden Sie sich für Original-Zubehör von Makita. Das umfangreiche Programm hochwertiger Werkzeug-, Pflege- und Wartungsprodukte ist die perfekte Ergänzung zu Ihren Werkzeugen.

Heckenscheren

Elektro	UH4261	UH4861	UH5261	UH4570	UH5570	UH6570	UH5580	UH6580	UH7580	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Scherblatt kpl. 42 cm	●									140826-9	48,74 €	58,00 €
Scherblatt kpl. 48 cm		●								140830-8	53,78 €	64,00 €
Scherblatt kpl. 52 cm			●							140827-7	56,30 €	67,00 €
Scherblatt kpl. 45 cm				●						194660-9	51,26 €	61,00 €
Scherblatt kpl. 55 cm					●					194663-3	57,98 €	69,00 €
Scherblatt kpl. 65 cm						●				194666-7	66,39 €	79,00 €
Scherblatt kpl. 55 cm							●			196687-5	116,81 €	139,00 €
Scherblatt kpl. 65 cm								●		196688-3	116,81 €	139,00 €
Scherblatt kpl. 75 cm									●	194675-6	116,81 €	139,00 €
Leitblech	●	●	●							195050-9	27,65 €	32,90 €
Leitblech				●	●	●	●	●	●	194681-1	18,40 €	21,90 €
Aufbewahrungsbehälter 42 cm	●									452683-6	5,46 €	6,50 €
Aufbewahrungsbehälter 48 cm		●								452684-4	6,13 €	7,29 €
Aufbewahrungsbehälter 52 cm			●							452685-2	6,81 €	8,10 €
Aufbewahrungsbehälter 55 cm				●	●		●			450489-6	5,13 €	6,10 €
Aufbewahrungsbehälter 65 cm						●		●	●	450490-1	5,13 €	6,10 €
Kabelhaltehaken	●	●	●	●	●	●	●	●	●	158024-1	2,44 €	2,90 €



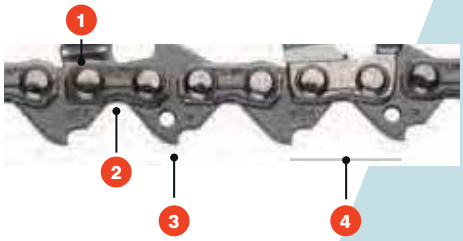
Akku	DUH523	DUH502	DUH601	DUH751	DUH551	DUH651	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Scherblatt kpl. 50 cm		●					199598-3	Preis auf Anfrage	
Scherblatt kpl. 52 cm	●						195769-0	53,78 €	64,00 €
Scherblatt kpl. 55 cm					●		196687-5	116,81 €	139,00 €
Scherblatt kpl. 60 cm			●				199099-1	108,40 €	129,00 €
Scherblatt kpl. 65 cm						●	196688-3	116,81 €	139,00 €
Scherblatt kpl. 75 cm				●			199100-2	125,21 €	149,00 €
Leitblech	●						195050-9	27,65 €	32,90 €
Leitblech		●	●	●			199152-3	Preis auf Anfrage	
Leitblech					●	●	194681-1	18,40 €	21,90 €
Aufbewahrungsbehälter 50 cm		●					459120-1	Preis auf Anfrage	
Aufbewahrungsbehälter 52 cm	●						452685-2	6,81 €	8,10 €
Aufbewahrungsbehälter 55 cm					●		450489-6	5,13 €	6,10 €
Aufbewahrungsbehälter 60 cm			●				458414-1	Preis auf Anfrage	
Aufbewahrungsbehälter 65 cm						●	450490-1	5,13 €	6,10 €
Aufbewahrungsbehälter 70 cm				●			458415-9	Preis auf Anfrage	

Benzin	EH5000W	EH6000W	EH7500W	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Scherblatt kpl. 50 cm	●			196795-2	89,90 €	106,98 €
Scherblatt kpl. 60 cm		●		196797-8	133,61 €	159,00 €
Scherblatt kpl. 75 cm			●	196799-4	146,22 €	174,00 €
Aufbewahrungsbehälter 50 cm	●			452328-6	10,84 €	12,90 €
Aufbewahrungsbehälter 60 cm		●		452327-8	11,68 €	13,90 €
Aufbewahrungsbehälter 75 cm			●	452326-0	12,52 €	14,90 €
Anstoßschutz inkl. Köcher		●		196267-7	11,68 €	13,90 €
Anstoßschutz inkl. Köcher			●	196265-1	12,52 €	14,90 €
Zündkerze NGK CMR6A	●	●	●	168401-9	4,00 €	4,76 €

Heckenschneider

Benzin	EN4950H	EN4951SH	EN5950SH	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Aufsatz Heckenschere kpl. 49 cm	●	●		126303-5	289,08 €	344,00 €
Scherblatt kpl. 59 cm			●	126280-1	147,90 €	176,00 €
Aufbewahrungsbehälter 50 cm	●	●		452328-6	10,84 €	12,90 €
Aufbewahrungsbehälter 59 cm			●	454278-1	4,71 €	5,60 €
Schultergurt	●	●		125516-5	9,16 €	10,90 €
Schutzbrille	●	●	●	195246-2	2,50 €	2,98 €
Zubehörtasche	●	●	●	831304-7	2,27 €	2,70 €
Zündkerze NGK CMR4A	●	●	●	168534-0	8,32 €	9,90 €

So ist eine Sägekette aufgebaut



1 Der Hobelzahn ist für die gute Schneidleistung der Sägekette verantwortlich. Der präzise Anschliff der Schneidkanten sorgt für eine hohe Spanleistung und ein gutes Arbeitsergebnis. Hobelzähne können in der Regel bei normaler Abnutzung einige Male geschärft werden, bevor die Sägekette ausgetauscht werden muss. Die Mindestlänge von 3 mm darf hierbei nicht unterschritten werden.

2 Gute Kettenschmierung ist wichtig für die Lebensdauer der Sägekette. Verwenden Sie nur hochwertige Kettenöle mit Haftzusatz. Die Ölfangtasche transportiert das Kettenöl zu den Nietverbindungen und verteilt es gleichmäßig.

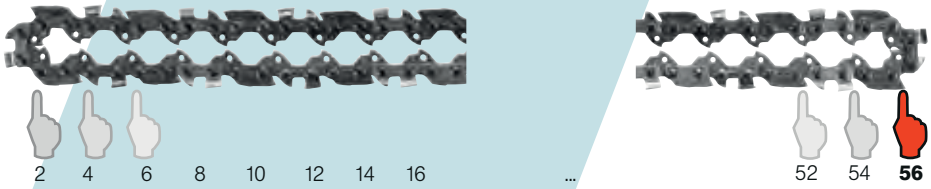
3 Über die Treibglieder wird die Sägekette vom Ritzel der Kupplungstrommel angetrieben. Die Länge der Sägekette wird durch die Anzahl der Treibglieder bestimmt.

4 Die Teilung der Sägekette bezeichnet den Abstand der Treibglieder zueinander. Das Antriebsritzel und der Umlenkstern in der Schiene müssen die gleiche Kettenteilung haben - andernfalls werden die Sägeschiene, das Antriebsritzel und die Sägekette zerstört.

So ermitteln Sie die **Schnittlänge**

Messen Sie von der Kante des Motorgehäuses bis zur Schienenspitze.

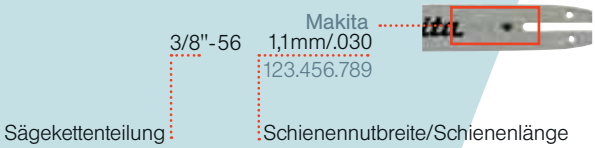
So ermitteln Sie die **Anzahl der Treibglieder**



Legen Sie die Kette vor sich wie abgebildet und ziehen Sie sie straff.
Achten Sie darauf, dass die Treibglieder dabei genau gegenüberliegen.
So können Sie z. B. von links beginnend je 2 Treibglieder gleichzeitig auszählen.

So ermitteln Sie die **Treibgliedstärke** und die **Teilung** mit Hilfe des Schienenaufdrucks

Die Schienennutbreite entspricht der Treibgliedstärke und ist auf die Schiene aufgedruckt:



So ermitteln Sie die **Teilung**

Die Teilung ist ein Längenmaß, der Abstand von 3 Nieten geteilt durch 2. Die Teilung steht für den Abstand der Treibglieder in Zoll.

Kettenmodell auf dem **Treibglied**

Auf den Treibgliedern der Makita Sägeketten finden Sie das eingestanzte Kettenmodell. Über das Kettenmodell kann in der Tabelle die Teilung leicht ermittelt werden. Die Teilung finden Sie auch auf dem Aufdruck der Schiene neben der Treibgliedstärke.

