

Profi-Qualität, zu finden bei Ihrem Fachhändler:

Makita[®]

2013



DIE WAHL DER PROFIS

Index der Symbole

-  Stufenlose Geschwindigkeit
-  Links- / Rechtslauf
-  Anzahl mechanische Gänge
-  Anzahl elektronische Gänge
-  Motorbremse
-  Rutschkupplung
-  Konstantelektronik
-  Anlaufstrombegrenzung
-  Superflansch
-  Super-Joint-System
-  Arbeitsplatzbeleuchtung
-  Bohren
-  Meisseln
-  Schlagbohren
-  Dekompressionsventil

Gut ausgewähltes Werkzeug = Optimale Lebensdauer

Diese Tabellen helfen Ihnen bei der Wahl Ihrer Maschine.

Je dunkler die Farbe, desto besser eignet sich die Maschine für schwere Arbeiten. Mit Makita haben Sie in jedem Fall ein Qualitäts-Werkzeug in der Hand !

Programm Pro

PREMIUM				▲	Intensiver Einsatz und schwere Arbeiten
MEDIUM					Regelmässiger Einsatz
STANDARD					Gelegentlicher Einsatz

Programm OPE (Garten & Wald)

PRO				▲	Intensiver Profi-Einsatz
SEMI-PRO					Unregelmässiger Profi-Einsatz oder regelmässiger Privatgebrauch
HOME					Unregelmässiger Privatgebrauch

Für mehr Maschinen aus der OPE-Palette
siehe unser Katalog OPE Garten & Wald

Zubehör

Für Zubehör siehe MAKITA Zubehör-Katalog

Garantie Makita

Details auf unserer Webseite www.makita.ch

Buchstaben-Erklärung (in den Modellbezeichnungen enthalten)

DO/DZ/Z	Ohne Ladegerät, ohne Akku	Schnell-Ladegerät mitgeliefert
DSE	1,0Ah - Li-Ion + Extra-Batterie	<div style="background-color: yellow; padding: 5px;"> Für Ihre eigene Sicherheit sowie um die Langlebigkeit Ihrer Akkus zu garantieren, verwenden Sie ausschliesslich original-MAKITA-Akkus und Ladegeräte </div>
DW	1,3Ah - NiCd oder Li-Ion	
DWLE	1,3Ah - Li-Ion mit Lampe	
RHE	1,3Ah - Li-Ion + Extra-Batterie	
TRDE	36V - 2,6Ah - Li-Ion + Extra-Batterie Makstar	
RFE	Extra-Batterie, 2ter Akku (E an letzter Stelle)	
RFE	3,0Ah - Li-Ion + Extra-Batterie Makstar	

Entsorgung vRG

Umweltgerechte Entsorgung für Elektrowerkzeuge, Bau-, Garten- und Hobbygeräte.

Seit dem 1.1.2005 macht unsere Branche beim Entsorgungssystem von SENS (Stiftung Entsorgung Schweiz) mit. Ausgediente Elektro- und Elektronikgeräte müssen einem Händler, Hersteller, Importeur oder einem qualifizierten Entsorgungs-Unternehmen zurückgegeben werden. Zulässig ist auch die Rückgabe an eine dafür vorgesehene öffentliche Sammlung oder Sammelstelle für Geräte. Die Rücknahme erfolgt kostenlos.

Preise gültig ab 01-01-2013

Die aufgeführten **Verkaufspreise** sind in Schweizer Franken (CHF). Es handelt sich um unverbindliche Preisempfehlungen. MwSt 8% und vRG vorgezogene Recycling Gebühr sind inbegriffen.
Unterstrichene Preise: Dauertiefpreise.

Gewichte entsprechend EPTA-Procedure 01/2003.
Einzelschlagstärke entsprechend EPTA-Procedure 05/2009.
(EPTA = European Power Tool Association).

Abkürzungen: **NiCd** oder **NC:** Nickel-Cadmium-Akkus.
NiMH: Nickel-Metallhydrid -Akkus **Li-Ion:** Lithium-Ionen-Akkus
Ah: Amperestunde (Akku-Kapazität gemäss EU-Normen IEC61951-1/2, IEC61960)

Preis- und Modelländerungen, sowie Druckfehler vorbehalten.
Verkauf ausschliesslich über den Fachhandel.
MAKITA SA - CH-1028 PREVERENGES

S. 4 - 14

Akku-Maschinen
Schraubenzieher / Schrauber
Bohr- und Schlag-Schrauber



S. 15 - 17

Akku-Maschinen
Hammer / Multifunktions-Werkzeug
Betonverdichter / Glasschneider



S. 18 - 23

Akku-Maschinen
Verschiedene für Holz und Metall



S. 24 - 27

Diverse Akku-Maschinen



S. 28 - 32

Akku OPE Programm
(Outdoor Power Equipment)



S. 33 - 36

Energypack / Akkus / Ladegeräte
Adapter / Lampen



S. 37- 45

Gebälse / Hobel
Schleifer / Feilen



S. 46- 56

Verschiedene Sägen



S. 57 - 59

Fräsen / Oberfräsen
Multifunktions-Werkzeug



S. 60 - 65

Schrauber / Schlagschrauber
Bohrmaschinen / Rührwerke



S. 66 - 64

Meissel- / Abbruch-
Bohr und Spitz- Hämmer



S. 74 - 81

Trennmaschinen / Winkel-
und Gerade- Schleifer



S. 82 - 84

Blechscheren / Nager / Knaber
Metall-Sägen



S. 85 - 87 Schleifmaschinen / Sauger



S. 88 - 89 Laser Messgeräte



Technologie MAKITA

Akkus & Ladegeräte:	S. 4
AVT & SOFT LOAD :	S. 69
Superflansch :	S. 80
SJS / SJSII :	S. 80
Filter :	S. 86/87
SAS/SLR :	S. 74

Modellübersicht mit unver-
bindlichen Preisen : S. 90 - 91

Der Pionier der Akku-Technologie

Durch die Einführung seiner ersten Akku- Werkzeuge **im Jahre 1968, hat Makita das Gebiet der tragbaren elektrischen Geräte revolutioniert.** Um den ununterbrochenen wachsenden Forderungen der beruflichen Benutzer, die immer mehr Kraft, Autonomie, Leichtigkeit und grösseren Respekt vor der Umwelt fordern, antworten zu können, hat Makita im Laufe der Zeit drei Akku-Linien entwickelt: Nickel-Cadmium (NiCd), Nickel-Metallhydrid (NiMH) und die letztgeborene, **Lithium-Ion (Li-Ion).**

Der Lithium-Ionen Akku (Li-Ion)

- 40% weniger Gewicht, 180% mehr Kapazität (im Vergleich mit einem gleichwertigen NiCd Akku)
- Wiederaufladbar, in jedem Zustand möglich (leer, halbleer...)
- Kein Memory-Effekt, hohe Schlagfestigkeit
- Minimale Selbstentladung auch bei längerem Nichtgebrauch
- Umweltfreundlicher
- Oft mit intelligenter Ladetechnologie Makstar sowie mit Abstoppen des Motors bei schwachen Akkus verwendet

LITHIUM-ION


Die MAKSTAR Ladetechnologie

- Die erste Ladetechnologie mit digitaler Kommunikation zwischen Akku und Ladegerät
- Das Ladegerät analysiert die gespeicherten Daten im Akku (Historik, Temperatur, Typ und Zustand) und errechnet den optimalen Ladevorgang um eine maximale Lebensdauer jedes einzelnen Akkus zu gewährleisten
- Ein integriertes Kühlsystem, in den meisten Makstar-Ladegeräten vorhanden, erhöht die Lebensdauer des Akkus
- Ein extrem kurzer Ladevorgang

Programm 7.2 V **LITHIUM-ION**



Gemeinsame Eigenschaften:

- Werkzeugaufnahme 1/4" (Innensechskant)
- **Hochleistungs Lithium-Ionen Akkus** (siehe oben)
- **Kompakter und leichter Akku-Schrauber - ideal für alle kleinen Schraubarbeiten**
- Ergonomischer Griff mit weichem Belag und zwei Arbeitspositionen (gerade oder geknickt) für hohen Arbeitskomfort
- Automatisches blockieren des Werkzeughalters beim Stillstand: ermöglicht Verwendung als Hand-Schraubenzieher
- Grosse Autonomie



DF010DSE Schraubenzieher 7.2V 1.0Ah Li-Ion

Zusätzlich zu oben erwähnten Eigenschaften:

- Drehzahl 200 / 650 U/min
- «Autostopp»-Funktion mit Warnlampe schaltet das Gerät bei zu geringer Akkuleistung ab
- 2x21 Drehmomenteinstellungen + Bohrstellung
- Bohrleistung Stahl 5 mm / Holz 6 mm
- Anziehdrehmoment 3,6 Nm (weich) / 5,6 Nm (hart)
- Gewicht inkl. Akku **550 gr**


7.2V

Zusätzliche Ausrüstung:

 Schraub-Bit
 Transportkoffer

PREMIUM			
MEDIUM	▲		
STANDARD			



TD021DSE Schlag-Schraubenzieher 7.2V 1.0Ah Li-Ion

Zusätzlich zu oben erwähnten Eigenschaften:

- Drehzahl 0-2'300 U/min
- Schlagzahl 3'000 /min
- 1 mechanischer Gang (ohne Anziehdrehmomenteinstellung)
- Anziehdrehmoment **22 Nm**
- Gewicht inkl. Akku **540 gr**

keine «Autostopp»-Funktion (siehe DF010DSE)


 Rotations-
 Schlag
 (siehe S. 13)

7.2V

Zusätzliche Ausrüstung:

 Bit-Set
 Holzbohrer
 Transporttasche

22 Nm

PREMIUM			
MEDIUM	▲		
STANDARD			



Gemeinsame Eigenschaften:

- **Hochleistungs Lithium-Ionen Akkus** (siehe nebenan)
- Sehr kompakte, leichte und besonders ergonomische Maschine
- Robuster und kraftvoller Motor
- Synchronisiertes Vollmetall-Planetengetriebe
- Griff mit weichem Belag für hohen Arbeitskomfort
- Schiebescalter für Drehrichtungsänderung im Handgriff integriert
- 2x18 Drehmomenteinstellungen + Bohrstellung
- Automatische Spindelarrretierung für einhändigen Werkzeugwechsel
- 2 mechanische Gänge und Rutschkupplung
- Anziehdrehmoment 14 Nm (weich) / 24 Nm (hart)

Gemeinsame Standard-Ausrüstung:

- 2 Akkus Li-Ion BL1013
- Ladegerät 50 Min.
- Holster, Kleinteilebox
- Schraub-Einsatz
- Transportkoffer

LITHIUM-ION

DF330DWE Akku-Bohrschrauber 10.8 V 1.3Ah Li-Ion

Zusätzlich zu oben erwähnten Eigenschaften:

- Schnellspannbohrfutter 0,8 - 10 mm
- Drehzahlen 0-350/ 0-1'300 U/min
- Gewicht inkl. Akku **1.0 kg**



10.8V

PREMIUM	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
MEDIUM	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
STANDARD	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

new

DF330DWLE Akku-Bohrschrauber + Lampe 10.8 V 1.3Ah Li-Ion

Oben erwähnter Akku-Bohrschrauber + Stablampe ML101 mit biegsamem Halter



Mit praktischem Koffer



10.8V

PREMIUM	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
MEDIUM	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
STANDARD	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

DF030DWE Akku-Schrauber 10.8 V 1.3Ah Li-Ion

Zusätzlich zu oben erwähnten Eigenschaften:

- Werkzeugaufnahme 1/4" (Innensechskant)
- Drehzahlen 0-350/ 0-1300 U/min
- Gewicht inkl. Akku **890 gr**



10.8V

PREMIUM	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
MEDIUM	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
STANDARD	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>



Gemeinsame Eigenschaften:

- Drehzahl 0-400/ 0-1'300 U/min
- **Hochleistungs Lithium-Ionen Akkus** (siehe Seite 4)
- Sehr kompakte und leichte Maschine
- Vollmetall-Planetengetriebe
- Automatische Spindelarreterung für einhändigen Werkzeugwechsel
- Griff mit weichem Belag für hohen Arbeitskomfort
- Schiebeschalter für Drehrichtungsänderung im Handgriff integriert
- 2x16 Drehmomenteinstellungen + Bohrstellung

Standard-Ausrüstung:
2 Akkus Li-Ion
 Ladegerät 15 min
 Transportkoffer

Aufgeladen in 15 min !

BDF343RHE Akku-Bohrschrauber 14.4 V 1.3Ah Li-Ion

Zusätzlich zu oben erwähnten Eigenschaften:

- Schnellspannbohrfutter 0,8-10 mm
- Bohrleistung Stahl 10 mm / Holz 25 mm
- Anziehdrehmoment **20 Nm** (weich) / **36 Nm** (hart)
- Gewicht inkl. Akku 1.3 kg



PREMIUM			
MEDIUM			
STANDARD			▲

14.4V

BDF453RHE Akku-Bohrschrauber 18 V 1.3Ah Li-Ion

Zusätzlich zu oben erwähnten Eigenschaften:

- Schnellspannbohrfutter 1,5 - 13 mm
- Bohrleistung Stahl 13 mm / Holz 36 mm
- Anziehdrehmoment **27 Nm** (weich) / **42 Nm** (hart)
- Gewicht inkl. Akku 1.6 kg



PREMIUM			
MEDIUM	▲		
STANDARD			

18V





Gemeinsame Eigenschaften:

- Schnellspannbohrfutter 1,5-13 mm
- Drehzahl 0-400 / 0-1'500 U/min
- **Hochleistungs Lithium-Ionen Akkus** (siehe Seite 4)
- **MAKSTAR Ladetechnologie** (siehe Seite 4)
- **Speziell entwickelte Ergonomie** verhindert ein rasches Ermüden und erhöht die Arbeitseffizienz
- Robuste Maschine mit vollmetall-Planetengertriebe und kraftvollem Motor
- Automatische Spindelarrretierung für einhändigen Werkzeugwechsel
- Griff mit weichem Belag für hohen Arbeitskomfort
- Schiebescalter für Drehrichtungsänderung im Handgriff integriert
- 2x16 Drehmomenteinstellungen + Bohrstellung

Standard-Ausrüstung:
2 Akkus Li-Ion 3,0Ah
 Makstar Ladegerät 22 Min.
 Transportkoffer

**Aufgeladen
 in 22 min !**

BDF446RFE Akku-Bohrschrauber 14,4V 3,0Ah Li-Ion

Zusätzlich zu oben erwähnten Eigenschaften:

- Bohrleistung Stahl 13 mm / Holz 38 mm
- Anziehdrehmoment **30 Nm** (weich) / **44 Nm** (hart)
- Gewicht inkl. Akku **1.6 kg**



PREMIUM			
MEDIUM			▲
STANDARD			

14.4V 18V

BDF456RFE Akku-Bohrschrauber 18V 3,0Ah Li-Ion

Zusätzlich zu oben erwähnten Eigenschaften:

- Bohrleistung Stahl 13 mm / Holz 38 mm
- Anziehdrehmoment **36 Nm** (weich) / **50 Nm** (hart)
- Gewicht inkl. Akku **1.7 kg**



BHP446RFE Schlagbohrmaschine 14,4V 3,0Ah Li-Ion

Zusätzlich zu oben erwähnten Eigenschaften:

- **Einsetzbarer mechanischer Schlag**
- Schlagzahlen 0-6'000 / 0-22'500 / min
- Bohrleistung Beton 13 mm / Stahl 13 mm / Holz 38 mm
- Anziehdrehmoment **30 Nm** (weich) / **44 Nm** (hart)
- Gewicht inkl. Akku **1.7 kg**



PREMIUM			
MEDIUM			▲
STANDARD			

14.4V 18V



BHP456RFE Schlagbohrmaschine 18V 3,0Ah Li-Ion

Zusätzlich zu oben erwähnten Eigenschaften:

- **Einsetzbarer mechanischer Schlag**
- Schlagzahlen 0-6'000 / 0-22'500 / min
- Bohrleistung Beton 13 mm / Stahl 13 mm / Holz 38 mm
- Anziehdrehmoment **36 Nm** (weich) / **50 Nm** (hart)
- Gewicht inkl. Akku **1.8 kg**



Gemeinsame Eigenschaften:

- Schnellspannbohrfutter 1,5-13 mm
- **Hochleistungs Lithium-Ionen Akkus** (siehe Seite 4)
- **MAKSTAR Ladetechnologie** (siehe Seite 4)
- **Leichte, robuste und kraftvolle zwei Gang-Maschine**
- Sehr kompakt, nur 225 mm lang
- Verstärkter Feuchtigkeits- und Staubschutz
- Strapazierfähiges Aluminium-Getriebegehäuse
- Robuster 4-poliger Motor mit minimalem Energieverbrauch
- Akku-Kapazitätsanzeige
- Automatische Spindelarretierung für einhändigen Werkzeugwechsel
- Griffe mit weichem Belag für hohen Arbeitskomfort
- Schiebescalter für Drehrichtungsänderung im Handgriff integriert
- 2x21 Drehmomenteinstellungen + Bohrstellung
- Kraftvolle LED-Beleuchtung

Standard Ausrüstung:
2 Akkus Li-ion 3,0Ah
 Makstar-Ladestation 22 Min.
 Seitengriff
 Transportkoffer

Aufgeladen in 22 min !

PREMIUM					
MEDIUM					
STANDARD					

new **BDF448RFE** **Akku-Bohrschrauber 14,4V 3,0Ah Li-Ion**

Zusätzlich zu oben erwähnten Eigenschaften:

- Drehzahlen 0-350 / 0-1800 U/min
- Bohrleistung Stahl 13 mm / Holz 65 mm
- Anziehdrehmoment **43 Nm** (weich) / **77 Nm** (hart)
- Gewicht inkl. Akku **2.2 kg**

new **BDF458RFE** **Akku-Bohrschrauber 18V 3,0Ah Li-Ion**

Zusätzlich zu oben erwähnten Eigenschaften:

- Drehzahlen 0-400 / 0-2000 U/min
- Bohrleistung Stahl 13 mm / Holz 76 mm
- Anziehdrehmoment **58 Nm** (weich) / **91 Nm** (hart)
- Gewicht inkl. Akku **2.3 kg**



Bis
91 Nm



Aussergewöhnliche Leistungen !

14.4V **18V**

new **BHP448RFE** **Schlagbohrmaschine 14,4V 3,0Ah Li-Ion**

En plus des caractéristiques communes ci-dessus:

- **frappe mécanique enclenchable**
- nombre de tours 0-350 / 0-1'800 t/min
- nombre de frappes 0-5'200 / 0-27'000 /min
- capacité de perçage béton 14 mm / acier 13 mm / bois 65 mm
- couple maximum **43 Nm** (mou) / **77 Nm** (dur)
- poids avec accu **2.2 kg**
- livrée avec butée de profondeur

new **BHP458RFE** **Schlagbohrmaschine 18V 3,0Ah Li-Ion**

En plus des caractéristiques communes ci-dessus:

- **frappe mécanique enclenchable**
- nombre de tours 0-400 / 0-2'000 t/min
- nombre de frappes 0-6'000 / 0-30'000 /min
- capacité de perçage béton 16 mm / acier 13 mm / bois 76 mm
- couple maximum **58 Nm** (mou) / **91 Nm** (dur)
- poids avec accu **2.3 kg**
- livrée avec butée de profondeur



Bis
91 Nm

14.4V **18V**



Gemeinsame Eigenschaften:

- Schnellspannbohrfutter 1,5-13 mm
- Drehzahl 0-300 / 0-600 / 0-1'700 U/min
- **Hochleistungs Lithium-Ionen Akkus** (siehe Seite 4)
- **MAKSTAR Ladetechnologie** (siehe Seite 4)
- Robuster und kraftvoller 4-poliger Motor mit minimalem Energieverbrauch
- Strapazierfähiges Aluminium-Getriebegehäuse
- **3-Gang** synchronisiertes vollmetall-Planetengertriebe
- Automatische Spindelarretierung für einhändigen Werkzeugwechsel
- Besonders ergonomisches Design
- Griff mit weichem Belag für hohen Arbeitskomfort
- Schiebeshalter für Drehrichtungsänderung im Handgriff integriert
- 3x16 Drehmomenteinstellungen + Bohrstellung

Standard-Ausrüstung:
2 Akkus Li-Ion 3,0Ah
 Seitengriff
 Makstar-Ladestation 22 Min.
 Transportkoffer

Aufgeladen in 22 min !

PREMIUM			
MEDIUM			
STANDARD			

3 Gänge

BDF441RFE Akku-Bohrschrauber 14,4V 3,0Ah Li-Ion

Zusätzlich zu oben erwähnten Eigenschaften:

- Bohrleistung Stahl 13 mm / Holz 50 mm
- Anziehdrehmoment **32 Nm** (weich) / **70 Nm** (hart)
- Gewicht inkl. Akku **2.3 kg**

BDF451RFE Akku-Bohrschrauber 18V 3,0Ah Li-Ion

Zusätzlich zu oben erwähnten Eigenschaften:

- Bohrleistung Stahl 13 mm / Holz 65 mm
- Anziehdrehmoment **40 Nm** (weich) / **80 Nm** (hart)
- Gewicht inkl. Akku **2.4 kg**



14.4V **18V**

BHP441RFE Schlagbohrmaschine 14,4V 3,0Ah Li-Ion

Zusätzlich zu oben erwähnten Eigenschaften:

- **Einschaltbarer mechanischer Schlag**
- Schlagzahlen 0-4'500 / 0-9'000 / 0-25'500 /min
- Bohrleistung Beton 14 mm / Stahl 13 mm / Holz 50 mm
- Anziehdrehmoment **32 Nm** (weich) / **70 Nm** (hart)
- Gewicht inkl. Akku **2.4 kg**
- Geliefert mit Tiefenanschlag

BHP451RFE Schlagbohrmaschine 18V 3,0Ah Li-Ion

Zusätzlich zu oben erwähnten Eigenschaften:

- **Einschaltbarer mechanischer Schlag**
- Schlagzahlen 0-4'500 / 0-9'000 / 0-25'500 /min
- Bohrleistung Beton 16 mm / Stahl 13 mm / Holz 65 mm
- Anziehdrehmoment **40 Nm** (weich) / **80 Nm** (hart)
- Gewicht inkl. Akku **2.5 kg**
- Geliefert mit Tiefenanschlag



14.4V **18V**

new DA330DWE Winkelbohrmaschine 10,8 V 1.3Ah Li-Ion

- Zahnkranzbohrfutter 1,5 - 10 mm
- Drehzahl 0-800 U/min
- **Hochleistungs Lithium-Ionen Akkus:** extrem leicht und leistungsvoll, jederzeit aufladbar (kein Memory- Effekt), minimale Selbstentladung bei längerem nicht Gebrauch
- Sehr kompakte, leichte und besonders ergonomische Maschine
- **Versenktes Bohrfutter, ideal für schwer zugängliche Stellen**
- Weicher Belag für hohen Arbeitskomfort
- Kraftvolle LED-Beleuchtung
- Bohrfutterschlüssel-Halter
- Getriebekopf-Höhe **66 mm**
- Anziehdrehmoment 7 Nm (weich) / 15 Nm (hart)
- Bohrleistung Stahl 10 mm / Holz 12 mm
- Gewicht inkl. Akku 1.1 kg

Standard-Ausrüstung:
2 Akkus Li-Ion BL1013
 Ladegerät 50 min
 Bohrfutterschlüssel
 Transportkoffer

PREMIUM			
MEDIUM		▲	
STANDARD			



Lieferbar ab Frühling 2013

10.8V

new DA331DWE Winkelbohrmaschine 10,8 V 1-3Ah Li-Ion

Gleiche Maschine wie DA330D ausser:

- Schnellspannbohrfutter 1,5-10 mm (nicht versenkt)
- Getriebekopf-Höhe 88 mm
- Gewicht inkl. Akku 1.2 kg

Standard-Ausrüstung:
2 Akkus Li-Ion BL1013
 Ladegerät 50 min
 Transportkoffer



Lieferbar ab Frühling 2013

10.8V

Alle Maschinen sind auch ohne Akku und Ladegerät lieferbar. Preise siehe Seiten 90 und 91 (Modelle Z oder DO)

10,8V Lithium-Ion Serie : Kompakt und leicht



BDA340RFE Winkelbohrmaschine 14.4 V 3.0Ah Li-Ion
BDA350RFE Winkelbohrmaschine 18 V 3.0Ah Li-Ion

- Zahnkranzbohrfutter 1,5-10 mm
- **Hochleistungs Lithium-Ionen Akkus** (siehe Seite 4)
- **MAKSTAR Ladetechnologie** (siehe Seite 4)
- Versenktes Bohrfutter, ideal für schwer zugängliche Stellen
- Bohrfutterschlüssel-Halter
- Kompakte, ergonomische und kraftvolle Maschinen
- Griff mit weichem Belag für hohen Arbeitskomfort
- Hervorragendes Gewicht/Leistung Verhältnis
- Strapazierfähiges Aluminium-Getriebegehäuse
- Kopfhöhe **66 mm**
- Bohrleistung Stahl 10 mm / Holz 25 mm
- Ladezeit 22 min.

