

Gartenprogramm
2019





# Ein schöner Garten braucht Erfahrung

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,

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,

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.

anerkannte Qualität und folglich hohe Kundenzufriedenheit.

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.



Die deutsche Vertriebsniederlassung, Makita Werkzeug GmbH, in Ratingen

| Inhaltsverzeichnis  |   |  |  |
|---|---|--|--|
| Themenübersicht<br>Akku Power-System<br>Übersicht Akkus, Ladegeräte, Power Source Kits<br>Go Green mit Makita                                       | Seite<br>Seite<br>Seite                   | 4 - 5<br>8 - 11<br>12 - 13<br>14 - 15      |  |
| Strauch- und Heckenscheren / Heckenschneider  |   |  |  |
| Elektro-Heckenscheren<br>Akku-Strauch- / Heckenscheren<br>Benzin-Heckenscheren<br>Benzin-Heckenschneider  | Seite<br>Seite<br>Seite<br>Seite          | 16 – 17<br>18 – 19<br>20<br>21             |  |
| Kettensägen   |   |  |  |
| Elektro-Kettensägen<br>Akku-Kettensäge<br>Benzin-Kettensägen<br>Benzin-Hochentaster<br>Akku-Top Handle Kettensägen<br>Benzin-Top Handle Kettensägen | Seite<br>Seite<br>Seite<br>Seite<br>Seite | 22 - 24<br>25<br>26 - 29<br>30<br>32<br>33 |  |
| Grasscheren, Trimmer, Freischneider, Sensen   | 0-:                                       | 04 05                                      |  |
| Akku-Gras- und Strauchscheren<br>Elektro-Trimmer<br>Akku-Trimmer / -Freischneider<br>Benzin-Sensen / -Trimmer / Freischneider                       | Seite<br>Seite<br>Seite<br>Seite          | 34 – 35<br>36<br>37 – 39<br>40 – 43        |  |
| Multifunktionsantrieb   |   |  |  |
| Akku- u. Benzin-Multifunktionsantrieb   | Seite                                     | 44-45                                      |  |
| Rasen- u. Mulchmäher, Vertikutierer   | 0.11                                      |  |  |
| Elektro-Rasenmäher<br>Akku-Rasenmäher<br>Benzin-Rasenmäher<br>Benzin-Mulchmäher<br>Elektro-Vertikutierer  | Seite<br>Seite<br>Seite<br>Seite          | 46<br>47<br>48 – 49<br>50<br>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 Benzin-Wasserpumpen   | Seite<br>Seite                            | 56<br>57                                   |  |
| Trennschleifer  |   |  |  |
| Benzin-Trennschleifer   | Seite                                     | 58 – 59                                    |  |
| Gebläse   | 0 ''                                      | 00   |  |
| Elektro-Gebläse<br>Akku-Gebläse<br>Benzin-Gebläse   | Seite<br>Seite<br>Seite                   | 60<br>61<br>62                             |  |
| Reciprosägen  |   |  |  |
| Akku-Reciprosägen   | Seite                                     | 63   |  |
| Makita-Maschinen  |   |  |  |
| Ergänzende Maschinen  | Seite                                     | 64   |  |
| Zubehör   |   |  |  |
| Zubehör<br>Technischer Service<br>Schall- und Vibrationswerte<br>Kohlebürsten<br>Signet-Erläuterung<br>Modellverzeichnis                            | Seite<br>Seite<br>Seite<br>Seite<br>Seite | 66 – 85<br>86 – 87<br>88<br>89<br>90       |  |

# Frisch ans Werk! Mit Elektro-, Akku- oder Benzin-Ga

Flexibel mit System:
Akku-Gartengeräte

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

von Makita.

Heckens

nsägen Grassch

n Trimme

Multifunktionsantrieb

# (TR

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.

Klassiker für die Gartenarbeit: Kabelgebundene Elektro-Gartengeräte.

Das Elektro-Gartenprogramm



#### 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.

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



Das Benzin-Gartenprogramm

# 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-lon-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.



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.



#### 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.





Freischneider Rasenmäher Mulchmäher Wasserpumpen Trennschleifer



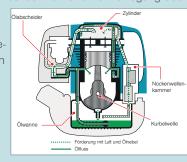
#### Spezielles Ölkreislauf-System für den lageunabhängigen Einsatz Bei dem patentierten Schmiersystem wird das Öl durch Unterdruck

im Kurbelgehäuse gefördert, der bei der Auf- und Ab-Bewegung des Kolbens entsteht.

Das Öl wird aus der Ölwanne im unteren Teil des Motors ange-

saugt und durch ein System von Einwegventilen als Ölnebel zum Kolben ge-

fördert. Dadurch ist eine "rundum-Schmierung" in jeder Motorlage gewährleistet.

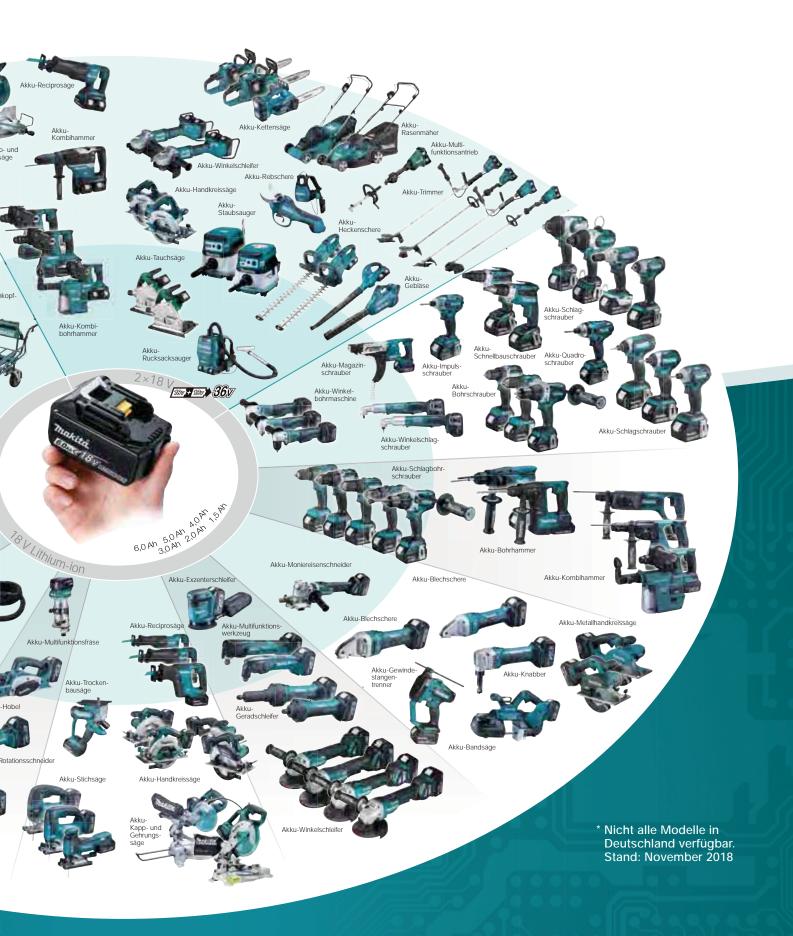




# Mehr als 230 Werkzeuge mit nur einem Akku.\*



# Das weltweit größte 18V-Lithium-lonen-Sortiment.





# 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?

 $2 \times 18$  Volt Akkus werden in Reihe in das passende Gartengerät eingesetzt – fertig. Den Rest übernimmt die Elektronik des  $2 \times 18$  Volt Makita-Systems. Sie wandelt die  $2 \times 18$  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)



## **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 Kettengeschwindigkeit Schnittlänge Kettenteilung Öltank



### Laub entfernen

z.B.: DUB361Z

Akkuspannung Leerlaufdrehzahl Stufe 1 / 2 Luftvolumen Stufe 1 / 2 Luftgeschwindigkeit Stufe 1 / 2

2 x 18 V 10.000 / 17.000 min-1 156 / 264 m<sup>3</sup>/h 57 / 93 m/Sek

18v + 18v 36



z.B.: DUH551Z



2 x 18 V 1 000 - 1 800 min-1 55 cm

Max. Schnittstärke ø 18 mm



z. B.: DUR365UZ



2 x 18 V 3.500 min<sup>-1</sup> - 6.500 min<sup>-1</sup> 2-Faden Tipp-Automatik



z. B.: DLM460Z

Akkuspannung Schnittbreite Schnitthöhenverszellung Schnitthöhe Grasfangkorbvolumen Schneidwerkzeua

2 x 18 V 46 cm zentral 10-stufia 25 - 75 mm 60 I Sichelmesse



# -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-Handkreissäge DHS710ZJ



Akku-Winkelschleifer DGA901ZKU2



Akku-Rucksacksauger DVC260Z



#### **Produkt-Tipp!**

Doppelladegerät DC18RD

Lädt 2 Akkus gleichzeitig in kürzester Zeit.











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



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

Das passt:

Ah







Min

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 |     |                 |           |
|----------|-----------------|--------------------------|-----|-----------------|-----------|
| ArtNr.   | Verpackung      | Akku                     | Ah  | Anzahl<br>Akkus | Ladegerät |
| 197952-5 | MAKPAC<br>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    |
| 197641-2 | MAKPAC<br>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 Bessourcen.

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











#### 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                   |
| IECIIIIK        | Leerlaufhubzahl                       | 1.600 min <sup>-1</sup> |
|                 |                                       | 42 cm                   | 48 cm                   | 52 cm                   | 45 cm                   | 55 cm                   |
|                 | Schnittlänge                          |                         |                         |                         |                         |                         |
|                 | 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                   |
|                 | Austauschbare Kohlebürste             | CB419                   | CB419                   | CB419                   | CB419                   | CB419                   |
|                 | Gewicht                               | 2,9 kg                  | 3,0 kg                  | 3,0 kg                  | 3,6 kg                  | 3,7 kg                  |
| Mitgeliefertes  | Aufbewahrungsbehälter                 | •                       | •                       | •                       | •                       | •                       |
| Zubehör         | 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 €                |

### 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.



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                   |
|                         |                         |                         |                         |
| •                       | •                       | •                       | •                       |
|                         |                         |                         |                         |
| •                       | •                       | •                       | •                       |
| •                       | •                       | •                       | •                       |
| •                       | •                       | •                       | •                       |
|                         |                         |                         |                         |
| •                       | •                       | •                       | •                       |
| •                       | •                       | •                       | •                       |
| •                       | •                       | •                       | •                       |
| •                       | •                       | •                       | •                       |
| •                       | •                       | •                       | •                       |
|                         | •                       | •                       | •                       |
| •                       | •                       | •                       | •                       |
|                         | •                       | •                       | •                       |
| •                       | •                       | •                       | •                       |
|                         |                         |                         | I                       |
| 550 W                   | 670 W                   | 670 W                   | 670 W                   |
| 1.600 min <sup>-1</sup> | 1.500 min <sup>-1</sup> | 1.500 min <sup>-1</sup> | 1.500 min <sup>-1</sup> |
| 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                  |
| I                       |                         | I                       | I                       |
| •                       | •                       | •                       | •                       |
| •                       | •                       | •                       | •                       |
| •                       | •                       | •                       | •                       |
| 400.07.6                | 000 00 6                | 004.00.6                | 040.00.6                |
| 163,87 €                | 222,69 €                | 231,09 €                | 242,86 €                |
| 195,00 €                | 265,00 €                | 275,00 €                | 289,00€                 |

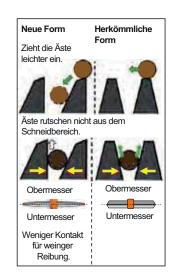








#### Neue Messerform bei DUH601Z und DUH751Z:



#### Akku-Heckenscheren













|                 |                                      | SOLO<br>MARCHINE        |                                | SOLO<br>MASCHINE | SOLO<br>MARCHINE      | MASCHINE     |
|-----------------|--------------------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------------|-----------------------|--------------|
| Modell          |                                      | DUH523Z                 | DUH523RF                       | DUH502Z          | DUH601Z               | DUH751Z      |
| Anwender        |                                      | Privat / Semi           | Privat / Semi                  | Privat / Semi    | Privat / Semi         | Privat / Sem |
|                 | Bürstenloser Motor                   |                         |                                |                  | •                     | •            |
| Features        | 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-lon                          | 18 V                    | 18 V                           | 18 V             | 18 V                  | 18 V         |
|                 | Leerlaufhubzahl                      | 1.350 min <sup>-1</sup> | 1.350 min <sup>-1</sup>        | 1./2./           | /3. Stufe: 2.000/3.60 | 0/4.400      |
|                 | 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  | Akkus / Ladegerät                    | 0/0                     | 1 x 18 V 3,0 Ah/<br>1 x DC18RC | 0/0              | 0/0                   | 0/0          |
| Zubehör         | 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 €     |

## 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.



#### Akku-Heckenscheren





| 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-lon                          | 2 x 18 V                        | 2 x 18 V          |
|                 | Leerlaufhubzahl                      | 1.000 - 1.800 min <sup>-1</sup> | 1.000 - 1.800 min |
|                 | 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        |
| Mitaraliadada   | Aldres / Lada a and                  | 0.40                            | 0.40              |
| Mitgeliefertes  | Akkus / Ladegerät                    | 0 / 0                           | 0/0               |
| Zubehör         | 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.



#### **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               | •                       | •                       | •                       |
| To all and to   | Mata:                       | 2-Takt                  | 0 T-1-4                 | 2-Takt                  |
| Technik         | Motor                       |                         | 2-Takt                  |                         |
|                 | Hubraum                     | 22,2 cm <sup>3</sup>    | 22,2 cm <sup>3</sup>    | 22,2 cm <sup>3</sup>    |
|                 | 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 I                   | 0,4 I                   | 0,4 I                   |
|                 | Leerlaufhubzahl             | 4.270 min <sup>-1</sup> | 4.270 min <sup>-1</sup> | 4.270 min <sup>-1</sup> |
|                 | 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                  |
| Mitaraliadantaa | Authorizahurra ahah ältar   |                         |                         |                         |
| Mitgeliefertes  | Aufbewahrungsbehälter       | •                       | •                       | •                       |
| Zubehör         | Werkzeug-Set                | •                       | -                       | •                       |
|                 | Scherblatt komplett         | •                       | •                       | •                       |
| UVP ohne Mwst   |                             | 466,39 €                | 491,60 €                | 516,81 €                |
| UVP inkl. Mwst. |                             | 555,00€                 | 585,00 €                | 615,00 €                |
|                 |                             |                         |                         |                         |



#### **Benzin-Heckenschneider**

| Modell         |                                    | EN4950H                 | EN4951SH                | EN5950SH                |
|----------------|------------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Anwender       |                                    | Profi                   | Profi                   | Profi                   |
| Features       | Ergonomischer Griff                | •                       |                         |                         |
| i catares      | 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 |                         | •                       |                         |
|                | Motorblock aus Magnesium-Druckguss | •                       | •                       | •                       |
| Technik        | Motor                              | Makita-4-Takt           | Makita-4-Takt           | Makita-4-Takt           |
|                | Hubraum                            | 25,4 cm <sup>3</sup>    | 25,4 cm <sup>3</sup>    | 25,4 cm <sup>3</sup>    |
|                | 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                        | 0,61                    | 0,6 I                   | 0,61                    |
|                | Öltank                             | 80 ml                   | 80 ml                   | 80 ml                   |
|                | Leerlaufhubzahl                    | 4.200 min <sup>-1</sup> | 4.200 min <sup>-1</sup> | 4.200 min <sup>-1</sup> |
|                | 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 | Aufbewahrungsbehälter              | •                       | •                       | •                       |
|                | Trageriemen                        | •                       | •                       |                         |
| Zubehör        | Schutzbrille                       | •                       | •                       | •                       |
|                | ÖI 80 ml                           | •                       | •                       | •                       |
| UVP ohne Mwst  |                                    | 600,84 €                | 584,03 €                | 542,02 €                |
| UVP inkl. Mwst |                                    | 715.00 €                | 695.00 €                | 645.00 €                |