Kettensägen – Schienen und Sägeketten

	Sägeschienen				Sägeketten							
Elektro-Kettensägen	**Schienen-länge cm**	**Sägeschiene Bestell-Nr.**	**UVP ohne MwSt.**	**UVP inkl. MwSt.**	**Treibglied-stärke mm**	**Sägeketten-Teilung**	**Kettenmodell**	**Anzahl Treibglieder**	**Zahntyp**	**Sägekette Bestell-Nr.**	**UVP ohne MwSt.**	**UVP inkl. MwSt.**
UC3041A	30	165245-8	19,24	22,90	1,1	3/8”	291	46	HM	958291646	14,79	17,60
UC3541A	35	165246-6	20,92	24,90	1,1	3/8”	291	52	HM	196741-5	16,64	19,80
UC4041A	40	165247-4	23,45	27,90	1,1	3/8”	291	56	HM	958291656	17,73	21,10
UC3551A	35	165456-5	20,92	24,90	1,3	3/8”	492	52	HM	958492652	16,39	19,50
UC4051A	40	165202-6	23,45	27,90	1,3	3/8”	492	56	HM	196213-0	17,65	21,00
UC4551A	45	165390-9	25,13	29,90	1,3	3/8”	492	62	HM	531492662	17,23	20,50
Akku-Kettensägen												
DUC353 1,1 mm-Garnitur, Standard-Lieferumfang	30	165245-8	19,24	22,90	1,1	3/8“	291	46	HM	958291646	14,79	17,60
	35	165246-6	20,92	24,90	1,1	3/8“	291	52	HM	196741-5	15,04	17,90
	40	165247-4	23,45	27,90	1,1	3/8“	291	56	HM	958291656	17,73	21,10
DUC353 1,3 mm-Garnitur	30	165200-0	19,24	22,90	1,3	3/8“	492	46	HM	531492640	11,68	13,90
	35	165201-8	20,92	24,90	1,3	3/8“	492	52	HM	196207-5	16,39	19,50
	40	165202-6	23,45	27,90	1,3	3/8”	492	56	HM	196213-0	17,65	21,00
DUC353-Carving**	25	168407-7	58,74	69,90	1,3	1/4”	466	60	HM	512466660	22,27	26,50
Akku-Top Handle Kettensägen												
DUC122	11,5	158476-6	25,13	29,90	1,3	1/4”	466	42	HM	572466642	33,53	39,90
DUC252	25	168408-5	16,72	19,90	1,3	3/8”	492	40	HM	531492640	11,68	13,90
DUC252-Carving**	25	168407-7	58,74	69,90	1,3	1/4“	466	60	HM	512466660	22,27	26,50
DUC254*	25	161846-0	16,72	19,90	1,1	3/8“	291	40	HM	199075-5	11,68	13,90
	25	168408-5	16,72	19,90	1,3	3/8“	492	40	HM	531492640	11,68	13,90
DUC254C-Carving**	25	168407-7	58,74	69,90	1,3	1/4“	466	60	HM	512466660	22,27	26,50
Benzin-Kettensägen												
EA3200S/EA3201S/ EA3500S/EA3501S	35	165246-6	20,92	24,90	1,1	3/8”	291	52	HM	196741-5	15,04	17,90
	40	165247-4	23,45	27,90	1,1	3/8”	291	56	HM	958291656	17,73	21,10
	35	165201-8	20,92	24,90	1,3	3/8”	492	52	HM	958492652	16,39	19,50
	40	165202-6	23,45	27,90	1,3	3/8“	492	56	HM	196213-0	17,65	21,00
DCS4630 DCS460***	33	445033631	22,61	26,90	1,5	0,325”	686	56	VM	534686056	18,82	22,40
	38	445038631	25,13	29,90	1,5	0,325”	686	64	VM	534686064	18,82	22,40
	45	445045631	26,81	31,90	1,5	0,325”	686	72	VM	534686072	21,34	25,40
DCS4630* DCS460	38	445038651	50,34	59,90	1,5	3/8”	099	56	VM	958099656	20,92	24,90
	45	443045651	25,13	29,90	1,5	3/8”	099	64	VM	958099664	23,45	27,90
	50	445050651	30,17	35,90	1,5	3/8”	099	72	VM	528099672	21,51	25,60
EA3601F/EA4300F38C	35	165201-8	20,92	24,90	1,3	3/8“	492	52	HM	958492652	16,39	19,50
	40	165202-6	23,45	27,90	1,3	3/8“	492	56	HM	196213-0	17,65	21,00
EA4300F	45	165390-9	25,13	29,90	1,3	3/8“	492	62	HM	531492662	17,23	20,50
	33	444033141	22,61	26,90	1,3	0,325“	484	56	HM	532484056	16,30	19,40
	38	444038141	25,13	29,90	1,3	0,325“	484	64	HM	532484064	18,82	22,40
	45	444045141	26,81	31,90	1,3	0,325“	484	72	HM	532484072	19,75	23,50
EA5600F/EA7300P/ EA7900P/DCS6401	35	445035655	28,49	33,90	1,5	3/8”	099	56	VM	958099656	20,92	24,90
	38	445038655	29,33	34,90	1,5	3/8”	099	60	VM	958099660	22,18	26,40
	45	445045655	25,13	29,90	1,5	3/8”	099	68	VM	528099668	20,25	24,10
	50	445050655	30,17	35,90	1,5	3/8”	099	72	VM	528099672	21,51	25,60
Benzin-Top Handle Kettensägen												
EA3100T25B/DCS232T	25	168408-5	16,72	19,90	1,3	3/8”	492	40	HM	531492640	11,68	13,90
DCS232T-Carving**	25	168407-7	58,74	69,90	1,3	1/4”	466	60	HM	512466660	22,27	26,50
PS311TB** Marke Dolmar	25	168408-5	16,72	19,90	1,3	3/8“	492	40	HM	531492640	11,68	13,90
	30	165200-0	19,24	22,90	1,3	3/8“	492	46	HM	958492646	14,71	17,50
Sonstige												
EY401MP	25	165695-7	16,72	19,90	1,3	3/8”	196	39	HM	196142-7	14,20	16,90
EY2650H25H	25	165695-7	16,72	19,90	1,3	3/8“	196	39	HM	196142-7	14,20	16,90

* Umbau auf Montur mit 3/8“-Kettenrad (199063-2 für DUC254C, 181224040 für DCS4630)

** Umbau auf Carvingmontur mit 1/4“-Kettenrad (165393-3 für DCS232T, 221528-7 für DUC252, DUC254, 198259-2 für DUC353)

*** Umbau auf Montur mit .325“-Kupplungstrommel (181223312 für DCS460)

HM = Halbmeißel
VM = Vollmeißel

Kettensägen

Elektro

		UC3041A	UC3541A	UC4041A	UC3551A	UC4051A	UC4551A	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Sägekettenschutz	33 x 10 cm	●						419559-0	3,53 €	4,20 €
	36 x 10 cm		●		●			419288-5	3,78 €	4,50 €
	43 x 10 cm			●		●	●	952 010 640	4,37 €	5,20 €
Transportkoffer aus Metall		●	●	●	●	●	●	823333-4	40,25 €	47,90€

Akku

		DUC353	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Sägekettenschutz	36 x 10 cm	●	419288-5	3,78 €	4,50 €

Benzin

		EA3200S35A EA3201S35A	EA3200S40B	EA3500S35B EA3501S35B	EA3601F35B	EA3601F40B	EA4300F38C EA4300F38X	EA5600F45KKIT	DCS4630-38	DCS6401-45	EA7300P45E	EA7900P50E	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Sägekettenschutz	36 x 10 cm	●		●	●								419288-5	3,78 €	4,50 €
	43 x 10 cm		●			●	●	●	●				952 010 640	4,37 €	5,20 €
	51 x 11 cm									●	●	●	952 020 650	7,65 €	9,10 €
Zündkerze	BPMR7A						●	●	●	●	●	●	958 603 621	5,13 €	6,10 €
	BPMR8Y					●							649500-1	8,66 €	10,30 €
	NGK CMR6A	●	●	●	●								168401-9	4,00 €	4,76 €
Kombischlüssel SW 13/16		●	●	●	●	●	●						782026-1	4,62 €	5,50 €
Kombischlüssel SW 13/19								●	●	●	●	●	958 501 633	7,65 €	9,10 €
Transportkoffer aus Metall		●	●	●	●	●	●	●	●				988 959 634	40,25 €	47,90 €

Top Handle Kettensägen

Akku / Benzin

		DUC122	DUC254	DUC254C	DUC252	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Sägekettenschutz	21 x 10 cm	●				416311-7	8,32 €	9,90 €
	28 x 9 cm		●	●	●	452093-7	3,78 €	4,50 €
Kombischlüssel SW 13/16			●	●		782026-1	4,62 €	5,50 €
Transportkoffer aus Kunststoff		●				141494-1	55,38 €	65,90 €
Transportkoffer aus Metall			●	●	●	988 959 634	40,25 €	47,90 €
Teleskopverlängerung		●				194523-9	209,24 €	249,00 €

Hochentaster

Benzin	EY2650H25H	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Sägekettenschutz 28 x 9 cm	●	452093-7	3,78 €	4,50 €
Schultergurt	●	125516-5	9,16 €	10,90 €
Zündkerze NGK CMR4A	●	168534-0	8,32 €	9,90 €

Kettensägen Feilen

Kettenteilung	Treibglied-stärke / mm	Ø mm	Rundfeile Bestell-Nr. 3er Set	UVP ohne/inkl. MwSt. 3er Set	Flachfeile Bestell-Nr.	UVP ohne/inkl. MwSt.	Kettenmesslehre Bestell-Nr.	UVP ohne/inkl. MwSt.	Feilengriff Holz Bestell-Nr.	UVP ohne/inkl. MwSt.	Kettenmodell
3/8"/1/4"	1,3	4,0	958 500 617	8,32/ 9,90 €	953 003 060	3,36/ 4,00 €	953 100 090	7,48/ 8,90 €	953 004 010	2,52/ 3,00 €	492 / 466
3/8"	1,1	4,5	958 003 600	4,96/ 5,90 €	953 003 060	3,36/ 4,00 €	953 100 090	7,48/ 8,90 €	953 004 010	2,52/ 3,00 €	291
0,325"	1,3/1,5	4,8	958 500 619	8,32/ 9,90 €	953 003 060	3,36/ 4,00 €	953 100 090	7,48/ 8,90 €	953 004 010	2,52/ 3,00 €	484/686
3/8"	1,5	5,5	958 500 620	8,32/ 9,90 €	953 003 060	3,36/ 4,00 €	953 100 090	7,48/ 8,90 €	953 004 010	2,52/ 3,00 €	099
Feilenhalter mit Feile für Kettensägen / Rund							**Kettenmesslehre**				
3/8"/1/4"	1,3	4,0	953 030 010	16,72/ 19,90 €			953 100 090	7,48/ 8,90 €			492 / 466
3/8"	1,1	4,5	953 030 020	16,72/ 19,90 €			953 100 090	7,48/ 8,90 €			291
0,325"	1,3/1,5	4,8	953 030 030	16,72/ 19,90 €			953 100 090	7,48/ 8,90 €			484 / 686
3/8"	1,5	5,5	953 009 000	16,72/ 19,90 €			953 100 090	7,48/ 8,90 €			099

Sonstiges

Werkzeug-Sets			Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Akku-Gürteltasche für 2 Stk. 18 V Akkus			199297-7	8,50 €	10,12 €
Motorwartungs-Set	Benzinfilter, Zündkerze, Nylon-Luftfilter	Für EA3200 / 3201 / 3500 / 3501	199465-2	13,36 €	15,90 €
		Für EA3600 / EA3601	199464-4	24,29 €	28,90 €
		Für EA4300	199466-0	26,81 €	31,90 €
Werkzeug-Set, 3-tlg.		1 Kombi-Schlüssel SW 13/19, 1 Torx-Winkelschraubendreher, 1 Vergaserschraubendreher	957 004 002	12,52 €	14,90 €
Kettensägen-Pflegeset, 19-tlg. Zum Reinigen, Reparieren und Warten von Kettensägen		1 Schlitzschraubendreher, 1 Spitzzange, 1 x 20 mm Pinsel, 1 Kettenmesslehre, 1 Haken, 1 Handgriff, 3 Steckschlüssel, diverse Bits	P-90211	29,33 €	34,90 €
Ratschen-/Bit-Set, 16-tlg.		Bit-Sortiment (4 x PH 50 mm, 3 x Langschlitz 50 mm, 4 x PH 115 mm, 3 x PZ 115 mm, 1 Ratsche, 1 Bithalter magnetisch	P-90037	27,90 €	33,20 €
Bohrer-/Bit-Set 1/4", 37-tlg.		Bit-Sortiment (14 x PZ, PH, Schlitz, TX 25 mm / 6 x PZ, PH), 7 x Metallbohrer, 7 x Steinbohrer, 1 x Universalhalter, 1 Handgriff, 1 Schnellwechseladapter	P-90009	34,90 €	41,53 €