Standard-Ausrüstung:
 2 Akkus Li-Ion
 Makstar Ladestation 22 Min.
 Bohrfutterschlüssel
 Transportkoffer

PREMIUM					
MEDIUM					
STANDARD					



TYPE	Drehzahlen	Anziedrehmomente	Gewicht inkl. Akku
BDA340	0-1700 U/min	10.3 Nm	1.5 kg
BDA350	0-1800 U/min	13.7 Nm	1.6 kg

14.4V **18V**

BDA341RFE Winkelbohrmaschine 14.4 V 3.0Ah Li-Ion
BDA351RFE Winkelbohrmaschine 18 V 3.0Ah Li-Ion

Basiseräte gleich wie BDA340/BDA350 ausser:

- Schnellspannbohrfutter 1,5-10 mm (nicht versenkt)
- Getriebekopf-Höhe 88 mm

Standard-Ausrüstung:
 siehe oben
 ohne Bohrfutterschlüssel



TYPE	Drehzahlen	Anziedrehmomente	Gewicht inkl. Akku
BDA341	0-1700 U/min	10.3 Nm	1.7 kg
BDA351	0-1800 U/min	13.7 Nm	1.8 kg

14.4V **18V**

BTL060RFE Akku-Winkelschlagschrauber 14,4 V 3,0Ah Li-Ion
BTL061RFE Akku-Winkelschlagschrauber 18 V 3,0Ah Li-Ion

- Werkzeugaufnahme 1/4" (Innensechskant)
- Drehzahl 0-2'000 U/min
- Schlagzahl 0-3'000 /min
- **Hochleistungs Lithium-Ionen Akkus** (siehe Seite 4)
- **MAKSTAR Ladetechnologie** (siehe Seite 4)
- Ergonomisches Design für optimale Handführung
- Griff mit weichem Belag für hohen Arbeitskomfort
- Kopfhöhe 53 mm (ohne Einsatz)
- Ideal für enge Stellen, da extrem flache Bauart
- Anziedrehmoment 60 Nm
- Für Schrauben M4 – M8
- Gewicht inkl. Akku 1.5 kg (BTL060)
1.7 kg (BTL061)

Standard-Ausrüstung:
 2 Akkus Li-Ion
 Makstar Ladestation 22 Min.
 Transportkoffer

60 Nm



PREMIUM					
MEDIUM					
STANDARD					

Sonderzubehör: Schraubkopf gerade



14.4V **18V**


Gemeinsame Eigenschaften (Anwendung siehe nächste Seite) :

- Werkzeugaufnahme 1/4" (Innensechskant)
- **Hochleistungs Lithium-Ionen Akkus** (siehe Seite 4)
- **Kompakte, leichte und ergonomische Maschinen**
- Metall-Getriebegehäuse für maximale Widerstandsfähigkeit
- Griff mit weichem Belag für hohen Arbeitskomfort
- Kräftige LED-Beleuchtung und Phosphoreszenz-Ring
- Schiebescalter für Drehrichtungsänderung im Handgriff

Gemeinsame Standard-Ausrüstung:
 2 Akkus Li-Ion, Transportkoffer

TD090DWE Schlagschrauber 10.8 V 1.3Ah Li-Ion
Zusätzlich zu oben erwähnten Eigenschaften:

- Drehzahl 0-2'400 U/min
- Schlagzahl 0-3'000 /min
- Für Schrauben M5 - M12
- Anziedrehmoment 90 Nm
- Gewicht inkl. Akku 920 gr


Zusätzliche Ausrüstung:
 Ladegerät 50 min, Holster,
 Kleinteilebox
 Schraub-Einsatz

90 Nm

PREMIUM			
MEDIUM		▲	
STANDARD			

10.8V

BTD134RFE Schlagschrauber 14,4V 3,0Ah Li-Ion
Zusätzlich zu oben erwähnten Eigenschaften:

- Drehzahl 0-2'400 U/min
- Schlagzahl 0-3'200 /min
- **MAKSTAR-Ladetechnologie** (siehe Seite 4)
- **Kraftvoll, nur 138 mm lang**
- Verstärkter Feuchtigkeits- und Staubschutz
- Akku-Kapazitätsanzeige
- Schutzschicht auf Aluminium-Getriebegehäuse
- Für Schrauben M4 - M12
- Anziedrehmoment 155 Nm
- Gewicht inkl. Akku 1.2 kg


Zusätzliche Ausrüstung:
 Makstar-Ladestation
 22 Min.

155 Nm

PREMIUM			▲
MEDIUM			
STANDARD			

new

BTD146RFE Schlagschrauber 18V 3,0Ah Li-Ion
Gleiche Eigenschaften wie BTD134RFE ausser:

- Für Schrauben M6 - M14
- Anziedrehmoment 160 Nm
- Gewicht inkl. Akku 1.3 kg

14.4V 18V

160 Nm

new

BTD136RFE Schlagschrauber 14.4V 3.0Ah Li-Ion
Zusätzlich zu oben erwähnten Eigenschaften:

- Drehzahl 0-1'200 / 0-2'100 / 0-2'600 U/min
- Schlagzahl 0-1'100 / 0-2'600 / 0-3'200 /min
- **4 Schraubstufen davon 1 speziell für selbstbohrende Schrauben (T-Mode, verringert Beschädigungen an der Schraube und dem Werkstück)**
- **MAKSTAR-Ladetechnologie** (siehe Seite 4)
- **Kohlenfreier Motor: keine Wartung und geringer Energieverbrauch, daher längere Akkustandzeit gegenüber einem klassischem Schlagschrauber**
- Sehr kraftvoll, leicht, kompakt (Länge 129 mm)
- Verstärkter Feuchtigkeits- und Staubschutz
- 3 elektronische Gänge und Kontroll-Leuchte für Ladezustand des Akkus
- Standardschrauben M4 - M14
- Hochfeste Schrauben M4 - M12
- Anziedrehmomente 165 Nm
- Gewicht inkl. Akku 1.4 kg


Zusätzliche Ausrüstung:
 Makstar-Ladestation
 22 Min.

165 Nm
BL MOTOR

PREMIUM			▲
MEDIUM			
STANDARD			

170 Nm

Tiefenanschlag für Trockenbau-Schrauben

Für Modelle BTD134F/BTD146/BTD136/BTD147

14.4V 18V

new BFS451RFE Trockenbau-Schrauber 18V 3.0Ah Li-Ion

- Werkzeugaufnahme 1/4" (Innensechskant)
- Drehzahl 0-4000 U/min
- Kompakte, leichte und ergonomische Maschine
- **Hochleistungs Lithium-Ionen Akkus** (siehe Seite 4)
- **MAKSTAR-Ladetechnologie** (siehe Seite 4)
- Präzise, sehr leicht und mit einer Hand einstellbare Tiefeneinstellung
- Geräuschlos abschaltende Rutschkupplung
- Ergonomischer Griff mit weichem Belag für hohen Arbeitskomfort
- Kräftige LED-Beleuchtung
- Gürtelclip
- Schnellbauschr. max Ø 4 mm
- Gewicht inkl. Akku 1.7 kg



Standard-Ausrüstung:
 2 Akkus Li-Ion BL1830
 Makstar-Ladestation 22 Min.
 Magnethalter
 Phillips-Bit Nr.2-25
 Transportkoffer

PREMIUM			
MEDIUM			▲
STANDARD			

18V

BFR550RFE Magazinschrauber 18V 3,0Ah Li-Ion

- Drehzahl 4'000 U/min
- **Hochleistungs Lithium-Ionen Akkus** (siehe Seite 4)
- **MAKSTAR-Ladetechnologie** (siehe Seite 4)
- Ideal für Gipskartonplatten
- Automatische Schraubennachführung
- Einfache Tiefeneinstellung
- Auflagefläche mit weichem Belag für rutschfreies Arbeiten
- Führungslinien für genaues Ansetzen der Schrauben
- Wechseln des Schraubeinsatzes ohne Werkzeug
- Hoher Staubschutz
- Ergonomischer Griff mit weichem Belag für hohen Arbeitskomfort
- Auch mit Griffverlängerung einsetzbar, Gürtelclip
- Für Schrauben 4x25 bis 4x55 mm (zu 50 Stk gegurtet)
- Gewicht inkl. Akku 2,1 kg



Standardausrüstung:
 2 Akkus Li-Ion BL1830
 Makstar-Ladestation 22 Min.
 Phillips-Bit Nr. 2
 Transportkoffer



PREMIUM			
MEDIUM			▲
STANDARD			

18V

Sonderzubehör : Teleskop-Verlängerung

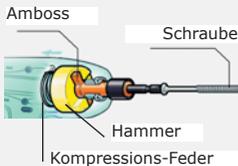


Die gegurteten Schrauben sind lieferbar in Verpackungen zu 1000 Stück (20 Gurte zu je 50 Schrauben). Grosse Auswahl verschiedener Ausführungen von Gewinden und Qualitäten. Siehe unseren Zubehör-Katalog 2013.

Alle Maschinen sind auch ohne Akku und Ladegerät lieferbar. Preise siehe Seiten 90 und 91 (Modelle Z oder DO)

Die Mechanik des Rotationsschlags der Schlagschrauber

Etappe 1:



Die Motorwelle dreht ganz normal, der Hammer dreht etwas langsamer. Durch den Geschwindigkeits-Unterschied wird die Kompressions-Feder gespannt und mit Energie beladen.

Etappe 2:



Der Hammer nähert sich dem Motor

Etappe 3:



Die in der Feder enthaltene Energie wird schlagartig befreit und in eine starke Rotations-Bewegung umgewandelt

Anwendung der Akku-Schlagschrauber (S. 12)



- Selbstbohrende Schrauben
- Bohren in Metall Ø 3-6 mm
- Bohren in Holz
- Fensterschrauben in Backstein
- Maschinenschrauben M6 - M8

Für Fensterschrauben und dübellose Schrauben siehe Akku-Schlagschrauber Seite 14 (mit Adapter 1/4")




BTW152RFE Schlagschrauber 14.4V 3.0Ah Li-Ion

- Werkzeugaufnahme 1/2" (Aussenvierkant)
- Drehzahl 0-2'400 U/min
- Schlagzahl 0-3'200 /min
- **Hochleistungs Lithium-Ionen Akkus** (siehe Seite 4)
- **MAKSTAR Ladetechnologie** (siehe Seite 4)
- Aluminium-Schlaggehäuse mit zusätzlicher Abdeckung für maximale Widerstandsfähigkeit
- Griff mit weichem Belag für hohen Arbeitskomfort
- Schiebescalter für Drehrichtungsänderung im Handgriff integriert
- Maschinenschrauben M8 – M16
- Hochfesteschrauben M8 – M12
- Anziehdrehmoment **200 Nm**
- Gewicht inkl. Akku 1.5 kg



14.4V

200 Nm


Standard-Ausrüstung:

- 2 Akkus Li-Ion BL1430
- Makstar-Ladestation 22 Min.
- Transportkoffer mit Kleinteilefächern


BTW250RFE Schlagschrauber 14.4V 3.0Ah Li-Ion

- Werkzeugaufnahme 1/2" (Aussenvierkant)
- Drehzahl 0-2'200 U/min
- Schlagzahl 0-3'200 /min
- **Hochleistungs Lithium-Ionen Akkus** (siehe Seite 4)
- **MAKSTAR Ladetechnologie** (siehe Seite 4)
- Aluminium-Schlaggehäuse mit zusätzlicher Abdeckung für maximale Widerstandsfähigkeit
- Besonders kompaktes und ergonomisches Design
- Griff mit weichem Belag für hohen Arbeitskomfort
- Schiebescalter für Drehrichtungsänderung im Handgriff integriert
- Für Schrauben M10 – M16
- Anziehdrehmoment **230 Nm**
- Gewicht inkl. Akku 1.6 kg



230 Nm


Standard-Ausrüstung:

- siehe BTW250/251RFE

BTW251RFE Schlagschrauber 18V 3.0Ah Li-Ion
Basisgerät gleich wie BTW250RFE ausser:

- Gewicht inkl. Akku 1.7 kg

14.4V 18V


BTW450RFE Schlagschrauber 18V 3.0Ah Li-Ion
Basisgerät gleich wie BTW250RFE ausser:

- Drehzahl 0-1600 U/min
- Schlagzahl 0-2'200 /min
- **Antivibrations-Dämpfer für einen perfekten Schutz des Akkus**
- Für Schrauben M12 – M22
- Anziehdrehmoment **440 Nm**
- Gewicht inkl. Akku 3.4 kg



440 Nm


ADAPTER 4-KANT 1/2" > 6-KANT 1/4"

- Passend zu allen Schlagschraubern mit 1/2" Aufnahme bis 350 Nm
- Ermöglicht das Benutzen von 1/4"-Einsätzen



18V

Anwendung der Akku-Schlagschrauber

Anwendung	BTW152RFE	BTW250RFE	BTW251RFE	BTW450RFE
Fensterschrauben	x	x	x	
Dübellose Schrauben	x	x	x	x
Maschinenschrauben M8-M16	x			
Maschinenschrauben M10-M16		x	x	
Maschinenschrauben M12-M22				x

**Gemeinsame Eigenschaften:**

- Hochleistungs Lithium-Ionen Akkus (siehe Seite 4)
- **MAKSTAR Ladetechnologie** (siehe Seite 4)
- **Passend für SDS-PLUS Bohrer**
- Robuster, hitzebeständiger Motor
- Ergonomische Griffe mit weichem Belag für hohen Arbeitskomfort

Gemeinsame Standard-Ausrüstung:
2 Akkus Li-Ion
 Makstar-Ladestation 22 min
 Seitengriff
 Tiefenanschlag
 Transportkoffer

BHR162RFE Bohrhammer 2 Funktionen SDS-PLUS 14,4V 3,0Ah Li-Ion Zusätzlich zu oben erwähnten Eigenschaften:

- Drehzahl 0-1'500 U/min
- Schlagzahl 0-5'000 /min
- Sehr kompakter und leichter Hammer, ideal für schwer zugängliche Stellen und Ueberkopparbeiten
- 2 Funktionen: Bohren, Hammerbohren
- Bohrleistung Stahl 13 mm / Beton 16 mm / Holz 20 mm
- Einzelschlagstärke 1,3 J
- Gewicht inkl. Akku 2.4 kg



PREMIUM			
MEDIUM	▲		
STANDARD			

16 mm

1,3J
(EPTA)

14.4V

new

BHR243RFE Bohr- und Spitzhammer 3 Funktionen SDS-PLUS 18V 3,0Ah Li-Ion Zusätzlich zu oben erwähnten Eigenschaften:

- Drehzahl 0-950 U/min
- Schlagzahl 0-4'700 /min
- **3 Funktionen:** Bohren, Hammerbohren, Meisseln
- **Geliefert mit 2 Bohrfutter :**
 Ein Bohrfutter passend für SDS-PLUS zum Hammerbohren oder Meisseln
 Ein Schnellspannbohrfutter 1,0 bis 13 mm zum Bohren und Schrauben in Holz, Metall oder Kunststoff (nur auf Bohrstellung verwenden)
- **Bürstenloser Motor: keine Wartung und geringer Energieverbrauch, daher längere Akkustandzeit**
- Kompatibel mit dem Staubabsaug-System DX02 (siehe unten)
- Getriebegehäuse mit Schutzbelag
- Antivibrations-Dämpfer für einen perfekten Schutz des Akkus
- Meissel in 40 Positionen verstellbar
- Bohrleistung Stahl 13 mm / Beton 24 mm / Holz 27 mm
- Einzelschlagstärke 2 J (EPTA)
- Gewicht inkl. Akku 3.4 kg



Zusätzliche Ausrüstung:
 Schnellspannbohrfutter

BL			
MOTOR	▲		
PREMIUM			
MEDIUM			
STANDARD			

24 mm

2,0J
(EPTA)


18V

Sonderzubehör : Staubabsaug-System DX02

- Hochleistungs- **HEPA-Filter** (High Efficiency Particulate Air filter)
- Einfaches und schnelles montieren auf dem Hammer
- Funktioniert voll automatisch
- Mit eigenem Motor ausgerüstet: schwächt nicht die Leistungen des Hammers
- Einfaches anpassen an die Bohrerlänge
- Grosser, durchsichtiger Staubbehälter
- Gewicht mit BHR243RFE 4,8 Kg



Siehe auch Bohr- und Spitzhammer 36V S. 16

BHR262TRDE *Bohr- und Spitzhammer 3 Funktionen* **SDS-PLUS 36V 2,6Ah Li-Ion**

- Drehzahl 0-1'200 U/min
- Schlagzahl 0-4'800 /min
- Passend für SDS-PLUS Werkzeuge
- Kompatibel mit Akkus 36V 2.6 oder 2.2Ah und mit 2 Akkus 18V 3.0Ah (mit Adapter)
- **Hochleistungs Lithium-Ionen Akkus** (siehe Seite 4)
- **MAKSTAR Ladetechnologie** (siehe Seite 4)
- 3 Funktionen: Bohren, Hammerbohren, Meisseln
- Geliefert mit **2 Bohrfutter** :
Ein Bohrfutter passend für SDS-PLUS zum Hammerbohren oder Meisseln
Ein Schnellspannbohrfutter 1,0 bis 13 mm zum Bohren und Schrauben in Holz, Metall oder Kunststoff (nur auf Bohrstellung verwenden)
- **Schnellverschluss-System** für leichtes Austauschen der Bohrfutter
- Optimale Verteilung vom Schwerpunkt, ergonomische Form und Griff mit Antivibrations-Dämpfung für hohen Arbeitskomfort
- Griffe mit weichem Belag für hohen Arbeitskomfort
- Meissel in 40 Positionen verstellbar
- Von aussen auswechselbare Kohlebürsten
- Elastomer-Schutzbelag (ebenfalls auf Akku)
- Bohrleistung Stahl 13 mm / Beton 26 mm / Holz 32 mm
- Schlagstärke 2,5 J
- Gewicht inkl. Akku 4,8 kg

Standard Ausrüstung:
Bohrfutter passend für SDS-PLUS
Schnellspannbohrfutter
2 Akkus Li-Ion BL3626
Makstar Ladestation 22 Min.
Seitengriff, Tiefenanschlag
Transportkoffer

2,5J
(EPTA)

PREMIUM	▲
MEDIUM	
STANDARD	



Sonderzubehör: Die Adapter BAP36N (36V, Art. 195311-7) und BCV01 (2x18V, Art. 195511-9) helfen das Gewicht der Maschine erheblich zu reduzieren da die Akkus am Gürtel getragen werden.

Mit BAP36 1x36V



Mit BCV01 2x18V



Mit BCV02 2x18V



26 mm

Für 36V : Adapter, Ladegerät und Akku-Set
ENERGYPACK siehe Seite 33

36V

BVR450RFE *Betonverdichter 18V 3,0Ah Li-Ion*

- Vibrationen 13'000/min
- **Ideal zum schnellen Verdichten von frisch gegossenem Beton.**
Luftaschen werden beseitigt und der Beton wird widerstandsfähiger.
- **Hochleistungs Lithium-Ionen Akkus** (siehe Seite 4)
- **MAKSTAR Ladetechnologie** (siehe Seite 4)
- Akku und Schalter sind von Staub und Schmutz geschützt
- Von allen Seiten bedienbarer Schalter
- Grosser ergonomischer Griff mit weichem Belag für hohen Arbeitskomfort
- Länge Vibriernadel 1200 mm
- Ø Vibrator 25 mm
- Gewicht inkl. Akku 3,7 kg

Standard Ausrüstung:
2 Akkus Li-Ion BL1830
Makstar Ladestation
22 Min.
Transportkoffer

PREMIUM	▲
MEDIUM	
STANDARD	

18V



CC300DWE Glas- und Keramik- Schneider 10,8V 1,3Ah Li-Ion

- Drehzahl 1'400 U/min
- **Hochleistungs Lithium-Ionen Akku** (siehe Seite 4)
- Ideal für kleine Arbeiten, Reparaturen und Präzisions-Schnitte
- **Sehr kompakte, leichte und besonders ergonomische Maschine**
- Griff mit weichem Belag für hohen Arbeitskomfort
- Robuster Schneidetisch, auf 45° neigbar
- Grosser Wasserbehälter (0,5 l.) mit grosser Öffnung für einfaches Füllen
- Tiefeneinstellung mit Mess-Skala
- Diamantblatt Ø 85 mm, Bohrung 15 mm
- Schnitttiefe bei 90° 0-25,5 mm
- Schnitttiefe bei 45° 0-16,5 mm
- Gewicht inkl. Akku 1.7 kg



10.8V

PREMIUM			
MEDIUM			
STANDARD			▲

Standard-Ausrüstung:
 Diamantblatt Ø 85 mm
2 Akkus Li-Ion BL1013
 Ladegerät 50 min
 Wasserbehälter 500 ml

new BTM50RFE Multifunktions-Werkzeug 18V 3,0 Ah Li-Ion

- Leerlaufdrehzahl 6'000 - 20'000 Oszillationen/min
- **Universelles Werkzeug, ideal für Renovations- und Einrichtungsarbeiten, z. B. Fenster und Fliesen ausschneiden, Holz und Metall schleifen usw.**
- **Hochleistungs Lithium-Ionen Akku** (siehe Seite 4)
- **MAKSTAR Ladetechnologie** (siehe Seite 4)
- Besonders ergonomisch und mit weichem Belag für hohen Arbeitskomfort
- Werkzeugaufnahme System OIS
- 12 verschiedenen Positionen (alle 30°) für die Werkzeuge
- Dank mitgeliefertem Adapter auch verwendbar mit Zubehör anderer Marken
- Schnelles und einfaches Wechseln der Werkzeuge
- Eine grosse Auswahl an Zubehör erhältlich
- LED-Signal und Abstoppen des Motors bei schwachem Akku
- Anti-Restart Funktion
- Schwingungen 1,6° links und rechts (Total 3.2°)
- Gewicht inkl. Akku 2 kg

Standard-Ausrüstung:
2 Akkus Li-Ion BL1830
 Makstar Ladestation 22 Min.
 Universal-Adapter für
 Zubehör anderer Marken
 Schlüssel, Transportkoffer
ohne Zubehör (siehe unten)



18V

PREMIUM			
MEDIUM		▲	
STANDARD			



Grosse Auswahl an Zubehör (System OIS) in unserem Zubehör-Katalog





new **BBO14ORFE** *Exzentrerschleifer 14,4 V 3,0Ah Li-Ion*
BBO18ORFE *Exzentrerschleifer 18 V 3,0Ah Li-Ion*

3

- Leerlaufdrehzahl stufenlos 7'000 / 9'500 / 11'000 /min
- Schwingzahl stufenlos 14'000 / 19'000 / 22'000 /min
- **Hochleistungs Lithium-Ionen Akkus** (siehe Seite 4)
- **MAKSTAR Ladetechnologie** (siehe Seite 4)
- **Hervorragende Schleifleistungen**
- Kompaktes und ergonomisches Design für hohen Arbeitskomfort
- 3 elektronische Gänge
- Staubabsaugung durch Staubbox mit Papierfilter
- Staubabsaugung durch die Grundplatte
- An Fremdbabsaugung anschliessbar
- Schwingkreis 2,8 mm
- Papierdurchmesser 125 mm
- Gewicht inkl. Akku 3,4 / 3,6 kg

Standard-Ausrüstung:
 2 Akkus Li-Ion 3.0Ah
 Makstar- Ladestation 22 Min
 Schleifpapier
 Staubfilter Box
 Transportkoffer



PREMIUM			
MEDIUM		▲	
STANDARD			

14.4V 18V

BKP18ORFE *Einhand-Hobel 82mm 18 V 3,0Ah Li-Ion*



- Leerlaufdrehzahl 14'000 U/min
- **Hochleistungs Lithium-Ionen Akkus** (siehe Seite 4)
- **MAKSTAR Ladetechnologie** (siehe Seite 4)
- **Zwei Messer für ein einwandfreies Finish**
- Grosse V-Nut für leichtes Anfasen
- Einstellknopf mit Rasterungen und Skala für präzise Tiefeneinstellung
- Ergonomischer Griff mit weichem Belag für hohen Arbeitskomfort
- An Fremdbabsaugung anschliessbar
- Parkschuh
- Spanabnahme stufenlos 0 – 2 mm
- Falztiefe 0 - 9 mm
- Gewicht 3.4 kg

Standard-Ausrüstung:
 2 Akkus Li-Ion BL1830
 Makstar Ladestation 22 Min
 2 HM-Wendemesser
 Messereinstell-Lehre
 Parallelanschlag, Schlüssel
 Transportkoffer



PREMIUM			▲
MEDIUM			
STANDARD			

18V

HS300DWE Handkreissäge Ø 85 mm 10,8V 1,3Ah Li-Ion

- Leerlaufdrehzahl 1'400 U/min
- **Hochleistungs Lithium-Ionen Akkus** (siehe Seite 4)
- **Sehr kompakt, handlich und leicht**
- Einstellbarer Tisch 90° - 45°
- Ergonomischer Griff mit weichem Belag für optimalen Bedienungskomfort
- Anti-Staub Gebläse für einwandfreie Sicht auf die Schnittstelle
- Getriebearretierung zum einfachen Blattwechsel
- Fremdabsaugung möglich
- Ladezeit 50 min
- Schnitt-Tiefe bei 90° 25,5 mm
- Schnitt-Tiefe bei 45° 16,5 mm
- Sägeblattbohrung 15 mm
- Gewicht inkl. Akku 1,5 kg



10.8V

Standard Ausrüstung:
2 Akkus Li-Ion BL1830
 Ladegerät 50 min.
 TCT-Blatt 20 Zähne
 Schlüssel
 Transportkoffer

PREMIUM			
MEDIUM			
STANDARD		▲	

NEW

**BHS630RFE Handkreissäge 66mm Ø 165 mm 18 V 3,0Ah Li-Ion**

- Leerlaufdrehzahl 3'100 U/min
- **Hochleistungs Lithium-Ionen Akkus** (siehe Seite 4)
- **MAKSTAR Ladetechnologie** (siehe Seite 4)
- Sehr handlich und perfekt ausbalanciert
- Ergonomischer Griff mit weichem Belag für optimalen Bedienungskomfort
- Schnell-Einstellung der Schnitt-Tiefe und des Schnitt-Winkels
- Robuster und leichter Aluminiumtisch mit einstellbarer Skala von 90° bis 45°
- Anti-Staub Gebläse für einwandfreie Sicht auf die Schnittstelle
- Getriebearretierung zum einfachen Blattwechsel
- Absaugstutzen für Fremdabsaugung
- **Kann auf eine Führungsschiene montiert werden** (mit Adapter als Zubehör erhältlich)
- Doppelte LED-Beleuchtung
- Schnitt-Tiefe bei 90° **66 mm**
- Schnitt-Tiefe bei 45° 46 mm
- Sägeblattbohrung 20 mm
- Gewicht inkl. Akku 3,5 kg



18V

Standard Ausrüstung:
2 Akkus Li-Ion BL1830
 Makstar Ladestation
 HM-Blatt 16 Zähne
 Parallelanschlag
 Absaugstutzen
 Schlüssel
 Transportkoffer