#### Elektro-Kettensäge

| Modell          |   | UC3041A       | UC3541A       | UC4041A       | UC3551A       | UC4051A       |          |
|-----------------|---|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------|
| Anwender        |   | Privat        | Privat        | Privat        | Semi/Profi    | Semi/Profi    |          |
|                 | Walland and Kathaman had                |               |               |               |               |               |          |
| 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       |          |
| 100mm           | 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        |          |
|                 | 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                                 |               |               |               |               |               | $\dashv$ |
|                 | Gewicht                                 | 4,5 kg        | 4,6 kg        | 4,7 kg        | 5,1 kg        | 5,2 kg        |          |
| Mitgeliefertes  | Sägeschiene                             | 165245-8      | 165246-6      | 165247-4      | 165456-5      | 165202-6      |          |
| Zubehör         | 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 €      |          |



| UC4551A       |  |  |
|---------------|--|--|
| Semi/Profi    |  |  |
|               |  |  |
| •             |  |  |
| •             |  |  |
| •             |  |  |
| •             |  |  |
| •             |  |  |
| •             |  |  |
| •             |  |  |
| •             |  |  |
| •             |  |  |
| •             |  |  |
| •             |  |  |
|               |  |  |
| •             |  |  |
| •             |  |  |
| •             |  |  |
| 2.000 W       |  |  |
| 45 cm         |  |  |
| 14,5          |  |  |
| 200 ml        |  |  |
| 3/8" / 1,3 mm |  |  |
| 5 m           |  |  |
| CB153         |  |  |
| 5,3 kg        |  |  |
| 0,0 kg        |  |  |
| 165390-9      |  |  |
| 531492662     |  |  |
| •             |  |  |
| 011 00 0      |  |  |
| 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



| Modell          |   | UC3551AK      | UC4051AK      |
|-----------------|---|---------------|---------------|
| Anwender        |   | Semi / Profi  | Semi / Profi  |
|                 | W 1 1 1 1 1 1 1                         | _             |               |
| 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  | Sägeschiene                             | 165456-5      | 165202-6      |
| Zubehör         | Sägekette 2x                            | 958492652     | 196213-0      |
| Zubelioi        | Sägekettenschutz                        | 000402002     | 130210-0      |
|                 | Kettenöl                                | •             |               |
|                 | Feile                                   | •             | •             |
|                 | Metallkoffer                            |               |               |
|                 | wetankoner                              | •             | •             |
| UVP ohne Mwst.  |   | 222,69 €      | 231,09 €      |
| UVP inkl. Mwst. |   | 265,00 €      | 275,00 €      |
|                 |   |               |               |









#### DUC353Z

Universalsäge mit schneller Kettengeschwindigkeit (20 m/s)







#### Akku-Kettensäge



| Modell             |   | DUC353Z                           |
|--------------------|---|-----------------------------------|
| Anwender           |   | Profi                             |
| Factures           | Mortenando ou Kottonino de col          |                                   |
| 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      | •                                 |
|                    |   | 101/ 15/00/10/                    |
| Technik            | Akku Li-lon                             | 18 V, 1,5 / 3,0 / 4,0 /<br>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.    |   | ,                                 |
| UVP IIIKI. IVIWST. |   | 345,00 €                          |







Die Einstiegsklasse mit professionellen Eigenschaften



EA3200S35A EA3200S40B

Benzin-Kettensäge









Werkzeuglose Kettenspannung

#### EA3201S35A









| Modell          |   | EA3200S35A           | EA3201S35A           | EA3200S40B           | EA3500S35B           | EA3501S35B           | EA3601F35B           |          |
|-----------------|---|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------|
| Anwender        |   | 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 <sup>3</sup> | 32,0 cm <sup>3</sup> | 32,0 cm <sup>3</sup> | 35,0 cm <sup>3</sup> | 35,0 cm <sup>3</sup> | 35,2 cm <sup>3</sup> |          |
|                 | 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         |          |
|                 | Tankvolumen                             | 0,4                  | 0,4 I                | 0,4 I                | 0,4 I                | 0,4 I                | 0,3 I                |          |
|                 | 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       |          |
|                 | Kettenöl-Tank                           | 0,28                 | 0,28                 | 0,28 I               | 0,29                 | 0,29 I               | 0,26 I               |          |
|                 | Gewicht                                 | 4,1 kg               | 4,1 kg               | 4,1 kg               | 4,4 kg               | 4,5 kg               | 4,2 kg               |          |
| Mitgeliefertes  | Sägeschiene                             | 165246-6             | 165246-6             | 165202-6             | 165456-5             | 165456-5             | 165201-8             |          |
| Zubehör         | 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 €             | $\vdash$ |



### Die Einstiegsklasse.

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





EA3500S35B









EA3501S35B







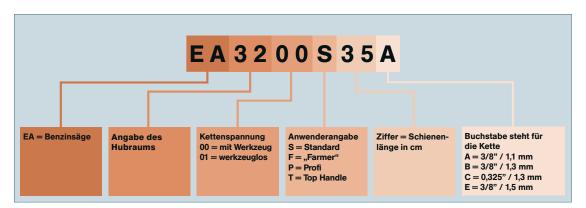


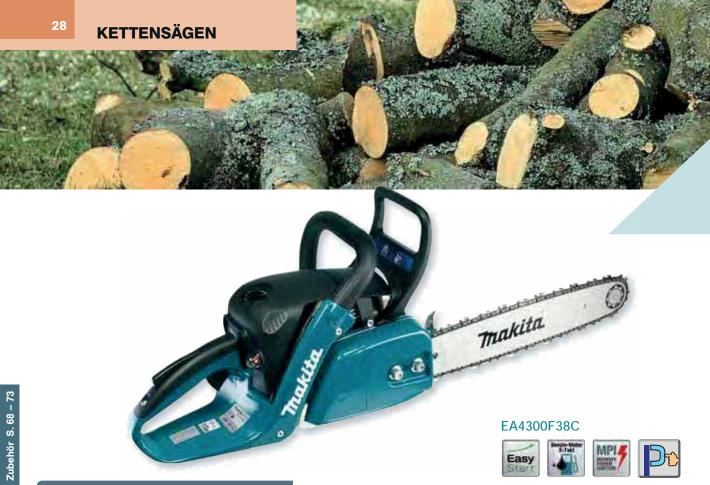
|   | EA3601F40B           |
|---|----------------------|
|   | Privat / Semi        |
|   |                      |
|   | •                    |
|   | •                    |
|   | •                    |
|   | •                    |
|   | •                    |
|   | •                    |
|   | •                    |
|   | •                    |
|   | •                    |
|   | •                    |
|   | •                    |
| _ | •                    |
|   | •                    |
|   | •                    |
|   | 2-Takt               |
|   | 35,2 cm <sup>3</sup> |
|   | 1,7 kW / 2,4 PS      |
|   | Gemisch 1:50         |
|   | 0,3 I                |
|   | 35 cm                |
|   | 25,3                 |
|   | 3/8 " / 1,3 mm       |
|   | 0,26 I               |
|   | 4,2 kg               |
|   | 165202-6             |
|   | 196213-0             |
|   | •                    |
|   | •                    |
|   | 005.74.6             |
|   | 385,71 €             |

459,00€



#### Erklärung der Maschinenbezeichnung





#### 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 <sup>3</sup> | 46,0 cm <sup>3</sup> | 64,0 cm <sup>3</sup> | 72,6 cm <sup>3</sup> | 78,5 cm <sup>3</sup> |
|                 | 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         |
|                 | Tankvolumen                        | 0,48 I               | 0,47 I               | 0,75 I               | 0,75 I               | 0,75 I               |
|                 | 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 I               | 0,27 I               | 0,42 I               | 0,42 I               | 0,42 I               |
|                 | Gewicht                            | 4,8 kg               | 5,1 kg               | 6,3 kg               | 6,6 kg               | 6,6 kg               |
| Mitgeliefertes  | Sägeschiene                        | 444038141            | 445038631            | 445045655            | 445045655            | 445050655            |
| Zubehör         | 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 €           |



### **Professionell**

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



#### EY2650H25H

Mit automatischer Kettenschmierung















| 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 cm <sup>3</sup> |
|                 | Leistung                           | 0,77 kW / 1,1 PS     |
|                 | Kraftstoff                         | Super bleifrei       |
|                 | Tankvolumen                        | 0,61                 |
|                 | 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 I               |
|                 | Gewicht                            | 7,2 kg               |
| Mitgeliefertes  | Sägeschiene                        | 165695-7             |
| Zubehör         | Sägekette                          | 196142-7             |
|                 | Sägekettenschutz                   | •                    |
|                 | Werkzeugset                        | •                    |
|                 | ÖI 80 ml                           | •                    |
|                 | Schultergurt                       | •                    |
|                 | Brille                             | •                    |
| IND -b M        |                                    | 242.00.0             |
| UVP ohne Mwst.  |                                    | 646,22 €             |
| UVP inkl. Mwst. |                                    | 769,00 €             |





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

Zubehör S. 68 – 73



#### EA5600F45KKIT (Abb.) EA4300F38X





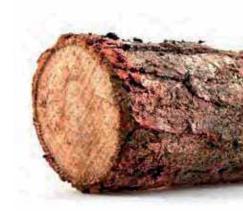






#### Benzin-Kettensäge

| 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               |
| lecinik         | Hubraum                            | 42,4 cm <sup>3</sup> | 55,7 cm <sup>3</sup> |
|                 |                                    | 2,2 kW / 3,0 PS      | 3,0 kW / 4,1 PS      |
|                 | Leistung<br>Kraftstoff             | Gemisch 1:50         | Gemisch 1:50         |
|                 | Tankvolumen                        | 0,48 I               | 0,61                 |
|                 | 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                      | 0.325 / 1,311111     | 0,3                  |
|                 | Gewicht                            | 4,8 kg               | 5,8 kg               |
|                 | Gewicht                            | 4,6 kg               | 5,6 kg               |
| Mitgeliefertes  | Sägeschiene                        | 445045651            | 444038141            |
| Zubehör         | 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 €             |





Teleskopverlängerung für DUC122 130 bis 220 cm





Metallöse für

**DUC122Z** 

18v

Akku-Top Handle Kettensägen

Kettenspannung







Verliersichere



Turbo-Boost Modus:

makita

rungen

Erhöht auf Knopfdruck die Leistung bei besonders schweren Anforde-

Nur zugelassen für gewerbliche Anwender mit Spezialausbildung









DUC254Z

| 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-lon                               | 2 x 18 V 5,0 Ah<br>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  | Akkus / Ladegerät                         | 2/1                           | 0/0            | 0/0            | 0/0             | 0/0            |
| Zubehör         | Transportkoffer                           | •                             | 1              | 1 0.0          | 7.0             | 3.0            |
|                 | Sägeschiene                               | 158476-6                      | 158476-6       | 161846-0       | 168407-7        | 168408-5       |
|                 | Sägekette                                 | 572466642                     | 572466642      | 199075-5       | 512466660       | 531492640      |
|                 | Sägekettenschutz                          | •                             | 0.2.000.2      |                | 0.2.0000        | •              |
|                 | Sägekettenöl                              | •                             | •              |                |                 |                |
|                 | Rundfeile                                 | •                             | •              |                |                 |                |
| UVP ohne Mwst   |   | 500,00€                       | 150,42 €       | 192,44 €       | 234,45 €        | 224,37 €       |
|                 |   | -                             |                |                | <u> </u>        | -              |
| UVP inkl. Mwst. |   | 595,00 €                      | 179,00 €       | 229,00 €       | 279,00 €        | 267,00 €       |



# 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.

DUC252Z











#### 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 <sup>3</sup> | 30,1 cm <sup>3</sup> |
|                           | Leistung                             | 1,94 kW / 1,41 PS    | 1,94 kW / 1,41 PS    |
|                           | Kraftstoff                           | Gemisch 1:50         | Gemisch 1:50         |
|                           | Tankvolumen                          | 0,24                 | 0,24                 |
|                           | 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 I               | 0,18 I               |
|                           | Gewicht                              | 3,2 kg               | 3,3 kg               |
| Mitaeliefestes            | Säganahiana                          | 412025661            | 320288413            |
| Mitgeliefertes<br>Zubehör | Sägeschiene                          | 511492740            | 511492746            |
| Zupenor                   | Sägekette                            | +                    | 311492740            |
|                           | 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







#### **Akku-Gras- und Strauchscheren**











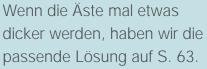


|                 |   |                                 | MASCHINE                |                               | MASCHINE                |
|-----------------|---|---------------------------------|-------------------------|-------------------------------|-------------------------|
| Modell          |   | 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-lon                                     | 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 <sup>-1</sup>         | 2.500 min <sup>-1</sup> | 2.500 min <sup>-1</sup>       | 2.500 min <sup>-1</sup> |
|                 | 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  | Akkus / Ladegerät                               | 2 x 10,8 V 4,0 Ah<br>1 x DC10SA | 0/0                     | 1 x 18 V 3,0 Ah<br>1 x DC18RC | 0/0                     |
| Zubehör         | Grasscherenblatt                                | •                               | •                       | •                             | •                       |
|                 | Strauchscherenblatt                             | •                               | •                       | •                             | •                       |
|                 | Blattschutz Grasschere Getriebeseite            | •                               | •                       | •                             | •                       |
|                 | Blattschutz Grasschere Messerseite              | •                               | •                       | •                             | •                       |
|                 | Blattschutz Strauchschere                       | •                               | •                       | •                             | •                       |
|                 | Schutzbügel oder Gleitkufe                      | •                               | •                       | •                             | •                       |
|                 | Ableitblech                                     | •                               | •                       | •                             | •                       |
| JVP ohne Mwst   | i.  | 178,15 €                        | 100,00€                 | 155,46 €                      | 77,31 €                 |
| UVP inkl. Mwst. |   | 212,00 €                        | 119,00 €                | 185,00 €                      | 92,00€                  |

#### DUM604RFX DUM604ZX









#### Akku-Rasentrimmer







| Modell            |  | UR100DZ   | UR100DSME   |
|-------------------|--|---|---|
|                   |  | Handlich und kompakt –<br>Ideal zum Nacharbeiten<br>und Ausputzen | Handlich und kompakt –<br>Ideal zum Nacharbeiten<br>und Ausputzen |
| Anwender          |  | Privat  | Privat  |
| Features          | Ausgewogene Gewichtsverteilung           | •   | •   |
|                   | Stufenlos, teleskopierbarer Schaft       | •   | •   |
|                   | Umgedreht als Kantenschneider verwendbar | •   | •   |
|                   | Hohe Drehzahl                            | •   | •   |
|                   | Rundgriff                                | •   | •   |
|                   | Mit Sanftanlauf                          | •   | •   |
|                   | Schulterriemen Tragesystem               | •   | •   |
|                   | Aldre                                    | 12 V max.   | 12 V max.   |
| Technik           | Akku                                     |   |   |
|                   | Leerlaufdrehzahl                         | 10.000 min <sup>-1</sup>  | 10.000 min <sup>-1</sup>  |
|                   | Schneidtechnik (Serienmäßig)             | 1-Faden / Messerkopf-<br>Kunststoff                               | 1-Faden / Messerkopf-<br>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  |
|                   |  |   | 0 40 \/ 4.0 ^/  |
| Mitgeliefertes    | Akkus / Ladegerät                        | 0/0   | 2 x 12 V max. 4,0 Ah<br>1 x DC10SB                                |
| Zubehör           | 1-Fadenkopf                              | •   | •   |
|                   | Mähfaden 15 m                            | •   | •   |
|                   | Schulterriemen                           | •   | •   |
| UVP ohne Mwst.    |  | 74,79 €   | 180,67 €  |
| UVP inkl. Mwst.   |  | 89,00 €   | 215,00 €  |
| OFF IIIKI. WIWSL. |  | 09,00 €   | 213,00 €  |

#### **UR100DSME** UR100DZ







#### **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.

#### NEU!







#### **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<br>(180° verstellbarer Mähkopf) | •              |                |                            |
|                   | Für Faden geeignet                                      | •              | •              | •                          |
|                   | Für Messer geeignet                                     |                |                | •                          |
|                   | Kabelzugentlastung                                      | •              | •              |                            |
| Technik           | Leistungsaufnahme                                       | 450 W          | 700 W          | 1.000 W                    |
| IECIIIIK          | Schneidtechnik serienmäßig                              | 2 Faden        | 2 Faden        | Messer/2-Faden             |
|                   | -   |                |                |                            |
|                   | Fadenverlängerung                                       | Tipp-Automatik | Tipp-Automatik | Tipp-Automatik<br>23/35 cm |
|                   | Schnittkreis (Durchmesser)                              | 30 cm          | 35 cm          |                            |
|                   | Fadendurchmesser  | 1,6 mm         | 2,0 mm         | 2,0 mm                     |
|                   | Gewicht   | 2,6 kg         | 4,3 kg         | 4,7 kg                     |
| Mitgeliefertes    | Tap&Go 2 Faden Schneidkopf                              | •              | •              |                            |
| Zubehör           | Messer  |                |                | •                          |
|                   | Schutzbrille  | •              | •              |                            |
|                   | Trageriemen   | •              | •              | •                          |
|                   |   |                |                |                            |
| Preis ohne Mws    | <u> </u>  | 66,39 €        | 100,00 €       | 133,61 €                   |
| Preis inkl. Mwst. |   | 79,00 €        | 119,00 €       | 159,00 €                   |

#### Akku-Trimmer

| dell |  |
|------|--|
|      |  |

Messer und Fadenkopf

Anwender

Kategerie

Features

Technik

Mitgeliefertes

Zubehör

UVP ohne Mwst.