Sonstiges

Betriebsstoffe / Pflegemittel			Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt.	UVP inkl. MwSt.
2-Takt-Motoröl 50:1	100 ml		980 008 606	1,43 €	1,70 €
	1 l		980 008 607	5,80 €	6,90 €
4-Takt-Motoröl HD 30 speziell für Rasenmäher	0,6 l		980 508 620	4,62 €	5,50 €
4-Takt Motoröl 10W30	80 ml		197007-6	6,30 €	7,50 €
	100 ml		197008-4	6,64 €	7,90 €
	220 ml		195532-1	7,48 €	8,90 €
Sägekettenöl Biotop	1 l		980 008 610	4,62 €	5,50 €
	5 l		980 008 611	21,85 €	26,00€
Kettensägenhaftöl geeignet für alle Kettensägen	100 ml		182229-1	2,52 €	3,00 €
Sägekettenöl Mineralisch	1 l		988 002 656	3,61 €	4,30 €
	5 l		988 002 658	16,30 €	19,40 €
Kombikanister inkl. Einfüllstutzen für	5 l Kraftstoffgemisch 3 l Kettenöl		949 000 036	16,72 €	19,90 €

Sonstiges

Schutzkleidung			Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Schnittschutzjacke – Schnittschutzeinlagen in Arm-, Schulter- und Brustbereich – Schnittschutzklasse 1 (entspricht 20 m/s) – Signalfarbe und Reflektionsstreifen – 100 % Polyester – EN381 / EN471	Größe 50/52		988 604 852	192,44 €	229,00 €
	Größe 54/56		988 604 856	192,44 €	229,00 €
Plus Latzhose Schnittschutzhose – Schnittschutzklasse 1 (entspricht 20 m/s) – 50 % Baumwolle, 50 % Polyester (240 g/m²) – EN381	Größe 48		988 628 848	125,21 €	149,00 €
	Größe 50		988 628 850	125,21 €	149,00 €
	Größe 52		988 628 852	125,21 €	149,00 €
	Größe 54		988 628 854	125,21 €	149,00 €
	Größe 56		988 628 856	125,21 €	149,00 €
Super Plus Latzhose Schnittschutzhose – Schnittschutzklasse 1 (entspricht 20 m/s) – 100 % Polyester (140 g/m²) – EN381	Größe 48		988 630 848	133,61 €	159,00 €
	Größe 50		988 630 850	133,61 €	159,00 €
	Größe 52		988 630 852	133,61 €	159,00 €
	Größe 54		988 630 854	133,61 €	159,00 €
	Größe 56		988 630 856	147,90 €	176,00 €
Schutzhelm Für den gelegentlichen, privaten Einsatz. Mit Standard-Kunststoffvisier, Maschenweite 1 x 1 mm. Gehörschutz Standard, SNR 23 dB(A).			988 000 605	45,04 €	53,60 €

Grasschere

Akku	UM600D	DUM604	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Griffverlängerung 120 cm	●	●	198516-8	58,74 €	69,90 €
Grasscherblatt 16cm	●	●	195267-4	41,93 €	49,90 €
Schnittgutsammler Grasschere 16cm	●	●	457426-1	3,11 €	3,70 €
Grasscherblattschutz	●	●	452055-5	2,52 €	3,00 €
Strauchscherblatt 20cm	●	●	198408-1	26,89 €	32,00 €
Leitblech Strauchscherblatt 20cm	●	●	198401-5	8,32 €	9,90 €
Strauchscherblattschutz	●	●	195275-5	5,25 €	6,25 €

Trimmer

Akku / Elekro	Elektro	UR3000	UR3500	UR2300	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Trageriemen		●			DA00 000 037	2,52 €	3,00 €
Trageriemen			●	●	YA 000 00 639	8,49 €	10,10 €
Schutzhaube Messer				●	YA 000 00 543	12,77 €	15,20 €
Schutzbrille		●			195246-2	2,50 €	2,98 €
Montageschlüssel 16 – 17				●	783013-3	4,54 €	5,40 €

Sensen

Akku	DUR181Z	DUR187	DUR188	DUR189	DUR364LZ	DUR365UZ	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Schutzbrille	●	●	●	●	●	●	195246-2	2,50 €	2,98 €
Trageriemen	●	●	●	●	●	●	125516-5	9,16 €	10,90 €

Benzin	EM2600U	ER2550LH	EM2651UH	EM2654LH	EBH341U	EM4350RH	EM4350UH	EM4351UH	EX2650LHM	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Zündkerze NGK CMR4A		●	●	●	●				●	168534-0	8,32 €	9,90 €
Zündkerze CMR6A						●	●	●		168401-9	4,00 €	4,76 €
Zündkerze BPMR7A	●									958 603 621	5,13 €	6,10 €
Tragegurt						●				126513-4	50,34 €	59,90 €
Trageriemen (mit Polster)	●									DA00 000 456	4,96 €	5,90 €
Trageriemen (mit Polster)			●	●					●	125516-5	9,16 €	10,90 €
Trageriemen (ohne Polster)					●				●	6207 003 003	19,16 €	10,90 €
Hosenträgergurt (mit Polster am Rücken)								●		196129-9	50,34 €	59,90 €
Montageschlüssel 16 - 17				●					●	783013-3	4,54 €	5,40 €
Kombischlüssel SW17/18						●				782235-2	4,62 €	5,50 €
Zubehörtasche Tragegurt						●				166136-6	15,04 €	17,90 €
Transporttasche									●	195638-5	50,00 €	59,50 €

Trageriemen/Schultergurte

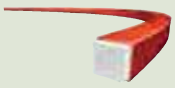
Trageriemen ohne Polster Bestell-Nr. YA000 00 639	**Trageriemen mit Polster** Bestell-Nr. 125516-5	**Hosenträgergurt mit Polster** Bestell-Nr. 122906-3 Individuell einstellbarer Schultergurt mit Polsterung im Schulter- und Rückenbereich für besten Tragekomfort und Lastverteilung.	**Hosenträgergurt mit Polster** Bestell-Nr. 196129-9 Individuell einstellbarer Schultergurt mit Polsterung im Schulter-, Rücken- und Hüftbereich sowie an der Beinauflage für besten Tragekomfort und optimale Lastenverteilung.

Mähfäden

Passend für jeden Einsatz: Fäden in variablen Längen, Formen und Querschnitten

Round Trim	Form	mm	Länge m	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt.	UVP inkl. MwSt.
 • Ideal für den ambitionierten Hobby-Gärtner • Hohe Reißfestigkeit	●	Ø 2,0	15	369 224 600	2,44 €	2,90 €

Round Trim*PLUS* **Square Trim*PLUS***	Form	mm	Länge m	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt.	UVP inkl. MwSt.
 • Hoher Widerstand gegen Ausfransen • Hohe Reißfestigkeit • Erhöhter Schmelzpunkt	●	Ø 2,4	15	369 224 602	4,12 €	4,90 €
	●	Ø 2,4	87	369 224 603	16,72 €	19,90 €
	■	2,4	15	369 224 606	4,62 €	5,50 €
	■	2,4	69	369 224 607	11,68 €	13,90 €

Round Trim*PRO* **Square Trim*PRO***	Form	mm	Länge m	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt.	UVP inkl. MwSt.
 • Hohe Zug- und Bruchfestigkeit • Hoher Schmelzpunkt • Hervorragende Abriebsfestigkeit • Für den Dauereinsatz geeignet	●	Ø 3,0	15	369 224 609	4,29 €	5,10 €
	●	Ø 3,0	56	369 224 610	12,61 €	15,00 €
	■	3,0	15	369 224 613	4,96 €	5,90 €
	■	3,0	44	369 224 614	12,61 €	15,00 €

Leiser Mähfaden	Form	mm	Länge m	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt.	UVP inkl. MwSt.
 • Reduziert den Geräuschpegel dB(A) • Optimales Schnittbild durch scharfe Kanten	◆	2,4	3,5	369 224 671	2,69 €	3,20 €
	◆	2,4	15	369 224 670	6,13 €	7,30 €
	◆	3,0	70	369 224 073	17,23 €	20,50 €

Standard Mähfaden	Form	mm	Länge m	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt.	UVP inkl. MwSt.
	○	Ø 1,6	15	DA00 000 003	3,36 €	4,00 €
	○	Ø 1,65	15	198860-3	7,48 €	8,90 €
	○	Ø 1,65	30	198863-7	14,20 €	16,90 €

Fadenköpfe

	Art	Ø mm	Gewinde	ELEKTRO	UR3000	UR3500	AKKU	UR100D	DUR181Z	DUR187/188	DUR189	DUR364L	DUR365U	MULTIFUNKT.-ANTRIEB	EM400MP	EM404MP	EM406MP	Bestell-Nr.	UVP ohneMwSt.	UVP inkl. MwSt.
1-Fadenkopf	Tap & Go	1,6	Aufsteck					●										196146-9	5,80 €	6,90 €
1-Fadenkopf	Tap & Go	1,65	M8x 1,25 RH						●									198854-8	15,88	18,90
2-Fadenkopf	Tap & Go	1,65	M8x 1,25 RH							●								198971-4	15,88	18,90
2-Fadenkopf	Tap & Go	1,6	Aufsteck		●													DA00 000 001	7,90 €	9,40 €
2-Fadenkopf	Tap & Go	2,0				●												YA00 000 649	9,16 €	10,90 €
2-Fadenkopf	Tap & Go	2,0	M8 x 1,25RH								●							197297-1	20,08 €	23,90 €
2-Fadenkopf	Tap & Go	2,0	M10 x 1,25LH						●									198385-7	15,04 €	17,90 €
2-Fadenkopf	Tap & Go	2,0	M10 x 1,25LH									●						197296-3	20,08 €	23,90 €
2-Fadenkopf	Tap & Go	2,4	M10 x 1,25LH												●	●	●	381 123 147	20,92 €	24,90 €
2-Fadenkopf	Automatik	2,4	M10 x 1,25 LH (Adapter inkl.)						●						●	●	●	B-02945	28,49 €	33,90 €
2-Fadenkopf	Automatik	3,0	M8 x 1,25 LH								●	●						A-81658	41,93 €	49,90 €