PREMIUM			▲
MEDIUM			
STANDARD			

Sonderzubehör : Adapter für Führungsschienen

Führungsschienen siehe S. 51

**BPJ180RFE Universal-Nutfräse 18 V 3,0Ah Li-Ion**

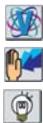
- Leerlaufdrehzahl 10'000 U/min
- **Hochleistungs Lithium-Ionen Akkus** (siehe Seite 4)
- **MAKSTAR Ladetechnologie** (siehe Seite 4)
- **Ideal für Möbelbau und Schattenfugen**
- Besonders ergonomisch und mit weichem Belag für hohen Arbeitskomfort
- 6 verschiedene Einstellungen mit Tiefen-Feineinstellschraube
- Einfache, schnelle und präzise Einstellung der Neigung und der Schnitt-Tiefe
- An Fremdabsaugung anschliessbar
- Elektronischer Überlastschutz mit Kontrolleuchte
- Anti-Restart Funktion mit LED-Kontrolle
- Von aussen ersetzbare Kohlenbürsten
- Spindelarretierung für einfaches Blattwechseln
- Fräserdurchmesser 100 mm
- Breite der Schattenfugen 11 oder 12 mm (je nach Sägeblatt)
- Schwenkansschlag stufenlos 0-90° (Rasterungen 0, 45, 90°)
- Tiefen-Feineinstellung 20 mm
- Bohrung 22 mm
- Gewicht inkl. Akku 3,2 kg



18V

Standard-Ausrüstung:
2 Akkus Li-Ion 3,0Ah,
 Makstar Ladestation 22 Min, HM-Sägeblatt 6 Zähne
 Zwischenplatte, Staubsack, Transportkoffer
 Schlüssel

PREMIUM			▲
MEDIUM			
STANDARD			



JR100DWE Akku-Säbelsäge 10,8V 1,3Ah Li-Ion

- Hubzahl 0-3'300 /min
- **Hochleistungs Lithium-Ionen Akkus** (siehe Seite 4)
- **Zwei Schalter für eine Multiposition-Anwendung**
- Kompakte, leichte und ergonomische Maschine
- Griffe mit weichem Belag für optimalen Bedienungskomfort
- Für Säbelsäge-Blätter geeignet
- **Werkzeugloser Blattwechsel**
- Schnittleistung 50 mm (Holz)
- Hubhöhe 13 mm
- Gewicht inkl. Akku 1,2 kg



Standard-Ausrüstung:
2 Akkus Li-Ion BL1013
 Ladegerät 50 min
 Sägeblatt für Holz, Sägeblatt für Blech
 Transportkoffer

PREMIUM			
MEDIUM			
STANDARD		▲	

JR102DWE Akku-Säbelsäge 10,8V 1,3Ah Li-Ion

Basiserät und Ausrüstung wie Modell JR100DWE ausser :

- **Kann mit Säbelsägen- und Stichsägen- Blätter verwendet werden**
- Blattwechsel mit Sechskantschlüssel

Standard-Ausrüstung:
 siehe JR100DWE + Sechskantschlüssel



10.8V 10.8V



JV100DWE Pendelhub-Stichsäge 10,8V 1,3Ah Li-Ion

- Hubzahl 0-2'400 /min
- **4-stufige PendelhubEinstellung**
- **Hochleistungs Lithium-Ionen Akkus** (siehe Seite 4)
- Leichte und ergonomische Maschine
- Ergonomischer Griff mit weichem Belag für optimalen Arbeitskomfort
- Durchsichtiger und verstellbarer Blattschutz für eine erhöhte Sicherheit
- Für gängige Sägeblätter mit T-Schaft
- Robuste verschiebbare Grundplatte beidseitig bis 45° schwenkbar
- An Fremdabsaugung anschliessbar
- Hubhöhe 18 mm
- Schnittleistung Holz 65mm / Alu 4mm / Weich-Stahl 2mm
- Gewicht inkl. Akku 1.7 kg



Standard-Ausrüstung:
2 Akkus Li-Ion BL1013
 Ladegerät 50 min
 Parallel- und
 Kreisanschlag
 Sägeblatt
 Sechskantschlüssel
 Transportkoffer

PREMIUM			
MEDIUM			
STANDARD		▲	

10.8V



BJV180RFE Pendelhub-Stichsäge 18V 3,0Ah Li-Ion

- Hubzahl 0-2'600 /min
- **Hochleistungs Lithium-Ionen Akkus** (siehe Seite 4)
- **MAKSTAR Ladetechnologie** (siehe Seite 4)
- 4-stufige PendelhubEinstellung
- Kraftvolles Anti-Staub Gebläse für einwandfreie Sicht auf die Schnittstelle
- **Werkzeugloser** Blattwechsel
- Grundplatte verstellbar und neigbar 45°/ 90°/ 45°
- Kunststoffgleitplatte für kratzempfindliche Oberflächen
- An Fremdabsaugung anschliessbar
- Hubhöhe 26 mm
- Schnittleistung Holz **135 mm** / Stahl 10 mm
- Gewicht inkl. Akku 2.8 kg

Standard-Ausrüstung:
2 Akkus Li-Ion BL1830
 Makstar-Ladestation 22 min
 6 assortierte Sägeblätter
 Absaugstutzen, Kunststoffgleitplatte
 Schlüssel, Transportkoffer



PREMIUM		▲	
MEDIUM			
STANDARD			

18V



BST220RFE Akku-Tacker 14.4V 3.0Ah Li-Ion**BST221RFE Akku-Tacker 18V 3.0Ah Li-Ion**

- Leistungsfähiger und schneller Tacker
- **Hochleistungs Lithium-Ionen Akkus** (siehe Seite 4)
- **MAKSTAR Ladetechnologie** (siehe Seite 4)
- Zur Einzel- oder Serieauslösung geeignet
- Magazin aus Aluminium mit Sichtfenster
- Variable Einschlagtiefe durch mehrstufig verstellbaren Einstellknopf
- Ergonomischer Griff mit weichem Belag für hohen Arbeitskomfort
- Gürtelclip
- Klammernbreite 10 mm (3/8")
- Klammernlänge 10 / 13 / 16 / 19 / 22 mm
- Magazin-Kapazität 98 Klammern
- Gewicht inkl. Akku 2.3 kg / 2.4 kg

Equipment standard:
2 Akkus Li-Ion 3,0 Ah
 Makstar-Ladestation 22 min
 Transportkoffer

PREMIUM		
MEDIUM	▲	
STANDARD		



14.4V 18V



Grosse Auswahl an Klammern.
 Siehe unser Zubehör-Katalog.

Alle Maschinen sind auch ohne Akku und Ladegerät lieferbar. Preise siehe Seiten 90 und 91 (Modelle Z oder DO)

1 Akku für jeden Bedarf !



BJS161RFE *Blechscher Doppelbackenscherer Gerader Schnitt 18V 3,0Ah Li-Ion*

- Hubzahl 4'300 /min
- **Saubere, grat- und verzugsfreie Schnitte (Schnittspan rollt seitlich spiralförmig ab, ohne die Oberfläche zu verkratzen)**
- Doppelschnitt-Mechanismus: verhindert die Verformung des Bleches
- **Hochleistungs Lithium-Ionen Akkus** (siehe Seite 4)
- **MAKSTAR Ladetechnologie** (siehe Seite 4)
- Anti-Restart Funktion mit LED-Kontrolle
- LED-Signal und abstoppen des Motors bei schwacher Batterie
- Von aussen austauschbare Kohlebürsten
- Grösse 362 x 78 x 118 mm
- Schnittleistungen Weichstahl 400N/mm² 1,6 mm
Chromstahl 600N/mm² 1,2 mm
Aluminium 200N/mm² 2,0 mm
- Gewicht inkl. Akku 2.0 kg



18V

 Radius
minimum
250
mm

PREMIUM	▲		
MEDIUM			
STANDARD			

Standard-Ausrüstung:
 2 Akkus Li-Ion BL1830
 Makstar-Ladestation 22 min
 Schneidmesser (eingebaut)
 Einstell-Lehre, Schlüssel
 Transportkoffer

BJS101RFE *Blechscher Doppelbackenscherer Formenschnitt 18V 3.0Ah Li-Ion*

Basisgeräte gleich wie BJS161 ausser:

- Kleinster Radius 30 mm
- Schnittleistungen Weichstahl 400N/mm² 1,0 mm
Chromstahl 600N/mm² 0,7 mm
Aluminium 200N/mm² 2,5 mm
- Gewicht inkl. Akku 2.0 kg



18V

 Radius
minimum
30
mm

PREMIUM	▲		
MEDIUM			
STANDARD			

Standard-Ausrüstung:
 2 Akkus Li-Ion BL1830
 Makstar-Ladestation 22 min
 Schneidmesser (eingebaut)
 Schlüssel, Transportkoffer

BGD800RFE *Geradeschleifer 18V 3,0Ah Li-Ion*

- Drehzahl 25'000 U/min
- **Hochleistungs Lithium-Ionen Akkus** (siehe Seite 4)
- **MAKSTAR Ladetechnologie** (siehe Seite 4)
- Gehäuse Ø 43 mm mit abnehmbarem Belag für Stationärbetrieb
- Leistungsfähiger Motor, gegen Staub und Schmutz geschützt
- Strapazierfähiges Aluminium-Getriebegehäuse
- Besonders ergonomisch für hohen Arbeitskomfort
- Kühlluft mit Auswurf nach vorne um den Anwender nicht zu stören
- Leistungsfähiger Motor, gegen Staub und Dreck geschützt
- Besonders ergonomisch für hohen Arbeitskomfort
- LED-Signal und abstoppen des Motors bei schwacher Batterie
- **Anti-Restart Funktion mit LED-Kontrolle**
- Von aussen ersetzbare Kohlebürsten
- Länge 400 mm
- Spannange 6 mm
- Gewicht ohne Akku 2.0 kg



18V

PREMIUM	▲		
MEDIUM			
STANDARD			

Standard-Ausrüstung:
 2 Akkus Li-Ion BL1830
 Makstar-Ladestation 22 min
 Transportkoffer

Sonderzubehör: Spannange 3 mm
 Spannange 8 mm
 Seitengriff

BGA452RFE *Winkelschleifer Ø 115 mm 18V 3,0Ah Li-Ion*

- Drehzahl 10'000 U/min
- **Hochleistungs Lithium-Ionen Akkus** (siehe Seite 4)
- **MAKSTAR Ladetechnologie** (siehe Seite 4)
- Für Standard-Scheiben der Elektro-Winkelschleifer
- **Elektronischer Überlastschutz** mit Kontrollleuchte verhindert Schäden an der Maschine
- Griff mit weichem Belag für hohen Arbeitskomfort
- Einhandbetrieb und besonders ergonomisch
- Von aussen ersetzbare Kohlebürsten
- Einschaltperre
- Spindelgewinde M14
- Gewicht inkl. Akku 2.4 kg



18V

PREMIUM	▲		
MEDIUM			
STANDARD			

Standard-Ausrüstung:
 2 Akkus Li-Ion BL1830
 Makstar-Ladestation 22 min
 Schrupp-Scheibe
 Seitengriff
 Nockenschlüssel
 Transportkoffer

BCS550RFE Metall-Kreissäge Ø 136 mm 18 V 3,0Ah Li-Ion

- Leerlaufdrehzahl 3'600 U/min
- **Hochgeschwindigkeitsschnitte, ideal zum schneiden von Blech, Rohren und Profilen**
- Sehr leichte, kompakte und robuste Maschine
- **Hochleistungs Lithium-Ionen Akkus** (siehe Seite 4)
- **MAKSTAR Ladetechnologie** (siehe Seite 4)
- Schnell-Einstellung der Schnitt-Tiefe
- Griff mit weichem Belag für hohen Arbeitskomfort
- Getriebearretierung zum einfachen Blattwechsel
- Chromstahl-Tisch mit Skala
- Einwandfreie Sicht auf die Schnittstelle
- Schnitt-Tiefe 51 mm
- Sägeblattbohrung 20 mm
- Gewicht inkl. Akku 2.6 kg



18V

PREMIUM	▲		
MEDIUM			
STANDARD			

Standard-Ausrüstung:
2 Akkus Li-Ion BL1830
 Makstar-Ladestation
 TCT-Blatt 30 Zähne
 Schlüssel
 Schutzbrillen
 Transportkoffer

BPB180RFE Tragbare Akku-Bandsäge 18 V 3,0Ah Li-Ion

- Bandgeschwindigkeit 1,4 – 2,7 m/sek
- **Hochleistungs Lithium-Ionen Akkus** (siehe Seite 4)
- **MAKSTAR Ladetechnologie** (siehe Seite 4)
- Maximale Schnittleistungen für minimales Gewicht
- Elektronischer Überlastschutz : verhindert Schäden an der Maschine
- Griff mit weichem Belag für hohen Arbeitskomfort
- Handliche Maschine dank günstiger Gewichtsverteilung
- Von aussen ersetzbare Kohlebürsten
- Schalter für Drehzahlvorwahl
- Schnittleistung 120 x 120 mm
- Sägeblatt 1'140 x 13 x 0.5 mm
- Gewicht inkl. Akku 6.5 kg



18V

PREMIUM	▲		
MEDIUM			
STANDARD			

Standard-Ausrüstung:
2 Akkus Li-Ion BL1830
 Makstar-Ladestation 22 min
 Bi-Metall Sägeblatt
 18 Zähne / 1"
 Schlüssel,
 Transportkoffer

BJR181RF Säbelsäge 18 V 3,0Ah Li-Ion

- Hubzahl 0-2'900 /min
- **Hochleistungs Lithium-Ionen Akkus** (siehe Seite 4)
- **MAKSTAR Ladetechnologie** (siehe Seite 4)
- **Werkzeugloser** Blattwechsel
- Führungsschuh **werkzeuglos** mittels einfachem Knopfdruck verstellbar
- Hohe Schnittleistung
- Hoher Staub- und Feuchtigkeitsschutz
- Anti-Staub Gebläse für einwandfreie Sicht auf die Schnittstelle
- Neue Ergonomie des Griffes für beste Handlichkeit
- Grosser Schalter für einfaches Bedienen sogar mit Handschuhen
- Griff mit weichem Belag für optimalen Bedienungskomfort
- Einhängebügel
- Von aussen ersetzbare Kohlebürsten
- Schnittleistung Holz 255 mm / Rohre 130 mm
- Hubhöhe 28 mm
- Gewicht 3.7 kg



18V

PREMIUM	▲		
MEDIUM			
STANDARD			

Standard-Ausrüstung:
 Akku Li-Ion BL1830
 Makstar-Ladestation
 22 min
 2 Sägeblätter
 Transportkoffer

Alle Maschinen sind auch ohne Akku und Ladegerät lieferbar. Preise siehe Seiten 90 und 91 (Modelle Z oder DO)




BUB142Z
BUB182Z
Gebläse / Sauger 14,4V Li-Ion
Gebläse / Sauger 18V Li-Ion

- Leerlaufdrehzahl 0-18'000 U/min
- **2 Funktionen: blasen und saugen**
- Leichtes handliches Gerät, ideal zum Reinigen, Entstauben und Trocknen
- Für hochleistungs- Lithium-Ionen Akkus (siehe Seite 4)
- Ergonomischer Griff mit weichem Belag für hohen Arbeitskomfort
- 3 einstellbare Luftförderstufen
- Ladezeit 22 Minuten
- Luftfördermenge 2.3m³/min
- Luftdruck 5.4 kPa
- Gewicht ohne Akku 1.6 kg / 1.7 kg

Standard-Ausrüstung:
 Absaugdüse
 ohne Akku
 ohne Ladegerät

PREMIUM	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
MEDIUM	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
STANDARD	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



Sonderzubehör: Staubsack

14.4V 18V

BUB142Z 14,4V Nur Masch.
BUB182Z 18V Nur Masch.


BUB360Z
Akku-Blasgerät 36V 2,6Ah Li-Ion

- 2 Drehzahlen 10'000 / 17'000 U/Min
- **Leicht**, handlich, kraftvoll, leise: ideal für Wohngebiete
- Für hochleistungs- Lithium-Ionen Akkus (siehe Seite 4)
- Ergonomischer Griff mit weichem Belag für hohen Arbeitskomfort
- Ladezeit 22 min
- Luftfördermenge 2.6m³/Min / 4.4m³/min
- Luftgeschwindigkeit 57 m/sec / 93 m/sec
- Länge inkl. Düse 92.1 cm
- Gewicht ohne Akku 3.1 kg

Standard-Ausrüstung:
 lange Düse, Schulterriemen
 ohne Akku
 ohne Ladegerät*



PRO	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
SEMI-PRO	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
HOME	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



36V

BUB360Z 36V Nur Masch.

CL102DZX Akku-Staubsauger 10.8V Li-Ion

- Max. Luftvolumen 0.9 m³/min
- **Kompakter und handlicher Staubsauger für 10.8V Li-Ion Akkus**
- Leicht, leise, mit grosser Saugkraft, vielseitig einsetzbar
- 2 Saugstufen
- Bodendüse mit viel Bewegungsfreiheit
- LED Kontroll-Leuchte für Ladezustand des Akkus
- Saugdauer ca. 21 min (Spar Leistung)
ca. 13 min (Volle Leistung)
- Behältervolumen 0.5 l (Stoff-Filter sack)
0.33 l (Papier-Filter sack)
- Abmessungen 461(973)x113x150 mm
- Gewicht ohne Akku 1.1 kg



Standard-Ausrüstung:
Verlängerungsrohr
Bodendüse
Fugendüse
1 Stoff-Filter sack
5 Papier-Filter sacke
ohne Akku, ohne Ladegerät

PREMIUM			
MEDIUM		▲	
STANDARD			

10.8V

CL102DZX 10,8V Nur Masch.**BCL142Z Akku-Staubsauger 14.4V Li-Ion**

- Max. Luftvolumen 1 m³/min
- **Kompakter und handlicher Staubsauger für 14,4V Li-Ion Akkus**
- Leicht, leise, mit grosser Saugkraft, vielseitig einsetzbar
- 2 Saugstufen
- Bodendüse mit viel Bewegungsfreiheit
- LED Kontroll-Leuchte für Ladezustand der Akkus
- Saugdauer ca. 40 min (Spar Leistung)
ca. 20 min (Volle Leistung)
- Behältervolumen 0.5 l (Stoff-Filter sack)
0.33 l (Papier-Filter sack)
- Abmessungen 463(975)x115x151 mm
- Gewicht ohne Akku 1.3 kg



Standard-Ausrüstung:
5 Papier-Filter sacke
1 Stoff-Filter sack
Bodendüse
Fugendüse
Verlängerungsrohr
ohne Ladegerät ohne Akku

PREMIUM			
MEDIUM			▲
STANDARD			

BCL182Z Akku-Staubsauger 18V Li-Ion
Modell und Ausrüstung gleich wie BCL142Z ausser:

- Max. Luftvolumen 1.3 m³/min
- **Für 18V Li-Ion Akkus**
- Abmessungen 481(993)x115x151 mm
- Gewicht ohne Akku 1.3 kg

14.4V

18V

BCL142Z 14,4V Nur Masch.**BCL182Z** 18V Nur Masch.**BVC340Z Akku-Sauger / Fremdabsaugung Gebläse 14,4V Li-Ion**

- Max. Luftvolumen 3.3 m³/min
- Luftgeschwindigkeit 90 m/sec
- Unterdruck 5.2 kPa
- **3 Funktionen : Staubsauger, Fremdabsaugung für Maschinen, Gebläse**
- Kompakt, handlich und leicht zum transportieren
- Autonomie max. 20 min.
- Staubsack-Volumen 3 Liter
- Gewicht ohne Akku 2.1 kg



Standard-Ausrüstung:
Absaugdüse, Absaugadapter
Saugschlauch, Staubsack
Schultergurt
ohne Akku, ohne Ladegerät

BVC350Z Akku-Sauger / Fremdabsaugung Gebläse 18V Li-Ion

- Basisgerät und Ausrüstung gleich wie BVC340Z ausser:**
- Max. Luftvolumen 3.4 m³/min
 - Luftgeschwindigkeit 94 m/sec
 - Unterdruck 5.5 kPa
 - Gewicht ohne Akku 2.2 kg



PREMIUM	▲		
MEDIUM			
STANDARD			

14.4V

18V

BVC340Z 14,4V Nur Masch.**BVC350Z** 18V Nur Masch.

MR051 Stereo Akku-Radio 10,8 V

- Für Akku 10,8V Li-Ion (BL1013)
- Digital-Tuner FM Stereo / AM
- Die ideale Ergänzung zum Li-Ionen 10,8V Programm
- **Robustes, schlaggeschütztes Gerät**
- Leicht und kompakt, mit hervorragendem Sound
- Automatische oder manuelle Sendersuche
- LCD-Display mit Hintergrundbeleuchtung und 5 Senderspeichern
- Uhrzeit Anzeige, Weckfunktion, Kopfhörer-Anschluss
- AUX-IN Anschluss für Audioquellen
- Frequenzen FM 87.5 – 108 MHz / AM 522 – 1629 kHz
- Autonomie Zirka 2,5 Stunden mit BL1013
- Max. Ausgangsleistung 1 W
- Masse 169 x 83 x 74 mm (L x B x H)
- Gewicht ohne Akku 0.490 kg



10.8V

MR051 10,8V Nur Masch.

Standard-Ausrüstung:
ohne Akku, ohne Ladegerät
ohne Netzadapter

BMR050 Radio mit LED-Lampe LED 14,4V/18V Li-Ion

- Für Lithium-Ionen Akkus 14,4V oder 18V (1,3 Ah oder 3,0Ah)
- Digital-Tuner FM / AM
- 3 LED's 1,4W für eine kraftvolle Beleuchtung
- Grosser Lautsprecher mit hervorragendem Sound
- LCD-Display mit 3 Senderspeichern
- Beleuchtungskopf auf 6 Positionen drehbar mit Rasterungen bei -60°, -30°, 0°, +30°, +60°, +90°
- Konfortabler Transportgriff mit weichem Belag
- Autonomie (Lampe+Radio kombiniert)
 - 6 Stunden – mit 3.0Ah
 - 2,5 Stunden – mit 1.3Ah
- Max. Ausgangsleistung
 - 2.0W mit 3.0Ah
 - 1.5W mit 1.3Ah
- Frequenzen FM 87.5 – 108 MHz
AM 522 – 1629 kHz
- Grösse 263 x 75 x 196 mm (mit BL1830)
- Gewicht 1.23 kg (mit BL1830)



14.4V

18V

BMR050 14,4V und 18V Nur Masch.

Standard-Ausrüstung:
Schultergurt
ohne Akku, ohne Ladegerät
ohne Netzadapter

BMR102 Stereo Akku- und 230V Radio

- Für Netzbetrieb und Akkus Li-Ion 7.2-18V, Block-Akkus NiCd und NiMH 9.6-18V
- Digital-Tuner FM Stereo / AM
- **Robustes, schlag- und feuchtigkeits- geschütztes Gerät**
- **Zwei AUX-IN Anschlüsse für MP3-Player** davon einer im Akku-Fach, für optimalen Staubschutz des Players (interner Anschluss funktioniert nur mit Netzbetrieb)
- Hervorragender Sound
- Automatische oder manuelle Sendersuche
- LCD-Display mit Hintergrundbeleuchtung und 5 Senderspeichern
- Uhrzeit Anzeige, Weckfunktion, Kopfhörer-Anschluss
- Klappbarer Transportgriff mit weichem Belag
- Frequenzen FM 87.5 – 108 MHz
AM 522 – 1629 kHz
- Stromversorgung Makita-Akkus (siehe weiter oben)
oder 230V (mit mitgeliefertem Netzadapter)
- Speicherung 2 Batterien 1,5 V LR06
- Max. Ausgangsleistung 2 x 3,5 W
- Masse 257 x 163 x 431 mm (L x B x H)
- Gewicht ohne Akku 4 kg



7.2V

10.8V

14.4V

18V

BMR102 7,2V bis 18V Nur Masch.

Standard-Ausrüstung:
Netzadapter 12V / 230V
2 Batterien 1,5V LR06
ohne Akku
ohne Ladegerät



new

BCF300 Tragbarer Ventilator 14,4V und 18V Li-Ion /230V

- **3 Luftgeschwindigkeiten** bis 220 m/min max.
- **Robustes und Schlaggeschütztes Gerät**
- Leise, schwenkbar und automatische Oszillation
- Robustes Schutzgitter aus Metall, kann für die Reinigung abgenommen werden
- Timer mit 3 Einstellungen (1, 2 oder 4 Stunden)
- Grosser und praktischer Transportgriff
- Ø Flügel 300 mm
- Stromversorgung Makita-Akkus Li-Ion 14,4 oder 18V oder 230V (mit mitgeliefertem Adapter)
- Autonomie (mit Akku) bis 180 min (je nach Geschwindigkeit und Akku)
- Masse 315 x 480 x 600 mm (L x B x H)
- Gewicht ohne Akku 4.4 bis 4.7 kg (je nach Akku)

Standard-Ausrüstung:
Netzadapter 230V
ohne Akku, ohne
Ladegerät



BCF300 14,4V und 18V Nur Masch.