UVP inkl. Mwst.

### Z=Solo

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

### DUR181RF **DUR181Z**

Ideal für Ausputzarbeiten











Flexibel durch automatische Drehzahlsteuerung

















| Leerlaufdrehzahl Automatic-Betrieb   |                |                               | 4.000 - 6.000 min <sup>-1</sup> |
|--------------------------------------|----------------|-------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| 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<br>1 x DC18RC | 0/0                             | 1 x 18 V 3,0 Ah<br>1 x DC18RC   | 0/0                             | 1 x 18 V 3,0 Ah<br>1 x DC18RC   |
| Tap&Go 1 Faden Schneidkopf           | •              | •                             |                                 |                                 |                                 |                                 |
| Tap&Go 2 Faden Schneidkopf           |                |                               | •                               | •                               | •                               | •                               |
| Schutzbrille                         | •              | •                             | •                               | •                               | •                               | •                               |
| Trageriemen                          | •              | •                             | •                               | •                               | •                               | •                               |
| 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€                         |
|                                      |                |                               |                                 |                                 |                                 |                                 |



### **Akku-Trimmer / Freischneider**













| Modell          |                                     |                | DUR188LZ                        | DUR188UZ                        | DUR189RF                        | DUR364LZ                | DUR365UZ                          |
|-----------------|-------------------------------------|----------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-------------------------|-----------------------------------|
| Anwender        |                                     |                | Privat/Semi                     | Privat/Semi                     | Privat/Semi                     | Profi                   | Profi                             |
| Kategerie       |                                     |                | Trimmer                         | Trimmer                         | Freischneider                   | Freischneider           | Freischneider                     |
| Features        | Ergonomische Gewich                 | tsverteilung   | •                               | •                               | •                               | •                       | •                                 |
|                 | Rundgriff (R) / Zweihandgriff (Z)   |                | R                               | Z                               | R                               | R                       | Z                                 |
|                 | Bürstenloser Motor                  |                | •                               | •                               | •                               | •                       | •                                 |
|                 | Motorbremse                         |                | •                               | •                               | •                               | •                       | •                                 |
|                 | Regelbare Drehzahl                  |                | •                               | •                               | •                               | •                       | •                                 |
|                 | Kapazitätsanzeige                   |                | •                               | •                               | •                               | •                       | •                                 |
|                 | Überlastsicherung                   |                | •                               | •                               | •                               | •                       | •                                 |
|                 | Rechts-/Links-Lauf                  |                | •                               | •                               |                                 | •                       | •                                 |
|                 | XPT = Extrem Protection             | on Technology  | •                               | •                               | •                               | •                       | •                                 |
|                 | ADT = Automatic Torqu<br>Technology | ue Drive       | •                               | •                               | •                               |                         |                                   |
| Technik         | Akku-Li-lon                         |                | 18 V                            | 18 V                            | 18 V                            | 2 x 18 V                | 2 x 18 V                          |
|                 | Leerlaufdrehzahl                    | Stufe 1        | 4.000 min <sup>-1</sup>         | 4.000 min <sup>-1</sup>         | 4.000 min <sup>-1</sup>         | 5.000 min <sup>-1</sup> | 3.500 min <sup>-1</sup>           |
|                 |                                     | Stufe 2        | 5.000 min <sup>-1</sup>         | 5.000 min <sup>-1</sup>         | 5.000 min <sup>-1</sup>         | 6.500 min <sup>-1</sup> | 5.300 min <sup>-1</sup>           |
|                 |                                     | Stufe 3        | 6.000 min <sup>-1</sup>         | 6.000 min <sup>-1</sup>         | 6.000 min <sup>-1</sup>         |                         | 6.500 min <sup>-1</sup>           |
|                 | Leerlaufdrehzahl Auto               | matic-Betrieb  | 4.000 - 6.000 min <sup>-1</sup> | 4.000 - 6.000 min <sup>-1</sup> | 4.000 - 6.000 min <sup>-1</sup> |                         |                                   |
|                 | Schneidtechnik seri-<br>enmäßig     |                | 2-Faden                         | 2-Faden                         | 2-Faden                         | 2 Faden                 | 2-Faden, Messe<br>kopf Kunststoff |
|                 | Schnittkreis (Durchme               | esser)         | 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. stärksten             | n 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<br>1 x DC18RC   | 0 / 0                   | 0/0                               |
|                 | Tap&Go 2 Faden Schn                 | eidkopf        | •                               | •                               | •                               | •                       | •                                 |
|                 | Messerkopf-Kunststof                | f              |                                 |                                 |                                 |                         | •                                 |
|                 | 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 €                          |

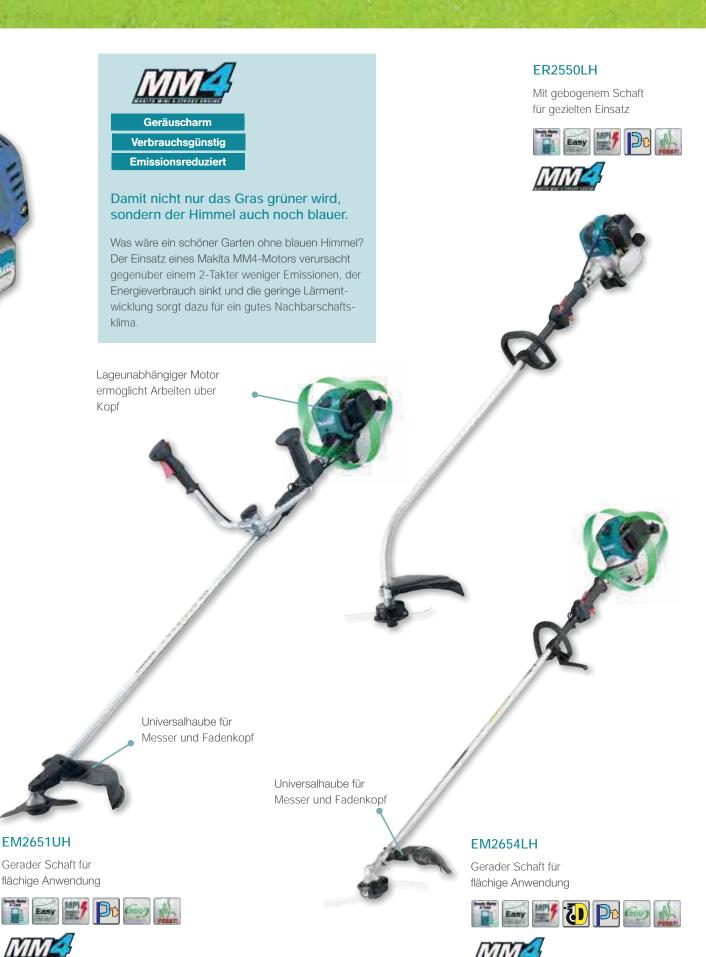




### **Benzin-Sensen / Trimmer**

| Modell          |   | EM2600U                                   | ER2550LH             | EM2651UH             | EM2654LH             |
|-----------------|---|---|----------------------|----------------------|----------------------|
| Motor           |   | 2-Takt                                    |                      | 4-Takt               |                      |
| Anwender        |   | Privat / Semi                             | Privat / Semi        | Privat / Semi        | Privat / Semi        |
| Kategerie       |   | 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 <sup>3</sup>                      | 24,5 cm <sup>3</sup> | 25,4 cm <sup>3</sup> | 25,4 cm <sup>3</sup> |
|                 | Kraftstoff                                  | Gemisch 1:50                              | Super bleifrei       | Super bleifrei       | Super bleifrei       |
|                 | Tankvolumen                                 | 0.6                                       | 0.5 I                | 0.61                 | 0.61                 |
|                 | 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-<br>messer +<br>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  | Tap & Go 2 Faden Schneidkopf                | •   | •                    |                      | •                    |
| Zubehör         | 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 €             |







Geräuscharm

Verbrauchsgünstig Emissionsreduziert



### **Benzin-Sensen / Freischneider**

| Modell          |                                      | EBH341U              | EM4350UH                    | EM4350RH                           | EM4351UH                    |  |  |
|-----------------|--------------------------------------|----------------------|-----------------------------|------------------------------------|-----------------------------|--|--|
| Motor           |                                      |                      | 4                           | ⊥<br>Takt                          |                             |  |  |
| WIOTOF          |                                      |                      | 4-                          | iaki                               |                             |  |  |
| Anwender        |                                      | Profi                | Profi                       | Profi                              | Profi                       |  |  |
| Kategerie       |                                      | Freischneider        | Freischneider               | Freischneider                      | Freischneide                |  |  |
|                 | 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               |                      |                             |                                    |                             |  |  |
| echnik          | Motor                                | Makita 4-Takt        | Makita 4-Takt               | Makita 4-Takt                      | Makita 4-Takt               |  |  |
|                 | Hubraum                              | 33,5 cm <sup>3</sup> | 43,0 cm <sup>3</sup>        | 43,0 cm <sup>3</sup>               | 43,0 cm <sup>3</sup>        |  |  |
|                 | Kraftstoff                           | Super bleifrei       | Super bleifrei              | Super bleifrei                     | Super bleifrei              |  |  |
|                 | Tankvolumen                          | 0,65 I               | 0,68 I                      | 0,8 I                              | 0,6 I                       |  |  |
|                 | 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<br>+ 2-Faden | 4-Zahn-Schlag-<br>messer + 2-Faden | Dickichtmesser<br>+ 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  | Tap & Go 2 Faden Schneidkopf         |                      | •                           | •                                  | •                           |  |  |
| Zubehör         | 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 €                    |  |  |









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















### **Akku-Multifunktionsantrieb**

| Modell           |   | DUX60Z         |
|------------------|---|----------------|
| Anwender         |   | Privat - Profi |
|                  |   |                |
| Features         | Werkzeugloser Aufsatzwechsel                | •              |
|                  | AFT (Active Feedback sensing<br>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   | Akkus/Ladegerät                             | 0/0            |
| Zubehör          | Schutzbrille                                | •              |
|                  | Trageriemen                                 | •              |
| UVP ohne Mwst.   |   | 209,24 €       |
| UVP inkl. Mwst.  |   | 249,00 €       |
| UVP IIIKI. MWSt. |   | 249,00 €       |

### **Benzin-Multifunktionsantrieb**

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





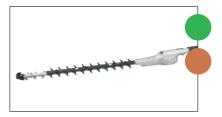
Für Fadenkopf und Messer Bestell-Nr.: 195648-2 € 133,61 / € 159,00

TRIMMERAUFSATZ ER400MP nur für Benziner



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

HECKENSCHERENAUFSATZ EN410MP



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

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

KETTENSÄGENAUFSATZ FY401MP



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

SENSENAUFSATZ EM404MP



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

HECKENSCHERENAUFSATZ EN400MP



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

BODENSCHNEIDAUFSATZ EN420MP



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

KEHRBÜRSTENAUFSATZ BR400MP



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

### SCHAFTVERLÄNGERUNG 115 CM LE400MP



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

TRIMMERAUFSATZ EM406MP



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

HECKENSCHERENAUFSATZ EN401MP



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

AUFSATZ RASENKANTE EE400MP



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

KEHRWALZENAUFSATZ SW400MP



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

### VORSÄTZE KOMPATIBEL MIT

DUX60Z





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

### Die neue Generation der Makita Elektro-Rasenmäher



### Elektro-Rasenmäher

Modell ELM3320 ELM4120 ELM4121 ELM4620 ELM4621 bis 400 m<sup>2</sup> bis 600 m<sup>2</sup> bis 600 m<sup>2</sup> bis 800 m<sup>2</sup> bis 1.000 m<sup>2</sup> Anwendung Privat Privat/Semi Privat/Semi Privat/Profi Privat/Profi Anwender Seitlicher Auswurf möglich **Features** 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 1.800 W Leistungsaufnahme 1.200 W 1.600 W 1.600 W 1.800 W Technik Schnittbreite 33 cm 41 cm 41 cm 46 cm 46 cm 7-stufig, zentral Schnitthöhenverstellung 3-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 50 I Fangsackvolumen 30 I 45 I 60 I 60 I Mitgeliefertes Nylon Grasfangkorb Sichelmesser Zubehör Mulchkeil UVP ohne Mwst. 91,60 € 133,61 € 209,24 € 259,66 € 301,68 €

159,00€

249,00€

309,00€

359,00 €

UVP inkl. Mwst.



|                 |  | (IROUNIE)         |                               | (DOSTINE)          |                                | (MAG-AIME)             |                                |
|-----------------|--|-------------------|-------------------------------|--------------------|--------------------------------|------------------------|--------------------------------|
| Modell          |  | DLM380Z           | DLM380PM2                     | DLM431Z            | DLM431PT2                      | DLM460Z                | DLM460PT2                      |
| Anwendung       |  | bis 270 m²        | bis 270 m²                    | bis 475 m²         | bis 475 m²                     | bis 800 m <sup>2</sup> | bis 800 m²                     |
| Anwender        |  | Privat / Semi     | Privat / Semi                 | Privat / Profi     | Privat / Profi                 | Privat / Profi         | Privat / Profi                 |
|                 | Bürstenloser Motor   |                   |                               |                    |                                | •                      |                                |
|                 | Stahldeck  |                   |                               |                    |                                | •                      | •                              |
| Features        | 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-lon  | 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-stufi              |
|                 | 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 I              | 40 I                          | 50 I               | 50 I                           | 60 I                   | 60 I                           |
|                 | 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<br>1 x DC18RD | 0/0                | 2 x 18 V 5,0 Ah/<br>1 x DC18RD | 0 / 0                  | 2 x 18 V 5,0 Ah/<br>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 €                       |

Modell





PLM4621N2

PLM5113N2

PLM5600N2

### Benzin-Rasenmäher

Schneidsystem

Grasfangkorb

Gewicht

Mulchkeil

Mitgeliefertes Zubehör

UVP ohne Mwst.