Fadenköpfe

	Art	Ø mm	Gewinde	BENZIN	EM2600U	ER2550LH	EM2651UH	EM2654LH	EBH341U	EM4350UH	EM4350RH	EM4351UH	ER400MP	EM400MP	EM404MP	EM406MP	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt.	UVP inkl. MwSt.
2-Fadenkopf	Tap & Go	2,4	M8 x 1,25RH			●							●				A-89137	19,24 €	22,90 €
2-Fadenkopf	Tap & Go	2,4	M8 x 1,25LH		●												DA00 000 454	16,72 €	19,90 €
2-Fadenkopf	Tap & Go	2,4	M10 x 1,25LH				●										195149-0	26,39 €	31,40 €
2-Fadenkopf*	Tap & Go	2,4	Diverse (Adapter inkl.)				●	●		●	●	●		●	●	●	381 123 147	20,92 €	24,90 €
2-Fadenkopf	Automatik	2,4	M10 x 1,25LH		●	●	●	●						●	●	●	B-02945	28,49 €	33,90 €
2-Fadenkopf	Tap & Go	3,0	M10 x 1,25LH						●	●	●	●					197030-1	32,69 €	38,90 €
2-Fadenkopf	Automatik	3,0	M10 x 1,25LH						●	●	●	●					A-81658	41,93 €	49,90 €

*) Comfort Trim Medium: Besonders schneller Fadenwechsel bei gleichzeitigem Verwicklungsschutz

Schneidwerkzeuge

	Abmessungen Ø / Stärke / Bohrung (Aufnahme)	UR2300	UR100D	DUR181	DUR189	DUR187L/U	DUR188L/U	DUR361U	DUR364L	DUR365U	EM2600LH	ER2550LH	EM2651UH	EM2654LH	EBH341U	EM4350UH	EM4350RH	EM4351UH	EM400MP	EM404MP	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt.	UVP inkl. MwSt.
		Elektro				Akku					Benzin								Multifunkt.-Antrieb				
4-Zahn Schlagmesser	230 / 1,8 / 25,4 mm	●							●	●		●	●						●	●	B-14118	9,50 €	11,30 €
	255 / 2,0 / 25,4 mm													●	●	●	●				196895-8	15,88 €	18,90 €
8-Zahn Wirbelmesser	230 / 1,8 / 25,4 mm									●		●	●						●	●	B-14130	13,36 €	15,90 €
	255 / 2,0 / 25,4 mm													●	●	●	●				B-14146	16,72 €	19,90 €
Dickicht-messer	230 / 3,0 / 25,4 mm									●		●	●						●	●	195298-3	20,92 €	24,90 €
	255 / 3,0 / 25,4 mm													●	●	●	●				195299-1	15,04 €	17,90 €
	305 / 3,0 / 25,4 mm													●	●		●				195300-2	22,61 €	26,90 €
3-Zahn Messerkopf Kunststoff	255 / 3,6 mm / M8x1.25RH + LH M10x1.25LH	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●						●	●	198383-1	19,24 €	22,90 €
1-Zahn Messerkopf Kunststoff	230 / 2,0 mm / M8x1.25RH		●	●																	198848-3	15,88 €	18,90 €
Steinschlag-armes Messer	255 / 1,8 / 25,4 mm									●				●	●		●				957224014	37,73 €	44,90 €

4-Zahn-Schlagmesser

Für Flächenarbeiten in hohem und zähem Gras sowie Wildwuchs aller Art

8-Zahn-Wirbelmesser

Für starkes, trockenes Gras und Unkraut sowie Wildwuchs aller Art. Für Brennessel und Schilf geeignet

Dickichtmesser

Für Wildwuchs, Gestrüpp und harte Ranken. Zum Auslichten von zähem, verfilztem Gras und zum Zurückschneiden von Dornenhecken

3-Zahn Messerkopf-Kunststoff

Für Ausputzarbeiten auch an Steinkanten entlang. Die Messer sind beweglich. (Ersatzmesser 12 Stk.: 198426-9)

1-Zahn Messerkopf-Kunststoff

Für Ausputzarbeiten auch an Steinkanten entlang. Das Messer ist beweglich. (Ersatzmesser 5 Stk.: 198851-4)

Steinschlag-reduziertes Messer

Die spezielle Form hemmt das Erfassen und Wegschleudern von Fremdkörpern, z. B. Steinen. Geeignet für Gras und Gestrüpp.

Akku		DLM380	DLM431	DLM460	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Sichelmesser	38 cm	●			196863-1	17,56 €	20,90 €
	43 cm		●		197762-0	20,92 €	24,90 €
	46 cm			●	199367-2	24,29 €	28,90 €
Nylon-Grasfangkorb	40 l	●			126429-3	37,73 €	44,90 €
	50 l		●		142245-5	46,13 €	54,90 €
	60 l			●	127061-6	37,73 €	44,90 €
Mulchkeil				●	671660001	8,07 €	9,60 €

Benzin		PLM4120N	PLM4620N2	PLM4621N2	PLM5113N2	PLM5600N2	PLM5120N2	PLM5121N2	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Sichelmesser	41 cm	●							671 001 433	22,35 €	26,60 €
	46 cm		●	●					671 014 610	26,39 €	31,40 €
	51 cm				●				DA00000973	26,55 €	31,60€
	56 cm					●			671 002 532	31,51 €	37,50 €
Mulchmesser	51 cm						●	●	DA00000944	25,13 €	29,90 €
Nyloneinsatz für Fangkorb	50 l	●							671 001 416	18,91 €	22,50 €
	60 l		●	●					671 001 418	19,75 €	23,50 €
	65 l				●				671 144 401	16,22 €	19,30 €
	70 l					●			671 137 909	23,95 €	28,50 €
Mulchkeil			●						671 450 001	13,78 €	16,40 €
		●		●	●	●			671 509 001	13,78 €	16,40 €
Schutzhaube Seitenauswurf					●				DA00000969	13,78 €	16,40 €
Schutzhaube Seitenauswurf						●			671 065 001	11,09 €	13,20 €
Schutzhaube Seitenauswurf							●	●	DA00000560	9,75 €	11,60 €
Zündkerze RJ19LM		●	●	●	●	●	●	●	965 603 027	7,14 €	8,50 €

Vertikutierer

Elektro

			UV3200	UV3600	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Vertikutierwalze		32 cm	●		652 024 718	32,02 €	38,10 €
		36 cm		●	652 024 746	17,90 €	21,30 €
Lüfterwalze		32 cm	●		652 024 719	35,04 €	41,70 €
		36 cm		●	652 024 750	22,02 €	26,20 €
Kombiwalze zum Vertikutieren u. Lüften		36 cm		●	652 024 749	86,97 €	103,50 €
Grassack		30 l	●		652 025 250	16,72 €	19,90 €
Grassack		40 l		●	YA00000674	17,06 €	20,30 €

Reciprosägen

Akku

Geschränkte, schräg geschärfte Zahnung.
Passend für JR103, DJR183, DJR360.

Arbeitslänge (mm)	Blattstärke (mm)	Zähne pro Zoll	VPE	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt.	UVP inkl. MwSt.
270	1,27	5-6,5	5 Stk.	P-05072	19,90 €	23,68 €
220	1,27	4-5	5 Stk.	P-47117	13,75 €	16,36 €
220	1,27	3	5 Stk.	P-47123	14,80 €	17,61 €

Kombiaufsätze

		Bohrung		EE400MP	BR400MP	SW400MP	KR401MP	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Messer	203 x 2,5 mm	25,4 mm		●				196745-7	13,36 €	15,90 €
Ersatz Kehrbürste 1 Stk.					●			XNR0000548	91,60 €	109,00 €
Ersatz Kehrwalze 1 Stk.						●		XNR0000549	83,19 €	99,00 €
Rotorblatt komplett							●	199204-0	75,63 €	90,00 €

Häcksler

Elektro	UD2500	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Messerwalze	●	652 023 710	36,90 €	43,91 €

Schubkarre

Akku	DCU180Z	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Transportwanne	●	199008-0	110,55 €	131,55 €
Rohrrahmen	●	199009-8	168,30 €	220,28 €

Astschere

Akku	DUP361Z	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Obermesser Standard Lieferumfang	●	197366-8	49,58 €	59,00 €
Untermesser Standard Lieferumfang	●	197367-6	53,78 €	64,00 €
Obermesser entwickelt für dicke Äste	●	199168-8	63,03 €	75,00 €
Untermesser entwickelt für dicke Äste	●	199169-6	79,83 €	95,00 €
Obermesser entwickelt für dünne Äste	●	199170-1*	63,03 €	75,00 €
Untermesser entwickelt für dünne Äste	●	199171-9	79,83 €	95,00 €
Rucksacksystem	●	161377-9	75,55 €	89,90 €
Colttasche	●	161379-5	25,13 €	29,90 €
Armband	●	166062-9	8,50 €	10,12 €
Verbindungskabel 112 cm	●	661445-3	50,34 €	59,90 €
Kabelhalter für Gürtel	●	154511-8	4,12 €	4,90 €
Öl 30 ml	●	182470-6	2,44 €	2,90 €
Diamantfeile	●	794530-8	30,90 €	36,77 €

Pumpen

Elektro	PF0410	PF1010	PF0610	PF1110	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Auslassstutzen 1 1/4”	●	●	●		609 024 627	2,20 €	2,62 €
Auslassstutzen 2”				●	609 024 693	2,20 €	2,62 €
Rohrbogen	●	●	●		609 024 626	2,20 €	2,62 €
Rohrbogen				●	609 024 691	4,50 €	5,36 €

Benzin	EW1060HX	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Spritzschlauch inkl. Spritzdüse, 3/4”, 8 m	●	B-10671	114,90 €	136,73 €
Zündkerze CMR6A	●	168401-9	4,62 €	5,50 €

* Nur in Verbindung mit Innen-6kt-Schraube M3x8 (266557-3) und Ansatzschraube M8 (251474-0)