BBY18ORFE Faltfahrrad mit Hilfsmotor 18V 3,0Ah Li-Ion

- **Die ideale Ergänzung zum Makita Li-Ionen 18V Programm**
- Faltbar, für einfachen Transport und einfache Lagerung
- **Hochleistungs-Lithium-Ionen Akkus** (siehe S. 4)
- **MAKSTAR Ladetechnologie** (siehe S. 4)
- Zuschaltbarer und einstellbarer Hilfsmotor
- Autonomie ca. 16 km (gemessen mit: 2 Akkus BL1830, Unterstützungsleistung 3, Nutzlast 75 kg, auf flachem Boden und ohne Wind)
- Mit einem oder zwei Akkus einsetzbar (Makita BL1815 und BL1830)
- Kontroll-Leuchte für Ladezustand der Akkus
- Akkus in einem abschliessbaren Fach geschützt
- Robuster Aluminium Rahmen
- Ständer
- Effektive Leistung 100W
- Ladezeit 22 min
- Gewicht inkl. Akkus 20,8 kg

Standard-Ausrüstung:
2 Akkus Li-Ion BL1830
Makstar Ladestation 22 min
abnehmbare Beleuchtung

Faltbar

18V


Gemeinsame Eigenschaften:

- Hubzahl 1250 /min
- **Hochleistungs Lithium-Ionen Akkus** (siehe S. 4)
- Akku-Schutzsystem mit Leuchtanzeige (niedrige Batterie-Leistung oder Überlastung)
- Schutzschicht auf dem Messer für eine längere Lebensdauer
- Ergonomische Griffe mit weichem Belag für optimalen Arbeitskomfort
- Sicherheitsschalter
- Autonomie ca. 30 min

UH200DW Heckenschere 10.8 V 1.3Ah Li-Ion
Zusätzlich zu oben erwähnten Eigenschaften:

- Schnittgutsammler
- **Als Heckenschere umbaubar** (mit Sonderzubehör, siehe unten)
- Messer 20 cm
- Schnittkapazität 8 mm
- Gewicht inkl. Akku 1.2 kg

Sonderzubehör: Set Grasschere (verwandelt die Heckenschere in eine Grasschere) mit Grasschere-Messer, Messerschutz, Führungsschuh, Fett



10.8V

PRO			
SEMI-PRO	▲		
HOME			

Zusätzliche Ausrüstung:

Messer, Messerschutz, Schnittgutsammler

UM164DW Grasschere 10.8 V 1.3Ah Li-Ion
Zusätzlich zu oben erwähnten Eigenschaften:

- Abnehmbarer Führungsschuh erlaubt eine konstante Schneidhöhe
- **Als Heckenschere umbaubar** (mit Sonderzubehör, siehe unten)
- Messer 16 cm
- Gewicht inkl. Akku 1.1 kg



10.8V

PRO			
SEMI-PRO	▲		
HOME			

Zusätzliche Ausrüstung:

Messer, Messerschutz, Führungsschuh

new


BUM168RF Grasschere 18 V 3.0Ah Li-Ion

- Hubzahl 1250 /min
- **Hochleistungs-Lithium-Ionen Akkus** (siehe S. 4)
- **MAKSTAR Ladetechnologie** (siehe S. 4)
- Warnlicht-Anzeige, im Falle von Überbelastung oder zu niedriger Batterie-Leistung
- Schutzschicht auf dem Messer für eine längere Lebensdauer
- Abnehmbarer Führungsschuh erlaubt eine konstante Schneidhöhe (verstellbar 10, 20 oder 30 mm) und schützt gegen Steinschlag
- Ergonomische Griffe mit weichem Belag für optimalen Arbeitskomfort
- Als Heckenschere umbaubar (mit Sonderzubehör, siehe unten)
- Sicherheitsschalter
- Autonomie im Leerlauf ca. 2 Stunden
- Messer 16 cm
- Gewicht inkl. Akku 1.6 kg

Sonderzubehör für Grasscheren 10,8V und 18V:

Set Heckenschere (verwandelt die Grasschere in eine Heckenschere) mit Heckenschere-Messer, Messerschutz, Schnittgutsammler, Fett

Verlängerungsstiel 120 cm



18V

PRO			
SEMI-PRO	▲		
HOME			

Standard-Ausrüstung:

 Akku Li-Ion BL1830
 Ladestation Makstar 22 min
 Messerschutz
 Führungsschuh


new

BUR181RF Trimmer 18 V 3.0Ah Li-Ion

- Leerlauf Drehzahl 7'800 U/min
- Sehr leicht und handlich: Ideal für kleinere Flächen oder schwer zugängliche Stellen
- **Hochleistungs-Lithium-Ionen Akkus** (siehe S. 4)
- **MAKSTAR Ladetechnologie** (siehe S. 4)
- Einfach installierbarer Halbautomatischer 1-Faden Schneidkopf
- Verstellbares Teleskoprohr mit 190 mm Spielraum
- Um 180° drehbar: kann als Kantenschneider benutzt werden
- Schneidekopf auf 5 Positionen verstellbar für schwer zugängliche Stellen
- Verstellbarer Rundgriff
- Warnlicht-Anzeige, im Falle von Überbelastung oder zu niedriger Batterie-Leistung
- Autonomie im Leerlauf ca. 45 min
- Gewicht inkl. Akku 3.1 kg



18V

Standard-Ausrüstung:
 1 Akku Li-Ion BL1830
 Ladestation Makstar 22 min
 Halbautomatischer 1-Faden
 Schneidkopf (Nylon)
 Schultergurt
 Schlüssel

PRO			
SEMI-PRO			
HOME		▲	



new

BUH523RF Heckenschere 52 cm 18 V 3.0Ah Li-Ion

- Hubzahl 1'350 /min
- **Hochleistungs-Lithium-Ionen Akkus** (siehe S. 4)
- **MAKSTAR Ladetechnologie** (siehe S. 4)
- 5 Antivibrations-Dämpfer für eine effiziente Dämpfung der Vibrationen
- Nickel-Platinium- Messer für lange Lebensdauer
- Ergonomischer Griff mit weichem Belag für einen optimalen Arbeitskomfort
- Grosser, durchsichtiger Handschutz für freie Sicht auf den Messerbalken
- Doppelter Sicherheitsschalter
- Warnlicht-Anzeige, im Falle von Überbelastung oder zu niedriger Batterie-Leistung
- Ø der Aeste max 15 mm
- Autonomie im Leerlauf ca. 60 min
- Gewicht inkl. Akku 7.1 kg



18V

Standard-Ausrüstung:
 1 Akku Li-Ion BL1830
 Ladestation Makstar 22 min
 Messerschutz

PRO			
SEMI-PRO			
HOME		▲	

BUC122RFE Kettensäge 18 V 3.0Ah Li-Ion

- Kettengeschwindigkeit 5 m/s
- **Kommt in voller Sicherheit an Orte hin, die bisher den Kettensägen unzugänglich blieben**
- **Hochleistungs-Lithium-Ionen Akkus** (siehe S. 4)
- **MAKSTAR Ladetechnologie** (siehe S. 4)
- Kraftvoller, robuster Motor
- Perfekt ausgewogen für leichteste Handhabung
- Einhandsägen, auch mit ausgestrecktem Arm
- Kann mit ausziehbarer Verlängerung gebraucht werden (siehe unten)
- Werkzeugloses Montieren und Spannen der Kette
- Ergonomischer Griff mit weichem Belag für optimalen Bedienungskomfort
- Von aussen auswechselbare Kohlebürsten
- Elektrische Kettenbremse
- Automatische Kettenschmierung
- Aufhängehaken
- Schnittlänge 115 mm
- Nutbreite 1,3 mm
- Kettenteilung 1/4"
- Gewicht inkl. Akku 2,6 kg



18V

Standard-Ausrüstung:
2 Akkus Li-Ion BL1830
 Makstar Ladestation 22 min
 Halbmeissel Kette
 Kettenschutz
 Öl, Rundfeile
 Transportkoffer

PRO		▲	
SEMI-PRO			
HOME			



Sonderzubehör : Aluminium Teleskoprohr
 für Schnitthöhen bis 360 cm

BUK360Z *Motorhacke 36 V*

- Leises Gerät und sehr umweltfreundlich
- Ideal für den Einsatz in Wohngebieten
- Für **Hochleistungs Lithium-Ionen Akkus** (siehe Seite 4)
- Passend zu **MAKSTAR Ladetechnologie** (siehe Seite 4)
- Für eine bessere Autonomie können 2 Stück 36V-Akkus installiert werden
- Für Akku 36V 2.2Ah oder 2.6Ah, siehe Energypack Seite 33
- 2x18V-Akkus (z.B. von einem Bohrschrauber) können auch benutzt werden (mittels Akku-Verbinder BCV02, als Zubehör auf Seite 33 erhältlich)
- Sehr handlich
- 3-stufig verstellbarer Holm, leicht klappbar für eine einfache Lagerung
- Doppelte Transportrollen
- Ladezeit 22 min. (für 1 Akku BL3626)
- Autonomie 30 - 40 min (mit 2 Akkus 36V)
- Arbeitsbreite 216/350 mm
- Ø Messer 245 mm
- Empfohlene Fläche 15 - 20 m²
- Gewicht ohne Akku 23.9 kg



Sonderzubehör:

Adapter BCV02
für 2 Akkus 18V siehe p. 33



36V

PRO	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SEMI-PRO	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
HOME	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



BLM430Z *Rasenmäher 36 V Li-Ion 43 cm*

- Schnittbreite 43 cm
- Empfohlene Rasenfläche 350 - 600 m²
- Sehr leises Gerät, geringe Vibrationen und umweltfreundlich
- Ideal für den Einsatz in Wohngebieten
- Für **Hochleistungs Lithium-Ionen Akkus** (siehe Seite 4)
- Passend zu **MAKSTAR Ladetechnologie** (siehe Seite 4)
- Für Akku 36V 2.2Ah oder 2.6Ah, siehe Energypack Seite 33 oder mit 2 Akkus 18V 3.0Ah (mit Adapter BCV02, Seite 33)
- Sehr niedrige Betriebskosten
- Besonders leicht und handlich
- Robustes Polypropylen Gehäuse
- 3-stufig verstellbarer Holm, mit weichem Belag für hohen Arbeitskomfort und leicht klappbar für eine einfache Lagerung
- Einfaches Einstellen der Schnitthöhe: ein zentralisierter Hebel mit 9 Positionen
- Ladezeit 22 min. (mit 36V 2.6Ah Akku und Ladegerät)
- Schnitthöhe 15 - 75 mm
- Fangkorbvolumen 50 l
- Gewicht ohne Akku 16.9 kg



Sonderzubehör:

Adapter BCV02
für 2 Akkus 18V siehe p. 33



36V

PRO	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SEMI-PRO	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
HOME	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



Standard-Ausrüstung:
Ohne Akku, ohne Ladegerät

Standard-Ausrüstung:
Fangkorb
Ohne Akku, ohne Ladegerät



Gemeinsame Eigenschaften:



- **Sehr leise Geräte, geringe Vibrationen und umweltfreundlich da ohne Schadstoffemissionen**
- Ideal für den Einsatz in Wohngebieten
- Starker, robuster und bürstenloser Motor, keine Wartung
- für **Hochleistungs Lithium-Ionen Akkus** (siehe Seite 4)
- Passend zu **MAKSTAR Ladetechnologie** (siehe Seite 4)
- Für Akkus 36V 2.2Ah oder 2.6Ah (siehe Energypack Seite 33) oder mit 2 Akkus 18V 3.0Ah (mit Adapter BCV02, Seite 33)
- Sehr niedrige Betriebskosten
- Geräte mit Links/Rechts Drehrichtung zum entblockieren des Schneidkopfes
- Warnlicht-Anzeige, im Falle von Überbelastung oder zu niedriger Batterie-Leistung
- Ladezeit 22 min (mit Akku + Ladegerät 36V 2.6Ah)

BBC300LZ Motorsense 36 V

Zusätzlich zu oben erwähnten Eigenschaften:

- Besonders ergonomischer und drehbarer Rundgriff, für optimale Bewegungsfreiheit
- Max. Drehzahl 0-4'900 – 0-6'600 U/min
- Autonomie 15 – 30 min
- Gewicht inkl. Akku 6.1 kg

BBC231UZ Motorsense 36 V

Zusätzlich zu oben erwähnten Eigenschaften:

- U-förmiger Doppelhandgriff mit integrierten Bedienelementen, werkzeuglos verstellbar
- Griffe mit weichem Belag für besonders ergonomische Handhabung
- Max. Drehzahl 0-5'300 – 0-7'300 U/min
- Autonomie 20 – 30 min
- Gewicht inkl. Akku 7.1 kg



BUX361Z Motorsense CombiExpress 36 V

- Drehzahlen 0-7'600 / 0-9'700 U/min (ohne Zubehör)
- **4 Maschinen in einer möglich: Platz- und Geldsparend !**
- Sehr leises Gerät, geringe Vibrationen und umweltfreundlich da ohne Schadstoffemissionen, ideal für den Einsatz in Wohngebieten
- für **Hochleistungs Lithium-Ionen Akkus** (siehe Seite 4)
- Passend zu **MAKSTAR Ladetechnologie** (siehe Seite 4)
- Starker, robuster und bürstenloser Motor, ohne Wartung
- Für Akkus 36V 2.2Ah oder 2.6Ah (Energypack siehe Seite 33)
- 2x18V-Akkus (z.B. von einem Bohrschrauber) können auch benutzt werden (mittels Akku-Verbinder BCV02, siehe Seite 33)
- Besonders ergonomischer und drehbarer Rundgriff, für optimale Bewegungsfreiheit
- **Ultra leichtes, schnelles und einfaches wechseln des Zubehörs: ohne Werkzeug und ohne Schraube**
- Geräte mit Links/Rechts Drehrichtung zum entblockieren des Schneidkopfes
- Warnlicht-Anzeige, im Falle von Überbelastung oder zu niedriger Batterie-Leistung
- Geliefert mit halbautomatisches 2-Faden Schneidkopf-Werkzeug
- Sehr niedrige Betriebskosten
- Autonomie 18 – 40 min (je nach Zubehör und Akku)
- Gewicht 4.6 kg

Weiter erhältliches CombiExpress-Zubehör:

Hochentaster
Art. EY400MP

Kultivator
Art. KR400MP

Heckenschere
Art. EN400MP

Gemeinsame Standard-Ausrüstung:
Schultergurt, Schlüssel
Ohne Akku, ohne Ladegerät

BL MOTOR



Zusätzliche Ausrüstung:

Halbautomatischer 2-Faden Schneidkopf (Nylon)

STANDARD >



OPTIONEN >



Zusätzliche Ausrüstung:

4-Kanten Stahl-Schneideblatt
Ø 230 mm

STANDARD >



OPTIONEN >



Standard-Ausrüstung:
Motor-Einheit BUX360Z
halbautomatisches 2-Faden
Schneidkopf-Werkzeug EM401MP
Transporttasche, Schultergurt, Schlüssel
Ohne Akku, ohne Ladegerät



In einem Klick ausgewechselt !



**BUH50Z****Heckenschere 65 cm 36 V**

- Hubzahl 1'000 - 1'800 /min
- Schnittlänge 65 cm
- Für **Hochleistungs Lithium-Ionen Akkus** (siehe Seite 4)
- Passend zu **MAKSTAR Ladetechnologie** (siehe Seite 4)
- Für Akkus 36V 2.2Ah oder 2.6Ah, siehe Energypack Seite 33 oder mit 2 Akkus 18V 3.0Ah (mit Adapter BCV02, Seite 33)
- Perfekt ausgewogene Maschine für optimalen Arbeitskomfort
- Sehr leise, Vibrationsarm, Umweltschonend da ohne schädliche Abgase
- Ergonomischer Griff mit weichem Belag
- Grosser, durchsichtiger Handschutz für freie Sicht auf den Messerbalken
- Akku-Schutzsystem (Selbstentladung, Überladung, Überhitzung)
- Doppelter Sicherheitsschalter und Anstoss-Schutz
- Ladezeit 22 Minuten
- Autonomie im Leerlauf ca. 40 min
- Max Ø der Aeste 18 mm
- Gewicht inkl. Akku 5.2 kg

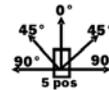
Standard-Ausrüstung:
Messerschutz
ohne Akku
ohne Ladegerät

Perfekt Ausgewogen



Go Green

PRO			
SEMI-PRO			▲
HOME			



Verstellbarer Griff (5 Positionen)
Verminderung der Müdigkeit
Ergonomisch und perfekt Ausgewogen

36V

**BUC250Z****Kettensäge 36 V**

- Kettengeschwindigkeit 8.33 m/s
- Ideal für Arbeiten in voller Sicherheit an Orten, die bisher den Kettensägen unzugänglich blieben
- Für **Hochleistungs Lithium-Ionen Akkus** (siehe Seite 4)
- Passend zu **MAKSTAR Ladetechnologie** (siehe Seite 4)
- Werkzeugloses Montieren und Spannen der Kette
- Perfekt ausgewogen für leichteste Handhabung
- Kraftvoller, robuster Motor
- Ergonomischer Griff mit weichem Belag für optimalen Bedienungskomfort
- Automatische Kettenbremse SafetyMatic
- Automatische Kettenschmierung
- Aufhängehaken
- Ladezeit 22 Min.
- Schnittlänge 250 mm
- Nutbreite 1,3 mm
- Treibglieder 40
- Kettenteilung 1/4"
- Gewicht inkl. Akku 4.5 kg

Standard-Ausrüstung:
Halbmeissel-Kette, Kettenschutz
Öl, Rundfeile
ohne Akku, ohne Ladegerät



Go Green

PRO			▲
SEMI-PRO			
HOME			

36V

Siehe auch 36V mit den gleichen Akkus :

Blasgerät BUB360Z S. 24 und Bohr- und Spitzhammer 3 Funkt. BHR262TRDE S. 16

**Sonderzubehör :****Armband**

Sehr praktisch mit Gurt-Adapter siehe nächste Seite



Rüsten Sie Ihre 36V Maschine gemäss Ihren Bedürfnissen aus:

ENERGYPACK

Ladezeit
60min

2.2Ah



LITHIUM-ION

2.6Ah



Ladezeit
22min

ENERGYPACK 1x2.2Ah

DC36WA
(nur für BL3622A)



BL3622A

1
Akku

EPAC36-221

ENERGYPACK 1x2.6Ah

DC36RA
(nur für BL3626)



BL3626

EPAC36-261



ENERGYPACK 2x2.2Ah

DC36WA
(Nur für BL3622A)



2X
BL3622A

2
Akkus

EPAC36-222

ENERGYPACK 2x2.6Ah

DC36RA
(nur für BL3626)



2X
BL3626

EPAC36-262

Adapter Assortiment

Gurt-Adapter
36V



BAP36N

Gurt-Adapter
2 Akkus 18V = 36V



BCV01

Maschinen Adapter
2 Akkus 18V = 36V
(Nicht für BHR261TZ)



BCV02

Modell	Volt	Ah*	Artikel Nr	Beschreibung ** = mit Klickverschluss	Preis CHF
--------	------	-----	------------	--	-----------

Akkus Li-Ion

LITHIUM-ION

7,2 Volt					
Li-Ion BL7010	7,2V	1,0	194355-4	Stab-Akku	
10,8 Volt					
Li-Ion BL1013	10,8V	1,3	194550-6	Stab-Akku	
14,4 Volt					
Li-Ion BL1415	14,4V	1,3	194558-0	Block-Akku Makstar	
Li-Ion BL1430	14,4V	3,0	194065-3	Block-Akku Makstar	
18,0 Volt					
Li-Ion BL1815	18,0V	1,3	194513-2	Block-Akku Makstar	
Li-Ion BL1830	18,0V	3,0	194204-5	Block-Akku Makstar	
36,0 Volt				Siehe auch ENERGYPACK S. 33	
Li-Ion BL3622A	36,0V	2,2	195410-5	Block-Akku	
Li-Ion BL3626	36,0V	2,6	194873-2	Block-Akku Makstar	
EPAC36-221	36,0V	2,2	EPAC36-221	ENERGYPACK	
EPAC36-222	36,0V	2x2,2	EPAC36-222	ENERGYPACK	
EPAC36-261	36,0V	2,6	EPAC36-261	ENERGYPACK	
EPAC36-262	36,0V	2x2,6	EPAC36-262	ENERGYPACK	

Akkus NC und NiMH

NC7000	7,2V	1,3	191679-9	Stab-Akku	
NC7002HC	7,2V	1,9	192532-2	Stab-Akku	
NiMH7034	7,2V	2,5	193888-6	Stab-Akku	
NC9000	9,6V	1,3	191681-2	Stab-Akku	
NC9002HC	9,6V	1,9	192533-0	Stab-Akku	
NiMH9034	9,6V	2,5	193889-4	Stab-Akku	
NC9122	9,6V	1,9	192595-8	Block-Akku **	
PA12	12,0V	1,3	193981-6	Block-Akku **	
NC1202HC	12,0V	1,9	192536-4	Block-Akku	
NC1222	12,0V	1,9	192597-4	Block-Akku **	
NiMH1234	12,0V	2,5	193100-4	Block-Akku **	
NiMH1235	12,0V	2,8	193059-5	Block-Akku **	
NC1420	14,4V	1,3	193062-6	Block-Akku **	
NC1422	14,4V	1,9	192600-1	Block-Akku **	
NiMH1434	14,4V	2,5	193101-2	Block-Akku **	
NiMH1435	14,4V	2,8	193060-0	Block-Akku **	
NiMH-BH1433	14,4V	3,1	193354-3	Block-Akku Makstar	
NC1402	14,4V	4,0	192344-3	Akku zu Rebschere 4603D	
NC1822	18,0V	1,9	192827-3	Block-Akku **	
NiMH1834	18,0V	2,5	193102-0	Block-Akku **	
NiMH1835	18,0V	2,8	193061-8	Block-Akku **	
NiMH-B2420	24,0V	1,8	193736-9	Block-Akku Makstar	
NC4600	24,0V	3,0	193001-6	Akku zu Rebschere 4604D	
NiMH-B2433	24,0V	3,1	193739-3	Block-Akku Makstar	

Ladegeräte-Auswahl und Ladezeiten in Minuten

Position	Modell	Artikel-Nr	Information	Preis CHF
1	DC1414F	194151-0	Schnell-Ladegerät	
2	DC1439	192935-0	Super-Schnell-Ladegerät	
3	DC1804F	194149-7	Schnell-Ladegerät	
4	DC1822	193439-5	Für Zigarettenanzünder 7,2 bis 18V	
5	DC07SA	194320-3	Schnell-Ladegerät Li-Ion 7,2 V	
6	DC10WA	630584-0	Schnell-Ladegerät Li-Ion 7,2-10,8 V	
7	DC18RA	194337-6	MAKSTAR schnell (mit Luftkühlung) 14,4V-18V	
8	DC18SE	194622-7	MAKSTAR für Zigarettenanzünder 14,4V-18V	
9	DC24SC	194164-1	MAKSTAR (mit Luftkühlung) 14,4V - 24V	
10	DC36WA	195471-5	Schnell-Ladegerät für BL3622A 36 V	
11	DC36RA	194863-5	MAKSTAR schnell für BL3626 36 V	

Modell	Volt	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Li-Ion												
Li-Ion BL7010	7,2V	-	-	-	-	30	30	-	-	-	-	-
Li-Ion BL1013	10,8V	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-
Li-Ion BL1415	14,4V	-	-	-	-	-	-	15	30	22	-	-
Li-Ion BL1430	14,4V	-	-	-	-	-	-	22	60	30	-	-
Li-Ion BL1815	18,0V	-	-	-	-	-	-	15	30	22	-	-
Li-Ion BL1830	18,0V	-	-	-	-	-	-	22	60	30	-	-
Li-Ion BL3622A	36,0V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	-
Li-Ion BL3626	36,0V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22

NC / NiMH												
NC7000	7,2V	30	9	30	30	-	-	-	-	-	-	-
NC7002HC	7,2V	45	14	45	45	-	-	-	-	-	-	-
NiMH7034	7,2V	60	23	60	60	-	-	-	-	-	-	-
NC9000	9,6V	30	9	30	30	-	-	-	-	-	-	-
NC9002HC	9,6V	45	14	45	45	-	-	-	-	-	-	-
NiMH9034	9,6V	60	23	60	60	-	-	-	-	-	-	-
NC9122 **	9,6V	45	14	45	45	-	-	-	-	-	-	-
PA 12 **	12,0V	30	9	30	30	-	-	-	-	-	-	-
NC1202HC	12,0V	45	14	45	45	-	-	-	-	-	-	-
NC1222 **	12,0V	45	14	45	45	-	-	-	-	-	-	-
NiMH1234 **	12,0V	60	23	60	60	-	-	-	-	-	-	-
NiMH1235 **	12,0V	70	27	70	70	-	-	-	-	-	-	-
NC1422 **	14,4V	45	14	45	45	-	-	-	-	-	-	-
NiMH1434 **	14,4V	60	23	60	60	-	-	-	-	-	-	-
NiMH1435 **	14,4V	70	27	70	70	-	-	-	-	-	-	-
NiMH-BH1433	14,4V	-	-	-	-	-	-	22	60	30	-	-
NC1822 **	18,0V	-	-	45	60	-	-	-	-	-	-	-
NiMH1834 **	18,0V	-	-	60	75	-	-	-	-	-	-	-
NiMH1835**	18,0V	-	-	70	90	-	-	-	-	-	-	-
NiMH-B2420	24,0V	-	-	-	-	-	-	-	-	30	-	-
NiMH-B2433	24,0V	-	-	-	-	-	-	-	-	60	-	-

DC1414F



DC1439



DC1804F



DC1822



DC07SA



DC10WA



DC18RA



DC18SE



DC24SC



DC36WA



DC36RA



Makita bietet ein vollständiges Lampenprogramm von Strahl-, Fluoreszenz- und LED-Leuchten für Akkus von 7,2 bis 36V an. Sie sind somit unabhängig von jedem Elektrokabel, überall wo Licht notwendig ist, um gute Arbeit zu leisten. Makita-Akkulampen sind erstklassige, leistungsstarke Qualitätsprodukte.