Fangsackvolumen

Montagewerkzeug

Seitlicher Auswurf Sichelmesser

| Anwendung |  | bis 1.000 m <sup>2</sup>    | bis 1.200 m <sup>2</sup>    | bis 1.400 m <sup>2</sup>    | bis 2.000 m <sup>2</sup>    | bis 2.200 m <sup>2</sup>    |
|-----------|--|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| 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<br>4 Takt |
|           | Motortyp   | 500 E                       | 625 E OHV                   | 650 EXi RS                  | 675 EXI RS                  | 675 EXi RS                  |
|           | Hubraum  | 140 cm <sup>3</sup>         | 150 cm <sup>3</sup>         | 163 cm <sup>3</sup>         | 163 cm <sup>3</sup>         | 163 cm <sup>3</sup>         |
|           | 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              |
|           | Tankvolumen  | 0,8 I                       | 11                          | 11                          | 11                          | 11                          |
|           | Öl-Tank  | 0,47                        | 0,47                        | 0,47 I                      | 0,47 I                      | 0,47 I                      |
|           | 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/         |
|           | Schnittbreite                                      | 41 cm                       | 46 cm                       | 46 cm                       | 51 cm                       | 56 cm                       |
|           | Schnitthöhenverstellung                            | zentral / 5 stufig          | zentral / 8 stufig          |
|           | Schnitthöhen                                       | 25 – 70 mm                  |
|           |  | +                           | +                           | +                           | +                           |                             |

Sichelmesser

•

60 I

27,6 kg

368,91 €

439,00 €

Sichelmesser

•

60 I

31,0 kg

449,58 €

535,00€

Sichelmesser

65 I

36,0 kg

550,42 €

655,00€

Sichelmesser

70 I

37,2 kg

634,45 €

755,00 €

PLM4620N2

PLM4120N

335,29 €

Sichelmesser

50 I

26,8 kg

### 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.









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.

### 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.



### Benzin-Mulchmäher

| Modell          |                                  | PLM5120N2                   | PLM5121N2                   |
|-----------------|----------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| Anwendung       |                                  | bis 1.500 m²                | bis 1.800 m²                |
| Anwender        |                                  | Profi                       | Profi                       |
| Features        | Ummantelter Handgriff            |                             |                             |
| reatures        | 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<br>4 Takt | Briggs & Stratton<br>4 Takt |
|                 | Motortyp                         | 625 E OHV                   | 675 EXi RS                  |
|                 | Hubraum                          | 150 cm <sup>3</sup>         | 163 cm <sup>3</sup>         |
|                 | Leistung                         | 2,2 kW / 3,0 PS             | 2,6 kW / 3,5 PS             |
|                 | Kraftstoff                       | Super bleifrei              | Super bleifrei              |
|                 | Tankvolumen                      | 0,8 I                       | 11                          |
|                 | Öltank                           | 0,47 I                      | 0,47                        |
|                 | 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  | Montagewerkzeug                  | •                           | •                           |
| Zubehör         | 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.



### **Elektro-Vertikutierer**

| Modell          |   | UV3200                     | UV3600                                 |
|-----------------|---|----------------------------|--|
| Anwendung       |   | Für Grasflächen bis 300 m² | Für Grasflächen bis 600 m <sup>2</sup> |
| 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 <sup>-1</sup>    | 3.700 min <sup>-1</sup>                |
|                 | Arbeitsbreite                           | 32 cm                      | 36 cm                                  |
|                 | Arbeitstiefe                            | -10 bis + 10 mm            | -10 bis + 5 mm                         |
|                 | Höhenverstellung                        | Zentral, 5-fach            | Zentral, 4-fach                        |
|                 | Fangsack                                | 301                        | 40 I                                   |
|                 | Schneidsystem                           | Vertikutier-Walze          | Vertikutier-Walze                      |
|                 | Austauschbare Kohlebürste               | 652 023 960                | 652 024 748                            |
|                 | Gewicht                                 | 12 kg                      | 15,3 kg                                |
|                 |   |                            | <u> </u>                               |
| Mitgeliefertes  | Nylon-Grasfangkorb                      | •                          | •                                      |
| Zubehör         | 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.

Leiser Betrieb dank Messerwalze



2 Räder und Tragegriffe zum leichten Transport.

## 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.

| 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 I          |
|                        | 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) |
|                           | Stützen                      | •                  |
| Mitareliafortes 7:16-5:2: | Hinterräder                  | •                  |
| Mitgeliefertes Zubehör    | Transportwanne               |                    |
|                           | Rohrrahmen                   |                    |
| UVP ohne Mwst.            |                              | 794,12 €           |
| UVP inkl. Mwst.           |                              | 945,00 €           |





## Warentransport



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



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

| Akku-A          | stschere                                  | Z<br>NACOS NE      |
|-----------------|---|--------------------|
| 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-lon                               | 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  | Akku / 2-fach Ladegerät (DC18RD)          | 0/0                |
| Zubehör         | Verbindungskabel (Akku zu Maschine)       | •                  |
|                 | Obermesser                                | •                  |
|                 | Untermesser                               | •                  |
|                 | Rucksack für Akkus                        | •                  |
|                 | Colttasche                                | •                  |
|                 | Armband                                   | •                  |
|                 | Kabelhalter für Gürtel                    | •                  |
|                 | ÖI 30 ml                                  | •                  |
|                 | Diamantfeile                              | •                  |
|                 | Transporttasche                           | •                  |
| UVP ohne Mwst.  |   | 990,76 €           |
| UVP inkl. Mwst. |   | 1.179,00 €         |
|                 |   |                    |

### 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<br>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                     | •        |               |               |          |                                |
| echnik          | Leistungsaufnahme                               | 1.300 W  | 1.800 W       | 1.800 W       | 2.100 W  | 2.200 W                        |
|                 | Material Kolbenpumpe                            | INOX     | INOX          | INOX          | INOX     | INOX, keramisch<br>beschichtet |
|                 | Druck (bar)                                     | 100      | 120           | 110 / 130     | 140      | 10 – 130                       |
|                 | Max Fördermenge (I / 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                        |
| litgeliefertes  | Pistole   | •        | •             | •             | •        | •                              |
| <b>Lubehör</b>  | Hochdruckschlauch                               | •        | •             | •             | •        | •                              |
|                 | Turbolanze                                      | •        | •             | •             | •        | •                              |
|                 | Lanze variabel                                  | •        | •             | •             | •        | •                              |
|                 | Wasserfilter                                    | •        | •             | •             | •        |                                |
|                 | Waschbürste                                     |          |               |               | •        |                                |
|                 | Reinigungsschaumdüse                            |          | •             | •             | •        |                                |
|                 | Außen- / Innenanschlußset                       | •        | •             | •             | •        | •                              |
| JVP ohne Mwst.  |   | 96,64 €  | 242,86 €      | 293,28 €      | 343,70 € | 516,81 €                       |
| JVP inkl. Mwst. |   | 115,00 € | 289,00 €      | 349,00 €      | 409,00 € | 615,00€                        |

# **Runter damit!**

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

### 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

Schlauchtrommel

Boote



### HW132

140 bar Für regelmäßigen Einsatz auf großen Flächen



### HW131

10 – 130 bar Für Großeinsätze

> Regulierbarer Arbeitsdruck



### **PF0610** 10.800 l/Std.



# 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.

### PF0410 PF1010

8.400 l/Std. 14.400 l/Std.







### **Elektro-Schmutzwasserpumpen**

| Modell        |                                    | PF0410          | PF1010          | PF0610          | PF1110          |
|---------------|------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Anwender      |                                    | Privat / Semi   | Privat / Semi   | Privat / Semi   | Privat / Semi   |
|               | D:                                 | -               | _               | -               | _               |
| 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 I / Std.  | 14.400 I / Std. | 10.800 I / Std. | 15.000 I / Std. |
|               | Schlauchanschluss                  | 38,1 mm / 11/2" | 38,1 mm / 11/2" | 38,1 mm / 11/2" | 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 Mw   | st.                                | 71,43 €         | 96,64 €         | 105,04 €        | 113,45 €        |
| UVP inkl. Mws | <del></del>                        | 85,00 €         | 115,00 €        | 125,00 €        | 135,00 €        |





Geräuscharm

Verbrauchsgünstig

Emissionsreduziert

### EW1060HX

Inkl. Ablassschlauch mit Spritzdüse







### **Benzin-Wasserpumpen**

| Modell                  |  | EW1060HX             |
|-------------------------|--|----------------------|
| Anwender                |  | Semi / Profi         |
| Features                | Leicht zugängliche Zündkerze/Tank/<br>Öltank     | •                    |
|                         | Ansaugfilter                                     | •                    |
|                         | Gashebel für unterschiedliche Leistung           | •                    |
|                         | Primer-Vergaser                                  | •                    |
|                         | Dekompressionsventil                             | •                    |
|                         | Ablassschraube für Restwasser                    | •                    |
|                         | Schlauchspritze mit Sprüh- und<br>Strahlfunktion | •                    |
|                         | Einfüllschraube                                  | •                    |
| Technik                 | Motor  | Makita 4-Takt        |
| iecnnik                 | Hubraum  | 33.5 cm <sup>3</sup> |
|                         |  | ,                    |
|                         | Leistung<br>Kraftstoff                           | 1,07 kW / 1,45 PS    |
|                         |  | Super bleifrei       |
|                         | Tankvolumen                                      | 0,65                 |
|                         | Max. Förderdruck                                 | 4,4 bar              |
|                         | Max. Fördermenge                                 | 7.800 I / Std        |
|                         | Max. Förderhöhe                                  | 45 m                 |
|                         | Max. Eintauchtiefe                               | 8 m                  |
|                         | Max. Wassertemperatur                            | 40 ° C               |
|                         | Schlauchanschluss                                | 25,4 mm / 1"         |
|                         | Gewicht  | 7,5 kg               |
|                         | Ansaugschlauch 3,2 m                             | •                    |
| Mitgeliefertes Zubehör  | Ablassschlauch 8 m mit Spritzdüse                |                      |
| mitgenerer too Euserior | 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.



### EK6101

Kompakt, leicht und handlich







### 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 <sup>3</sup> | 73,0 cm <sup>3</sup> | 81,0 cm <sup>3</sup> | 75,6 cm <sup>3</sup>            |
|                 | Kraftstoff                                      | Gemisch 1:50         | Gemisch 1:50         | Gemisch 1:50         | Super bleifrei                  |
|                 | Tankvolumen                                     | 0,7 I                | 1,1 I                | 1,1                  | 1,1 I                           |
|                 | 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                    |
|                 | 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  | Trennscheibe                                    | Stein 350x20 mm      | Stein 350x25,4 mm    | Stein 400x25,4 mm    | Quasar Stealth<br>350 x 25,4 mm |
| Zubehör         | 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 €                      |





### EK7301

Vielseitige Einsatzmöglichkeiten











### **EK8100WS**

Vielseitige Einsatzmöglichkeiten









### EK7651HX1

Umweltfreundlicher 4-Takt Motor Diamantscheibe QUASAR STEALTH inklusive.













### 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                       | •                        |
|                           |  | 4.050.111                |
| Technik                   | Leistungsaufnahme                                  | 1.650 W                  |
|                           | Leerlaufdrehzahl Stufe 1                           | 9.000 min <sup>-1</sup>  |
|                           | Leerlaufdrehzahl Stufe 2                           | 17.000 min <sup>-1</sup> |
|                           | Luftvolumen (Gebläse) Stufe 1                      | 210 m <sup>3</sup> /h    |
|                           | Luftvolumen (Gebläse) Stufe 2                      | 384 m³/h                 |
|                           | Luftgeschwindigkeit 1                              | 42 m/Sek                 |
|                           | Luftgeschwindigkeit 2                              | 83 m/Sek                 |
|                           | Luftfördermenge (Saugen)                           | 11 m³/min                |
|                           | Häckselfunktion (Saugen)                           | 8:1                      |
|                           | Kapazität Fangsack                                 | 35 I                     |
|                           | Gewicht mit Rohr                                   | 3,2 kg                   |
| Mitmaliafauta -           | About // Hadrool Cot                               |                          |
| Mitgeliefertes<br>Zubehör | Absaug-/Häcksel-Set                                | •                        |
| ∠upenor                   |  |                          |
| 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.



| Akku-Ge          | ebläse                               | MARCHINE                     | Z<br>wast-ine                     |                                   |                                   |
|------------------|--------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| 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-lon                          | 18 V                         | 2 x 18 V                          | 2 x 18 V                          | 2 x 18 V                          |
|                  | Leerlaufdrehzahl                     | 0 – 18.000 min <sup>-1</sup> | 10.000 / 17.000 min <sup>-1</sup> | 11.400 - 21.500 min <sup>-1</sup> | 11.400 – 21.500 min <sup>-1</sup> |
|                  | Luftvolumen                          | 156 m³/h                     | 156 / 264 m³/h                    | 402 – 798 m³/h                    | 402 – 798 m³/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<br>1 x DC18RD     |
| Zubehör          | Schultergurt                         |                              | •                                 |                                   |                                   |
| LIVD about Maria |                                      | 40.00.6                      | 404.00.6                          | 005.00.6                          | 050406                            |
| UVP ohne Mws     | ••                                   | 46,22 €                      | 131,09 €                          | 205,88 €                          | 352,10 €                          |
| UVP inkl. Mws    | Ĭ.                                   | 55,00 €                      | 156,00 €                          | 245,00 €                          | 419,00 €                          |

### **DUB362PT4**

inkl. 4 x BL1850B inkl. 1 x DC18RD

### BHX2501 BHX2501V

Allrounder auch umrüstbar zum Sauger mit Häckselfunktion (Zubehör erforderlich). BHX2501V mit Absaugset





























Kraftvoll und auf dem Rücken tragbar











### Benzin-Gebläse

| Modell          |   | BHX2501                 | BHX2501V                | EB5300TH                | ЕВ7660ТН                |
|-----------------|---|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| 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 <sup>3</sup>    | 24,5 cm <sup>3</sup>    | 52,5 cm <sup>3</sup>    | 75,6 cm <sup>3</sup>    |
|                 | 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 <sup>-1</sup> | 7.800 min <sup>-1</sup> | 6.400 min <sup>-1</sup> | 7.100 min <sup>-1</sup> |
|                 | Luftvolumen Runddüse                    | 534,6 m <sup>3</sup> /h | 534,6 m <sup>3</sup> /h | 900 m³/h                | 1.140 m <sup>3</sup> /h |
|                 | Luftvolumen Flachdüse                   | 606 m <sup>3</sup> /h   | 606 m <sup>3</sup> /h   |                         |                         |
|                 | max Luftgeschwindigkeit                 | 64,6 m/Sek              | 64,6 m/Sek              | 96 m/Sek                | 92 m/Sek                |
|                 | Tankvolumen                             | 0,52 I                  | 0,52 I                  | 1,8                     | 1,9 I                   |
|                 | Öltank                                  | 80 ml                   | 80 ml                   | 140 ml                  | 220 ml                  |
|                 | Gewicht                                 | 4,4 kg                  | 4,4 kg                  | 10,1 kg                 | 10,9 kg                 |
|                 | A1 .                                    |                         |                         |                         |                         |
|                 | Absaugset                               |                         | •                       |                         |                         |
| Mitgeliefertes  | Motoröl Erstbefüllung                   |                         |                         | •                       | •                       |
| Zubehör         | Montagewerkzeug<br>Runddüse             | •                       | •                       | •                       | •                       |
|                 | Flachdüse                               | •                       | •                       | •                       | •                       |
|                 | riaciiuuse                              | •                       | •                       | •                       | •                       |
| 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.



| Recipros        | äge   | <b>Z</b>           | užštiška.     | Thakita           |
|-----------------|---|--------------------|---------------|-------------------|
| 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-lon                                 | 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      |
|                 |   | 0.40               | 0.40          | 2 / 2             |
|                 | Akku / Ladegerät                            | 0/0                | 0/0           | 0/0               |
| Mitgeliefertes  | Transportkoffer                             |                    |               | •                 |
| Zubehör         | 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



# 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



**DST221Z** 





Für Rührkorbdurchmesser bis 140 mm



Eignet sich zum Fixieren von Zäunen und Silopla





Mit Spindelarretierung für schnellen werkzeuglosen Scheibenwechsel

3/4" Werkzeugaufnahme

1.050 Nm Drehmoment





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               | UHAS | VHA- | 196. | 1985. | OLSH. | OLSC. | 0450. | 0860 | 086 | 0894        |                   |                    |
|-----------------------------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|------|-----|-------------|-------------------|--------------------|
| Elektro                     |      |      |      |       |       |       |       |      |     | Bestell-Nr. | UVP ohne<br>MwSt. | UVP inkl.<br>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 €             |
|                             |      |      |      |       |       |       |       |      |     |             |                   |                    |