Hochdruckreiniger

Elektro		HW1200	HW1300	HW102	HW131	HW132	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Außen-Innen-Anschlussset		●	●				197883-8	4,12 €	4,90 €
				●	●	●	P-64870	8,65 €	10,30 €
Dichtungssatz Zubehör						●	3641140	2,94 €	3,50 €
Drehkupplung		●	●				197867-6	15,04 €	17,90 €
Flächenreiniger					●		P-66488	112,90 €	134,35 €
		●	●	●		●	41175	54,54 €	64,90 €
	mit Reinigungsmitteltank				●		P-66553	136,55 €	162,50 €
Lanze variabel		●	●				197822-8	12,52 €	14,90 €
Lanzenverlängerung 4-teilig	Verlängert um 90, 130 oder 170 cm	●	●				197870-7	46,13 €	54,90 €
Unterboden-Sprühlanze		●	●				197859-5	29,33 €	34,90 €
Vario Sprühlanze		●	●				197876-5	23,45 €	27,90 €
				●			3640640	4,96 €	5,90 €
					●		P-64901	43,78 €	52,10 €
Multispeeddüse						●	3644150	10,84 €	12,90 €
Pistolengriff		●	●				197842-2	20,92 €	24,90 €
				●			3320152	10,00 €	11,90 €
						●	3640920	29,33 €	34,90 €
					●		P-72431	43,78 €	52,10 €
Reinigungsmittelinjektor		●	●				197886-2	20,08 €	23,90 €
				●		●	3640090	4,12 €	4,90 €
Reinigungsmitteltank kpl.						●	3640380	4,12 €	4,90 €
Reinigungsschaumdüse				●		●	3640670	3,28 €	3,90 €
Rotorbürste		●	●				197831-7	16,72 €	19,90 €
					●		P-66494	37,65 €	44,80 €
				●		●	41187	37,73 €	44,90 €
Waschbürste		●	●				197828-6	9,16 €	10,90 €
				●		●	3640950	16,72 €	19,90 €
Wasserfilter 3/4“		●	●				197881-2	4,12 €	4,90 €
				●	●	●	3082130	4,16 €	4,95 €
	für Wasserhahn			●	●	●	41161	16,22 €	19,30 €
Saugschlauchsatz		●	●				197873-1	33,53 €	39,90 €
				●		●	41163	53,95 €	64,20 €
Spritzschutz für Turbolanze		●	●				197864-2	20,92 €	24,90 €
Turbolanze		●	●				197824-4	24,29 €	28,90 €
				●			3320120	8,32 €	9,90 €
						●	3640940	12,52 €	14,90 €
					●		P-64917	71,26 €	84,80 €
Hochdruckschlauch				●			3640630	25,13 €	29,90 €
	8 m					●	3641570	75,55 €	89,90 €
	10 m	●					123784-4	28,75 €	34,20 €
	15 m				●		P-72540	178,49 €	212,40 €
Verlängerung	27 cm			●			3320130	4,96 €	5,20 €
Verlängerungsschlauch	10 m	●	●				197850-3	46,13 €	54,90 €
	5 m	●	●				197845-6	30,17 €	35,90 €
	8 m	●	●				197847-2	41,93 €	49,90 €
Rohrreinigungsset	8 m				●		P-66503	79,50 €	94,60 €
	10 m	●	●				197837-5	28,49 €	33,90 €
	10 m			●		●	41165	76,39 €	90,90 €
	15 m	●	●				197840-6	33,53 €	39,90 €
	16 m				●		P-72512	121,26 €	144,30 €
	16 m			●		●	41167	121,76 €	144,90 €
Universalreiniger 1 l		●	●	●	●	●	P-64864	18,32 €	21,80 €
Verbindungsstück zu HW112/HW132 Zubehör		●	●				197853-7	7,48 €	8,90 €

Benzin-Trennschleifer

Weitere Trennscheiben in unserem Hauptkatalog!

Trennscheiben

Schnittstark für Trockenschnitte, hochwertige Schleifkörper in Kunstharzbindung, hohe Sicherheit durch verstärkte Gewebeeinlagen.

Ø (mm)	Verwendung	Stärke (mm)	Max. Drehzahl min^{-1}	Bohrung (mm)	VPE	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt.	UVP inkl. MwSt.
300	Stein	3,0	5.100	20	1	966 121 120	17,56 €	20,90 €
350	Stein	4,0	5.500	20	1	966 141 120	21,76 €	25,90 €
350	Stahl	4,0	5.500	20	1	966 141 152	20,92 €	24,90 €
400	Stahl	4,0	3.400	20	1	966 161 052	29,33 €	34,90 €
405	Stahl	3,0	3.400	25,4	25	A-87694-25	123,00 €	146,37 €
355	Stahl	3,0	3.860	25,4	5	B-10665-5	26,40 €	31,42 €

Diamantscheiben **QUASAR STEALTH**

Universalscheibe mit ruhigem Lauf durch Vibrationskontrolle, hohe Standzeit, geringe Schnittgeräusche. Schneidet nahezu jedes Material.

Ø (mm)	Bohrung (mm)	Max. Drehzahl min^{-1}	Segmenthöhe (mm)	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt.	UVP inkl. MwSt.
230	22,23	6.650	12	B-12712	178,50 €	212,42 €
300	20/25,4	6.360	12	B-17588	234,60 €	279,17 €
300	20	6.360	12	B-13459	227,45 €	270,67 €
350	20/25,4	5.460	12	B-13465	252,95 €	301,00 €
350	25,4	5.460	12	B-13437	225,00 €	267,75 €
400	20/25,4	4.770	12	B-13471	318,25 €	378,72 €

Diamantscheiben **COMET RAPIDE**

Comet Rapide - Sehr schnelle Schnitte Beton, weicher Ziegel, Schiefer, Zementziegel, Kalksandstein

Ø (mm)	Bohrung (mm)	Max. Drehzahl min^{-1}	Segmenthöhe (mm)	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt.	UVP inkl. MwSt.
300	20/25,4	6.360	10	B-17619	223,40 €	265,85 €
300	20	6.360	10	B-13546	223,40 €	265,85 €
350	20/25,4	5.460	10	B-13552	192,80 €	229,43 €
400	20/25,4	4.770	10	B-13568	244,80 €	291,30 €

Diamantscheiben **NEBULA**

Nebula Laser geschweißt Beton, weicher Ziegel, Marmor, Schiefer, Zementziegel, allgemeines Baustellenmaterial

Ø (mm)	Bohrung (mm)	Max. Drehzahl min^{-1}	Segmenthöhe (mm)	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt.	UVP inkl. MwSt.
300	20	6.360	10	B-54031	58,05 €	69,08 €
350	25,4	5.460	10	B-54053	68,25 €	81,22 €
400	25,4	4.770	10	B-54069	91,70 €	109,12 €

Diamantscheiben **COMET ASPHALT**

Spezialscheibe für den Einsatz in Asphalt, segmentiert.

Ø (mm)	Segmenthöhe (mm)	Max. Drehzahl min^{-1}	Bohrung (mm)	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt.	UVP inkl. MwSt.
300	10	6.360	20	B-13269	192,80 €	229,43 €
350	10	5.460	25,4 / 20	B-13275	195,85 €	233,06 €
400	10	4.770	22,23 / 20	B-42905	308,05 €	366,58 €

Diamantscheiben **Rettungseinsätze**

Speziell für Rettungseinsätze. Schneidet nahezu alle Materialien.

Ø (mm)	Verwendung	Bohrung (mm)	Max. Drehzahl min^{-1}	Stärke (mm)	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt.	UVP inkl. MwSt.
300	Stahl, Edelstahl	25,4	6.360	3,4	B-55332	179,99 €	213,00 €
355	Harz, Glas	25,4	5.460	3,4	B-55348	213,45 €	254,00 €
405	Beton, Kunststoff	25,4	5.460	3,6	B-66955	250,00 €	297,50 €

Reduzierring

Innen-Ø (mm)	Außen-Ø (mm)	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt.	UVP inkl. MwSIlt.
20	25,4	257054-0	2,95 €	3,51 €

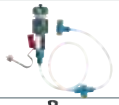
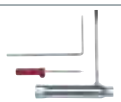
Anwendungshinweise für Diamantscheiben

Hart → Abrasiv

Material	quasar	comet	nebula	diamak
Granit	• •	• •	–	–
Feuerfester Ziegel	• •	• •	–	–
Tonziegel	• • •	• • •	–	–
Pflasterstein	• • •	• • •	–	–
Tonrohr	• • • •	• • • •	–	–
Harter Brandstein	• • • •	• • • •	•	–
Dachziegel	• • • • •	• • • •	•	–
Mittlharter Ziegel	• • • • •	• • • •	•	•
Schiefer	• • • • •	• • • •	•	•
Terrazzo-Platten	• • • • •	• • • •	• •	•
Armierter Beton	• • • • •	• • • •	• •	•
Randsteine	• • • • •	• • • •	• •	•
Waschbetonplatten	• • • • •	• • •	• • •	• •
Frischbeton	• • • • •	• • •	• • •	• •
Weicher Ziegel	• • • •	• •	• • •	• •
Marmor	• • • • •	• • • •	• •	•
Weicher Schiefer	• • • •	• •	• • •	• •
Beton Dachziegel	• • •	• •	• • •	• •
Harter Sandstein	• • •	•	• •	•
Weicher Sandstein	• •	•	• •	•
Estrich	• •	•	•	–
Asphalt	• •	•	•	–

– nicht geeignet
• nicht empfehlenswert
• • geeignet
• • • Gut geeignet
• • • • sehr gut geeignet
• • • • • hervorragend

Benzin Trennschleifer

Sonstiges Zubehör		EK6101	EK7301	EK8100WS	EK7651Hx1	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Führungswagen inkl. Druckwasser-tank			•			394 369 600	671,43 €	799,00 €
					•	394 369 610	671,43 €	799,00 €
Druck/ Fallwasserset 					•	195534-7	25,13 €	29,90 €
Druckwassertank Wird durch eine Schnellkupplung mit der Druck- und Fallwasserarmatur am Trennschleifer verbunden.	Aus Kunststoff, 10 l, bis zu 3 bar Sprühdruck		•			988 394 610	73,03 €	86,90 €
	Aus Metall, 10 l, bis zu 6 bar Sprühdruck, Manometer		•			957 802 600	209,24 €	249,00 €
Filter-Set 5+1	Mikroporenfilter		•			957 173 611	33,53 €	39,90 €
Service Set bestehend aus: Keilriemen, Tankdeckel, Zündkerze, Benzinfilter, Kombischlüssel, Wartungsanleitung			•			957 394 005	31,01 €	36,90 €
Werkzeug-Set 	Bestehend aus: Winkelschraubendreher T27, Schraubendreher Vergaser, Kombischlüssel SW13/SW19	•	•			957 004 006	12,52 €	14,90 €
Zündkerze BPMR7A		•	•			958 603 621	5,13 €	6,10 €
Zündkerze NGK CMR6H					•	168652-4	8,32 €	9,90 €

Gebläse

Elektro	UB0801V	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Absaug-/Häcksel-Set	●	B-35128	37,65 €	44,80 €
Saugrohr	●	GT00 000 011	27,65 €	32,90 €
Blasrohr	●	GT00 000 012	8,32 €	9,90 €
Fangsack 35 l	●	GT00 000 013	18,49 €	22,00 €

Akku	DUB183	DUB361	DUB362	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Trageriemen (ohne Polster)		●	●	166095-4	4,96 €	5,90 €
Flachdüse			●	456958-5	9,66 €	11,50 €
Blasrohr			●	455915-0	10,84 €	12,90 €
Blasrohr Endstück			●	456957-7	8,66 €	10,30 €
Blasrohr mit Flachdüsenende	●			TP00000199	8,66 €	10,30 €