- **Grosse Leuchtkraft**
- **Autonomie zwischen 1,5 und 50 Stunden (je nach Akkutyp)**
- **Alle Lampen werden ohne Ladegerät und ohne Akku geliefert**

ML705 Stablampe 7,2V

mit biegsamem Halter

ML101 Lampe-torche 10,8V

mit biegsamem Halter


BML145 Stablampe 14,4V
BML185 Stablampe 18V

BML801 Zusammenklappbare und rotierende Lampe 14,4 und 18V Li-Ion

new

- Zwei Leuchtstärken: voll mit 12 LED
halb mit 6 LED
- Für Akkus Li-Ion 14,4V und 18V

BML184 Fluoreszenzlampe 14,4V und 18V Li-Ion

- **Zwei Funktionen: Fluoreszenzlampe und Stablampe**
- Für Akkus Li-Ion 14,4V und 18V


BML800 LED-Stirnlampe 14,4 und 18V

- Mit Kopfband oder als Stehlampe
- Akku kann am Gürtel befestigt werden
- Bis 20 Stunden Licht ohne Unterbruch und ohne Wiederaufladen


BML146 Lampe LED 14,4V
BML186 Lampe LED 18V

BML360 Lampe 36V Li-Ion

- für Akkus 36V BL3626



Option siehe S. 33 :
Adapter BCV02
für 2 Akkus 18V

BMR050 Radiolampe 14,4V und 18V

- für Akkus Li-Ion 14,4V und 18V

Siehe Details Seite 26



Akkus und Ladegeräte siehe Seiten 34 - 35

Technische Daten der Lampen

Modell	Artikel Nr	Volt	Für Akku	Akku-Typ	Abmessungen (mm)	Gewicht* (g)	1,0Ah	1,3Ah	2,0Ah	3,0Ah
							Autonomie zirka (Std)			
ML705	STEXML705	7,2V	Li-Ion	BL7010	115x46x40	350	5	-	-	-
ML101	STEXML101	10,8V	Li-Ion	BL1013	120x51x50	420	-	5	-	-
BML145	STEXBML145	14,4V	Li-Ion	BL1415/BL1430	84x96x284	1180	-	1 3/4	-	3 1/2
BML146	BML146	14,4V	Li-Ion	BL14145/BL1430	133x81x60	660	-	25	-	50
BML184	STEXBML184	14,4V 18V	Li-Ion	BL1415/BL1430 BL1815/BL1830	92x80x420	1350	-	2	-	4 1/4
BML185	STEXBML185	18V	Li-Ion	BL1830	84x96x284	1360	-	-	-	4 1/4
BML186	BML186	18V	Li-Ion	BL1815/BL1830	133x81x60	770	-	25	-	50
BML360	STEXBML360	36V	Li-Ion	BL3626 (2,6Ah)	283x128x203	3640	-	-	-	3 1/2
BML800	BML800	14,4V 18V	Li-Ion	BL1415/BL1430 BL1815/BL1830	151x76x88 +55x55	860	-	8,5	-	20
BMR050	BMR050	14,4V 18V	Li-Ion	BL1415/BL1430 BL1815/BL1830	263 x 75 x 196	1230	-	2,5	-	6
BML801	BML801	14,4V 18V	Li-Ion	BL1415/BL1430 BL1815/BL1830	246/380 x 79 x 116	970	-	3 / 10	-	7 / 22

* Gewicht (g) inkl. Akku (wenn mehrere Akkus möglich, gilt der Schwerste)



UB1101

- Gebläse + Sauger**
 600 W
 • Leerlaufdrehzahl 0-16'000 U/min
 • **Handliches, leichtes Gerät, bläst und saugt**
 • Kräftiges Gebläse meistert im Nu Staub, Konfetti, usw.
 • Grosse Saugkraft für Sägemehl, Späne, usw.
 • Zum Reinigen, Entstauben, Trocknen
 • Luftdruck 5,5 kPa
 • Luftfördermenge 2,8 m³/min
 • Gewicht 1,9 kg

600 W



Standard-Ausrüstung:
 Absaugdüse
 Staubsack

Bläst und saugt!

PREMIUM	▲
MEDIUM	
STANDARD	



HG5012

- Heissluftgebläse**
 1600 W
 • Leistungsaufnahme 1600 W
 • Heizleistung 350°C + 500°C
 • Luftmenge 350 / 500 l/min
 • Max. stat. Druck 1'500 Pa
 • **Temperatur und Luftmenge in 2 Stufen wählbar**
 • Zum Trocknen, Auftauen, Entfernen alter Lacke, Schrumpfen, Desinfizieren
 • Leichtes, handliches Gerät
 • Überhitzungsschutz durch Thermostat
 • Gewicht 680 g

Standard-Ausrüstung:
 Transportkoffer

1600 W



PREMIUM	
MEDIUM	▲
STANDARD	



HG551VK

- Heissluftgebläse IM SET**
 1800 W
 • Leistungsaufnahme 1800 W
 • Heizleistung 100°C - 550°C
 • Luftmenge 250 - 550 l/min
 • Max. stat. Druck 1'500 Pa
 • **Stufenlos regulierbare Heizleistung**
 • Ideal zum Trocknen, Verformen von Rohren, Lösen von Schrauben, Auftauen, Schrumpfen, Lötten, Schweißen und Desinfizieren
 • Besonders leichtes, handliches Gerät
 • LuftstromEinstellung über Zweistufenschalter
 • Überhitzungsschutz durch Thermostat
 • Gewicht 720 g

Standard-Ausrüstung:
 3 Zubehörteile
 (siehe unten)
 Transportkoffer

1800 W



PREMIUM	
MEDIUM	▲
STANDARD	



HG651CK

- Heissluftgebläse IM SET**
 2000 W
 • Leistungsaufnahme 2000 W
 • Heizleistung 80°C - 650°C
 • Luftmenge 200 - 550 l/min
 • Max. stat. Druck 1'500 Pa
 • **Das Gerät wählt Temperatur und Luftstrom, der Arbeit und dem Material angepasst (z. B. schweißen von PP-EPDM, PVC-U, ABS usw.)**
 • Einfache Bedienung
 • 14 mehrsprachige Programme
 • Ideal zum Trocknen, Verformen von Rohren, Lösen von Schrauben, Auftauen, Schrumpfen, Lötten, Schweißen und Desinfizieren
 • Besonders leichtes, handliches Gerät
 • Stufenlos regulierbare Heizleistung
 • Stand-by-Betrieb und Memory-Funktion
 • Überhitzungsschutz durch Thermostat
 • Gewicht 780 g

Standard-Ausrüstung:
 5 Zubehörteile
 (siehe unten)
 Transportkoffer

LCD-Display



2000 W



PREMIUM	
MEDIUM	▲
STANDARD	

ZUBEHÖR UND AUSTATTUNG *siehe auch Makita Zubehör-Katalog Makita*

Pos.	Artikel	Bezeichnung	Für HG5012	Für HG551VK	Für HG651CK	Standard Ausstattung HG551VK	Standard Ausstattung HG651CK
1	P-33700	Reflektordüse	ja	ja	ja	x	x
2	P-71417	Glasschutzdüse	ja	ja	ja		
3	P-71423	Breitschlitzdüse	ja	ja	ja	x	x
4	P-71439	Reduzierdüse Ø 20 mm		ja	ja	x	x
5	P-71451	Schweissdüse			ja		
6	P-33722	Überlappdüse		ja			x
7	P-56982	Lötdüse			ja		
8	P-71495	Andrückrolle	ja	ja	ja		x
9	H-034	Transportkoffer	inklusive	inklusive	inklusive	x	x

**Alle Makita-Hobel:
Zwei Messer für einwandfreies Finish !**

**KP0800**

- Leistungsaufnahme 620 W
- Leerlaufdrehzahl 17'000 U/min
- **Sehr leicht und handlich**
- Grosse V-Nut für leichtes Anfasen
- Einstellknopf mit Rasterungen und Skala für präzise Tiefeneinstellung
- Ergonomischer Griff mit weichem Belag für hohen Arbeitskomfort
- Parkschuh
- Spanabnahme stufenlos 0-2,5 mm
- Falztiefe 0-9 mm
- Gewicht 2,6 kg

Einhand-Hobel 82 mm

Standard-Ausrüstung:
2 HM-Wendemesser
Messereinstell-Lehre
Schlüssel

620 W

PREMIUM	▲
MEDIUM	▲
STANDARD	▲

N1923B

- Leistungsaufnahme 600 W
- Leerlaufdrehzahl 16'000 U/min
- **Leicht und effizient, der meistgefragte Montagehobel**
- V-Nut für leichtes Anfasen
- Hohe Hobelwellendrehzahl ermöglicht einwandfreies Finish
- Handlich und ergonomisch dank optimalem Schwerpunkt
- Auch stationär einsetzbar
- Spanabnahme stufenlos 0-2 mm
- Falztiefe 0-23 mm
- Hobelsohle Länge 293 mm
- Gewicht 3,1 kg

Einhand-Falzhobel 82 mm

Standard-Ausrüstung:
2 HM-Wendemesser
Parallelanschlag
Absaugstutzen
Messereinstell-Lehre
Schlüssel

600 W

PREMIUM	▲
MEDIUM	▲
STANDARD	▲

KP0810

- Leistungsaufnahme 850 W
- Leerlaufdrehzahl 12'000 U/min
- **Leistungsvolle, leichte, robuste und sehr leise Maschine**
- 3 V-Nuten für leichtes Anfasen
- Einstellknopf mit Rasterungen und Skala für präzise Tiefeneinstellung
- Sehr handlich dank optimalem Schwerpunkt
- Ergonomischer Griff mit weichem Belag für hohen Arbeitskomfort
- Doppelte Einschaltperre (für Links- oder Rechtshänder)
- Späneauswurf nach links oder rechts
- Auch stationär einsetzbar
- Parkschuh
- Spanabnahme stufenlos 0-4 mm
- Falztiefe 0-25 mm
- Gewicht 3,3 kg

Einhand-Falzhobel 82 mm

Standard-Ausrüstung:
2 HM-Wendemesser
Parallelanschlag
Messereinstell-Lehre
Schlüssel

850 W

PREMIUM	▲
MEDIUM	▲
STANDARD	▲

**KP0810CK**

- Einhand-Falzhobel 82 mm Basisgerät gleich wie KP0810 aber zusätzlich:**
- Leistungsaufnahme 1050 W
 - **Konstantelektronik für gleichbleibende Drehzahl unabhängig der geforderten Kraft**
 - Geliefert mit Transportkoffer
 - Gewicht 3,4 kg

1050 W

PREMIUM	▲
MEDIUM	▲
STANDARD	▲

HM-Wendemesser

- Passend zu allen 82mm Hobeln mit Wendemessern
- Hochqualitäts-Hartmetall
- Geliefert in praktischer Box zu 10 Stück





1806B

Zimmermannshobel 170 mm

- Leistungsaufnahme 1200 W
- Leerlaufdrehzahl 15'000 U/min
- **Ein einziger Gang für 165 mm-Dachsparren**
- Hohe Hobelwellendrehzahl für einwandfreies Finish
- Niedriger Schwerpunkt für ermüdungsfreies Arbeiten
- Auch stationär einsetzbar
- An Fremdabsaugung anschliessbar
- Spanabnahme stufenlos 0-2 mm
- Hobelsohle 525 mm
- Gewicht 9.0 kg



Standard-Ausrüstung:

- 2 HSS-Messer
- Parallelanschlag
- Absaugstutzen
- Messer-Einstellwinkel
- Schlüssel
- Holztragekasten

1200 W

PREMIUM				
MEDIUM				
STANDARD				



KP312S

Zimmermannshobel 312 mm

- Leistungsaufnahme 2200 W
- Leerlaufdrehzahl 12'000 U/min
- **Ein einziger Gang für 312 mm-Dachsparren**
- Hohe Hobelwellendrehzahl (32 m/s) für einwandfreies Finish
- 2 Arbeits- und Traggriffe
- Vordere Führungsrolle und einziehbare Seitenführungen
- Niedriger Schwerpunkt für ermüdungsfreies Arbeiten
- Spanabnahme 3,5 mm (für Breite 0-150 mm)
2,0 mm (für Breite 150-240 mm)
1,5 mm (für Breite 240-312 mm)
- Hobelsohle 551 mm
- Kabellänge 10 m
- Gewicht 18.4 kg



Standard-Ausrüstung:

- 2 HSS-Wendemesser
- Messer-Einstellwinkel
- Absaugstutzen
- Schlüssel

2200 W

PREMIUM				
MEDIUM				
STANDARD				

2012NB

Stationärhobel 304 mm

- Leistungsaufnahme 1650 W
- Leerlaufdrehzahl 8'500 U/min
- **Einsetzbar in der Werkstatt wie auf der Baustelle**
- Kompakt für einfaches Transportieren
- Vierfache Führung für höchste Präzision
- Exklusiver Vorschubmechanismus für optimales Finish
- Präzise Tiefeneinstellung
- Gut sichtbare Skala
- Automatische Höhenverriegelung
- Grosse rostfreie Auflagetische
- Sicherheitsschalter
- Schwacher Geräuschpegel (85 dB)
- Integrierte Werkzeugbox
- An Fremdabsaugung anschliessbar
- Maximale Kapazität 304x150 mm
- Antriebsgeschwindigkeit 8,5 m/min
- Spanabnahme 3,0 mm (bei Hobelbreiten 0-150 mm)
1,5 mm (bei Hobelbreiten 150-240 mm)
1,0 mm (bei Hobelbreiten 240-304 mm)
- Gewicht 27 kg



Standard-Ausrüstung:

- Magnet-Halter für Messerwechsel
- Messer-Einstellwinkel
- Schlüssel
- Wegnehmbare Werkzeugbox

1650 W

PREMIUM				
MEDIUM				
STANDARD				

7104L

Kettenstemmer

- Leistungsaufnahme 1150 W
- Leerlaufdrehzahl 3'200 U/min
- **In 3 Positionen schwenkbare Kettenschwert ermöglicht Zapfenlocher bis zu 130 mm Breite in einem Arbeitsgang**
- Einsetzbar in der Werkstatt wie auf der Baustelle
- Schnelle, präzise und saubere Verarbeitung
- Balkenbreite 80 mm bis 308 mm
- Zapfenloch min. 16,5 mm x 52,5 mm
- Zapfenloch max. 30 mm x 130 mm (in einem Arbeitsgang)
- Max. Stemmtiefe 155 mm
- Seitenverschiebung mit Kurbel (28 cm max)
- Gewicht 17 kg



Equipment standard:

- Kette 16,5 mm
- Schwert 16,5 mm
- Schlüssel

1150 W

PREMIUM				
MEDIUM				
STANDARD				

Zubehör: Kette 30 mm
Schwert 30 mm



9911K Bandschleifer 76 mm

- Leistungsaufnahme 650 W
- Bandgeschwindigkeit 75 - 270 m/min
- **Sehr wirkungsvoller Schliff**
- Sehr flache Konstruktion
- Kraftvolle Absaugung
- Leichtes Entleeren des Staubsackes durch Schnellverschluss
- Automatische Schleifband-Zentrierung
- Schleifbänder 457x76 mm
- Gewicht 2.7 kg

Zubehör: Haltebügel für Stationäreinsatz

650 W

Standard-Ausrüstung:
Staubsack
Transportkoffer



PREMIUM			
MEDIUM			
STANDARD		▲	



9903 Bandschleifer 76 mm

- Leistungsaufnahme 1010 W
- Bandgeschwindigkeit 210-440 m/min
- **Sehr kompakt, Länge 296 mm**
- Flache Seitenkonstruktion zum Schleifen bis an die Wand
- Grosse Grundplatte für perfekten, rillenfreien Schliff
- Elektronische Geschwindigkeits-Regulierung
- Automatische Schleifband-Zentrierung
- Ausgezeichnete Gewichtsverteilung
- Sehr leise
- Grosser vorderer Führungsgriff
- Kraftvolle Absaugung
- Leicht zu entleerender Staubsack mit Schnellverschluss
- Schleifbänder 533x76 mm
- Gewicht 4.3 kg

Zubehör: Schleifrahmen

Stationäreinrichtung mit Anschlag

1010 W

Standard-Ausrüstung:
Staubsack



PREMIUM			▲
MEDIUM			
STANDARD			



9404 Bandschleifer 100 mm

Basisgerät gleich wie 9903 ausser:

- **Sehr kompakt, Länge 334 mm**
- Schleifbänder 610x100 mm
- Gewicht 4.8 kg

Zubehör: Schleifrahmen

Stationäreinrichtung mit Anschlag

1010 W

Standard-Ausrüstung:
Staubsack



PREMIUM			▲
MEDIUM			
STANDARD			

9403 Bandschleifer 100 mm

- Leistungsaufnahme 1200 W
- Bandgeschwindigkeit 500 m/min
- **Sehr kraftvoll und widerstandsfähig**
- Grosse Grundplatte für perfekten, rillenfreien Schliff
- Ausgezeichnete Gewichtsverteilung
- Sehr leise
- Grosser vorderer Führungsgriff
- Kraftvolle Absaugung
- Um 360° drehbarer, leicht zu entleerender Staubsack mit Schnellverschluss
- Schleifbänder 610x100 mm
- Gewicht 5.7 kg

1200 W

Standard-Ausrüstung:
Staubsack



PREMIUM			▲
MEDIUM			
STANDARD			

2

9402

Bandschleifer 100 mm 2 Gänge

- Leistungsaufnahme 1040 W
- **2 Bandgeschwindigkeiten 300/350 m/min**
- Grosse Grundplatte für perfekten, rillenfreien Schliff
- Bandgeschwindigkeit an verschiedene Materialien anpassbar
- Kraftvolle Absaugung
- Leichtes Entleeren des Staubsackes durch Schnellverschluss
- Schleifbänder 610x100 mm
- Gewicht 7.3 kg



Standard-Ausrüstung:
Staubsaack
Haltebügel für
Stationäreinsatz

1040 W

PREMIUM	▲
MEDIUM	
STANDARD	



9031

Elektronik-Feile 30 mm

- Leistungsaufnahme 550 W
- Bandgeschwindigkeit 200-1000 m/min
- **Schleift und feilt jede Form**
- Für Holz, Plexi, Stein, Metalle, Fliesen, Plastik, usw.
- Auch für schwerst zugängliche Stellen
- Für Anpassungen, Entgraten, Reparaturen, Rundungen, usw.
- Sehr handlich mit Griff um 320° schwenkbar
- Langer Gleitschutz für planes Schleifen
- An Fremdsaugung anschliessbar
- Schleifbänder 533x30 mm
- Gewicht 2.1 kg



Standard-Ausrüstung:
10 assortierte
Schleifbänder

550 W

PREMIUM	▲
MEDIUM	
STANDARD	



9032

Elektronik-Feile 9 mm Option 6 und 13 mm

- Leistungsaufnahme 500 W
- Bandgeschwindigkeit 300-1'700 m/min
- **Sehr handlich mit 100° schwenkbarem Arm**
- Schleifarmdicke nur 14 mm
- Für Holz, Plexi, Stein, Metalle, Fliesen, Plastik, usw.
- Für schwerst zugängliche Stellen
- Für Anpassungen, Entgraten, Reparaturen, Rundungen, usw.
- An Fremdsaugung anschliessbar
- Maximale Schleiftiefe 110 mm
- Schleifbänder 533x9 mm
- Gewicht 1.6 kg



Standard-Ausrüstung:
2 Schleifbänder Korn 80
Absaugadapter

500 W

PREMIUM	▲
MEDIUM	
STANDARD	

Für Schleifbänder, Schleifarme, Staubsäcke und weiteres Zubehör, siehe Zubehör-Katalog



BO4555**Schwingschleifer 100x112 mm**

- Leistungsaufnahme 200 W
- Leerlaufdrehzahl 14'000 /min
- Schwingzahl 28'000 /min
- **Sehr kompakt, für Feinschliff in allen Positionen und für schwer zugänglichen Stellen**
- Aluminium-Basis mit kräftiger integrierter Staubabsaugung
- Ideal für Einhandführung
- Ergonomische Form für eine unvergleichbare Handlichkeit
- Vibrations- und Geräuscharm
- Schwingkreis 1,5 mm
- Gewicht 1.1 kg

Standard-Ausrüstung:
Staubbox
Papier-Staubsack



PREMIUM			
MEDIUM			
STANDARD		▲	

BO4565**Schwingschleifer 100x112/190 mm**

- **Basisgerät gleich wie BO4555, mit Dreieck-Klettplatte 96x96x96 mm, beidseitig mit Schleifpapier bestückbar: erlaubt gleichzeitiges Ober- und Unter-Kantschleifen (z.B. schmale Schlitzle, Fensterläden)**
- Gewicht 1.2 kg

BO3710**Schwingschleifer 93x185 mm**

- Leistungsaufnahme 190 W
- Leerlaufdrehzahl 11'000 /min
- Schwingzahl 22'000 /min
- **Sehr leichte und handliche Maschine, Ideal für raschen, wirkungsvollen Endschliff**
- Ergonomische Bauweise für angenehmen Einhandbetrieb
- Einfacher Schleifpapierwechsel dank grossen, praktischen Spannern
- Robuste, verwindungsfreie Grundplatte mit Staubabsaugung
- An Fremdabsaugung anschliessbar
- Griffe mit weichem Belag für hohen Arbeitskomfort
- Schwingkreis 2,0 mm
- Papiergrösse 93x228 mm
- Schleiffläche 93x185 mm
- Gewicht 1.6 kg

Standard-Ausrüstung:
Schleifpapier
Papier-Staubsack
Staubbox



PREMIUM			
MEDIUM			
STANDARD		▲	

BO4900V**Schwingschleifer 115x229 mm**

- Leistungsaufnahme 330 W
- Leerlaufdrehzahl stufenlos 8'000-22'000 /min
- Schwingzahl stufenlos 16'000-44'000 /min
- **Sehr wirkungsvolle Vibrationsdämmung**
- Weicher Schleifteller passt sich an geformte Oberflächen an
- Einfacher Schleifpapierwechsel dank praktischen Spannern oder Klett
- Staubabsaugung durch die Grundplatte
- Schwingkreis 2,6 mm
- Papiergrösse 115x280 mm (mit Spannern)
- Klett-Sohle 115x232 mm
- Schleiffläche 115x229 mm
- Gewicht 2.7 kg

Standard-Ausrüstung:
Klett-Schleifpapier
Staubsack



PREMIUM		▲	
MEDIUM			
STANDARD			

9046**Schwingschleifer 115x229 mm**

- Leistungsaufnahme 600 W
- Leerlaufdrehzahl 6'000 /min
- Schwingzahl 12'000 /min
- **Sehr kraftvoll und widerstandsfähig**
- Grosse Schleifkraft, für Holz, Metall und Kunststoff
- Sehr wirkungsvolle Vibrationsdämmung
- Einfacher Schleifpapierwechsel dank Spannern oder Klett
- Kraftvolle Absaugung
- An Fremdabsaugung anschliessbar
- Schwingkreis 5 mm
- Papiergrösse 115x280 mm (mit Spannern)
- Klett-Sohle 115x232 mm
- Schleiffläche 115x229 mm
- Gewicht 3.1 kg

Standard-Ausrüstung:
Schleifpapier
Staubsack



PREMIUM			▲
MEDIUM			
STANDARD			



BO5031K Exzentrerschleifer Ø 125 mm

- Leistungsaufnahme 300 W
- Leerlaufdrehzahl stufenlos 4'000-12'000 /min
- Schwingzahl stufenlos 8'000-24'000 /min
- **Speziell für Einhandbetrieb entwickelt**
- Ergonomischer Griff mit weichem Belag für hohen Arbeitskomfort
- Staubabsaugung durch Staubbox mit Papierfilter
- Staubabsaugung durch die Grundplatte
- An Fremdausaugung anschliessbar
- Schwingkreis 2,8 mm
- Durchmesser Schleifteller 123 mm
- Papierdurchmesser 125 mm
- Gewicht 1,3 kg



PREMIUM			
MEDIUM			
STANDARD		▲	

Standard-Ausrüstung:
 Schleifpapier
 Staubbox
 Papier-Staubsack
 Transportkoffer



BO5041K Exzentrerschleifer Ø 125 mm

- Leistungsaufnahme 300 W
- Leerlaufdrehzahl stufenlos 4'000-12'000 /min
- Schwingzahl stufenlos 8'000-24'000 /min
- **Mit abnehmbarem und auf 300° drehbarem Frontgriff für optimalen Arbeitskomfort**
- Schalter für Drehzahlvorwahl
- Besonders ergonomisches Design der Maschine und der Griffe für hervorragende Handhabung
- Weicher Belag auf der Maschine und auf den Griffen für hohen Arbeitskomfort
- Kraftvolle integrierte Absaugung
- Staubabsaugung durch Staubbox mit Papierfilter
- Schwingkreis 2,8 mm
- Durchmesser Schleifteller 123 mm
- Papierdurchmesser 125 mm
- Gewicht 1,4 kg



PREMIUM			
MEDIUM			
STANDARD			▲

Standard-Ausrüstung:
 Schleifpapier
 Staubbox
 Papier-Staubsack
 Transportkoffer



BO6030 Exzentrerschleifer Ø 150 mm

- Leistungsaufnahme 310 W
- Leerlaufdrehzahl stufenlos 4'000-10'000 /min
- Schwingzahl stufenlos 8'000-20'000 /min
- **2-Hand-Profi-Maschine mit hoher Abtragleistung**
- Staubabsaugung durch den Schleifteller
- Schwingkreis 3 mm
- Durchmesser Schleifteller 150 mm
- Gewicht 2,4 kg



PREMIUM			▲
MEDIUM			
STANDARD			

Standard-Ausrüstung:
 Schleifpapier
 Staubsack



BO6040 Exzentrerschleifer Ø 150 mm mit zuschaltbarer Rotation

- Leistungsaufnahme 750 W
- Leerlaufdrehzahl stufenlos 1'600-5'800 /min
- Schwingzahl stufenlos 3'200-11'600 /min
- **Umschaltbar für Schleif- und Polierarbeit doppelter Schleifeffekt (exzentrisch mit zuschaltbarer Drehung) für perfekten, spurlosen Endschliff**
- Weicher Schleifteller passt sich an geformte und unregelmässige Oberflächen an
- Staubabsaugung durch den Schleifteller
- An Fremdausaugung anschliessbar
- Schwingkreis 5,5 mm
- Drehzahl 180-670 U/min (zuschaltbar)
- Höhe 132 mm
- Länge 316 mm
- Ø Schleifteller 150 mm
- Gewicht 2,8 kg



PREMIUM			▲
MEDIUM			
STANDARD			

Standard-Ausrüstung:
 Schleifpapier
 Staubabsaug-Anschluss
 Seitengriff, Schlüssel
 Transportkoffer

Zuschaltbare Rotation

9218SB

- Leistungsaufnahme 570 W
- Leerlaufdrehzahl 4'900 U/min
- **Zum Flächen reinigen und Rost entfernen**
- Leichtes, gut ausbalanciertes Gerät, ideal zur Bearbeitung senkrechter Flächen
- Spindelgewinde M14 x 2
- Gewicht 2.9 kg