125516-5

195246-2

831304-7

168534-0

• • •

• • •

•

9,16 €

2,50 €

2,27 €

8,32 €

10,90 €

2,98 €

2,70 €

9,90€

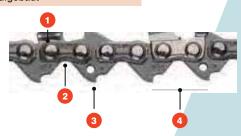
| Akku Scherblatt kpl. 50 cm Scherblatt kpl. 52 cm Scherblatt kpl. 55 cm Scherblatt kpl. 60 cm Scherblatt kpl. 65 cm                                    | OUMES | DUHSO | SON OUNCE | DUL. | 1751       | DUL.       | 1881  |   |   |
|---|-------|-------|-----------|------|------------|------------|---|---|---|
| Scherblatt kpl. 50 cm Scherblatt kpl. 52 cm Scherblatt kpl. 55 cm Scherblatt kpl. 60 cm   |       |       |           | Q    | à          | Q          |   |   |   |
| Scherblatt kpl. 50 cm Scherblatt kpl. 52 cm Scherblatt kpl. 55 cm Scherblatt kpl. 60 cm   |       |       |           |      |            |            | Bestell-Nr.   | UVP ohne<br>MwSt.   | UVP ink<br>MwSt.                                    |
| Scherblatt kpl. 55 cm<br>Scherblatt kpl. 60 cm  |       | •     |           |      |            |            | 199598-3  | Preis aut   | Anfrage   |
| Scherblatt kpl. 60 cm   | •     |       |           |      |            |            | 195769-0  | 53,78 €   | 64,00 €   |
| <u> </u>  |       |       |           |      | •          |            | 196687-5  | 116,81 €  | 139,00 €  |
| Scherblatt kpl. 65 cm   |       |       | •         |      |            |            | 199099-1  | 108,40 €  | 129,00 €  |
|   |       |       |           |      |            | •          | 196688-3  | 116,81 €  | 139,00 €  |
| Scherblatt kpl. 75 cm   |       |       |           | •    |            |            | 199100-2  | 125,21 €  | 149,00 €  |
| _eitblech   | •     |       |           |      |            |            | 195050-9  | 27,65 €   | 32,90 €   |
| Leitblech   |       | •     | •         | •    |            |            | 199152-3  | Preis aut   | Anfrage   |
| Leitblech   |       |       |           |      | •          | •          | 194681-1  | 18,40 €   | 21,90 €   |
| Aufbewahrungsbehälter 50 cm   |       | •     |           |      |            |            | 459120-1  | Preis aut   | 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 aut   | Anfrage   |
| Aufbewahrungsbehälter 65 cm   |       |       |           |      |            | •          | 450490-1  | 5,13 €  | 6,10 €  |
| Aufbewahrungsbehälter 70 cm   |       |       |           |      |            |            | 458415-9  | Preis auf   | Anfrage   |
|   |       |       |           | ź    | M0000C     | 4000m      | Moos  |   |   |
|   |       |       |           | ELL  | WOOOW EHES | WOOW EHTS. | Moos  |   |   |
| Benzin  |       |       |           | EL   | WOOOC,     | EHZ        | Bestell-Nr.   | UVP ohne<br>MwSt.   | UVP in!<br>MwSt                                     |
|   |       |       |           | FF   | W0000W     | WOOW EHZ   |   |   |   |
| Scherblatt kpl. 50 cm   |       |       |           |      | M000C:     | M000M      | Bestell-Nr.   | MwSt.   | MwSt<br>106,98 <b>€</b>                             |
| Benzin Scherblatt kpl. 50 cm Scherblatt kpl. 60 cm Scherblatt kpl. 75 cm  |       |       |           |      |            | WOOD EHZ   | Bestell-Nr.<br>196795-2   | MwSt.<br>89,90 €  | MwSt<br>106,98 <b>4</b><br>159,00 <b>4</b>          |
| Scherblatt kpl. 50 cm<br>Scherblatt kpl. 60 cm<br>Scherblatt kpl. 75 cm   |       |       |           |      |            |            | Bestell-Nr.<br>196795-2<br>196797-8                                     | MwSt.<br>89,90 €<br>133,61 €  | MwSt<br>106,98 ≰<br>159,00 ≰<br>174,00 ≰            |
| Scherblatt kpl. 50 cm<br>Scherblatt kpl. 60 cm<br>Scherblatt kpl. 75 cm<br>Aufbewahrungsbehälter 50 cm  |       |       |           | •    |            |            | Bestell-Nr.<br>196795-2<br>196797-8<br>196799-4                         | MwSt.<br>89,90 €<br>133,61 €<br>146,22 €                                  | MwSt  |
| Scherblatt kpl. 50 cm Scherblatt kpl. 60 cm Scherblatt kpl. 75 cm Aufbewahrungsbehälter 50 cm Aufbewahrungsbehälter 60 cm                             |       |       |           | •    |            |            | Bestell-Nr.<br>196795-2<br>196797-8<br>196799-4<br>452328-6             | MwSt.<br>89,90 €<br>133,61 €<br>146,22 €<br>10,84 €                       | MwSt.  106,98 €  159,00 €  174,00 €  12,90 €        |
| Scherblatt kpl. 50 cm<br>Scherblatt kpl. 60 cm  |       |       |           | •    |            | •          | Bestell-Nr.<br>196795-2<br>196797-8<br>196799-4<br>452328-6<br>452327-8 | MwSt.<br>89,90 €<br>133,61 €<br>146,22 €<br>10,84 €<br>11,68 €            | MwSt 106,98 4 159,00 4 174,00 4 12,90 4             |
| Scherblatt kpl. 50 cm Scherblatt kpl. 60 cm Scherblatt kpl. 75 cm Aufbewahrungsbehälter 50 cm Aufbewahrungsbehälter 60 cm Aufbewahrungsbehälter 75 cm |       |       |           | •    | •          | •          | Bestell-Nr.  196795-2  196797-8  196799-4  452328-6  452327-8  452326-0 | MwSt.<br>89,90 €<br>133,61 €<br>146,22 €<br>10,84 €<br>11,68 €<br>12,52 € | MwSt 106,98 4 159,00 4 174,00 4 12,90 4 13,90 4     |
| Scherblatt kpl. 50 cm Scherblatt kpl. 60 cm Scherblatt kpl. 75 cm Aufbewahrungsbehälter 50 cm Aufbewahrungsbehälter 60 cm                             |       |       |           | •    |            | •          | Bestell-Nr.<br>196795-2<br>196797-8<br>196799-4<br>452328-6<br>452327-8 | MwSt.<br>89,90 €<br>133,61 €<br>146,22 €<br>10,84 €<br>11,68 €            | MwS<br>106,98<br>159,00<br>174,00<br>12,90<br>13,90 |

Schultergurt

Schutzbrille

Zubehörtasche
Zündkerze NGK CMR4A

### 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.
- 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.



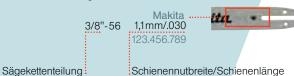
### So ermitteln Sie die Anzahl der Treibglieder



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

### 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.

| Kettensäge                       | n – S                 | Schiene                    | n und             | l Säge             | eket                     | ten                    |              |                        |         |                          |                   |                    |
|----------------------------------|-----------------------|----------------------------|-------------------|--------------------|--------------------------|------------------------|--------------|------------------------|---------|--------------------------|-------------------|--------------------|
|                                  | Säges                 | chienen                    | Trakita.          |                    | Sägek                    | etten                  |              |                        | ~~~~    |                          |                   |                    |
| Elektro-Kettensägen              | Schienen-<br>länge cm | Sägeschiene<br>Bestell-Nr. | UVP<br>ohne MwSt. | UVP<br>inkl. MwSt. | Treibglied-<br>stärke mm | Sägeketten-<br>Teilung | Kettenmodell | Anzahl<br>Treibglieder | Zahntyp | Sägekette<br>Bestell-Nr. | UVP<br>ohne MwSt. | UVP<br>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                   | 25,43             | 29,90              | 1,3                      | 3/8"                   | 492          | 62                     | HM      | 531492662                | 17,03             | 20,50              |
| 004001A                          | 40                    | 103030-3                   | 20,10             | 20,00              | 1,0                      | 3/0                    | 432          | UZ.                    | I IIVI  | 331432002                | 17,20             | 20,50              |
| Akku-Kettensägen                 |                       |                            |                   |                    |                          |                        |              |                        |         |                          |                   |                    |
| DUC353                           | 30                    | 165245-8                   | 19,24             | 22,90              | 1,1                      | 3/8"                   | 291          | 46                     | HM      | 958291646                | 14,79             | 17,60              |
| 1,1 mm-Garnitur,                 | 35                    | 165246-6                   | 20,92             | 24,90              | 1,1                      | 3/8"                   | 291          | 52                     | НМ      | 196741-5                 | 15,04             | 17,90              |
| Standard-Lieferumfang            | 40                    | 165247-4                   | 23,45             | 27,90              | 1,1                      | 3/8"                   | 291          | 56                     | НМ      | 958291656                | 17,73             | 21,1               |
| DUC353                           | 30                    | 165200-0                   | 19,24             | 22,90              | 1,3                      | 3/8"                   | 492          | 46                     | НМ      | 531492640                | 11,68             | 13,9               |
| 1,3 mm-Garnitur                  | 35                    | 165201-8                   | 20,92             | 24,90              | 1,3                      | 3/8"                   | 492          | 52                     | НМ      | 196207-5                 | 16,39             | 19,5               |
| 1,0 mm Garmar                    | 40                    | 165202-6                   | 23,45             | 27,90              | 1,3                      | 3/8"                   | 492          | 56                     | НМ      | 196213-0                 | 17,65             | 21,0               |
| DUC353-Carving**                 | 25                    | 168407-7                   | 58,74             | 69,90              | 1,3                      | 1/4"                   | 466          | 60                     | НМ      | 512466660                | 22,27             | 26,5               |
| Akku-Top Handle<br>Kettensägen   |                       |                            |                   |                    |                          |                        |              |                        |         |                          |                   |                    |
| DUC122                           | 11,5                  | 158476-6                   | 25,13             | 29,90              | 1,3                      | 1/4"                   | 466          | 42                     | НМ      | 572466642                | 33,53             | 39,9               |
| DUC252                           | 25                    | 168408-5                   | 16,72             | 19,90              | 1,3                      | 3/8"                   | 492          | 40                     | HM      | 531492640                | 11,68             | 13,9               |
| DUC252-Carving**                 | 25                    | 168407-7                   | 58,74             | 69,90              | 1,3                      | 1/4"                   | 466          | 60                     | НМ      | 512466660                | 22,27             | 26,5               |
|                                  | 25                    | 161846-0                   | 16,72             | 19,90              | 1,1                      | 3/8"                   | 291          | 40                     | HM      | 199075-5                 | 11,68             | 13,9               |
| DUC254*                          | 25                    | 168408-5                   | 16,72             | 19,90              | 1,3                      | 3/8"                   | 492          | 40                     | НМ      | 531492640                | 11,68             | 13,9               |
| DUC254C-Carving**                | 25                    | 168407-7                   | 58,74             | 69,90              | 1,3                      | 1/4"                   | 466          | 60                     | НМ      | 512466660                | 22,27             | 26,5               |
| Benzin-Kettensägen               |                       |                            |                   |                    |                          |                        |              |                        |         |                          |                   |                    |
|                                  | 35                    | 165246-6                   | 20,92             | 24,90              | 1,1                      | 3/8"                   | 291          | 52                     | HM      | 196741-5                 | 15,04             | 17,9               |
| EA3200S/EA3201S/                 | 40                    | 165247-4                   | 23,45             | 27,90              | 1,1                      | 3/8"                   | 291          | 56                     | HM      | 958291656                | 17,73             | 21,1               |
| EA3500S/EA3501S                  | 35                    | 165201-8                   | 20,92             | 24,90              | 1,3                      | 3/8"                   | 492          | 52                     | HM      | 958492652                | 16,39             | 19,5               |
|                                  | 40                    | 165202-6                   | 23,45             | 27,90              | 1,3                      | 3/8"                   | 492          | 56                     | НМ      | 196213-0                 | 17,65             | 21,0               |
| DCS4630                          | 33                    | 445033631                  | 22,61             | 26,90              | 1,5                      | 0,325"                 | 686          | 56                     | VM      | 534686056                | 18,82             | 22,4               |
| DCS460***                        | 38                    | 445038631                  | 25,13             | 29,90              | 1,5                      | 0,325"                 | 686          | 64                     | VM      | 534686064                | 18,82             | 22,4               |
|                                  | 45                    | 445045631                  | 26,81             | 31,90              | 1,5                      | 0,325"                 | 686          | 72                     | VM      | 534686072                | 21,34             | 25,4               |
| DCS4630*                         | 38                    | 445038651                  | 50,34             | 59,90              | 1,5                      | 3/8"                   | 099          | 56                     | VM      | 958099656                | 20,92             | 24,9               |
| DCS4630*                         | 45                    | 443045651                  | 25,13             | 29,90              | 1,5                      | 3/8"                   | 099          | 64                     | VM      | 958099664                | 23,45             | 27,9               |
|                                  | 50                    | 445050651                  | 30,17             | 35,90              | 1,5                      | 3/8"                   | 099          | 72                     | VM      | 528099672                | 21,51             | 25,6               |
| EA3601F/EA4300F38C               | 35                    | 165201-8                   | 20,92             | 24,90              | 1,3                      | 3/8"                   | 492          | 52                     | HM      | 958492652                | 16,39             | 19,5               |
|                                  | 40                    | 165202-6                   | 23,45             | 27,90              | 1,3                      | 3/8"                   | 492          | 56                     | НМ      | 196213-0                 | 17,65             | 21,0               |
|                                  | 45                    | 165390-9                   | 25,13             | 29,90              | 1,3                      | 3/8"                   | 492          | 62                     | HM      | 531492662                | 17,23             | 20,5               |
| EA4300F                          | 33                    | 444033141                  | 22,61             | 26,90              | 1,3                      | 0,325"                 | 484          | 56                     | HM      | 532484056                | 16,30             | 19,4               |
|                                  | 38                    | 444038141                  | 25,13             | 29,90              | 1,3                      | 0,325"                 | 484          | 64                     | HM      | 532484064                | 18,82             | 22,4               |
|                                  | 45                    | 444045141                  | 26,81             | 31,90              | 1,3                      | 0,325"                 | 484          | 72                     | HM      | 532484072                | 19,75             | 23,5               |
| = . =                            | 35                    | 445035655                  | 28,49             | 33,90              | 1,5                      | 3/8"                   | 099          | 56                     | VM      | 958099656                | 20,92             | 24,9               |
| EA5600F/EA7300P/                 | 38                    | 445038655                  | 29,33             | 34,90              | 1,5                      | 3/8"                   | 099          | 60                     | VM      | 958099660                | 22,18             | 26,4               |
| EA7900P/DCS6401                  | 45                    | 445045655                  | 25,13             | 29,90              | 1,5                      | 3/8"                   | 099          | 68                     | VM      | 528099668                | 20,25             | 24,1               |
| Dannin Tan Hawaiia               | 50                    | 445050655                  | 30,17             | 35,90              | 1,5                      | 3/8"                   | 099          | 72                     | VM      | 528099672                | 21,51             | 25,6               |
| Benzin-Top Handle<br>Kettensägen |                       |                            |                   |                    |                          |                        |              |                        |         |                          |                   |                    |
| EA3100T25B/DCS232T               | 25                    | 168408-5                   | 16,72             | 19,90              | 1,3                      | 3/8"                   | 492          | 40                     | НМ      | 531492640                | 11,68             | 13,9               |
| DCS232T-Carving**                | 25                    | 168407-7                   | 58,74             | 69,90              | 1,3                      | 1/4"                   | 466          | 60                     | НМ      | 512466660                | 22,27             | 26,5               |
| PS311TB**                        | 25                    | 168408-5                   | 16,72             | 19,90              | 1,3                      | 3/8"                   | 492          | 40                     | НМ      | 531492640                | 11,68             | 13,9               |
| Marke Dolmar                     | 30                    | 165200-0                   | 19,24             | 22,90              | 1,3                      | 3/8"                   | 492          | 46                     | НМ      | 958492646                | 14,71             | 17,5               |
| Sonstige                         |                       |                            |                   |                    |                          |                        |              |                        |         |                          |                   |                    |
| EY401MP                          | 25                    | 165695-7                   | 16,72             | 19,90              | 1,3                      | 3/8"                   | 196          | 39                     | НМ      | 196142-7                 | 14,20             | 16,9               |
| EY2650H25H                       | 25                    | 165695-7                   | 16,72             | 19,90              | 1,3                      | 3/8"                   | 196          | 39                     | HM      | 196142-7                 | 14,20             | 16,9               |