Benzin	BHX2501	EB5300TH	EB7660H	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Absaug-Set	●			197235-3	55,38 €	65,90 €
Zündkerze NGK CMR6A	●		●	168401-9	4,62 €	5,50 €
Zündkerze NGK CMR6H		●		168652-4	8,32 €	9,90 €
Flachdüse gebogen	●			451753-8	7,82 €	9,30 €
Flachdüse gebogen			●	454916-5	10,17 €	12,10 €
Runddüse 90-62		●		198034-6	5,80 €	6,90 €
Runddüse 90-68			●	197722-2	9,66 €	11,50 €
Blasrohr gebogen 63 cm			●	453507-9	10,84 €	12,90 €
Blasrohr Verlängerung			●	197723-0	12,52 €	14,90 €

Ladegeräte

Ladezeiten siehe Seite 12 – 13

Li-Ion Akku	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Ladegerät DC10WA Für 10,8 V Li-Ion Block-Akkus	194588-1	54,90 €	65,33 €
Ladegerät DC10SB Für 12 V max. Li-Ion Schiebe-Akkus	197363-4	89,90 €	106,98 €
Ladegerät DC18RC Für 18 V Li-Ion Akkus	195584-2	118,90 €	141,49 €
Auto-Ladegerät DC18SE Für 18 V Li-Ion Akkus	194621-9	133,90 €	159,34 €
Ladegerät DC18RD Für 2 Li-Ion Akkus 18 V Ladegerät mit USB-Anschluss zum Aufladen von Smartphones	196933-6	161,00 €	191,59 €
Ladegerät DC18SF Für 4 Li-ion Akkus 18 V	196426-3	230,00 €	273,70 €

Akkus

Li-Ion		Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Akku BL1013 10,8 V / 1,3 Ah Block-Akku		194550-6	42,00 €	49,98 €
Akku BL1016 12 V max. / 1,5 Ah Schiebe-Akku *Für alle 10,8 V Maschinen mit Schiebe-Akku geeignet.		197393-5	49,00 €	58,31 €
Akku BL1021B 12 V max. / 2,0 Ah Schiebe-Akku *Für alle 10,8 V Maschinen mit Schiebe-Akku geeignet.		197396-9	50,00 €	59,50 €
Akku BL1041B 12 V max. / 4,0 Ah Schiebe-Akku *Für alle 10,8 V Maschinen mit Schiebe-Akku geeignet.		197406-2	75,00 €	89,25 €
Akku BL1815N 18 V / 1,5 Ah mit Kapazitätsanzeige		196235-0	75,00 €	89,25 €
Akku BL1820B 18 V / 2,0 Ah mit Kapazitätsanzeige		197254-9	77,00 €	91,63 €
Akku BL1830B 18 V / 3,0 Ah mit Kapazitätsanzeige		197599-5	85,00 €	101,15 €
Akku BL1840B 18 V / 4,0 Ah mit Kapazitätsanzeige		197265-4	110,00 €	130,90 €
Akku BL1850B 18 V / 5,0 Ah mit Kapazitätsanzeige		197280-8	125,00 €	148,75 €
Akku BL1860B 18 V / 6,0 Ah mit Kapazitätsanzeige		197422-4	160,00 €	190,40 €
Akku BL36120A 36 V / 12,0 Ah		ITABL36120A	1.165,00 €	1.386,35 €

Power Source Kits

Li-Ion	Art.-Nr.	Verpackung	Akku	Ah	Anzahl Akkus	Ladegerät	UVP ohne MwSt.	UVP inkl. MwSt.
			Power Source Kit Inhalte					
12 V max.	197641-2	MAKPAC Gr. 1	BL1041B	4,0	2	DC10SB	130,00 €	154,70 €
18 V	197952-5	MAKPAC Gr. 1	BL1830B	3,0	2	DC18RC	145,00 €	172,55 €
	197490-7	Karton	BL1840B	4,0	2	DC18RC	179,00 €	213,00 €
	197570-9	Karton	BL1850B	5,0	2	DC18RC	195,00 €	232,05 €
	199482-2	Karton	BL1850B	5,0	2	DC18RD	235,00 €	279,65 €
	198458-6	Karton	BL1850B	5,0	3	DC18RD	299,00 €	355,81 €
	199483-0	Karton	BL1850B	5,0	4	DC18RD	365,00 €	434,35 €
	199480-6	Karton	BL1860B	6,0	2	DC18RC	235,00 €	279,65 €
	199484-8	Karton	BL1860B	6,0	2	DC18RD	275,00 €	327,25 €
	199485-6	Karton	BL1860B	6,0	4	DC18RD	449,00 €	534,31 €

Tipps und Tricks zum Umgang mit Benzin-Motoren

Empfehlung im Umgang mit 2-Takt Motoren (Gemisch 50:1)

- Betanken Sie Ihr Produkt mit bleifreiem Kraftstoff von mindestens 91 Oktan.
- Verwenden Sie nur E-10-Kraftstoff, wenn dieser ausdrücklich für Ihr Gerät freigegeben ist.
- Bei der Verwendung von Sonderkraftstoffen (Biokraftstoffe) halten Sie sich bitte unbedingt an die Herstellerangaben.
- Verwenden Sie nur Mischöle, die der Qualitätsstufe ISO FC oder ISO EGD entsprechen.
- Verbrauchen Sie selbst angemischten Kraftstoff innerhalb von 3 Monaten, da es danach zu einer Entmischung kommen kann.

Empfehlung im Umgang mit 4-Takt Motoren (Super bleifrei)

- Nehmen Sie frisches, bleifreies Benzin mit einer Oktanzahl von mindestens 95 Oktan.
- Kaufen Sie Kraftstoffe nach Ihrem Bedarf, den Sie innerhalb von 30 Tagen verbrauchen.
- Bedenken Sie, dass ein 4-Takt-Motor Öl benötigt wird. Beachten Sie unbedingt die Mengenangaben des Herstellers (Ölmessstab kontrollieren).
- Verwenden Sie nur Motorenöle der Klasse 10W-30 nach SAE-Klassifikation.
- Mischen Sie Benzin nicht mit Öl.

Lagerung und Entsorgung der Kraftstoffe

- Überlagerter Kraftstoff führt zu Schäden an den Maschinen und zu Startproblemen.
- Falls der Hersteller keine Angaben zur Lagerzeit angibt, sollten Kraftstoffe nicht länger als 3 Monate aufbewahrt werden.
- Prüfen Sie das Herstelldatum Ihres Kanisters und wechseln Sie diesen möglichst nach 5 Jahren aus.
- Bei Verwendung von Metallkanistern müssen diese unbedingt von innen rostfrei sein.
- Verwenden Sie vorzugsweise lichtundurchlässige Kunststoffkanister.
- Lagern Sie den Kanister vollgetankt, kühl und trocken und vermeiden Sie Temperaturschwankungen.
- Entsorgen Sie alten Kraftstoff nur an den dafür vorgesehenen Annahmestellen.

Wartung & Service

- Wenn Sie eine längere Standzeit des Gerätes von über 4 Wochen planen, entleeren Sie den Kraftstofftank und lassen die Maschine so lange laufen bis der Restkraftstoff verbraucht ist. Der Motor geht automatisch aus.
- Grundsätzlich sollten Sie Kraftstoff nicht länger als 3 Monate im Kraftstoffsystem belassen.
- Regelmäßige Wartung reduziert den Verschleiß und sorgt für eine gleichbleibend hohe Qualität Ihres Gerätes.

Bitte beachten Sie auch die Bedienungsanleitung der Geräte!

Der passende Service für Benzin-Motoren

Benzin-Gartengeräte unterliegen speziellen Transport- und Wartungsbedingungen. Damit diese Besonderheiten den Reparatur- und Serviceweg nicht verlängern, arbeiten wir mit den Service-Stationen unserer „Benzin-Partner“ zusammen.
So ist ein direkter, reibungsloser und schneller Service für Ihre Makita-Benzin-Produkte garantiert.

Service für:	Wartung, Reparatur durch:	Adresse:
Benzin-Rasenmäher	Makita-Benzin-Mäher sind mit einem Briggs & Stratton-Motor ausgestattet. Für die regelmäßige Wartung und sonstige Servicearbeiten stehen Ihnen die Briggs & Stratton-Vertragshändler zur Seite.	**www.briggsandstratton.com/eu/de (Händlersuche)**
Sonstige Benzin-Geräte	Sonstige Benzingeräte werden von den Dolmar-Stützpunkthändlern gewartet und repariert. Dolmar ist eine Marke der Makita-Gruppe.	**www.dolmar.de (Händlersuche)**

Wenn Sie das Gerät selbst versenden wollen, beachten Sie bitte die Transportbedingungen für Benzingeräte des ausgewählten Paketdienstes.

Hinweise zu Elektro- und Akku-Geräten

Bei Problemen mit Elektro- und Akku-Geräten wenden Sie sich bitte an Ihren Makita Fachhändler.

EXTRA GARANTIE

Registrieren Sie Ihr Elektrowerkzeug und / oder die Li-Ion Akkus innerhalb von 4 Wochen nach Kauf online unter **www.makita.de**.
Dort finden Sie auch die aktuellen Garantiebedingungen.

Für Ihr Elektrowerkzeug verlängert sich die Garantie auf 3 Jahre, für die Li-Ion Akkus auf 2 Jahre.