Tellerschleifer Ø 180 mm



Standard-Ausrüstung:
Gummiteller
Schleifpapier
Schlüssel

570 W

PREMIUM	▲		
MEDIUM			
STANDARD			

2

PV7000C

- Leistungsaufnahme 900 W
- Leerlaufdrehzahl 600 und 600-2'100 U/min
- **Ideal zur Oberflächenbearbeitung aller Materialien, sowie zum Polieren und Bürsten im ersten Gang**
- Besonders leicht und handlich mit tiefem Schwerpunkt
- Schalterarretierung für Dauerbetrieb
- Spindelgewinde M14
- Gewicht 2.1 kg

Polier- und Bürstmaschine Ø 180 mm



Standard-Ausrüstung:
Gummiteller mit Klett-Sohle Ø 165
Seitengriff
Schlüssel

900 W

PREMIUM	▲		
MEDIUM			
STANDARD			

PV7000C-SET Polier- und Bürstmaschine Ø 180 mm IM SET

PV7000C mit Zubehör zum Holz strukturieren, Rost, alte Lacke und Farben entfernen, sowie für allgemeine Oberflächenreinigung

Standard-Ausrüstung:
Gummiteller mit Klett-Sohle Ø 165 mm
Bürste Ø 130/150 mm Korn 46
Bürste Ø 130/150 mm Korn 60
Bürste Ø 130/150 mm Korn 80
Seitengriff, Schlüssel
Transportkoffer



H-014
Korn 46



H-015
Korn 60



H-016
Korn 80

PREMIUM	▲		
MEDIUM			
STANDARD			





9227CB

Polierschleifer Ø 180 mm

- Leistungsaufnahme 1200 W
- Leerlaufdrehzahl 0-600 bis 0-3'000 U/min
- **Ideal zur Oberflächenbearbeitung aller Materialien in allen Drehzahlbereichen**
- Besonders leicht und leise
- Schalterarretierung für Dauerbetrieb
- Grosser handlicher vorderer Griff
- Von aussen auswechselbare Kohlebürsten
- Spindelgewinde M14 x 2
- Kabellänge 4 m
- Gewicht 3.1 kg

Standard-Ausrüstung:
Gummiteller mit Klett-
Sohle Ø 165 mm
Lammfell



1200 W

PREMIUM	▲
MEDIUM	■
STANDARD	■



9565CLR

Polierschleifer Ø 125 mm

- Leistungsaufnahme 1400 W
- Leerlaufdrehzahl 2'000-6'800 U/min
- **Super Joint System – SJS (siehe Seite 80)**
- Sehr handlich, optimales Gewicht/Leistungs-Verhältnis
- Labyrinth- Bauweise für effizienten Staubschutz
- Elektronische Regulierung für konstante Drehzahl unabhängig der geforderten Kraft
- **Anti-Restart Funktion mit LED-Kontrolle**
- Spindelarretierung erleichtert Scheibenwechsel
- Spindelgewinde M14
- Gewicht 1.9 kg

Standard-Ausrüstung:
Gummiteller mit
Klett-Sohle, Seitengriff



1400 W

PREMIUM	▲
MEDIUM	■
STANDARD	■



9741

Bürstenschleifer

- Leistungsaufnahme 860 W
- Leerlaufdrehzahl 3'500 U/min
- **Kompakt, robust und effizient**
- Vielseitig, für Holz, Metalle, Stein usw.
- Ideal zum Holz strukturieren
- Einstellbare Arbeitstiefe
- Leichter Bürstenwechsel
- Arbeitsbreite 120 mm
- Bürstendurchmesser 100 mm
- Gewicht 4.2 kg

Standard-Ausrüstung:
Nylonbürste Korn 80
Absaugstutzen



860 W

PREMIUM	▲
MEDIUM	■
STANDARD	■

Für Scheiben, Bürsten und weiteres Zubehör, siehe Zubehör-Katalog





4329K

- Leistungsaufnahme 450 W
- Hubzahl 500-3'100 /min

4-stufige Pendelhubeinstellung

- Hervorragende Handhabung dank perfekt ergonomischem Griff
- Griff mit weichem Belag für optimalen Arbeitskomfort
- Durchsichtiger und verstellbarer Blattschutz für eine erhöhte Sicherheit
- Für gängige Sägeblätter mit T-Schaft
- Schalter für Drehzahlvorbwahl
- Robuste verschiebbare Grundplatte beidseitig bis 45° schwenkbar
- An Fremddabsaugung anschließbar
- Hubhöhe 18 mm
- Schnittleistung Holz 65 mm / Aluminium 15 mm Weichstahl 6 mm
- Gewicht 1,9 kg

Sonderzubehör: Parallel- und Kreisanschlag

Pendelhub-Stichsäge

Standard-Ausrüstung:
Sechskantschlüssel
Transportkoffer
Sägeblatt



450 W

PREMIUM			
MEDIUM			
STANDARD		▲	



JV0600K

- Leistungsaufnahme 650 W
- Hubzahl 500-3'100 /min

4-stufige Pendelhubeinstellung

Ein einfacher und schneller werkzeugloser Blattwechsel

- Kompakt, leicht und besonders ergonomisch
- Basis und Grundplatte (verstellbar und beidseitig bis 45° neigbar) aus robustem Aluminium
- Griff mit weichem Belag für optimalen Arbeitskomfort
- Durchsichtiger und verstellbarer Blattschutz für erhöhte Sicherheit
- Für gängige Sägeblätter mit T-Schaft
- An Fremddabsaugung anschließbar
- Stufenlose Geschwindigkeit, Schalter für Drehzahlvorbwahl
- Hubhöhe 23 mm
- Schnittleistung Holz 90 mm / Aluminium 20 mm / Stahl 10 mm
- Gewicht 2,4 kg

Pendelhub-Stichsäge

Standard-Ausrüstung:
Sechskantschlüssel
Transportkoffer
Sägeblatt



650 W

PREMIUM			
MEDIUM			
STANDARD		▲	



4350CT

- Leistungsaufnahme 720 W
- Hubzahl 800-2'800 /min

4-stufige Pendelhubeinstellung

Werkzeugloser Blattwechsel

- Vibrations- und Geräuscharm
- Ergonomisches Design für optimale Handführung
- Griff mit weichem Belag für hohen Arbeitskomfort
- Kraftvolles Anti-Staub Gebläse für einwandfreie Sicht auf die Schnittstelle
- Hoher Staubschutz
- Stabile Aluminium-Druckguss-Stahl-Verbundplatte verstellbar und neigbar 45°/90°/45°
- Kunststoffgleitplatte für Kratz empfindliche Oberflächen
- An Fremddabsaugung anschließbar
- Hubhöhe 26 mm
- Schnittleistung Holz 135 mm / Stahl 10 mm
- Gewicht 2.6 kg

Bügelgriff-Stichsäge mit Pendelhub

Standard-Ausrüstung:
6 assortierte Sägeblätter
Absaugstutzen
Kunststoffgleitplatte
Transportkoffer
Schlüssel



720 W

PREMIUM			
MEDIUM			
STANDARD		▲	



4351FCT

Basisgerät gleich wie 4350CT ausser:

- Schlanker Motor für eine optimale Einhandführung
- Kräftige LED-Beleuchtung
- Gewicht 2.5 kg

Stichsäge mit Pendelhub und LED-Beleuchtung

Standard-Ausrüstung:
wie 4350CT

Schnitt-Leistung 135 mm



720 W

PREMIUM			
MEDIUM			
STANDARD		▲	



Werkzeugloser
Blattwechsel,
einfach und effizient
(JV0600K / 4350CT / 4351FCT)

JR1000FT

- Leistungsaufnahme 340 W
- Hubzahl 0-4'800/min
- Sehr leichte und kompakte Maschine nur 345 mm lang
- Kann auch zum Feilen benutzt werden, mit passendem Blatt
- Ideal für kleine Ausschneidarbeiten
- Verwendet Standard-Stichsägeblätter mit T-Schaft
- Drehbares Sägeblatt für Schnitte nach unten oder oben
- Werkzeugloser Blattwechsel
- Verstellbarer Führungsschuh
- Schalter für Drehzahlvorwahl
- Schnittleistungen Holz 55 mm / Rohre 25.4 mm (1")
- Hubhöhe 14 mm
- Gewicht 1,6 kg

Universal-Säbelsäge

Standard-Ausrüstung:
3 assortierte Sägeblätter
Schlüssel



PREMIUM	▲		
MEDIUM			
STANDARD			

Flachfeile für JR1000FT

3er-Set Art. A-40951

Rundfeile für JR1000FT

3er-Set Art. A-40945

Gemeinsame Eigenschaften (JR3050T/JR3060T/JR3070CT):

- Hubzahl 0-2'800 /min
- Perfekt ausgewogen für leichte Handhabung
- Hoher Staub- und Feuchtigkeitsschutz
- Anti-Staub Gebläse für einwandfreie Sicht auf die Schnittstelle
- Griff mit Gummibelag für optimalen Bedienungskomfort
- Werkzeugloser Blattwechsel
- Führungsschuh werkzeuglos mittels einfachem Knopfdruck verstellbar
- Grosser Schalter für angenehme Bedienung

Standard-Ausrüstung:
3 assortierte Sägeblätter
Transportkoffer

JR3050T

- Leistungsaufnahme 1010 W
- Kompakte Maschine nur 452 mm lang
- Schnittleistungen Holz 90 mm
Rohre 90 mm
- Hubhöhe 28 mm
- Gewicht 3.2 kg

Säbelsäge 1010 W

1010 W



PREMIUM			
MEDIUM	▲		
STANDARD			

JR3060T

- Leistungsaufnahme 1250 W
- 3-stufige Pendelhubeinstellung
- Schnittleistungen Holz 255 mm
Rohre 130 mm
- Hubhöhe 32 mm
- Länge 485 mm
- Gewicht 4.2 kg

Säbelsäge 1250 W

1250 W



PREMIUM			
MEDIUM		▲	
STANDARD			

JR3070CT

- Leistungsaufnahme 1510 W
- Die Beste ihrer Kategorie
- **Neue Antivibrations-Technologie AVT*, eine Makita-Exklusivität: ein Ausgleichgewicht absorbiert Vibrationen um mehr als 50% für einen aussergewöhnlichen Arbeitskomfort**
- 3-stufige Pendelhubeinstellung
- Schalter für Drehzahlvorwahl
- Schnittleistungen Holz 255 mm / Rohre 130 mm
- Hubhöhe 32 mm
- Länge 485 mm
- Gewicht 4.4 kg

Säbelsäge 1510 W

1510 W



PREMIUM			
MEDIUM			▲
STANDARD			



* AVT: siehe S. 60

Gemeinsame Eigenschaften:

- Leicht zugängliche Einstellknöpfe
- Getriebearretierung zum einfachen Sägeblattwechsel
- An Fremdabsaugung anschliessbar
- Sägeblattbohrung 30 mm

**5143R**

- Leistungsaufnahme
- Leerlaufdrehzahl
- **Torsionsdämpfer garantiert Langlebigkeit und verhindert Vibrationen**



- Grosser, robuster Alu-Druckguss-Tisch für maximale Stabilität
- Exakte 90° Einstellung durch Justierschrauben
- Integrierter Traggriff
- Rasches, einfaches Einstellen 30° bis 90°
- Schnitt-Tiefe bei 90° 50-130 mm
- Schnitt-Tiefe bei 45° max. 95 mm
- Schnitt-Tiefe bei 30° max. 65 mm
- Gewicht 14 kg

Handkreissäge 130 mm Ø 355 mm

2200 W
2'700 U/min

**Standard-Ausrüstung:**

HM-Blatt 20 Zähne
Parallelanschlag
Absaugstutzen
Schlüssel

2200 W

PREMIUM				
MEDIUM				
STANDARD				

**5103R****Basisgerät gleich wie 5143R ausser:**

- Leistungsaufnahme
- Leerlaufdrehzahl
- Schnitt-Tiefe stufenlos nach Scherenprinzip einstellbar
- Rasches, einfaches Einstellen 45° bis 90°
- Schnitt-Tiefe bei 90° 0-100 mm
- Schnitt-Tiefe bei 45° 0-73 mm
- Gewicht 9.4 kg

Handkreissäge 100 mm Ø 270 mm

2100 W
3'800 U/min

**Standard-Ausrüstung:**

HM-Blatt 18 Zähne
Parallelanschlag
Absaugstutzen

2100 W

PREMIUM				
MEDIUM				
STANDARD				

**5903RK**

- Leistungsaufnahme
- Leerlaufdrehzahl
- Robuster Alu-Druckguss-Tisch für maximale Stabilität und Langlebigkeit
- Sehr ergonomisch, für präzise und sichere Arbeit
- Rasches, einfaches Einstellen 45° bis 90°
- Schnitt-Tiefe bei 90° 0-85 mm
- Schnitt-Tiefe bei 45° 0-64 mm
- Gewicht 7.2 kg

Handkreissäge 85 mm - Ø 235 mm

2000 W
4'500 U/min

**Standard-Ausrüstung:**

HM-Blatt 20 Zähne
Parallelanschlag
Absaugstutzen
Schlüssel

2000 W

PREMIUM				
MEDIUM				
STANDARD				

Zubehör: Führungsschienen und Adapter siehe Seite 51

Gemeinsame Eigenschaften:

- Sehr ergonomisch, für genaue, sichere Arbeit
- Leicht zugängliche Einstellknöpfe
- Getriebearretierung zum einfachen Sägeblattwechsel
- An Fremdabsaugung anschliessbar
- Rasches, einfaches Einstellen 45° bis 90°



5705RK

- Leistungsaufnahme 1400 W
- Leerlaufdrehzahl 4'800 U/min
- **Grosser Tisch für maximale Stabilität, auch bei Schrägschnitten**
- Schnitt-Tiefe bei 90° 0-66 mm
- Schnitt-Tiefe bei 45° 0-46 mm
- Sägeblattbohrung 30 mm
- Gewicht 5.7 kg

Handkreissäge 66 mm - Ø 190 mm

1400 W
4'800 U/min



Standard-Ausrüstung:
HM-Blatt 12 Zähne
Parallelanschlag
Absaugstutzen, Schlüssel
Transportkoffer

1400 W

PREMIUM	▲
MEDIUM	■
STANDARD	■

Zubehör: Führungsschienen und Adapter siehe Seite 51

5704R

- Leistungsaufnahme 1200 W
- Leerlaufdrehzahl 4'900 U/min
- **Sehr leise**
- Wenig Vibrationen
- Schnitt-Tiefe bei 90° 0-66 mm
- Schnitt-Tiefe bei 45° 0-46 mm
- Sägeblattbohrung 30 mm
- Gewicht 4.9 kg

Handkreissäge 66 mm - Ø 190 mm

1200 W
4'900 U/min



Standard-Ausrüstung:
HM-Blatt 12 Zähne
Parallelanschlag
Absaugstutzen

1200 W

PREMIUM	■
MEDIUM	■
STANDARD	▲

5604R Handkreissäge 54 mm - Ø 165 mm

- Leistungsaufnahme 950 W
- Leerlaufdrehzahl 5'000 U/min
- **Geräuscharm**
- Länge über alles 320 mm
- Schnitt-Tiefe bei 90° 0-54 mm
- Schnitt-Tiefe bei 45° 0-35 mm
- Sägeblattbohrung 20 mm
- Gewicht 3.9 kg

950 W
5'000 U/min



Standard-Ausrüstung:
HM-Blatt 10 Zähne
Parallelanschlag
Schlüssel

950 W

PREMIUM	■
MEDIUM	■
STANDARD	▲



5008MG

- Leistungsaufnahme 1'800 W
- Leerlaufdrehzahl 5'200 U/min
- Blattgehäuse und Tisch aus Magnesium für eine besonders leichte Maschine
- Kompakte und robuste Säge ohne Spaltkeil
- Schrägschnitte bis 50° mit Markierung an den häufig gebrauchten Winkeln
- Ergonomische Griffe und Hebel mit weichem Belag für hohen Arbeitskomfort
- Anti-Staub Gebläse für einwandfreie Sicht auf die Schnittstelle
- Getriebearretierung zum einfachen Blattwechsel
- An Fremdabsaugung anschliessbar
- Von aussen auswechselbare Kohlebürsten
- Kräftige LED-Beleuchtung
- Schnitt-Tiefe bei 90° 75,5 mm
- Schnitt-Tiefe bei 45° 57 mm
- Sägeblattbohrung 30 mm
- Gewicht 5.1 kg

Handkreissäge 75 mm Ø 210 mm

Standard-Ausrüstung:
HM-Blatt 24 Zähne
Parallelanschlag, Schlüssel

1800 W



Ohne
Spaltkeil

MAGNESIUM

PREMIUM			
MEDIUM		▲	
STANDARD			

new



HS7101

- Leistungsaufnahme 1'400 W
- Leerlaufdrehzahl 5'500 U/min
- Kompakte und leichte Säge, ohne Spaltkeil
- Elektronische Motorbremse für ein schnelles stoppen vom Sägeblatt
- Schrägschnitte bis 50°
- Ergonomische Griffe und Hebel
- Weicher Belag auf den Griffen für hohen Arbeitskomfort
- Kraftvolles Anti-Staub Gebläse für einwandfreie Sicht auf die Schnittstelle
- Getriebearretierung zum einfachen Blattwechsel
- An Fremdabsaugung anschliessbar
- Von aussen auswechselbare Kohlebürsten
- Kräftige doppelte LED-Beleuchtung
- Kann auf eine Führungsschiene montiert werden (mit Adapter als Zubehör erhältlich)
- Schnitt-Tiefe bei 90° 67 mm
- Schnitt-Tiefe bei 45° 48.5 mm
- Schnitt-Tiefe bei 50° 43.5 mm
- Sägeblattbohrung 30 mm
- Gewicht 4.0 kg

Handkreissäge 67 mm Ø 190 mm

Standard-Ausrüstung:
HM-Blatt 12 Zähne
Parallelanschlag, Schlüssel

1400 W

Lieferbar
Sommer
2013



Ohne
Spaltkeil

PREMIUM			
MEDIUM		▲	
STANDARD			

Zubehör: Führungsschienen und
Adapter siehe Seite 51

new



HS6101

Gleiche Eigenschaften wie HS7101 ausser :

- Schnitt-Tiefe bei 90° 54.5 mm
- Schnitt-Tiefe bei 45° 39.5 mm
- Schnitt-Tiefe bei 50° 35.5 mm
- Sägeblattbohrung 20 mm
- Gewicht 3.7 kg

Handkreissäge 54 mm Ø 165 mm

Standard-Ausrüstung:
HM-Blatt 10 Zähne
Parallelanschlag, Schlüssel

1100 W

Lieferbar
Sommer
2013



Ohne
Spaltkeil

PREMIUM			
MEDIUM		▲	
STANDARD			

Zubehör: Führungsschienen und
Adapter siehe Seite 51



SP6000K

Eintauch-Kreissäge
55 mm Ø 165 mm
mit Führungsschiene 140 cm
mit Führungsschiene 190 cm

Standard-Ausrüstung:
 HM-Blatt 48 Zähne
 Schlüssel, Transportkoffer



SP6000K1 SP6000K2

SP6000K1:
Mit Führungsschiene 140 cm

SP6000K2:
Mit Führungsschiene 190 cm

- Leistungsaufnahme 1300 W
- Leerlaufdrehzahl 2'000-5'800 U/min
- **Die erste Eintauch-Kreissäge mit Kipp-Sicherung, für erhöhte Sicherheit: Verhindert das Umkippen der Maschine bei Winkelschnitten**
- Sehr genaue Schnitte: die Markierung ist immer mit der Kante der Führungsschiene identisch, ungeachtet des Schnitt-Winkels
- Vorschneiden für ausrissfreie Schnitte
- Strapazierfähige Grundplatte, Schutzhaube und Getriebegehäuse aus Magnesium
- Rasches einstellen der Schnitt-Tiefe und Schnitt-Winkel
- Möglichkeit von negativen Schnitten (-1° bis +48°)
- Griffe mit weichem Belag für hohen Arbeitskomfort
- Führungsschiene mit Gleitstreifen für einfaches Führen der Maschine
- Maschine mit Schienen anderer Hersteller kompatibel
- Einfacher Sägeblattwechsel
- Drehschalter für Drehzahlen Vorwahl
- Überlastschutz
- An Fremdabsaugung anschlussbar
- Schnitt-Tiefe bei 90° 55 mm
- Schnitt-Tiefe bei 45° 39 mm
- Schnitt-Tiefe bei 42° 37 mm
- Sägeblattbohrung 20 mm
- Gewicht 4.4 kg



Mit Kipp-Sicherung



Sehr genaue Schnitte



Führungsschienen für Handkreissägen und Stichsägen

Artikel-Nr	Artikel	CHF inkl. MwSt
194368-5	Führungsschiene 140 cm	
194925-9	Führungsschiene 190 cm	
194367-7	Führungsschiene 300 cm	
P-20177	Führungsschienenverbinder	
194385-5	2 Schraubzwingen für Führungsschienen	
192506-3	Adapter 5903RK	
192505-5	Adapter 5705RK	
193517-1	Adapter für4350CT / 4351FCT /BJV180RFE	
195839-5	Adapter für HS6101 / HS7101 / BHS630RFE	



Für zusätzliches Zubehör siehe Zubehör-Katalog



Gemeinsame Eigenschaften (LS0714L / LS1040FS):

- Leistungsaufnahme 1650 W
- Leerlaufdrehzahl 4'800 U/min
- **Zwei Maschinen in einer: Gehrungs und Kappsäge und Tischkreissäge**
- Gehrungs-Schnitte links und rechts 45°
- Schrägschnitte bis 45°
- Aluminiumtisch mit seitlichen Verlängerungen
- Beidseitig einsetzbare Schnellspannvorrichtung
- Pendelschutz mit automatischer Sicherheitsvorrichtung
- Integrierte Transportsicherung und Traggriff
- Getriebearretierung zum einfachen Blattwechsel
- Anschluss für Absaugung oder Staubsack

Gemeinsame Standard-Ausrüstung:
Staubsack, Einstellungswinkel
Schiebestock, Schlüssel

1650 W

LH1040F **Gehrungs- und Kappsäge mit Tisch Ø 260/30 mm**

- Universal, leise und praktisch, für die Werkstatt und auf Montage
- Rasterungen 15°, 22,5°, 30° und 45°
- Fluoreszenz-Lampe
- Schnittleistung Tischkreissäge 40 mm
- Schnittleistung bei 90° 93x95 bis 69x130 mm
- Gehrungsschnitte bei 45° 93x67 bis 69x85 mm
- Schnitte 90° + 45° 53x95 bis 35x130 mm
- Schräg + Gehrung 45° + 45° 49x67 bis 35x91 mm
- Schrägschnitte 45°L 35x130 mm
- Gewicht 14.3 kg



Zusätzliche Ausrüstung
HM-Blatt 60 Zähne
Seitliche Verlängerung

PREMIUM			
MEDIUM			▲
STANDARD			



LH1200FL **Gehrungs- und Kappsäge mit Tisch Ø 305/30 mm**

- **Mit Laser-Linie und LED Lampe**
- Grosse Schnittkapazität
- Rasterungen 15°, 22,5°, 30°, 31,6° und 45°
- Anti-Restart Funktion
- Schnittl. Tischkreissäge 52 mm
- Schnittleistung bei 90° 95x155 bis 62x200 mm
- Gehrungsschnitte bei 45° 95x110 bis 62x135 mm
- Schnitte 90° + 45° 64x155 bis 40x200 mm
- Schräg+Gehrung 45°+45° 64x65 bis 40x125 mm
- Schrägschnitte 45°L 40x200 mm
- Gewicht 20.7 kg



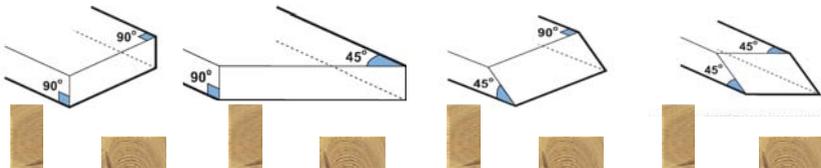
Zusätzliche Ausrüstung
HM-Blatt 40 Zähne
Seitliche Verlängerungen

PREMIUM			
MEDIUM			▲
STANDARD			

Schnittleistungen siehe unten

SCHNITTLISTUNGEN KAPP- UND GEHRUNGSSÄGEN

Daten in mm
L = Links
R = Rechts



Maximale Höhe

Modell	Gerade Schnitte 90°		Gehrungsschnitte 90° + 45°		Schrägschnitte 45°		Schnitte 45° + 45°	
	L	R	L+R	L+R	L	L	LL	RL
LS1040FS (Ø 260 mm)	93x95	69x135	L+R 93x67	L+R 69x95	L 53x95	L 35x135	49x67	35x94
LH1040F (Ø 260 mm)	93x95	69x130	L+R 93x67	L+R 69x85	L 53x95	L 35x130	LL 49x42 RL 49x67	LL 35x65 RL 35x91
LH1200FL (Ø 305 mm)	95x155	62x200	L+R 95x110	L+R 62x135	L 64x155	L 40x200	64x65	40x125

Gemeinsame Eigenschaften (LS1016L / LS1216L):

- **Neue DXT Technologie:** ein einzigartiges Getriebe erlaubt tiefere und präzisere Schnitte
- **Doppelter Führungsmechanismus mit 6 Kugellager** für eine grosse und präzise Schnittkapazität
- **Mit einstellbarer Laserlinie für ultrapräzises Arbeiten**
- Gehrungsschnitte links 52° und rechts 60°
- Rasterungen (L/R) bei 15°, 22,5° und 45°
- Sehr grosser Auflagetisch aus Aluminium mit seitlichen Verlängerungen
- Tiefenanschlag für Nutenschnitte
- Rechts oder links einsetzbare Schnellspannvorrichtung
- Pendelschutz mit automatischer Sicherheitsvorrichtung
- Integrierte Transportsicherung mit Traggriff
- Getriebearretierung zum einfachen Blattwechsel
- Anschluss für Absaugung und Staubsack