<sup>\*</sup> Umbau auf Montur mit 3/8"-Kettenrad (199063-2 für DUC254C, 181224040 für DCS4630)

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

<sup>\*\*\*</sup> Umbau auf Montur mit .325"-Kupplungstrommel (181223312 für DCS460)

| Kettensä                             | gen        | <b>.</b> |        |   |   |   |   | Sep. | -041A | 414 | *047A     | 25574 | 40514 | 3514                    |                   |                    |
|--------------------------------------|------------|----------|--------|---|---|---|---|------|-------|-----|-----------|-------|-------|-------------------------|-------------------|--------------------|
| Elektro                              | 0          |          |        |   |   |   |   | 3    | 3     | 3   | 3         | Š     | 3     | Bestell-Nr.             | UVP ohne<br>MwSt. | UVP inkl.<br>MwSt. |
| Sägekettenschutz                     | 33         | x 10 cm  |        |   |   |   |   | •    |       |     |           |       |       | 419559-0                | 3,53 €            | 4,20 €             |
|                                      | 36         | x 10 cm  |        |   |   |   |   |      | •     |     | •         |       |       | 419288-5                | 3,78 €            | 4,50 €             |
| markets                              | 43         | x 10 cm  |        |   |   |   |   |      |       | •   |           | •     | •     | 952 010 640             | 4,37 €            | 5,20 €             |
| ransportkoffer aus                   | Metall     |          |        |   |   |   |   | •    | •     | •   | •         | •     | •     | 823333-4                | 40,25 €           | 47,90€             |
|                                      | اک۔        |          |        | P |   |   |   |      |       |     |           |       | DWCs  |                         |                   |                    |
| Akku                                 |            |          | 0.00   |   |   |   |   |      |       |     |           |       | ď     | Bestell-Nr.             | UVP ohne<br>MwSt. | UVP inkl.<br>MwSt. |
| Sägekettenschutz                     | 36         | x 10 cm  |        |   |   |   |   |      |       |     |           |       | •     | 419288-5                | 3,78 €            | 4,50 €             |
| Sägekettenschutz                     | 36 x 10 cm |          | •      |   | • | • |   |      |       |     |           |       |       | 419288-5                | 3,78 €            | 4,50 €             |
| Benzin Communication                 |            |          |        |   |   |   |   |      |       |     | DC. C. 38 |       |       | Bestell-Nr.             | UVP ohne<br>MwSt. | UVP inkl.<br>MwSt. |
| ägekettenschutz                      | 36 x 10 cm |          | •      |   | • | • |   |      |       |     |           |       |       | 419288-5                | 3,78 €            | 4,50 €             |
| HILLEGAN                             | 43 x 10 cm |          |        | • |   |   | • | •    | •     | •   |           |       |       | 952 010 640             | 4,37 €            | 5,20 €             |
|                                      | 51 x 11 cm |          |        |   |   |   |   |      |       |     | •         | •     | •     | 952 020 650             | 7,65 €            | 9,10 €             |
| ündkerze                             | BPMR7A     |          |        |   |   |   |   | •    | •     | •   | •         | •     | •     | 958 603 621             | 5,13 €            | 6,10 €             |
| II m                                 | BPMR8Y     |          |        |   |   |   | • |      |       |     |           |       |       | 649500-1                | 8,66 €            | 10,30 €            |
|                                      | NGK CMR6A  |          | •      | • | • | • |   |      |       |     |           |       |       | 168401-9                | 4,00 €            | 4,76 €             |
| ombischlüssel SW<br>ombischlüssel SW |            |          | •      | • | • | • | • | •    | •     | •   | •         | •     | •     | 782026-1<br>958 501 633 | 4,62 €<br>7,65 €  | 5,50 €<br>9,10 €   |
| ransportkoffer<br>us Metall          |            | a total  | •      | • | • | • | • | •    | •     | •   |           |       |       | 988 959 634             | 40,25 €           | 47,90 €            |
| Top Hand<br>Kettensä                 |            |          |        |   |   |   |   |      | 3     | 600 | DUC.      | 435gC | 5,55  | ,                       |                   |                    |
| Akku / Benzin                        |            |          |        |   |   |   |   |      | Q     | Q   | Q         | Q     |       | Bestell-Nr.             | UVP ohne<br>MwSt. | UVP inkl.<br>MwSt. |
| ägekettenschutz                      | 21         | x 10 cm  |        |   |   |   |   |      | •     |     |           |       |       | 416311-7                | 8,32 €            | 9,90 €             |
| massac                               | 28         | x 9 cm   |        |   |   |   |   |      |       | •   | •         | •     |       | 452093-7                | 3,78 €            | 4,50 €             |
| ombischlüssel SW                     | / 13/16    |          |        |   |   |   |   |      |       | •   | •         |       |       | 782026-1                | 4,62 €            | 5,50 €             |
| ransportkoffer<br>us Kunststoff      | Ť          | Makita   |        |   |   |   |   |      | •     |     |           |       |       | 141494-1                | 55,38 €           | 65,90 €            |
| ransportkoffer<br>us Metall          |            |          | Dark C |   |   |   |   |      |       | •   | •         | •     |       | 988 959 634             | 40,25 €           | 47,90 €            |
|                                      |            |          |        |   |   |   |   |      |       |     |           |       |       |                         | 209,24 €          |                    |

| Hochentaster               | Er25 | HSCHOSO     |                   |                    |
|----------------------------|------|-------------|-------------------|--------------------|
| Benzin                     |      | Bestell-Nr. | UVP ohne<br>MwSt. | UVP inkl.<br>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 €             |

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

| Sonstiges  |  |   |             |                   |                    |
|--|--|---|-------------|-------------------|--------------------|
| Werkzeug-Sets  |  |   | Bestell-Nr. | UVP ohne<br>MwSt. | UVP inkl.<br>MwSt. |
| Akku-Gürteltasche für 2 Stk. 18 V Akkus  |  |   | 199297-7    | 8,50 €            | 10,12 €            |
| Motorwartungs-Set  |  | Für EA3200 / 3201 / 3500 / 3501   | 199465-2    | 13,36 €           | 15,90 €            |
|  | Benzinfilter, Zündkerze,<br>Nylon-Luftfilter | Für EA3600 / EA3601   | 199464-4    | 24,29 €           | 28,90 €            |
|  | •  | Für EA4300  | 199466-0    | 26,81 €           | 31,90 €            |
| Werkzeug-Set, 3-tlg.   | M.   | 1 Kombi-Schlüssel SW 13/19, 1 Torx-Win-<br>kelschraubendreher, 1 Vergaserschrau-<br>bendreher   | 957 004 002 | 12,52 €           | 14,90 €            |
| Kettensägen-Pflegeset, 19-tlg.<br>Zum Reinigen, Reparieren und Warten<br>von Kettensägen |  | 1 Schlitzschraubendreher, 1 Spitzzange,<br>1 x 20 mm Pinsel, 1 Kettenmesslehre,<br>1 Haken, 1 Handgriff, 3 Steckschlüssel,<br>diverse Bits                | P-90211     | 29,33 €           | 34,90 €            |
| Ratschen-/Bit-Set, 16-tlg.   |  | Bit-Sortiment (4 x PH 50 mm, 3 x<br>Langschlitz 50 mm, 4 x PH 115 mm, 3 x PZ<br>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 €            |

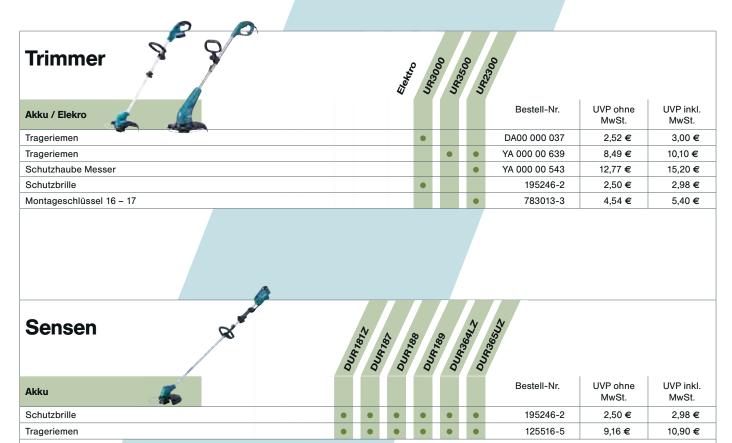
## Sonstiges

| Betriebsstoffe / Pflegemittel                      |                                       | Bestell-Nr. | UVP ohne<br>MwSt. | UVP inkl.<br>MwSt. |
|--|---------------------------------------|-------------|-------------------|--------------------|
| 2-Takt-Motoröl 50:1                                | 100 ml                                | 980 008 606 | 1,43 €            | 1,70 €             |
|  | 11                                    | 980 008 607 | 5,80 €            | 6,90 €             |
| 4-Takt-Motoröl HD 30<br>speziell für Rasenmäher    | 0,61                                  | 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                                | 11                                    | 980 008 610 | 4,62 €            | 5,50 €             |
|  | 51                                    | 980 008 611 | 21,85 €           | 26,00€             |
| Kettensägenhaftöl<br>geeignet für alle Kettensägen | 100 ml                                | 182229-1    | 2,52 €            | 3,00 €             |
| Sägekettenöl<br>Mineralisch                        | 11                                    | 988 002 656 | 3,61 €            | 4,30 €             |
|  | 51                                    | 988 002 658 | 16,30 €           | 19,40 €            |
| Kombikanister inkl.<br>Einfüllstutzen für          | 5 l Kraftstoffgemisch<br>3 l Kettenöl | 949 000 036 | 16,72 €           | 19,90 €            |

# **Sonstiges**

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

| Grasschere                        | UMGO | DUAL | POg.        |                   |                    |
|-----------------------------------|------|------|-------------|-------------------|--------------------|
| Akku                              |      |      | Bestell-Nr. | UVP ohne<br>MwSt. | UVP inkl.<br>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 €             |



| B                                       | ú | < M260C | ERZE | EMS | EM2- | ER | Ure En. | ENA. | ENA. | HU1387UH | Kessol Hu    |                   |                    |
|---|---|---------|------|-----|------|----|---------|------|------|----------|--------------|-------------------|--------------------|
| Benzin                                  |   |         |      |     |      |    |         |      |      |          | Bestell-Nr.  | UVP ohne<br>MwSt. | UVP inkl.<br>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 Lastenver-









# Mähfäden

| Passend für jeden Einsatz  | : Fäden in variablen Längen, | Formen und | l Querschnit | ten        |              |                   |                    |
|--|------------------------------|------------|--------------|------------|--------------|-------------------|--------------------|
| Round Trim   |                              | Form       | mm           | Länge<br>m | Bestell-Nr.  | UVP ohne<br>MwSt. | UVP inkl.<br>MwSt. |
| • Ideal für den ambitionierten Hot<br>• Hohe Reißfestigkeit  | oby-Gärtner                  | •          | Ø 2,0        | 15         | 369 224 600  | 2,44 €            | 2,90 €             |
| Round TrimPLUS   | Square Trim <i>PLUS</i>      | Form       | mm           | Länge<br>m | Bestell-Nr.  | UVP ohne<br>MwSt. | UVP inkl.<br>MwSt. |
|  |                              | •          | Ø 2,4        | 15         | 369 224 602  | 4,12 €            | 4,90 €             |
|  |                              |            | Ø 2,4        | 87         | 369 224 603  | 16,72 €           | 19,90 €            |
| <ul> <li>Hoher Widerstand gegen Ausfra</li> <li>Hohe Reißfestigkeit</li> </ul>   | ansen                        |            | 2,4          | 15         | 369 224 606  | 4,62 €            | 5,50 €             |
| Erhöhter Schmelzpunkt  |                              |            | 2,4          | 69         | 369 224 607  | 11,68 €           | 13,90 €            |
| Round Trim <i>PRO</i>  | Square Trim <i>PRO</i>       | Form       | mm           | Länge<br>m | Bestell-Nr.  | UVP ohne<br>MwSt. | UVP inkl.<br>MwSt. |
|  |                              | •          | Ø 3,0        | 15         | 369 224 609  | 4,29 €            | 5,10 €             |
| Lieba Zura und Durchfackinlarik  |                              | •          | Ø 3,0        | 56         | 369 224 610  | 12,61 €           | 15,00 €            |
| <ul> <li>Hohe Zug- und Bruchfestigkeit</li> <li>Hoher Schmelzpunkt</li> <li>Hervorragende Abriebsfestigkeit</li> </ul> | i <del>t</del>               | •          | 3,0          | 15         | 369 224 613  | 4,96 €            | 5,90 €             |
| • Für den Dauereinsatz geeignet  |                              |            | 3,0          | 44         | 369 224 614  | 12,61 €           | 15,00 €            |
| Leiser Mähfaden  |                              | Form       | mm           | Länge<br>m | Bestell-Nr.  | UVP ohne<br>MwSt. | UVP inkl.<br>MwSt. |
|  |                              | •          | 2,4          | 3,5        | 369 224 671  | 2,69 €            | 3,20 €             |
|  |                              | •          | 2,4          | 15         | 369 224 670  | 6,13 €            | 7,30 €             |
| <ul> <li>Reduziert den Geräuschpegel d</li> <li>Optimales Schnittbild durch sch</li> </ul>                             |                              | •          | 3,0          | 70         | 369 224 073  | 17,23 €           | 20,50 €            |
| Standard Mähfaden  |                              | Form       | mm           | Länge<br>m | Bestell-Nr.  | UVP ohne<br>MwSt. | UVP inkl.<br>MwSt. |
|  |                              | 0          | Ø 1,6        | 15         | DA00 000 003 | 3,36 €            | 4,00 €             |
|  |                              | 0          | Ø 1,65       | 15         | 198860-3     | 7,48 €            | 8,90 €             |
|  |                              | 0          | Ø 1,65       | 30         | 198863-7     | 14,20 €           | 16,90 €            |

2-Fadenkopf

Automatik 3,0

M8 x 1,25 LH

### **Fadenköpfe** Ø Gewinde Bestell-Nr. UVP UVP inkl. Art ohneMwSt. MwSt. mm 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 € 17,90 € 2-Fadenkopf Tap & Go 2,0 M10 x 1,25LH 198385-7 15,04 € 23,90 € 2-Fadenkopf Tap & Go 2,0 M10 x 1,25LH 197296-3 20,08 € M10 x 1,25LH 381 123 147 20,92 € 24,90 € 2-Fadenkopf Tap & Go 2,4 M10 x 1,25 LH (Adapter inkl.) 2-Fadenkopf Automatik 2,4 B-02945 28,49 € 33,90 €