Modell	Aufsatz/Spezifikation	Schalldruck* $L_{PAdB(A)}$	(K)*	Schallleistung* LWAdB(A)	(K)*	Vibration* (m/s2)	(K)*	Vibration vorn bzw. links* (m/s2)	(K)*	Vibration hinten bzw. rechts* (m/s2)	(K)*
BHX2501		90,8	1,4	103,7	1,4	9,3	0,5				
DCS4630		101,2	2,5	109,1	2,5			4,1	2,0	3,6	2,0
DCS6401		104,3	2,5	113,3	2,5			5,9	2,0	3,6	2,0
DJR183		76,0	3,0	k.A.	k.A.	8,0	1,5				
DJR360		85,0	3,0	96,0	3,0	16,5	1,5				
DLM380		81,0	3,0	93,0	3,0	2,5	1,5				
DLM431		80,0	3,0	93,0	3,0	2,5	1,5				
DLM460		79,0	3,4	91,0	3,4	2,5	1,5				
DUB183		85,0	3,0	95,0	3,0	2,5	1,5				
DUB361		82,3	1,6	94,7	1,6	2,5	1,5				
DUB362		79,1	1,8	93,5	2,3	2,5	1,5				
DUC122		84,6	2,0	92,7	2,0	4,3	1,5				
DUC252		84,4	2,5	95,4	2,5	4,7	1,5				
DUC254		92,2	2,5	103,2	2,5	4,1	1,5				
DUC353		87,7	3,0	98,7	2,0	5,3	1,5				
DUH502		81,3	3,0	86,8	3,0	2,5	1,5				
DUH523		77,0	2,5	84,3	2,5	2,5	1,5				
DUH551		81,5	2,1	91,0	1,5	2,5	1,5				
DUH601		82,0	3,0	95,0	3,0	2,5	1,5				
DUH651		82,0	1,4	91,1	1,5	2,5	1,5				
DUH751		84,0	3,0	97,0	3,0	2,5	1,5				
DUM604	als Grasschere	76,0	1,0	80,0	1,0	2,5	1,5				
DUM604	als Strauchschere	74,0	3,0	80,0	3,0	2,5	1,5				
DUP361		70,0	3,2	80,0	3,2	2,5	1,5				
DUR181		82,0	2,5	88,5	2,5	2,5	1,5				
DUR187L	mit Fadenkopf	74,0	6,0	84,0	6,0	2,5	1,5				
DUR187U	mit Fadenkopf	74,0	6,0	84,0	6,0	2,5	1,5				
DUR188	mit Fadenkopf	74,0	6,0	84,0	6,0	2,5	1,5				
DUR188U	mit Fadenkopf	74,0	6,0	84,0	6,0	2,5	1,5				
DUR189		78,0	3,7	89,0	3,7	2,5	0,6				
DUR364L	mit Fadenkopf	81,0	0,3	89,0	0,3			2,5	1,5	2,5	1,5
DUR365U	mit Messer	75,0	0,4	86,0	0,4			2,5	1,5	2,5	1,5
DUX60	EM401MP (als Freischneider)	78,5	1,0	90,2	1,5			3,0	1,5	2,5	1,5
DUX60	EM401MP (als Fadentrimmer), Nylonfadenkopf	84,3	0,6	93,3	1,6			5,0	1,5	2,5	1,5
DUX60	EM401MP (als Fadentrimmer), Kunststoffmesser	77.0	1,7	88,5	1,8			2,5	1,5	2,5	1,5
DUX60	EM404MP (als Freischneider)	82,5	2,2	93,3	2,9			3,0	1,5	2,5	1,5
DUX60	EM404MP (als Fadentrimmer), Nylonfadenkopf	84,7	2,3	92,8	1,6			3,0	1,5	2,5	1,5
DUX60	EM404MP (als Fadentrimmer), Kunststoffmesser	76.0	1,8	87,7	1,5			2,5	1,5	2,5	1,5
DUX60	EM406MP, Nylonfadenkopf	84,7	2,5	93,5	2,2			2,5	1,5	2,5	1,5
DUX60	EM406MP, Kunststoffmesser	77.0	1,9	85,6	2,0			4,0	1,5	2,5	1,5
DUX60	EN401MP	83,7	1,2	92,6	0,7			5,5	1,5	3,5	1,5
DUX60	EN401MP + LE400MP	83,7	1,3	92,8	1,1			5,5	1,5	4,0	1,5
DUX60	EN410MP	80,2	1,9	88,2	2,2			4,0	1,5	2,5	1,5
DUX60	EN410MP + LE400MP	78,9	1,7	88,3	2,7			4,5	1,5	2,5	1,5
DUX60	EN420MP	84,0	0,8	94,0	0,7			6,5	1,5	4,0	1,5
DUX60	EY401MP	92,5	1,4	101,9	1,4			2,5	1,5	2,5	1,5
DUX60	EY401MP + LE400MP	86,6	1,0	101,2	1,0			5,5	1,5	2,5	1,5
DUX60	KR400MP	76,7	2,2	84,2	1,0			2,5	1,5	2,5	1,5
DUX60	EE400MP	74,8	1,5	88,2	2,6			2,5	1,5	2,5	1,5
DUX60	EJ400MP	87,4	1,4	94,5	1,3			4,0	1,5	3,0	1,5
DUX60	EJ400MP + LE400MP	85,6	1,0	95,5	1,3			4,5	1,5	3,0	1,5
EA3200S		102,6	2,5	109,8	2,5			4,8	2,0	4,8	2,0
EA3201S		102,6	2,5	109,8	2,5			4,8	2,0	4,8	2,0
EA3500S		101,7	2,5	111,8	2,5			4,9	2,0	5,0	2,0
EA3501S		101,7	2,5	111,8	2,5			4,9	2,0	5,0	2,0
EA3601F		99,0	2,5	111,0	2,5	3,4	2,0				
EA4300F		100,8	2,5	110,0	2,5			3,6	2,0	3,2	2,0
EA5600F		104,4	2,5	116,5	2,5			5,5	2,0	5,0	2,0
EA7300P		105,1	2,5	115,3	2,5			6,2	2,0	4,1	2,0
EA7900P		105,1	2,5	115,3	2,5			6,6	2,0	4,5	2,0
EB5300TH		96,0	1,6	102,5	1,6	2,9	0,6				
EB7660TH	mit Endstück rund	102,8	2,3	110,7	2,3	2,3	1,2				
EB7660TH	mit Flachdüse	102,8	2,3	110,7	2,3	3,5	1,2				
EBH341U		98,2	2,1	106,7	1,3			2,5	1,3	3,3	0,7
EH5000W		93,0	1,4	103,0	2,1			2,5	1,3	2,5	1,3
EH6000W		92,8	2,2	103,2	1,5			2,8	1,1	2,7	1,1
EH7500W		93,9	1,2	103,8	1,3			2,3	1,2	2,3	1,6
EK6101		99,6	2,5	108,6	2,5			2,7	2,0	3,5	2,0
EK7301		99,6	2,5	109,0	2,5			7,0	2,0	4,9	2,0
EK7651H		92,7	2,5	104,6	2,5			2,7	2,0	1,8	2,0
EK8100WS		100,3	2,5	109,6	2,5			7,8	2,0	6,1	2,0
EM2600U	mit Fadenkopf	98,5	2,5	109,8	2,5			7,0	1,5	8,0	1,5
EM2600U	mit Messer	96,2	2,5	107,3	2,5			14,7	1,5	9,0	1,5
EM2651UH		96,6	0,9	105,5	1,3			2,5	0,5	2,4	0,2
EM2654LH		94,8	1,3	111,3	1,3	1,3					
EM4350RH	mit Fadenkopf	83,5	1,1	104,1	1,1			3,2	1,7	2,7	0,8
EM4350RH	mit Messer	83,5	1,1	104,1	1,1			3,2	1,7	2,7	0,8
EM4350UH	mit Fadenkopf	96,1	1,1	109,1	1,1			3,5	0,9	4,0	0,9
EM4350UH	mit Messer	91,2	2,2	103,1	1,1			4,8	2,9	2,4	0,7
EM4351UH	mit Fadenkopf	96,2	2,0	108,9	1,4			2,1	0,5	2,0	0,5
EM4351UH	mit Messer	92,4	1,8	101,8	1,8			1,7	0,5	2,2	0,5
EN4950H		90,0	1,8	102,2	1,6			6,3	1,4	8,9	3,3

Modell	Aufsatz/Spezifikation	Schalldruck* LPADB(A)	(K)*	Schallleistung* LWAdB(A)	(K)*	Vibration* (m/s2)	(K)*	Vibration vorn bzw. links* (m/s2)	(K)*	Vibration hinten bzw. rechts* (m/s2)	(K)*
EN4951SH		90,2	1,0	102,2	0,6			8,0	1,4	8,0	1,1
EN5950SH		87,1	2,9	99,6	1,9			6,8	1,3	9,6	4,0
ER2550LH		93,3	2,8	102,5	1,7			5,3	0,9	5,4	1,0
EW1060HX		88,4	3,0	109,0	1,5						
EX2650LH	EM400MP	95,0	4,4	105,5	3,3			5,9	1,8	6,5	1,2
EX2650LH	EM401MP	89,9	3,6	99,7	2,7			4,8	1,0	5,6	2,1
EX2650LH	ER400MP	97,9	4,2	106,2	4,0			5,5	2,7	7,1	2,8
EX2650LH	EY400MP	93,0	2,5	104,5	2,5			4,2	2,0	9,4	2,0
EX2650LH	EY400MP + LE400MP	90,3	2,5	107,8	2,5			3,4	2,0	4,8	2,0
EX2650LH	EY401MP	92,6	2,5	104,7	2,5			3,8	2,0	6,5	2,0
EX2650LH	EY401MP + LE400MP	90,5	2,5	107,9	2,5			3,4	2,0	5,6	2,0
EX2650LH	EN400MP	93,1	4,4	102,9	4,8			5,0	0,7	8,4	1,8
EX2650LH	EN400MP + LE400MP	87,8	1,9	103,0	2,0			4,3	0,7	8,0	1,7
EX2650LH	KR400MP	93,7	2,6	99,7	1,2			4,4	2,3	5,0	1,1
EX2650LH	EJ400MP	89,0	2,3	99,8	1,1			4,9	1,5	7,1	1,5
EX2650LH	EJ400MP + LE400MP	88,1	2,2	100,8	2,3			4,0	0,7	6,4	0,6
EX2650LH	EN401MP	90,7	1,6	102,1	1,7			5,8	1,0	8,0	1,7
EX2650LH	EN401MP + LE400MP	89,2	2,9	102,0	1,6			8,0	1,5	10,5	1,5
EX2650LH	EE400MP	89,5	2,0	99,7	2,6			3,5	1,6	8,6	1,7
EX2650LHM	mit Sensen-Aufsatz	95,0	4,4	105,5	3,3			5,9	1,8	6,5	1,2
EY2650H25H	kürzeste Pos.	89,5	2,5	107,3	2,5			7,2	2,0	5,3	2,0
EY2650H25H	längste Pos.	89,5	2,5	107,3	2,5			6,1	2,0	8,6	2,0
HW102		85,7	3,0	94,0	3,0	3,7	1,5				
HW1200		72,0	3,8	k.A.	k.A.	4,1	1,5				
HW1300		76,0	2,4	k.A.	k.A.	4,9	1,5				
HW131		82,0	3,0	90,0	3,0	3,1	1,5				
HW132		77,3	3,0	85,0	3,0	1,8	1,5				
JR103D		78,0	3,0	k.A.	k.A.	8,0	1,5				
PLM4120N		84,6	3,0	93,4	3,0	5,3	1,5				
PLM4620N2		83,5	2,5	93,6	2,5	5,7	1,5				
PLM4621N2		81,5	2,4	93,1	2,4	6,4	1,5				
PLM5102N2		78,9	3,0	98,0	3,0	2,1	1,5				
PLM5113N2		83,6	3,0	94,9	3,0	4,2	1,5				
PLM5121N2		79,2	3,0	98,0	3,0	2,3	1,5				
PLM5600N2		84,6	3,0	95,8	1,9	5,5	1,5				
PS311TB		97,0	k.A.	108,0	k.A.			3,3	2,0	3,7	2,0
UB0801		90,4	3,0	104,2	3,0	2,5	1,5				
UC3041A		90,3	2,5	101,3	2,5			4,7	1,5	4,3	1,5
UC3541A		90,3	2,5	101,3	2,5			4,7	1,5	4,3	1,5
UC3551A		90,8	2,5	101,8	2,5			5,2	1,5	3,9	1,5
UC4041A		90,3	2,5	101,3	2,5			4,7	1,5	4,3	1,5
UC4051A		90,8	2,5	101,8	2,5			5,2	1,5	3,9	1,5
UC4551A		90,8	2,5	101,8	2,5			5,2	1,5	3,9	1,5
UD2500		74,9	2,5	93,5	4,0						
UH4261		82,0	2,1	93,0	2,1	6,7	1,5				
UH4570		89,9	1,5	97,9	1,5	6,7	1,5				
UH4861		82,0	2,1	93,0	2,1	6,7	1,5				
UH5261		82,0	2,1	93,0	2,1	6,7	1,5				
UH5570		89,9	1,5	97,9	1,5	6,7	1,5				
UH5580		86,5	0,7	94,5	0,7	4,4	1,5				
UH6570		89,9	1,5	97,9	1,5	6,7	1,5				
UH6580		86,5	0,7	94,5	0,7	4,4	1,5				
UH7580		86,5	0,7	94,5	0,7	4,4	1,5				
UM600D	als Grasschere	75,0	0,1	80,0	0,1	2,5	1,5				
UM600D	als Strauchschere	74,0	3,0	80,0	0,1	2,5	1,5				
UR2300		80,8	2,5	93,5	1,2			2,9	1,5	2,7	1,5
UR3000		75,1	3,0	96,0	3,0	2,7	1,5				
UR3500		81,6	2,5	93,8	1,5			2,3	1,5	2,2	1,5
UV3200		78,0	2,5	97,3	1,8	4,5	1,5				
UV3600		81,2	2,5	99,5	4,5	4,7	1,5				