DXT
Deep and Exact Cutting Technology

Gemeinsame Standard-Ausrüstung:
Seitliche Verlängerungen
Vertikalschraubstock
Einstellungswinkel
Staubsack, Schlüssel

PREMIUM	
MEDIUM	
STANDARD	

LS1016L

Gehrungs- und Kappsäge Ø 260/30 mm mit Laserlinie

- | | | |
|---------------------------------|-------------|-----------|
| • Leistungsaufnahme | 1510 W | |
| • Leerlaufdrehzahl | 3'200 U/min | |
| • Schnittleistung bei 90° / 90° | 68x310 mm | 91x279 mm |
| • Gehrungsschnitt bei 45° L/R | 68x218 mm | 91x197 mm |
| • Gehrungsschnitt bei 52° L/R | 68x190 mm | 91x171 mm |
| • Gehrungsschnitt bei 60° R | 68x155 mm | 91x139 mm |
| • Schrägschnitt 45° + 90° L | 42x310 mm | 58x279 mm |
| • Schrägschnitt 45° + 90° R | 29x310 mm | 43x279 mm |
| • Schräg + Gehrung 45° + 45° L | 42x218 mm | 58x197 mm |
| • Schräg + Gehrung 45° + 45° R | 29x218 mm | 43x197 mm |
| • Gewicht | 24.2 kg | |



1510 W

Max. Schnittleistung 68x310 mm und 91x279 mm

Zusätzliche Ausrüstung

HM-Blatt 60 Zähne

LS1216L

Gehrungs- und Kappsäge Ø 305/30 mm mit Laserlinie

- | | | |
|---------------------------------|-------------|---------------|
| • Leistungsaufnahme | 1650 W | |
| • Leerlaufdrehzahl | 3'200 U/min | |
| • Schnittleistung bei 90° / 90° | 87x382 mm | 120x250 mm* |
| • Gehrungsschnitt bei 45° L/R | 87x268 mm | 120x172 mm** |
| • Gehrungsschnitt bei 52° L/R | 87x233 mm | 120x155 mm*** |
| • Gehrungsschnitt bei 60° R | 87x185 mm | 120x122 mm*** |
| • Schrägschnitt 45° + 90° L | 59x382 mm | 78x290 mm*** |
| • Schrägschnitt 45° + 90° R | 44x382 mm | 61x290 mm |
| • Schräg + Gehrung 45° + 45° L | 59x268 mm | 69x255 mm |
| • Schräg + Gehrung 45° + 45° R | 44x268 mm | 54x255 mm |
| • Gewicht | 26.5 kg | |



1650 W

Max. Schnittleistung 87x382 mm und 120x250 mm

Zusätzliche Ausrüstung

TCT-Blatt 70 Zähne

* >> Mit Distanzleiste aus Holz 60 mm // ** >> Mit Distanzleiste aus Holz 45 mm

*** Mit Distanzleiste aus Holz 35 mm

Schnittleistungen siehe unten

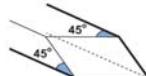
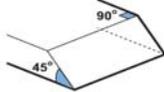
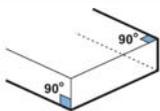
SCHNITTLISTUNGEN PANEEL, KAPP- UND GEHRUNGSSÄGEN

Daten in mm

L = Links

R = Rechts

→ = Mit Distanzleiste aus Holz



Maximale Höhe



Modell	Gerade Schnitte 90°		Gehrungsschnitte 90° + 45°		Schrägschnitte 45°		Schnitte 45° + 45°	
LS0714L	52x300	60x265	L+R 52x212	L+R 60x185	40x300	L 45x265	40x212	45x185
LS1016L (Ø 260 mm)	91x279		L+R 91x197		L 58x279 R 43x279		L 58x197 R 43x197	
LS1216L	87x382	120x250	L+R 87x268	L+R 120x172	L 59x382 R 44x382	L 78x290 R 62x290	L 59x268 R 44x268	L 69x255 R 54x255

Gemeinsame Eigenschaften (LS0714L / LS1040FS):

- Rasterungen bei 15°, 22,5°, 30° und 45°
- Spannvorrichtung für präzise Schnitte
- Aluminiumtisch mit seitlichen Verlängerungen
- Pendelschutz mit automatischer Sicherheitsvorrichtung
- Integrierte Transportsicherung und Traggriff
- Getriebearretierung zum einfachen Blattwechsel
- Anschluss für Absaugung und Stauback

Standard-Ausrüstung:
 Stauback
 seitliche Verlängerung
 Vertikalschraubstock
 Schlüssel

Zusätzliche

Ausrüstung
 HM-Blatt 24 Zähne
 Einstellungswinkel

PREMIUM	▲		
MEDIUM			
STANDARD			

1010 W



LS0714L

Gehrungs- und Kappsäge Ø 190/20 mm mit Laserlinie

- Leistungsaufnahme 1010 W
- Leerlaufdrehzahl 6'000 U/min
- **Mit einstellbarer Laserlinie für ultrapräzises Arbeiten**
- Leicht und handlich, ideal für Werkstatt und Montage
- Maximaler Gehrungs-Winkel links 47°, rechts 57°
- Maximaler Neigungswinkel links 45°, rechts 5°
- Tiefenschlag für Nutenschnitte
- Schnittleistung bei 90° / 90° 52x300 mm * 60x265 mm
- Gehrungsschnitt bei 45° L/R 40x212 mm ** 45x185 mm
- Gehrungsschnitt bei 57° R 52x163 mm *** 60x145 mm
- Schrägschnitt 45° + 90° L 40x300 mm ** 45x265 mm
- Schrägschnitt 45° + 90° R 40x300 mm
- Schräg + Gehrung 45° + 45° L 40x212 mm ** 45x185 mm
- Gewicht 13.1 kg

* >> Mit Distanzleiste aus Holz 20 mm // ** >> Mit Distanzleiste aus Holz 15 mm

*** >> Mit Distanzleiste aus Holz 10 mm

Schnittleistung max. 52x300 mm und 60x265 mm

Schnittleistungen siehe S. 53

LS1040FS

Gehrungs- und Kappsäge Ø 255-260/30 mm, mit Licht

- Leistungsaufnahme 1650 W
- Leerlaufdrehzahl 4'600 U/min
- **Sehr stabil und verwindungsfrei, ideal für Montage**
- Gehrungs-Schnitte links und rechts 45°
- Schräg-Schnitte links 90° bis 45°
- Schnittleistung bei 90° 93x95 bis 69x135 mm
- Gehrungsschnitte bei 45° 93x67 bis 69x95 mm
- Neigungsschnitte 90° + 45° L 53x95 bis 35x135 mm
- Schräg + Gehrung 45° + 45° L 49x67 bis 35x94 mm
- Gewicht 12.6 kg

Zusätzliche Ausrüstung
 Fluoreszenz-Lampe
 HM-Blatt 32 Zähne

PREMIUM			
MEDIUM			▲
STANDARD			

1650 W



Schnittleistung max. 93x95 mm und 69x135 mm

Schnittleistungen siehe S. 52

UNTERGESTELLE FÜR MAKITA-GEHRUNGSSÄGEN

Untergestell für Gehrungs- und Kappsägen

- 2 Arbeitshöhen 70.8 cm und 84 cm
- Masse 928x762x708 mm / 743x762x841 mm (B x L x H)
- 1030x762x138 mm (zusammengeklappt)
- Nutzlast 100 kg
- Gewicht 9.9 kg



Fahrbarer Arbeitstisch WST05

- **Leicht und kompakt**
- 2 Arbeitshöhen 55 cm und 80 cm
- Zusammenklappbar für einfaches Lagern und Transportieren ohne abmontieren der Maschine
- Seitliche, verstellbare Verlängerungen
- Gewicht 30 kg



Fahrbarer Arbeitstisch WST01 gleich wie WST05 ausser

- **Robust und stabil**, Nutzlast 100 kg
- Nicht für Gehrungs- und Kappsägen mit Tisch
- 4 Arbeitshöhen max. 83 cm
- Gewicht 36 kg



MLT100X

- Leistungsaufnahme 1500 W
- Leerlaufdrehzahl 4'300 U/min
- **Grosser Arbeitstisch aus Aluminium**
- Zwei Tisch-Verlängerungen, ein Schiebetisch
- Verstellbarer Parallelanschlag
- Verstellbarer Winkelanschlag von 90° bis 45°
- Blatt einstellbar von 90° auf 45°
- Gut lesbare Skala
- Anschluss für Staubabsaugung
- Ablagefach für das Zubehör
- Schnittleistung bei 90° 91 mm
- Gehrungsschnitte bei 45° 63 mm
- Gewicht 35 kg (ohne Untergestell)

Tischkreissäge Ø 255/30 mm



Standard-Ausrüstung:
 HM-Blatt 24 Zähne
Fahrbares Untergestell
 Parallelanschlag
 Winkelanschlag
 Schiebestock
 Schlüssel

1500 W

**Geliefert mit
 Untergestell**

PREMIUM			
MEDIUM			
STANDARD		▲	



2704

- Leistungsaufnahme 1650 W
- Leerlaufdrehzahl 4'800 U/min
- **Sehr genaue Schnitte**
- Tisch-Verlängerung rechts 430 mm (mit Skala)
- Hintere Tischverlängerung 490 mm
- Gut lesbare Skala mit eingebauter Vergrößerung
- 2 Rillen zur Befestigung des Winkelanschlages
- Grosser Tisch für präzises Arbeiten
- Verstellbarer Anschlag
- Zubehör in der Maschine verstaubar (Sägeblätter, Schlüssel, Anschläge)
- Blatt einstellbar 90° bis 45°
- Schnittleistung bei 90° 93 mm
- Gehrungsschnitte bei 45° 64 mm
- Gewicht 28 kg

Tischkreissäge Ø 260/30 mm



Standard-Ausrüstung:
 HM-Blatt 24 Zähne
 Verstellbarer Anschlag
 Seitliche Verlängerungen
 rechts
 Verlängerung hinten
 Winkelanschlag
 Schiebestock

1650 W

PREMIUM			
MEDIUM		▲	
STANDARD			

Sonderzubehör:



Schiebe-Schlitten
194241-9



Tisch 194093-8



Verbreiterung
194086-5



Gemeinsame Eigenschaften:

- Kettengeschwindigkeit 13,3 m/s
- **Werkzeugloses Montieren und Spannen der Kette**
- Neues, besonders ergonomisches Design für unvergleichliche Handhabung
- Aussenliegendes Kettenrad für einfaches Montieren der Kette
- Motor mit hohem Drehmoment
- Neue Ergonomie der Griffe für beste Handlichkeit
- Griffe mit weichem Belag für optimalen Bedienungskomfort
- Neuer Sicherheitsschalter für einfaches bedienen sogar mit Handschuhen
- Automatische Kettenbremse SafetyMatic
- Kettenfangvorrichtung
- Auslaufbremse stoppt Nachlaufen der Kette
- Sicherheitshaken für Verlängerungskabel
- Automatische Kettenschmierung
- Anti-Ölverlust Vorrichtung
- Grosses Ölkontroll-Sichtfenster
- Qualitäts- Sicherheitskette und Schwert
- Kabellänge 30 cm

Standard-Ausrüstung:

- Sicherheitskette
- Sternschwert
- Kettenschutz
- Sicherheitshaken für Verlängerungskabel



UC3020A Kettensäge 30 cm

Zusätzlich zu oben erwähnten gemeinsamen Eigenschaften:

- Leistungsaufnahme 1800 W
- Extra-flaches Gehäuse für maximale Stabilität bei Wartungsarbeiten
- Nutbreite 1,1 mm
- Kettenteilung 3/8"
- Schnittlänge 30 cm
- Treibglieder 46
- Gewicht 4,3 kg

1800 W

30 cm

UC3520A Kettensäge 35 cm

Basiserät gleich wie UC3020A ausser:

- Schnittlänge 35 cm
- Treibglieder 52
- Gewicht 4,4 kg



35 cm

PRO	■	■	■
SEMI-PRO	■	▲	■
HOME	■	■	■



UC3530A Kettensäge PROFI 35 cm

Zusätzlich zu oben erwähnten gemeinsamen Eigenschaften:

- Leistungsaufnahme 2000 W
- **Längs eingebauter Motor für hervorragende Balance**
- Ausserordentliche Schnittleistung
- Von aussen auswechselbare Kohlebürsten
- Überlastschutz
- **Geliefert mit 2 Ketten**
- Kabellänge 40 cm
- Nutbreite 1,3 mm
- Kettenteilung 3/8"
- Schnittlänge 35 cm
- Treibglieder 52
- Gewicht 5,1 kg

2000 W

35 cm

mit
2 Ketten



40 cm



UC4030A Kettensäge PROFI 40 cm

Basiserät gleich wie UC3530A ausser:

- Schnittlänge 40 cm
- Treibglieder 56
- Gewicht 5,2 kg

mit
2 Ketten

PRO	■	■	▲
SEMI-PRO	■	■	■
HOME	■	■	■

PJ7000

- Leistungsaufnahme 701 W
- Leerlaufdrehzahl 11'000 U/min
- **Ideal für Möbelbau und Schattenfugen**
- Besonders ergonomisch, kompakt und leicht
- Winkelanschlag-Verriegelung mit einem Spannhebel
- 6 verschiedene Einstellungen mit Tiefen-Feineinstellschraube
- An Fremdsaugung anschliessbar
- Spindelarretierung für einfaches Blattwechseln
- Winkelanschlag mit Skala 0-40 mm
- Fräserdurchmesser 100 mm
- Bohrung 22 mm
- Tiefen-Feineinstellung 20 mm
- Breite der Schattenfugen 11 oder 12 mm (je nach Sägeblatt)
- Schwenkanschlag stufenlos 0-90° (Rasterungen bei 0, 45, 90°)
- Gewicht 2,5 kg



Akku-Nutenfräse siehe Seite 19



701 W

PREMIUM	
MEDIUM	
STANDARD	

Standard-Ausrüstung:

- HM-Sägeblatt für Nuten 6 Zähne
- Staubsaug, Schlüssel
- Transportkoffer



TM3000C

- Leistungsaufnahme 320 W
- Drehzahlen 6'000 - 20'000 Oszillationen/min
- **Universelles Werkzeug, ideal für Renovations- und Einrichtungsarbeiten, z. B. Fenster und Fliesen ausschneiden, Holz und Metall schleifen usw.**
- Besonders ergonomisch und mit weichem Belag für hohen Arbeitskomfort
- Vibrations- und Geräuscharm
- Werkzeugaufnahme System OIS
- Dank mitgeliefertem Adapter auch verwendbar mit Zubehör anderer Marken
- Schnelles und einfaches Wechseln der Werkzeuge
- Eine grosse Auswahl an Zubehör erhältlich
- Konstantelektronik für gleichbleibende Drehzahl unabhängig der geforderten Kraft
- Stufenlose Geschwindigkeit
- Schwingungen 1,6°links und rechts (Total 3.2°)
- Gewicht 1.4 kg



Multifunktions-Werkzeug



320 W



PREMIUM	
MEDIUM	
STANDARD	

- Standard-Ausrüstung:
- Universal-Adapter für Zubehör anderer Marken
- Schlüssel, **ohne Zubehör**



Akku- Multifunktions-Werkzeug Seite 17



TM3000CX1 Multifunktions-Werkzeug Standard-Set

Oben erwähnte Maschine im Transportkoffer mit folgender Ausrüstung :

Multifunktions-Werkzeug, Universal-Adapter für Zubehörteile anderer Marken, Schlüssel, Segmentblatt Ø85mm Bimetall TMA006 (B-21325), Eintauchblatt 28mm Bimetall TMA009 (B-21353), Delta Schleif-Grundplatte (B-21537)



TM3000CX2 Multifunktions-Werkzeug Medium-Set

Oben erwähnte Maschine im Transportkoffer mit folgender Ausrüstung :

Multifunktions-Werkzeug, Universal-Adapter für Zubehörteile anderer Marken, Schlüssel, Segmentblatt Ø85mm Bimetall TMA006 (B-21325), Segmentblatt Ø85mm HCS TMA007 (B-21331), Eintauchblatt 28mm Bimetall TMA009 (B-21353), Eintauchblatt 32mm Bimetall TMA010 (B-21369), Eintauchblatt 32mm HCS TMA012 (B-21381), Eintauchblatt 10mm bimetal TMA017 (B-21434), Flexibler Spachtel 52mm HCS TMA019 (B-21456), Delta Schleif-Grundplatte (B-21537), Schleifpapier (je 10 Stk.) Korn 60, 100, 150



TM3000CX8 Multifunktions-Werkzeug Premium-Set

Oben erwähnte Maschine im Transportkoffer mit folgender Ausrüstung :

Multifunktions-Werkzeug, Universal-Adapter für Zubehörteile anderer Marken, Schlüssel, 27 verschiedene Zubehörteile, 3x10 Schleifpapier assortiert für Holz, Metall und Stein



3709

Einhandfräse / Kantenfräse

- Leistungsaufnahme 530 W
- Leerlaufdrehzahl 30'000 U/min
- **Leichte, handliche Maschine, liegt sehr gut in der Hand**
- Präzise Tiefeneinstellung dank Zahnstangenmechanismus
- Griff mit weichem Belag für hohen Arbeitskomfort
- Durchsichtige Basis für freie Sicht auf den Arbeitsbereich
- Einstellbare Rollenführung zum Kantenfräsen
- Von aussen ersetzbare Kohlebürsten
- Ausgerüstet für Werkzeuge 1/4" und 6 mm
- Gewicht 1.5 kg



Standard-Ausrüstung:

- Anlaufing 10 mm
- Parallelanschlag, Rollenanschlag
- Nutfräser 6 mm, Schlüssel
- Spannzangen 1/4" und 6 mm

530 W

PREMIUM			
MEDIUM		▲	
STANDARD			

new

RT0700C

Einhandfräse / Kantenfräse

- Leistungsaufnahme 710 W
- Leerlaufdrehzahl 10'000-30'000 U/min
- **Kann mit 4 verschiedenen Aufsätzen ausgerüstet werden (Fräs-Aufsatz gerade mitgeliefert)**
- Robustes Gehäuse und robuste Aufsätze aus Aluminium
- Präzise Tiefeneinstellung dank Zahnstangenmechanismus
- Weicher Belag auf den Grundplatten für hohen Arbeitskomfort
- Flaches Gehäuse und horizontales Kabel für einen einfachen Werkzeugwechsel
- Spindelarretierung zum einfachen Werkzeugwechsel
- Von aussen ersetzbare Kohlebürsten
- Fräs-Tiefe 0 - 40 mm
- Eintauch-Tiefe 0 - 35 mm (mit Eintauch-Aufsatz)
- Ausgerüstet für Werkzeuge 1/4", 6 und 8 mm
- Gewicht 1.8 kg



Standard-Ausrüstung:

- Fräs-Aufsatz gerade
- Parallelanschlag
- Spannzangen 1/4", 6 und 8 mm
- Kopierhülse
- Absagstützen
- Schlüssel

710 W

PREMIUM			
MEDIUM		▲	
STANDARD			

new

RT0700CX3

Einhandfräse / Kantenfräse im Set

Gleiches Basis-Gerät und gleiche Standard-Ausrüstung doch dazu :

- Fräs-Aufsatz versetzt (1)
- Fräs-Aufsatz schwenkbar (2)
- Oberfräse-Aufsatz (3)
- Transport-Tasche (4)



④



②



③



①



RP0900 *Eintauch-Oberfräse 8 mm*

- Leistungsaufnahme 900 W
- Leerlaufdrehzahl 27'000 U/min
- **Leicht und effizient**
- 3-stufige Revolvierfeineinstellung
- Leicht zu lesende Mess-Skala
- Schalter im Handgriff integriert
- Kunststoffsohle verhindert Kratzer auf dem Werkstück
- An Fremdabsaugung angeschlossenbar
- Ausgerüstet für Werkzeuge 1/4", 6 mm und 8 mm
- Tiefeneinstellung 0-35 mm
- Gewicht 2.7 kg



Standard-Ausrüstung:
Spannzange
1/4", 6 mm und 8 mm
Parallelanschlag
Absaugstutzen
Schlüssel

900 W

PREMIUM			
MEDIUM	▲		
STANDARD			



RP110C *Eintauch-Oberfräse 8 mm*

- Leistungsaufnahme 1100 W
- Leerlaufdrehzahl 8'000-24'000 U/min
- Sehr kompakte und handliche Bauweise
- **Starres Aluminiumguss-Gehäuse für hohe Präzision und Arbeitsqualität**
- Revolvierfeineinstellung 3-stufig, schnell und präzise einstellbar
- Absaugung über oder unter dem Motorgehäuse angeschlossenbar
- Spindelarretierung für schnellen Werkzeugwechsel
- Schnellverschluss für Anlauffringe
- Sicherheits-Schalter
- Ausgerüstet für Werkzeuge 1/4", 6 mm und 8 mm
- Maschinenhöhe 260 mm
- Tiefeneinstellung 0-57 mm
- Gewicht 3.4 kg



Standard-Ausrüstung:
Spannzange
1/4", 6 mm und 8 mm
Anlauffring 12 mm
Parallelanschlag
Absaugstutzen
Schlüssel

1100 W

PREMIUM		▲	
MEDIUM			
STANDARD			



RP2300FCX *Eintauch-Oberfräse 12 mm*

- Leistungsaufnahme 2'100 W
- Leerlaufdrehzahl 9'000-22'000 U/min
- **Robuste und kraftvolle Oberfräse, vielseitig einsetzbar**
- Revolvierfeineinstellung 3-stufig, schnell und präzise einstellbar
- Kugelgelagerte Führung: verhindert Verkantung beim senken der Fräse
- Ergonomische Griffe mit weichem Belag für hohen Arbeitskomfort
- Spindelarretierung für schnellen Werkzeugwechsel
- Werkzeugloser Schnellverschluss für Anlauffringe
- Parallelanschlag mit Feineinstellung
- Ausgerüstet für Werkzeuge 12, 10, 8 mm
- Tiefeneinstellung 0 - 70 mm
- Gewicht 6.1 kg



Standard-Ausrüstung:
Spannzange 12 mm
Reduktionshülse 12-10
Reduktionshülse 12-8
Parallelanschlag mit Feineinstellung
Absaugstutzen
Schlüssel

2300 W

PREMIUM			▲
MEDIUM			
STANDARD			



Gemeinsame Eigenschaften (FS2300K, FS4300K, FS6300K, FS2700K):

- Werkzeugaufnahme 1/4" (Innensechskant)
- Leistungsaufnahme 570 W
- **Strapazierfähiges Aluminium Getriebegehäuse**
- Grosser und einfacher Schalter mit integriertem links / rechts Umschalter
- Griff mit weichem Belag für hohen Arbeitskomfort, Gürtelclip
- Bit- und Führungshülsen-Halterung
- Automatisches und geräuschloses Auskuppeln

Standard-Ausrüstung:
Magnethalter
1 Phillips-Bit 2
Transportkoffer



FS2300K **Elektronik-Schrauber 0-2500 U/min**

- Drehzahl stufenlos 0-2'500 U/min
- **Ideal für Gipskartonplatten und Hartfaserplatten auf Metall- oder Holzunterkonstruktion und Holzverlegeplatten**
- Niedrige Drehzahl für hohes Drehmoment
- Sehr leicht einstellbare und präzise Tiefeneinstellung
- Selbstbohrschrauben max. Ø 6 mm
- Schnellbauschrauben max. Ø 5 mm
- Gewicht 1.6 kg



0-2500 U/min

PREMIUM	▲		
MEDIUM			
STANDARD			

FS4300K **Elektronik-Schrauber 0-4000 U/min**

- Drehzahl stufenlos 0-4'000 U/min
- **Ideal für Gipskartonplatten und Hartfaserplatten auf Metall- oder Holzunterkonstruktion und Holzverlegeplatten**
- Sehr leicht einstellbare und präzise Tiefeneinstellung
- Selbstbohrschrauben max. Ø 6 mm
- Schnellbauschrauben max. Ø 5 mm
- Gewicht 1.4 kg

0-4000 U/min

PREMIUM	▲		
MEDIUM			
STANDARD			

FS6300K **Elektronik-Schrauber 0-6000 U/min**

- Drehzahl stufenlos 0-6'000 U/min
- **Ideal für Gipskartonplatten und Hartfaserplatten auf Metallunterkonstruktion**
- Sehr leicht einstellbare und präzise Tiefeneinstellung
- Schnellbauschrauben max. Ø 5 mm
- Gewicht 1.4 kg

0-6000 U/min

PREMIUM	▲		
MEDIUM			
STANDARD			

FS2700K **Elektronik-Schrauber 0-2500 U/min**

- Drehzahl stufenlos 0-2'500 U/min
- **Ideal für Selbstbohrschrauben**
- Einstellbarer Tiefenanschlag mit 0,18 mm Rasterung
- **6 Drehmenteinstellungen**
- Niedrige Drehzahl für hohes Drehmoment
- Auch für Sechskant-Steckschlüssel
- Selbstbohrschrauben max. Ø 6 mm
- Schnellbauschrauben max. Ø 5 mm
- Maschinenschrauben max. Ø 8 mm
- Gewicht 1.6 kg



**Tiefenanschlag
und Drehmoment
einstellbar**

Standard-Ausrüstung:
Transportkoffer

0-2500 U/min

PREMIUM	▲		
MEDIUM			
STANDARD			



6842 **Magazinschrauber 55 mm**

- Leistungsaufnahme 470 W
- Drehzahl stufenlos 4'700 U/min
- **Ideal für Gipskartonplatten**
- Automatische Schraubennachführung
- Einfache Tiefeneinstellung
- Auflagefläche mit weichem Belag für rutschfreies Arbeiten
- Führungslinien für genaues Ansetzen der Schrauben
- Wechseln des Schraubeinsatzes ohne Werkzeug
- Hoher Staubschutz, Gürtelclip
- Ergonomischer Griff mit weichem Belag für hohen Arbeitskomfort
- Von aussen auswechselbare Kohlebürsten
- Auch mit Griffverlängerung einsetzbar (siehe Seite 13 Akku-Magazinschrauber)
- Für Schrauben 4x25 bis 4x55 mm (zu 50 Stk gegurtet)
- Kadenz 50 Schrauben/min
- Gewicht 2.0 kg



Standard-Ausrüstung:
Phillips-Bits 2x162 mm
Transportkoffer

470 W

PREMIUM			
MEDIUM		▲	
STANDARD			

Die gegurteten Schrauben sind lieferbar in Verpackungen zu 1000 Stück (20 Gurte zu je 50 Schrauben). Grosse Auswahl verschiedener Ausführungen von Gewinden und Qualitäten.