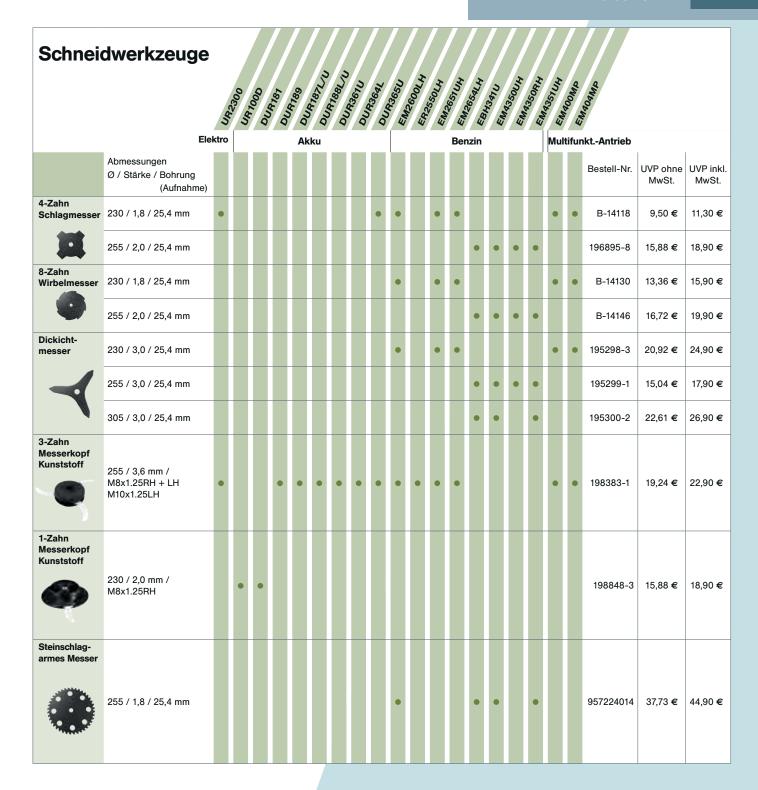
A-81658

41,93 €

49,90 €

| Fadenköpfe    The second of th |           |         |                            |  |   |   |   | E. ANOOPINE | - MPOPME | ON OUT |   |   |   |   |   |   |              |                   |                    |
|--|-----------|---------|----------------------------|--|---|---|---|-------------|----------|--------|---|---|---|---|---|---|--------------|-------------------|--------------------|
|  | Art       | Ø<br>mm | Gewinde                    |  |   |   |   |             |          |        |   |   |   |   |   |   | Bestell-Nr.  | UVP ohne<br>MwSt. | UVP inkl.<br>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<br>(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 €            |

<sup>\*)</sup> Comfort Trim Medium: Besonders schneller Fadenwechsel bei gleichzeitigem Verwicklungsschutz



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) Steinschlageduziertes Messer



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

|                        |           |       | DLMS | 080. |   | 0984        |                   |                    |
|------------------------|-----------|-------|------|------|---|-------------|-------------------|--------------------|
| Akku                   | e Control |       |      |      |   | Bestell-Nr. | UVP ohne<br>MwSt. | UVP inkl.<br>MwSt. |
|                        |           | 38 cm | •    |      |   | 196863-1    | 17,56 €           | 20,90 €            |
| Sichelmesser           |           | 43 cm |      | •    |   | 197762-0    | 20,92 €           | 24,90 €            |
|                        | -         | 46 cm |      |      | • | 199367-2    | 24,29 €           | 28,90 €            |
|                        |           | 40 I  | •    |      |   | 126429-3    | 37,73 €           | 44,90 €            |
| Nylon-<br>Grasfangkorb |           | 50 I  |      | •    |   | 142245-5    | 46,13 €           | 54,90 €            |
|                        | mikita    | 60 I  |      |      | • | 127061-6    | 37,73 €           | 44,90 €            |
| Mulchkeil              | 8         |       |      |      | • | 671660001   | 8,07 €            | 9,60 €             |

|                           |       | PLAN | PLM- | PLM | PI . | PLAN | PLMS | PLA. | ENUS STA    |                   |                    |
|---------------------------|-------|------|------|-----|------|------|------|------|-------------|-------------------|--------------------|
| Benzin                    | 8     |      |      |     |      |      |      |      | Bestell-Nr. | UVP ohne<br>MwSt. | UVP inkl.<br>MwSt. |
|                           | 41 cm | •    |      |     |      |      |      |      | 671 001 433 | 22,35 €           | 26,60 €            |
| Cichelmana                | 46 cm |      | •    | •   |      |      |      |      | 671 014 610 | 26,39 €           | 31,40 €            |
| Sichelmesser              | 51 cm |      |      |     | •    |      |      |      | DA00000973  | 26,55 €           | 31,60€             |
|                           | 56 cm |      |      |     |      | •    |      |      | 671 002 532 | 31,51 €           | 37,50 €            |
| Mulchmesser               | 51 cm |      |      |     |      |      | •    | •    | DA00000944  | 25,13 €           | 29,90 €            |
|                           | 50 I  | •    |      |     |      |      |      |      | 671 001 416 | 18,91 €           | 22,50 €            |
| Nyloneinsatz für          | 60 I  |      | •    | •   |      |      |      |      | 671 001 418 | 19,75 €           | 23,50 €            |
| Fangkorb                  | 65 I  |      |      |     | •    |      |      |      | 671 144 401 | 16,22 €           | 19,30 €            |
|                           | 70 I  |      |      |     |      | •    |      |      | 671 137 909 | 23,95 €           | 28,50 €            |
| Mulchkeil                 |       |      | •    |     |      |      |      |      | 671 450 001 | 13,78 €           | 16,40 €            |
| Mulcrikeli                |       | •    |      | •   | •    | •    |      |      | 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 |       |      |      |     |      |      | •    | •    | DA0000560   | 9,75 €            | 11,60 €            |
| Zündkerze RJ19LM          |       | •    | •    | •   | •    | •    | •    | •    | 965 603 027 | 7,14 €            | 8,50 €             |

| Vertikutierer                                |       | CEAN S. | 002 | 00%         |                   |                    |
|--|-------|---------|-----|-------------|-------------------|--------------------|
| Elektro                                      |       |         |     | Bestell-Nr. | UVP ohne<br>MwSt. | UVP inkl.<br>MwSt. |
| Vertikutierwalze                             | 32 cm | •       |     | 652 024 718 | 32,02 €           | 38,10 €            |
| vertikutierwaize                             | 36 cm |         | •   | 652 024 746 | 17,90 €           | 21,30 €            |
| Lüfterwalze                                  | 32 cm | •       |     | 652 024 719 | 35,04 €           | 41,70 €            |
| Luiterwaize                                  | 36 cm |         | •   | 652 024 750 | 22,02 €           | 26,20 €            |
| Kombiwalze zum<br>Vertikutieren u.<br>Lüften | 36 cm |         | •   | 652 024 749 | 86,97 €           | 103,50 €           |
| Grassack                                     | 30 I  | •       |     | 652 025 250 | 16,72 €           | 19,90 €            |
| Grassack                                     | 40 I  |         | •   | YA00000674  | 17,06 €           | 20,30 €            |

| Reciprosä  | gen              |                |        | Tinkita     | *************************************** |                    |  |  |  |  |
|--|------------------|----------------|--------|-------------|---|--------------------|--|--|--|--|
| <b>Akku</b> Geschränkte, schräg g Passend für JR103, DJI |                  |                |        | Inaktta     |   |                    |  |  |  |  |
| Arbeitslänge (mm)  | Blattstärke (mm) | Zähne pro Zoll | VPE    | Bestell-Nr. | UVP ohne<br>MwSt.                       | UVP inkl.<br>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 €            |  |  |  |  |

| Kombiau             | fsätze       |         |           | i. | -E400MD | BRAC | Swan | Ko | SHLOS.      |                   |                    |
|---------------------|--------------|---------|-----------|----|---------|------|------|----|-------------|-------------------|--------------------|
|                     |              | Bohrung |           |    |         |      |      |    | Bestell-Nr. | UVP ohne<br>MwSt. | UVP inkl.<br>MwSt. |
| Messer              | 203 x 2,5 mm | 25,4 mm | wastelle. | •  |         |      |      |    | 196745-7    | 13,36 €           | 15,90 €            |
| Ersatz Kehrbürste 1 | Stk.         |         |           |    |         | •    |      |    | XNR0000548  | 91,60 €           | 109,00 €           |
| Ersatz Kehrwalze 1  | Stk.         |         | 1/1/100   |    |         |      | •    |    | XNR0000549  | 83,19 €           | 99,00 €            |
| Rotorblatt komplett |              |         |           |    |         |      |      | •  | 199204-0    | 75,63 €           | 90,00 €            |

# Häcksler Bestell-Nr. UVP ohne MwSt. UVP inkl. MwSt. Messerwalze 652 023 710 36,90 € 43,91 €

| Schubkarre     | 6 | ₹08 <i>L</i> /13 |                |                 |
|----------------|---|------------------|----------------|-----------------|
| Akku           |   | Bestell-Nr.      | UVP ohne MwSt. | UVP inkl. MwSt. |
| Transportwanne | • | 199008-0         | 110,55 €       | 131,55 €        |
| Rohrrahmen     | • | 199009-8         | 168,30 €       | 220,28 €        |

| Astschere                             | ć | JA3012 |        |               |                 |
|---------------------------------------|---|--------|--------|---------------|-----------------|
| Akku                                  |   | Beste  | II-Nr. | UVP ohne MwSt | UVP inkl. MwSt. |
| Obermesser Standard Lieferumfang      | • | 1973   | 66-8   | 49,58 €       | 59,00 €         |
| Untermesser Standard Lieferumfang     | • | 1973   | 67-6   | 53,78 €       | 64,00 €         |
| Obermesser entwickelt für dicke Äste  | • | 1991   | 68-8   | 63,03 €       | 75,00 €         |
| Untermesser entwickelt für dicke Äste | • | 1991   | 69-6   | 79,83 €       | 95,00 €         |
| Obermesser entwickelt für dünne Äste  | • | 1991   | 70-1*  | 63,03 €       | 75,00 €         |
| Untermesser entwickelt für dünne Äste | • | 1991   | 171-9  | 79,83 €       | 95,00 €         |
| Rucksacksystem                        | • | 1613   | 377-9  | 75,55 €       | 89,90 €         |
| Colttasche                            | • | 1613   | 79-5   | 25,13 €       | 29,90 €         |
| Armband                               | • | 1660   | 62-9   | 8,50 €        | 10,12 €         |
| Verbindungskabel 112 cm               | • | 6614   | 45-3   | 50,34 €       | 59,90 €         |
| Kabelhalter für Gürtel                | • | 1545   | 511-8  | 4,12 €        | 4,90 €          |
| ÖI 30 ml                              | • | 1824   | 70-6   | 2,44 €        | 2,90 €          |
| Diamantfeile                          | • | 7945   | 30-8   | 30,90 €       | 36,77 €         |

| Diamanticiic          |        |       | _    |     | 4      | 704000 0    | 00,00 €           | 00,11              |
|-----------------------|--------|-------|------|-----|--------|-------------|-------------------|--------------------|
| Pumpen                | makita | Poort | PFIO | Pro | 0670   | 0412        |                   |                    |
| Elektro               |        |       |      |     |        | Bestell-Nr. | UVP ohne<br>MwSt. | UVP inkl.<br>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 €             |
|                       |        |       |      | FW  | tx090/ |             |                   |                    |
| Benzin                |        |       |      |     |        | Bestell-Nr. | UVP ohne<br>MwSt. | UVP inkl.<br>MwSt. |
| Spritzschlauch inkl.  |        |       |      |     |        |             |                   |                    |
| Spritzdüse, 3/4", 8 m |        |       |      | •   |        | B-10671     | 114,90 €          | 136,73 €           |
| Zündkerze CMR6A       |        |       |      |     |        | 168401-9    | 4,62 €            |                    |

| P=4   |                 |      |                  |              |                    |    |             |                   |                    |
|---|-----------------|------|------------------|--------------|--------------------|----|-------------|-------------------|--------------------|
| Hochdruckreiniger                               |                 | HWIS | HW <sub>T2</sub> | -300<br>HW70 | FW <sub>T3</sub> , |    | \$          |                   |                    |
| Elektro   |                 | A.   | #                | ¥            | Ŧ.                 | 14 | Bestell-Nr. | UVP ohne<br>MwSt. | UVP inkl.<br>MwSt. |
| Außen-Innen-Anschlussset                        |                 | •    | •                |              |                    |    | 197883-8    | 4,12 €            | 4,90 €             |
| Auben-Innen-Anschlussset                        |                 |      |                  | •            | •                  | •  | P-64870     | 8,65 €            | 10,30 €            |
| Dichtungssatz Zubehör                           |                 |      |                  |              |                    | •  | 3641140     | 2,94 €            | 3,50 €             |
| Drehkupplung                                    |                 | •    | •                |              |                    |    | 197867-6    | 15,04 €           | 17,90 €            |
|   |                 |      |                  |              | •                  |    | P-66488     | 112,90 €          | 134,35 €           |
| Flächenreiniger                                 |                 | •    | •                | •            |                    | •  | 41175       | 54,54 €           | 64,90 €            |
| mit Reinigungsmit                               | teltank         |      |                  |              | •                  |    | P-66553     | 136,55 €          | 162,50 €           |
| Lanze variabel                                  |                 | •    | •                |              |                    |    | 197822-8    | 12,52 €           | 14,90 €            |
| Lanzenverlängerung 4-teilig Verlängert um 90, 1 | 130 oder 170 cm | •    | •                |              |                    |    | 197870-7    | 46,13 €           | 54,90 €            |
| Unterboden-Sprühlanze                           |                 | •    | •                |              |                    |    | 197859-5    | 29,33 €           | 34,90 €            |
|   |                 | •    | •                |              |                    |    | 197876-5    | 23,45 €           | 27,90 €            |
| Vario Sprühlanze                                |                 |      |                  | •            |                    |    | 3640640     | 4,96 €            | 5,90 €             |
|   |                 |      |                  |              | •                  |    | P-64901     | 43,78 €           | 52,10 €            |
| Multispeeddüse                                  |                 |      |                  |              |                    | •  | 3644150     | 10,84 €           | 12,90 €            |
|   |                 | •    | •                |              |                    |    | 197842-2    | 20,92 €           | 24,90 €            |
| Pistolengriff                                   |                 |      |                  | •            |                    |    | 3320152     | 10,00 €           | 11,90 €            |
| T Islanding III                                 |                 |      |                  |              |                    | •  | 3640920     | 29,33 €           | 34,90 €            |
|   |                 |      |                  |              | •                  |    | P-72431     | 43,78 €           | 52,10 €            |
| Reinigungsmittelinjektor                        |                 | •    | •                |              |                    |    | 197886-2    | 20,08 €           | 23,90 €            |
| Tronniganiganita                                |                 |      |                  | •            |                    | •  | 3640090     | 4,12 €            | 4,90 €             |
| Reinigungsmitteltank kpl.                       | <i></i>         |      |                  |              |                    | •  | 3640380     | 4,12 €            | 4,90 €             |
| Reinigungsschaumdüse                            |                 |      |                  | •            |                    | •  | 3640670     | 3,28 €            | 3,90 €             |
|   |                 | •    | •                |              |                    |    | 197831-7    | 16,72 €           | 19,90 €            |
| Rotorbürste                                     |                 |      |                  |              | •                  |    | P-66494     | 37,65 €           | 44,80 €            |
|   |                 |      |                  | •            |                    | •  | 41187       | 37,73 €           | 44,90 €            |
| Waschbürste                                     |                 | •    | •                |              |                    |    | 197828-6    | 9,16 €            | 10,90 €            |
| Wassingarete                                    |                 |      |                  | •            |                    | •  | 3640950     | 16,72 €           | 19,90 €            |
|   |                 | •    | •                |              |                    |    | 197881-2    | 4,12 €            | 4,90 €             |
| Wasserfilter 3/4"                               |                 |      |                  | •            | •                  | •  | 3082130     | 4,16 €            | 4,95 €             |
| für Wasserhahn                                  |                 |      |                  | •            | •                  | •  | 41161       | 16,22 €           | 19,30 €            |
| Saugschlauchsatz                                |                 | •    | •                |              |                    |    | 197873-1    | 33,53 €           | 39,90 €            |
| oaagoomaaonoaa                                  |                 |      |                  | •            |                    | •  | 41163       | 53,95 €           | 64,20 €            |
| Spritzschutz für Turbolanze                     |                 | •    | •                |              |                    |    | 197864-2    | 20,92 €           | 24,90 €            |
|   |                 | •    | •                |              |                    |    | 197824-4    | 24,29 €           | 28,90 €            |
| Turbolanze                                      |                 |      |                  | •            |                    |    | 3320120     | 8,32 €            | 9,90 €             |
|   |                 |      |                  |              |                    | •  | 3640940     | 12,52 €           | 14,90 €            |
|   |                 |      |                  |              | •                  |    | P-64917     | 71,26 €           | 84,80 €            |
|   | 5,5 m           |      |                  | •            |                    |    | 3640630     | 25,13 €           | 29,90 €            |
| Hochdruckschlauch                               | 8 m             |      |                  |              |                    | •  | 3641570     | 75,55 €           | 89,90 €            |
|   | 10 m            | •    |                  |              |                    |    | 123784-4    | 28,75 €           | 34,20 €            |
| 7   | 15 m            |      |                  |              | •                  |    | P-72540     | 178,49 €          | 212,40 €           |
| Verlängerung                                    | 27 cm           |      |                  | •            |                    |    | 3320130     | 4,96 €            | 5,20 €             |
|   | 10 m            | •    | •                |              |                    |    | 197850-3    | 46,13 €           | 54,90 €            |
| Verlängerungsschlauch                           | 5 m             | •    | •                |              |                    |    | 197845-6    | 30,17 €           | 35,90 €            |
|   | 8 m             | •    | •                |              |                    |    | 197847-2    | 41,93 €           | 49,90 €            |
|   | 8 m             |      |                  |              | •                  |    | P-66503     | 79,50 €           | 94,60 €            |
|   | 10 m            | •    | •                |              |                    |    | 197837-5    | 28,49 €           | 33,90 €            |
| Rohrreinigungsset                               | 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 I                           |                 | •    | •                | •            | •                  | •  | 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<br>(mm) | Verwendung | Stärke<br>(mm) | Max. Drehzahl<br>min-1 | Bohrung<br>(mm) | VPE | Bestell-Nr. | UVP ohne<br>MwSt. | UVP inkl.<br>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<br>(mm) | Bohrung<br>(mm) | Max. Drehzahl<br>min <sup>-1</sup> | Segmenthöhe (mm) | Bestell-Nr. | UVP ohne<br>MwSt. | UVP inkl.<br>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<br>(mm) | Bohrung<br>(mm) | Max. Drehzahl<br>min <sup>-1</sup> | Segmenthöhe<br>(mm) | Bestell-Nr. | UVP ohne<br>MwSt. | UVP inkl.<br>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 Laser geschweißt Beton, weicher Ziegel, Marmor, Schiefer, Zementziegel, allgemeines Baustellenmaterial



| Ø<br>(mm) | Bohrung<br>(mm) | Max. Drehzahl<br>min <sup>-1</sup> | Segmenthöhe (mm) | Bestell-Nr. | UVP ohne<br>MwSt. | UVP inkl.<br>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