* Nach 2006/EG, K: Unsicherheitsfaktor

Kohlebürsten

			Bestell-Nr.
DUB361Z	Gebläse	CB430	191971-3
DUH551Z	Heckenschere	CB442	195023-2
DUH651Z	Heckenschere	CB442	195023-2
DUC122	Kettensäge	CB430	191971-3
DUC252Z	Kettensäge	CB442	195023-3
UC3041A	Kettensäge	CB132	191971-3
UC3541A	Kettensäge	CB132	191971-3
UC3551A	Kettensäge	CB153	181044-0
UC4041A	Kettensäge	CB132	191971-3
UC4051A	Kettensäge	CB153	181044-0
UC4551A	Kettensäge	CB153	181044-0

Kohlebürsten

			Bestell-Nr.
UH4261	Heckenschere	CB419*	191962-4
UH4861	Heckenschere	CB419*	191962-4
UH5261	Heckenschere	CB419*	191962-4
UH4570	Heckenschere	CB419*	191962-4
UH5570	Heckenschere	CB419*	191962-4
UH6570	Heckenschere	CB419*	191962-4
UH5580	Heckenschere	CB419*	191962-4
UH6580	Heckenschere	CB419*	191962-4
UH7580	Heckenschere	CB419*	191962-4
UV3200	Vertikutierer		652 023 960
UV3600	Vertikutierer		652 024 748

*** Abschaltkohlebürsten**

Signeterklärung:

Ein, zwei oder vier Akkus im Lieferumfang enthalten.

Ein Ladegerät im Lieferumfang enthalten.

Lieferung im Transportkoffer.

Kein Akku und kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten.

Makita Original 2 x 18 Volt System. Erreicht mit 2 x 18 Volt Akkus die Power eines 36 Volt Gerätes. Weitere Infos auf den Seiten 8 – 9.

Staub- und Spritzwasserabweisendes Gehäuse ermöglicht den Betrieb auch bei schlechtem Wetter.

Automatic Torque Drive Technology: Während des Betriebs wird die Drehzahl automatisch reguliert, um je nach Anforderung eine optimale Leistung zu erzielen.

Bürstenlose Akku-Motoren arbeiten ohne Kohlebürsten und stellen damit einen nahezu verschleißfreien Antrieb dar. Zur Erzeugung der Drehbewegung benötigt der BL-Motor durch die fehlenden Bürsten weniger Strom und verursacht so auch weniger Wärme. Hierdurch arbeitet man mit jeder Akku-Ladung effizienter und länger.

Active Feedback sensing Technology. Blockiert die Maschine am Material, wird sie in Bruchteilen einer Sekunde gestoppt und somit die Gefahr eines Kick-Backs reduziert.

Das Gerät eignet sich aufgrund der geringen Geräuschentwicklung besonders für den Einsatz im geräuschempfindlichem Umfeld wie Krankenhäuser, Ferienanlagen, Schulen oder Kommunen.

Superleichter Start durch federunterstützte Überwindung des Kompressionswiderstands und optimiertes Motormanagement.

Das patentierte Ölkreislaufsystem in den entsprechenden MM4-Motoren sorgt für eine zuverlässige Ölschmierung während der Arbeit - unabhängig von der Lage des Motors. So ist ein Arbeiten auf flacher Ebene, an Hängen und auch über Kopf möglich.

Umweltfreundlicher Makita 4-Takt Motor. Der Schadstoffausstoß der MM4-Motoren liegt deutlich unter den vom Gesetzgeber festgelegten Grenzwerten. Darüber hinaus zeichnen sich die leistungsstarken und zuverlässigen Motoren durch hohe Wirtschaftlichkeit und niedrige Betriebskosten aus.

Einfaches Betanken des 4-Takt Motors mit reinem Benzin.

2-Takt-Motoren werden mit einem Benzin-Öl-Gemisch betankt.

Das Dekompressionsventil verringert den Kompressionswiderstand für den Startvorgang. Hierdurch wird die benötigte Zugkraft am Starterseil bis zu 70 % verringert, was ein leichteres, schnelleres und sicheres Starten ermöglicht.

Nach dem ersten Betrieb der Maschine wird Energie in einem Kondensator gespeichert. Diese Energie wird bei dem nächsten Start wieder zur Verfügung gestellt, was ein leichteres Starten ermöglicht. Die Energie wird bis zu 15 Minuten gespeichert.

Primer Vergaser
Starthilfe für den Kaltstart. Mehrmaliges Drücken auf den Kunststoffball fördert Kraftstoff zum Vergaser. Damit werden die zum Start benötigten Züge am Startseil minimiert.

Begriffserklärung:

Catalytic Converter: Ein Katalysator reduziert die Abgaswerte herkömmlicher 2-Takt-Motoren unter die vom Gesetzgeber geforderten Grenzwerte. Katalysatoren werden vorzugsweise bei kleinen und mittleren Motorgrößen eingesetzt.

Scavenging Losses Rejection: Das patentierte Verfahren dient der Reduzierung von Kohlenwasserstoffen und Stickoxiden im Abgas von 2-Takt-Motoren. Durch die Rückspülung eines Teilstroms der Abgase werden die Spülverluste verringert und es lassen sich bis zu 15 % Kraftstoff sparen.

Total Stop System: Gerät stoppt sobald das Gerät nicht betätigt wird.

Modellverzeichnis

Bezeichnung	Seite
BHX2501	62
BHX2501V	62
DCS4630-38	28
DCS6401-45	28
DCU180Z	52
DJR183Z	63
DJR360ZK	63
DLM380PM2	47
DLM380Z	47
DLM431PT2	47
DLM431Z	47
DLM460Z	47
DUB183Z	61
DUB361Z	61
DUB362PT4	61
DUB362Z	61
DUC122RTE	32
DUC122Z	32
DUC252Z	32
DUC254CZ	32
DUC254Z	32
DUC353Z	25
DUH502Z	18
DUH523RF	18
DUH523Z	18
DUH551Z	19
DUH601Z	18
DUH651Z	19
DUH751Z	18
DUM604RFX	34
DUM604ZX	34
DUP361Z	53
DUR181RF	37
DUR181Z	37
DUR187LRF	37
DUR187LZ	37
DUR187URF	37
DUR187UZ	37
DUR188LZ	38
DUR188UZ	38
DUR189RF	38
DUR364LZ	38
DUR365UZ	38
DUX60Z	44
EA3200S35A	26
EA3200S40B	26
EA3201S35A	26
EA3500S35B	26
EA3501S35B	26
EA3601F35B	26
EA3601F40B	27
EA4300F38C	28
EA4300F38X	31
EA5600F45KKIT	31
EA7300P45E	28
EA7900P50E	29
EB5300TH	62
EB7660TH	62
EBH341U	42
EH5000W	20
EH6000W	20
EH7500W	20
EK6101	58
EK7301	58
EK7651HX1	58
EK8100WS	58

Modellverzeichnis

Bezeichnung	Seite
ELM3320	46
ELM4120	46
ELM4121	46
ELM4620	46
ELM4621	46
EM2600U	40
EM2651UH	40
EM2654LH	40
EM4350RH	42
EM4350UH	42
EM4351UH	42
EN4950H	21
EN4951SH	21
EN5950SH	21
ER2550LH	40
EW1060HX	57
EX2650LHM	44
EY2650H25H	30
HW102	54
HW1200	54
HW1300	54
HW131	54
HW132	54
JR103DZ	63
PF0410	56
PF0610	56
PF1010	56
PF1110	56
PLM4120N	48
PLM4620N2	48
PLM4621N2	48
PLM5113N2	48
PLM5120N2	50
PLM5121N2	50
PLM5600N2	48
PS311TB25	33
PS311TB30	33
UB0801V	60
UC3041A	22
UC3541A	22
UC3551A	22
UC3551AK	24
UC4041A	22
UC4051A	22
UC4051AK	24
UC4551A	23
UD2500	52
UH4261	16
UH4570	16
UH4861	16
UH5261	16
UH5570	16
UH5580	17
UH6570	17
UH6580	17
UH7580	17
UM600DSMEX	34
UM600DZX	34
UR100DSME	35
UR100DZ	35
UR2300	36
UR3000	36
UR3500	36
UV3200	51
UV3600	51

Makita Werkzeug GmbH
Makita-Platz 1
40885 Ratingen
Telefon 02102/1004-0
Telefax 02102/1004-128

www.makita.de
info@makita.de
www.facebook.de/MakitaDeutschland

Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen. Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Abbildungen können variieren.
Gewichtsangaben nach EPTA-Procedure 01/2003 (=Gesamtgewicht ohne Netzanschlussleitung, bei Akku-Maschinen inkl. dem schwerstmöglichen Akku).

01.2019_800935