Spezialscheibe für den Einsatz in Asphalt, segmentiert.



| Ø<br>(mm) | Segmenthöhe<br>(mm) | Max. Drehzahl<br>min-1 | Bohrung<br>(mm) | 9       |          | UVP inkl.<br>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<br>(mm) | Verwendung        | Bohrung<br>(mm) |       |     | Bestell-Nr. | UVP ohne<br>MwSt. | UVP inkl.<br>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<br>(mm) | Außen-Ø<br>(mm) | Bestell-Nr. | UVP ohne<br>MwSt. | UVP inkl.<br>MwSIIt. |
|-----------------|-----------------|-------------|-------------------|----------------------|
| 20              | 25,4            | 257054-0    | 2,95 €            | 3,51 €               |

# Anwendungshinweise für Diamantscheiben

|        | Material           | <b>ดบด</b> รด์กั | conset  | ก∈่อบเด๋ | diamak |
|--------|--------------------|------------------|---------|----------|--------|
|        | Granit             | • •              | • •     | -        | -      |
|        | Feuerfester Ziegel | • •              | • •     | _        | _      |
| Hart   | Tonziegel          | • • •            | • • •   | _        | _      |
|        | Pflasterstein      | • • •            | • • •   | -        | -      |
|        | Tonrohr            | • • • •          | • • • • | -        | _      |
|        | Harter Brandstein  | • • • •          | • • • • | •        | -      |
|        | Dachziegel         | • • • •          | • • • • | •        | -      |
|        | Mittlharter Ziegel | • • • •          | • • • • | •        | •      |
|        | Schiefer           | • • • •          | • • • • | •        | •      |
|        | Terrazzo-Platten   | • • • •          | • • • • | • •      | •      |
|        | Armierter Beton    | • • • •          | • • • • | • •      | •      |
|        | Randsteine         | • • • •          | • • • • | • •      | •      |
|        | Waschbetonplatten  | • • • •          | • • •   | • • •    | • •    |
|        | Frischbeton        | • • • •          | • • •   | • • •    | • •    |
|        | Weicher Ziegel     | • • • •          | • •     | • • •    | • •    |
|        | Marmor             | • • • •          | • • • • | • •      | •      |
|        | Weicher Schiefer   | • • • •          | • •     | • • •    | • •    |
| >      | Beton Dachziegel   | • • •            | • •     | • • •    | • •    |
| brasiv | Harter Sandstein   | • • •            | •       | • •      | •      |
| عَم    | Weicher Sandstein  | • •              | •       | • •      | •      |
|        | Estrich            | • •              | •       | •        | _      |
|        | Asphalt            | • •              | •       | •        | _      |

- nicht geeignet
   nicht empfehlenswert
   geeignet
   Gut geeignet
   sehr gut geeignet
   hervorragend

| Benzin Trennschle   | eifer   | EKE | 1001<br>E.K. | 1301 | EK. | TAHISO.     |                   |                    |
|---|---|-----|--------------|------|-----|-------------|-------------------|--------------------|
| Sonstiges Zubehör   |   |     |              |      |     | Bestell-Nr. | UVP ohne<br>MwSt. | UVP inkl.<br>MwSt. |
| Führungswagen inkl. Druckwasser-tank  |   |     | •            |      |     | 394 369 600 | 671,43 €          | 799,00 €           |
| tank  |   |     |              |      | •   | 394 369 610 | 671,43 €          | 799,00 €           |
| Druck/<br>Fallwasserset   |   |     |              |      | •   | 195534-7    | 25,13 €           | 29,90 €            |
| Druckwassertank Wird durch eine Schnellkupplung   | Aus Kunststoff, 10 I, bis zu 3 bar<br>Sprühdruck  |     | •            |      |     | 988 394 610 | 73,03 €           | 86,90 €            |
| mit der Druck- und<br>Fallwasserarmatur<br>am Trennschleifer<br>verbunden.                | Aus Metall, 10 l, bis zu 6 bar<br>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:<br>Keilriemen, Tankdeckel, Zündkerze, Ben<br>Wartungsanleitung | zinfilter, Kombischlüssel,  |     | •            |      |     | 957 394 005 | 31,01 €           | 36,90 €            |
| Werkzeug-Set  | Bestehend aus:<br>Winkelschraubendreher T27,<br>Schraubendreher Vergaser,<br>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 €             |

Runddüse 90-68

Blasrohr gebogen 63 cm

Blasrohr Verlängerung

| Gebläse                                       |        |       |        | CAS     | 16080-       |                   |                    |
|---|--------|-------|--------|---------|--------------|-------------------|--------------------|
| Elektro                                       |        |       |        |         | Bestell-Nr.  | UVP ohne<br>MwSt. | UVP inkl.<br>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 I                                 |        |       |        | •       | GT00 000 013 | 18,49 €           | 22,00 €            |
|   |        |       |        |         |              |                   |                    |
| Akku  | DUB183 | DURZE | DUB3   | gv<br>S | Bestell-Nr.  | UVP ohne          | UVP inkl.          |
| Akku  |        |       |        |         |              | MwSt.             | 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 Blasrohr mit Flachdüsenende | •      |       | •      |         | 456957-7     | 8,66 €            | 10,30 €            |
| Biasroni mil Fiachqusenende                   |        |       |        |         | TP00000199   | 8,66 €            | 10,30 €            |
|   |        |       |        |         |              |                   |                    |
|   |        | BHYSE | EB5.35 | ER.     | H099/        | UVP ohne          | UVP inkl.          |
| Benzin  |        |       |        |         | Bestell-Nr.  | MwSt.             | 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 €             |

| Ladegeräte Ladezeiten siehe Seite 12 – 13   |             |                   |                    |
|---|-------------|-------------------|--------------------|
| Li-lon Akku   | Bestell-Nr. | UVP ohne<br>MwSt. | UVP inkl.<br>MwSt. |
| Ladegerät DC10WA Für 10,8 V Li-lon Block-Akkus  | 194588-1    | 54,90 €           | 65,33 €            |
| Ladegerät DC10SB Für 12 V max. Li-lon Schiebe-Akkus   | 197363-4    | 89,90 €           | 106,98 €           |
| Ladegerät DC18RC Für 18 V Li-lon 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-lon Akkus 18 V Ladegerät mit USB-Anschluss zum Aufladen von Smartphones | 196933-6    | 161,00 €          | 191,59 €           |
| Ladegerät DC18SF<br>Für 4 Li-ion Akkus 18 V   | 196426-3    | 230,00 €          | 273,70 €           |

197722-2

453507-9

197723-0

9,66 €

10,84 €

12,52 €

11,50 €

12,90 €

14,90 €

# Akkus

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

| Power Source Kit Inhalte |          |                 |         |     |                 |           |                   |                    |
|--------------------------|----------|-----------------|---------|-----|-----------------|-----------|-------------------|--------------------|
| Li-lon                   | ArtNr.   | Verpackung      | Akku    | Ah  | Anzahl<br>Akkus | Ladegerät | UVP ohne<br>MwSt. | UVP inkl.<br>MwSt. |
| 12 V max.                | 197641-2 | MAKPAC<br>Gr. 1 | BL1041B | 4,0 | 2               | DC10SB    | 130,00 €          | 154,70 €           |
|                          | 197952-5 | MAKPAC<br>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 €           |
| 18 V                     | 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.

# Der passende Service für Benzin-Motoren

Benzin-Gartengeräte unterliegen speziellen Transport- und Wartungsbedingungen. Damit diese Besonderheiten den Reparaturund 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:

# Benzin-Rasenmäher



# Wartung, Reparatur durch:

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.

### Adresse:

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.



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 *<br>LPAdB(A) | (K)*              | Schalleistung*<br>LWAdB(A) | (K)*              | Vibration*<br>(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   |  |                           |                   | 95,4                       | 2,5               | 4,7                  | 1,5      |                                   |                   |                                      |      |
| DUC252   |  | 84,4<br>92,2              | 2,5               | 103,2                      | 2,5               |                      | 1,5      |                                   |                   |                                      | -    |
|          |  |                           | 2,5               |                            |                   | 4,1                  |          |                                   |                   |                                      | -    |
| 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      | $\vdash$                          |                   |                                      | -    |
| DUH551   |  | 81,5                      | 2,1               | 91,0                       | 1,5               | 2,5                  | 1,5      | $\sqcup$                          |                   |                                      |      |
| 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               | 2,0                  | 0,0      | 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    |  | 76.0                      | 1,8               | 87,7                       | 1,5               |                      |          | 2,5                               | 1,5               | 2,5                                  | 1,5  |
| DUX60    | EM404MP (als Fadentrimmer), Kunststoffmesser | 84,7                      | 2,5               | 93,5                       | 2,2               |                      |          | 2,5                               | 1,5               | 2,5                                  | 1,5  |
| DUX60    | EM406MP, Nylonfadenkopf                      |                           |                   |                            |                   |                      |          | _                                 |                   |                                      | _    |
| DUX60    | EM406MP, Kunststoffmesser  EN401MP           | 77.0                      | 1,9               | 85,6                       | 2,0               |                      |          | 4,0                               | 1,5               | 2,5                                  | 1,5  |
|          |  | 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 | 1  | 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 | THE IVIOUOU                                  | 96,6                      | 0,9               | 105,5                      | 1,3               |                      |          | 2,5                               | 0,5               | 2,4                                  | 0,2  |
| EM2654LH | +  |                           | 1,3               | 111,3                      |                   | 10                   |          | ۷,2                               | 0,0               | 2,4                                  | 0,2  |
|          | mit Fadankarf                                | 94,8                      | _                 |                            | 1,3               | 1,3                  |          | 20                                | 17                | 0.7                                  | 00   |
| EM4350RH | mit Fadenkopf                                | 83,5                      | 1,1               | 104,1                      | 1,1               |                      | $\vdash$ | 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               |                      | $\vdash$ | 3,5                               | 0,9               | 4,0                                  | 0,9  |
| ENAMOTOR | mit Messer                                   | 91,2                      | 2,2               | 103,1                      | 1,1               |                      | $\vdash$ | 4,8                               | 2,9               | 2,4                                  | 0,7  |
| EM4350UH |  |                           | 0.0               | 4000                       |                   |                      |          |                                   |                   |                                      |      |
| EM4351UH | mit Fadenkopf                                | 96,2                      | 2,0               | 108,9                      | 1,4               |                      |          | 2,1                               | 0,5               | 2,0                                  | 0,5  |
|          |  |                           | 2,0<br>1,8<br>1,8 | 108,9<br>101,8<br>102,2    | 1,4<br>1,8<br>1,6 |                      |          | 2,1<br>1,7<br>6,3                 | 0,5<br>0,5<br>1,4 | 2,0<br>2,2<br>8,9                    | 0,5  |

| Modell     | Aufsatz/Spezifikation | Schalldruck*<br>LPAdB(A) | (K)* | Schallleistung*<br>LWAdB(A) | (K)*        | Vibration*<br>(m/s2) | (K)* | Vibration vorn bzw. links* (m/s2) | (K)* | Vibration hinten bzw. rechts* (m/s2) | (K)* |
|------------|-----------------------|--------------------------|------|-----------------------------|-------------|----------------------|------|-----------------------------------|------|--------------------------------------|------|
| EN4951SH   | İ                     | 90,2                     | 1,0  | 102,2                       | 0,6         |                      |      | 8,0                               | 1,4  | 8,0                                  | 1,1  |
| EN5950SH   | İ                     | 87,1                     | 2,9  | 99,6                        | 1,9         |                      | İ    | 6,8                               | 1,3  | 9,6                                  | 4,0  |
| ER2550LH   |                       | 93,3                     | 2,8  | 102,5                       | 1,7         | İ                    |      | 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         |                      | İ    | 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         |                      | İ    | 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 |                       | 89,5                     | 2,5  | 107,3                       | 2,5         |                      |      | 6,1                               | 2,0  | 8,6                                  | 2,0  |
| HW102      | längste Pos.          |                          |      | 94,0                        | _           | 0.7                  | 1.5  | 0,1                               | 2,0  | 0,0                                  | 2,0  |
| HW1200     |                       | 85,7                     | 3,0  |                             | 3,0<br>k.A. | 3,7                  | 1,5  |                                   |      |                                      |      |
|            |                       | 72,0                     | 3,8  | 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  | 0.0                               | 0.0  | 0.7                                  | 0.0  |
| PS311TB    | -                     | 97,0                     | k.A. | 108,0                       | k.A.        | 0.5                  | 4.5  | 3,3                               | 2,0  | 3,7                                  | 2,0  |
| UB0801     |                       | 90,4                     | 3,0  | 104,2                       | 3,0         | 2,5                  | 1,5  | 4.7                               | 4.5  | 10                                   | 4.5  |
| 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         | 67                   | 15   |                                   |      |                                      | -    |
| UH4261     | -                     | 82,0                     | 2,1  | 93,0                        | 2,1         | 6,7                  | 1,5  |                                   |      |                                      | -    |
| UH4570     | 1                     | 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     | 1.0.                  | 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  |                                   |      | I                                    |      |

<sup>\*</sup> 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    |  |  |  |  |

| Kohl        | ebürsten      |        |             |
|-------------|---------------|--------|-------------|
|             |               |        | 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 |
| * A I I III |               |        |             |

<sup>\*</sup> 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 Vergase

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

| 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

| Modeliverzeichnis    |          |
|----------------------|----------|
| Bezeichnung          | Seite    |
| ELM3320              | 46       |
| ELM4120              | 46       |
| ELM4121              | 46       |
| ELM4620              | 46       |
| ELM4621              | 46       |
| EM2600U              | 40       |
| EM2651UH             | 40       |
| EM2654LH             | 40       |
| EM4350RH<br>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<br>PF1010     | 56<br>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<br>UC4041A  | 24       |
| 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<br>UV3200     | 36       |
| UV3600               | 51<br>51 |
| J 7 3 0 0 0          | 31       |