Siehe Zubehör-Katalog.



**Gemeinsame Eigenschaften:**

- Strapazierfähiges Aluminium Getriebegehäuse
- Schiebeschalter für Drehrichtungsänderung im Handgriff
- Griff mit weichem Belag für hohen Arbeitskomfort
- Von aussen austauschbare Kohlebürsten

**TD0101F Schlagschrauber 1/4" 100 Nm**

- Leistungsaufnahme 230 W
- Drehzahl stufenlos 0-3'600 U/min
- Schlagzahl 0-3'200 /min
- Leichte, handliche und sehr kompakte Maschine (Länge 184 mm)

Ideal für schwer zugänglichen Stellen

- Werkzeugaufnahme 1/4" (Innensechskant)
- Anziehdrehmoment 100 Nm
- Maschinenschrauben M4 - M8
- Standardschrauben M5 - M14
- Hochfesteschrauben M5 - M10
- Blechschrauben 22 - 90 mm
- Gewicht 990 gr



Standard-Ausrüstung:
Schraub-Bit

100 Nm

PREMIUM			
MEDIUM			
STANDARD		▲	

**TW0200 Schlagschrauber 1/2" 200 Nm**

- Leistungsaufnahme 380 W
- Drehzahl stufenlos 0-2'200 U/min
- Schlagzahl 0-2'200 /min

Ideal für schwere Arbeiten + Betonschrauben

- Praktischer Gürtelhaken, auf beiden Seiten im Griff einsteckbar
- Werkzeugaufnahme 1/2" (Vierkant)
- Anziehdrehmoment 200 Nm
- Arbeitsbereich M10 - M16
- Gewicht 2.2 kg



Standard-Ausrüstung:
Stecknuss 24 mm
Reduktion 1/2" > 1/4"
Transportkoffer

200 Nm

PREMIUM	▲		
MEDIUM			
STANDARD			

TW0350 Schlagschrauber 1/2" 350 Nm

- Leistungsaufnahme 400 W
- Drehzahl 2'000 U/min
- Schlagzahl 2'000 /min

Ideal für schwere Arbeiten

- Werkzeugaufnahme 1/2" (Vierkant)
- Anziehdrehmoment 350 Nm
- Arbeitsbereich M12 - M22
- Gewicht 3.0 kg



Standard-Ausrüstung:
Stecknuss 24 mm
Transportkoffer

350 Nm

PREMIUM	▲		
MEDIUM			
STANDARD			

6906 Schlagschrauber 3/4" 600 Nm

- Leistungsaufnahme 620 W
- Drehzahl 1'700 U/min
- Schlagzahl 1'600 /min
- Besonders hohes Drehmoment,

ideal für schwere Arbeiten

- Seitengriff auf 360° verstellbar
- Werkzeugaufnahme 3/4" (Vierkant)
- Anziehdrehmoment 600 Nm
- Arbeitsbereich M16 - M22
- Gewicht 5.6 kg



Standard-Ausrüstung:
Stecknuss 32 mm
Seitengriff
Transportkoffer

600 Nm

PREMIUM		▲	
MEDIUM			
STANDARD			

TW1000 Schlagschrauber 1" 1000 Nm

- Leistungsaufnahme 1200 W
- Drehzahl 1'400 U/min
- Schlagzahl 1'500 /min
- Besonders hohes Drehmoment,

ideal für extrem schwere Arbeiten

- Schlagschutzbelag für maximalen Schutz der Maschine
- Seitengriff auf 360° verstellbar
- Aufhängehaken
- Werkzeugaufnahme 1" (Vierkant)
- Anziehdrehmoment 1000 Nm
- Arbeitsbereich M24 - M30
- Gewicht 8.6 kg



Standard-Ausrüstung:
Stecknuss 41 mm
Seitengriff
Transportkoffer

1000 Nm

PREMIUM			▲
MEDIUM			
STANDARD			



Gemeinsame Eigenschaften (DA3010F / DA3011F):

- Leistungsaufnahme 450 W
- Leerlaufdrehzahl 0-2'400 U/min
- **Kräftige LED-Beleuchtung**
- Schlanker Motor für optimale Handführung
- Sicherheits-Schalter mit Einschaltsperrung
- Kopfbreite 47 mm

Standard-Ausrüstung:
Seitengriff
Schlüssel (DA3010F)

450 W

DA3010F Winkelbohrmaschine 10 mm

- Zahnkranzbohrfutter 1,0-10 mm
- **Versenktes Bohrfutter, ideal für schwer zugängliche Stellen**
- Kopfhöhe 66 mm
- Länge 270 mm
- Bohrleistung Stahl 10 mm / Holz 25 mm
- Gewicht 1.6 kg

66 mm



PREMIUM		▲
MEDIUM		
STANDARD		

DA3011F Winkelbohrmaschine 10 mm

- **Schnellspannbohrfutter** 1,0-10 mm
- Kopfhöhe 93 mm
- Länge 282 mm
- Bohrleistung Stahl 10 mm / Holz 21 mm
- Gewicht 1.6 kg

93 mm



PREMIUM		▲
MEDIUM		
STANDARD		

450 W



Akku-Modelle siehe Seiten 10 und 11



DA4031 Winkelbohrmaschine / Rührwerk 13 mm

- Leistungsaufnahme 1050 W
- Leerlaufdrehzahl 1. Gang 300 U/min
2. Gang 1'200 U/min
- **Extrem kraftvoll, für sehr schwere Bohr- und Schraubarbeiten**
- Rutschkupplung im 1. Gang
- Drei Griffe für sichere Handhabung
- Drehbarer Schaltergriff für ergonomische Bedienung
- Zahnkranzbohrfutter 2 - 13 mm
- Anziehdrehmoment 1. Gang : 145 Nm
2. Gang : 80 Nm
- Bohrleistung Stahl 13 mm
Holz 38 mm (Schlangenbohrer)
Holz 118 mm (Zylinderkopfböhrer)
Holz 152 mm (Bohrkronen)
- Gewicht 5.6 kg

Standard-Ausrüstung:
Seitengriff
Verstellbarer Obergriff
Schlüssel
Transportkoffer

1050 W



145 Nm



PREMIUM		▲
MEDIUM		
STANDARD		



DS4010

Bohrmaschine / Rührwerk 13 mm

- Leistungsaufnahme 750 W
- Leerlaufdrehzahl 0-600 U/min
- **Sehr kraftvoll und vielseitig, ideal als Rührgerät zum Mischen von dickflüssigen und zähen Massen sowie für schwere Bohr- und Schraub-Arbeiten**
- Griff auf dem Oberteil der Maschine für eine perfekte Handhabung beim Mischen
- Griff auf dem hinteren Teil der Maschine, rundherum in 24 Positionen verstellbar
- Hauptgriff mit weichem Belag für hohen Arbeitskomfort
- Zahnkranzbohrfutter 2 - 13 mm
- Bohrleistung Stahl 13 mm / Holz 36 mm
- Gewicht 2.8 kg

Standard-Ausrüstung:
Seitengriff
Schlüssel

750 W



DS4011

Bohrmaschine / Rührwerk 13 mm

Basisgerät gleich wie DS4010 ausser:

- **Mit Rechts/Linkslauf**
- Leerlaufdrehzahl 600 U/min (nicht stufenlos)
- ideal als Rührgerät zum Mischen von dickflüssigen und zähen Massen sowie für schwere Bohr- und Schraub-Arbeiten



DP4002

Bohrmaschine / Rührwerk 13 mm

- Leistungsaufnahme 750 W
- Bohrfutter 2 bis 13 mm
- Ideal als Rührgerät zum Mischen von dickflüssigen und zähen Massen sowie für schwere Bohr- und Schraub-Arbeiten
- Extra-langer Seitengriff, rundherum verstellbar
- Leerlaufdrehzahl 0-600 U/min
- Anziehdrehmoment 73 Nm (weich)
- Bohrleistung Stahl 13 mm / Holz 38 mm
- Für Bohrkronen max. 90 mm
- Gewicht 2.7 kg

Standard-Ausrüstung:
Bohrfutter-Schlüssel
Seitengriff

750 W



73 Nm Superstark



DP4003

Bohrmaschine 13 mm

Basisgerät gleich wie DP4002 ausser:

- Schnellspannbohrfutter 1,5 bis 13 mm
- Gewicht 2.5 kg

Standard-Ausrüstung:
Seitengriff



**6501X****Hochgeschwindigkeits-Bohrmaschine 6,5 mm**

- Leistungsaufnahme 230 W
- Schnellspannbohrfutter 0,5 - 6,5 mm
- Leerlaufdrehzahl 4'500 U/min
- **Die Allerkleinste auf dem Markt – Länge 206 mm**
- Sehr leicht, handlich, und effizient
- Unabkömmlich in der Werkzeugkiste, Bank und Montage
- Hohe Drehzahl für optimale Bohrung
- Bohrleistung Stahl 6,5 mm / Holz 9 mm
- Gewicht 0.9 kg



Die Kleinste der Welt !

Standard-Ausrüstung:
Tiefenanschlag

230 W

PREMIUM	▲		
MEDIUM			
STANDARD			

**6413****Bohrmaschine 10 mm**

- Leistungsaufnahme 450 W
- Schnellspannbohrfutter 1,5 - 10 mm
- Leerlaufdrehzahl 0-3'000 U/min
- **Kompakte und leichte Maschine, ideal für die Werkzeugkiste**
- Ausgezeichnete Gewichtsverteilung
- Ergonomischer Griff mit weichem Belag für hohen Arbeitskomfort
- Bohrleistung Stahl 10 mm / Holz 25 mm
- Gewicht 1.3 kg



450 W

PREMIUM			
MEDIUM			
STANDARD	▲		

**DP4011****Elektronik-Bohrmaschine 2 Gang**

- Leistungsaufnahme 720 W
- Schnellspannbohrfutter 1,5 - 13 mm
- Leerlaufdrehzahl 0-1'200 / 0-2'900 U/min
- **Robuste und kraftvolle Maschine**
- Strapazierfähiges Aluminium-Getriebegehäuse
- Ergonomischer Griff mit weichem Belag für hohen Arbeitskomfort
- Bohrleistung Stahl 13 mm / Holz 40 mm
- Gewicht 2.3 kg



Standard-Ausrüstung:
Tiefenanschlag
Seitengriff

720 W

PREMIUM			
MEDIUM		▲	
STANDARD			





HP1641FK1X *Schlagbohrmaschine 13 mm*

- Leistungsaufnahme 680 W
- Leerlaufdrehzahl 0-2'800 U/min
- Schlagzahl 0-44'800 /min
- **Drehrichtungsumschaltung auf dem Kohlenhalter, für gleiche Kraft im Rechts- und Linkslauf**
- Kompakte, leichte und sehr handliche Maschine
- Einschaltbarer mechanischer Schlag
- Ergonomischer Griff mit weichem Belag für hohen Arbeitskomfort
- Schnellspannbohrfutter 1,5 bis 13 mm
- Bohrleistung Beton 16 mm
Stahl 13 mm
Holz 30 mm
- Gewicht 1.8 kg



Standard-Ausrüstung:

- 9- teiliges Bohrer-set
- Tiefenanschlag
- Seitengriff
- Transportkoffer

680 W

PREMIUM			
MEDIUM			
STANDARD		▲	

Mit 9-teiligem Bohrer-set !



HP2051F *Schlagbohrmaschine 2 Gang*

- Leistungsaufnahme 720 W
- Leerlaufdrehzahl 0-1'200 / 0-2'900 U/min
- Schlagzahl 0-24'000 / 0-58'000 /min
- **Schlanke Maschine, ideal für schwer zugängliche Arbeit**
- Laufruhig, ergonomisch und kraftvoll
- Strapazierfähiges Aluminium-Getriebegehäuse
- Einschaltbarer mechanischer Schlag
- Griff mit weichem Belag für hohen Arbeitskomfort
- Grosser Schalter mit Links-/ Rechtslauf
- Schnellspannbohrfutter 1,5 - 13 mm
- Bohrleistung Beton 20 mm / Stahl 13 mm / Holz 40 mm
- Gewicht 2.5 kg



Standard-Ausrüstung:

- Tiefenanschlag
- Seitengriff
- Transportkoffer

720 W

PREMIUM			
MEDIUM		▲	
STANDARD			



HP2071F *Schlagbohrmaschine elektronisch 2 Gang*

- Leistungsaufnahme 1010 W
- Leerlaufdrehzahl 0-1'200 / 0-2'900 U/min
- Schlagzahl 0-2'4000 / 0-5'8000 /min
- Laufruhig, ergonomisch und kraftvoll
- Griff mit weichem Belag für hohen Arbeitskomfort
- Einschaltbarer mechanischer Schlag
- Strapazierfähiges Aluminium-Getriebegehäuse
- **Drehrichtungsumschaltung auf dem Kohlenhalter, für gleiche Kraft im Rechts- und Linkslauf**
- Intelligente Elektronik-Überwachung mit Kontroll-Leuchten
- Schnellspannbohrfutter 2,0 - 13 mm
- Bohrleistung Beton 20 mm
Stahl 16 mm
Holz 40 mm
- Gewicht 2.6 kg



Standard-Ausrüstung:
siehe HP2051F

1010 W

PREMIUM			
MEDIUM		▲	
STANDARD			

**HR1830****Leicht-Bohrhammer 2 Funktionen**

- Leistungsaufnahme 440 W
- Leerlaufdrehzahl 0-1'500 U/min
- Schlagzahl 0-5'000 /min

• Passend für SDS-PLUS Bohrer**• Der Kompakteste und Leichteste**

- Ideal für Ueberkopparbeiten
- Neues Schlagwerk für reduzierte Vibrationen
- Drehrichtungsumschaltung auf dem Kohlenhalter, für gleiche Kraft im Rechts- und Linkslauf
- Griffe mit weichem Belag für hohen Arbeitskomfort
- Bohrleistung
 - Beton 18 mm
 - Stahl 13 mm
 - Holz 24 mm

- Einzelschlagstärke 1,2 J (EPTA)
- Gewicht 1.9 kg



18 mm

PREMIUM			
MEDIUM			
STANDARD	▲		

Standard-Ausrüstung:
Tiefenanschlag
Seitengriff
Transportkoffer

1,2 J

**HR2600****Bohrhammer 2 Funktionen**

- Leistungsaufnahme 800 W
- Leerlaufdrehzahl 0-1'200 U/min
- Leerlaufdrehzahl 0-1'200 U/min

• Passend für SDS-PLUS Bohrer**• Zwei Funktionen: Bohren und Hammerbohren**

- Leichter und leistungsvoller Bohrhammer
- Drehrichtungsumschaltung auf dem Kohlenhalter, für gleiche Kraft im Rechts- und Linkslauf
- Getriebegehäuse mit Schutzbelag
- Funktionsumschalter unter der Maschine für guten Stoss-Schutz
- Ergonomische Griffe mit weichem Belag für hohen Arbeitskomfort
- Bohrleistung
 - Beton 26 mm / Stahl 13 mm / Holz 32 mm
 - 68 mm
- Einzelschlagstärke 2.4 J (EPTA)
- Gewicht 2.8 kg



26 mm

PREMIUM			
MEDIUM		▲	
STANDARD			

Standard-Ausrüstung:
Tiefenanschlag
Seitengriff
Transportkoffer

2,4 J

**HR2610****Bohr- und Spitzhammer 3 Funktionen****Gerät und Ausrüstung gleich wie HR2600 ausser:**

- 3 Funktionen : Bohren, Hammerbohren und Meisseln

**HR2611F****Bohr- und Spitzhammer 3 Funktionen AVT****Gerät und Ausrüstung gleich wie HR2600 ausser:**

- 3 Funktionen : Bohren, Hammerbohren und Meisseln
- **Exklusive AVT* Antivibrations-Technologie** für wirksam verringerte Vibrationen
- Kräftige LED-Beleuchtung
- Gewicht 2.9 kg



26 mm



PREMIUM			
MEDIUM		▲	
STANDARD			

new

HR2611FT

- Leistungsaufnahme 800 W
- Leerlaufdrehzahl 0-1'200 U/min
- Schlagzahl 0-4'600 /min
- **Drei Funktionen: Bohren, Hammerbohren und Meisseln**
- **Bohrfutter passend für SDS-PLUS Bohrer**
- **Schnellspannbohrfutter 1,0 – 13 mm** zum Bohren und Schrauben in Holz, Metall oder Kunststoff (nur auf Bohrstellung verwenden)
- **Schnellverschluss-System** für leichtes Austauschen der Bohrfutter
- Leichter und leistungsvoller Bohrhammer
- Drehrichtungsumschaltung auf dem Kohlenhalter, für gleiche Kraft im Rechts- und Linkslauf
- Getriebegehäuse mit Schutzbelag
- Funktionsschalter unter der Maschine für guten Stoss-Schutz
- Ergonomische Griffe mit weichem Belag für hohen Arbeitskomfort
- **Exklusive AVT Antivibrations-Technologie** für wirksam verringerte Vibrationen
- Kräftige LED-Beleuchtung
- Bohrleistung Beton 26 mm / Stahl 13 mm / Holz 32 mm
- Bohrkronen 68 mm
- Einzelschlagstärke 2,4 J (EPTA)
- Gewicht 3 kg

Bohr- und Spitzhammer 3 Funktionen

Standard-Ausrüstung:
2 Bohrfutter
 Tiefenanschlag
 Seitengriff
 Transportkoffer

2,4 J



26 mm

PREMIUM			
MEDIUM			▲
STANDARD			



* Technologie AVT: siehe S. 69



new

HR2811FT

- Leistungsaufnahme 800 W
- Leerlaufdrehzahl 0 - 1'100 U/min
- Schlagzahl 0 - 4'500 /min
- **Drei Funktionen: Bohren, Hammerbohren, Meisseln**
- **Bohrfutter passend für SDS-PLUS Werkzeuge** zum Hammerbohren oder Meisseln
- **Schnellspannbohrfutter 1,0 bis 13 mm** zum Bohren und Schrauben in Holz, Metall oder Kunststoff (nur auf Bohrstellung verwenden)
- **Schnellverschluss-System** für einfaches wechseln der Bohrfutter
- Der Leistungsvollste Hammer seiner Kategorie
- Kompakte L-Bauweise für eine perfekte Handhabung
- Ergonomische Griffe mit weichem Belag für hohen Arbeitskomfort
- Handgriff mit Vibrations-Dämpfungssystem
- Bohrleistung Beton 28 mm / Stahl 13 mm / Holz 32 mm
- Bohrkronen 80 mm
- Schlagstärke 2,9 J (EPTA)
- Gewicht 3.6 kg

Bohr- und Spitzhammer 3 Funktionen 28 mm

Standard-Ausrüstung:
2 Bohrfutter
 Tiefenanschlag
 Seitengriff
 Transportkoffer

2,9 J



28 mm

PREMIUM			
MEDIUM			▲
STANDARD			





HR3200C

Bohr- und Spitzhammer 3 Funktionen 32 mm

- Leistungsaufnahme 850 W
- Leerlaufdrehzahl 315 - 630 U/min
- Schlagzahl 1'650 - 3'300 /min
- **Passend für SDS-PLUS Werkzeuge**
- **Leichter und handlicher Hochleistungshammer, ideal für Renovationsarbeiten**
- **Drei Funktionen: Bohren, Hammerbohren, Meisseln**
- Funktionenschalter mit Aluminium-Gehäuse geschützt
- Ergonomische Griffe mit weichem Belag für hohen Arbeitskomfort
- Kontroll-Leuchten für Kohlenabnutzung und Überwachung
- Meisselfixierung in 24 Positionen
- Selbstabschaltende Kohlen
- Bohrleistung Beton 32 mm / Stahl 13 mm / Holz 32 mm
- Bohrkronen 90 mm
- Schlagstärke 5,1 J (EPTA)
- Gewicht 4.8 kg



5,1 J

PREMIUM	▲		
MEDIUM			
STANDARD			

32 mm



HR3210FCT

Bohr- und Spitzhammer 3 Funktionen 32 mm

Basisgerät gleich wie HR3200C ausser:

- **Exklusive AVT* Antivibrations-Technologie**
- **Bohrfutter passend für SDS-PLUS Werkzeuge** zum Hammerbohren oder Meisseln
- **Schnellspanbohrfutter 1,0 bis 13 mm** zum Bohren und Schrauben in Holz, Metall oder Kunststoff (nur auf Bohrstellung verwenden)
- **Schnellverschluss-System** für einfaches Wechseln der Bohrfutter
- Schlagstärke 5,0 J (EPTA)

* AVT: siehe nebenan



Standard-Ausrüstung:

- Zwei Bohrfutter
- Tiefenanschlag
- Seitengriff, Fett
- Reinigungstuch
- Transportkoffer



5,0 J



PREMIUM	▲		
MEDIUM			
STANDARD			

32 mm





HR4001C

Bohr- und Spitzhammer 40 mm

- Leistungsaufnahme 1100 W
- Leerlaufdrehzahl 235-480 U/min
- Schlagzahl 1'350-2'750 /min
- **Passend für SDS-MAX Werkzeuge**
- **Unvergleichliches Gewichts / Leistungsverhältnis**
- Schiebeschalter für längere Abbruch-Arbeiten
- Neuer mit Aluminium-Gehäuse geschütztem Funktionenschalter
- Kontroll-Leuchten für Kohlenabnutzung und Überwachung
- Abschaltbare Drehrichtung für Meisselarbeiten
- Meisselfixierung in 12 Positionen
- Einzelschlagstärke 6,8 J (EPTA)
- Bohrleistung 40 mm
- Bohrkronen 105 mm
- Gewicht 6.2 kg



6,8 J

PREMIUM	▲
MEDIUM	
STANDARD	

40 mm

HR4010C

Bohr- und Spitzhammer 40 mm

Basiserät gleich wie HR4001C ausser:

- **Exklusive AVT Antivibrations-Technologie**
- Einzelschlagstärke 6,3 J (EPTA)
- Gewicht 6.6 kg



6,3 J



PREMIUM	▲
MEDIUM	
STANDARD	

40 mm

Nur bei Makita :

AVT & SOFT NO LOAD
ANTI VIBRATION TECHNOLOGY

Unter Last

Im Leerlauf

AVT
ANTI VIBRATION TECHNOLOGY

KONSTANT
niedrige
Vibrationen

**SOFT
NO LOAD**

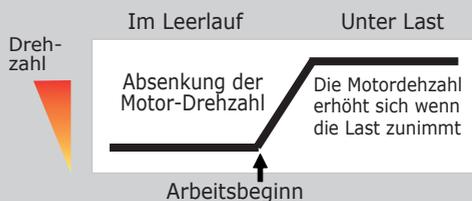
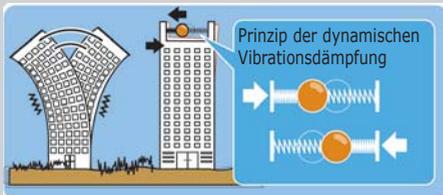
Dynamische Reduzierung von Vibrationen

- Mehr als 50% der Vibrationen sind absorbiert : Leistungsstark mit hohem Arbeitskomfort
- Sehr handliche Maschinen



Absenkung der Motor-Drehzahl

- Senkt die Vibrationen im Leerlauf. Die Summe der Vibrationen, auf einen Tag verteilt, wird entschieden gesenkt. Vermeidet das «Kribbeln» in den Händen!
- Die Wirkung des Rückschlags ist reduziert.
- Das Ansetzen des Meissels ist punktgenau und die Arbeit wird sauber und präzis.




HR4501C Bohr- und Spitzhammer 45 mm

- Leistungsaufnahme 1'350 W
- Leerlaufdrehzahl 130 - 280 U/min
- Schlagzahl 1'250 - 2'750 /min
- Robuster, kraftvoller Hammer mit hoher Schlagstärke
- **Passend für SDS-MAX Werkzeuge**
- **Hohe Effizienz für alle Arbeiten in Stein und Beton**
- Zwei Funktionen: Hammerbohren und Meissel
- Schiebescalter für längere Abbruch-Arbeiten
- Ergonomische Griffe mit weichem Belag für hohen Arbeitskomfort
- Hoher Staubschutz
- Meisselfixierung in 16 Positionen
- Funktionenschalter mit Aluminium-Gehäuse geschützt
- Abschaltbare Drehrichtung für Meisselarbeiten
- Kontroll-Leuchten für Kohlenabnutzung und Überwachung
- Selbstabschaltende Kohlen
- Bohrleistung 45 mm
- Bohrkronen 125 mm
- Einzelschlagstärke 10,1 J (EPTA)
- Gewicht 8.2 kg



10,1 J

45 mm

PREMIUM	▲
MEDIUM	▲
STANDARD	▲


HR4510C Bohr- und Spitzhammer 45 mm
Gerät und Ausrüstung gleich wie HR4501C ausser:

- **Exklusive AVT* Antivibrations-Technologie**
- Einzelschlagstärke 9,4 J (EPTA)
- Gewicht 8.8 kg



9,4 J

45 mm

PREMIUM	▲
MEDIUM	▲
STANDARD	▲


HR5201C Bohr- und Spitzhammer 52 mm
Gerät und Ausrüstung gleich wie HR4501C ausser:

- Leistungsaufnahme 1500 W
- Leerlaufdrehzahl 130-260 U/min
- Schlagzahl 1'075-2'150 /min
- **Passend für SDS-MAX Werkzeuge**
- **Sehr kraftvoller Hammer mit sehr hoher Schlagstärke**
- Hohe Effizienz für alle schweren Arbeiten in Stein und Beton
- Bohrleistung 52 mm
- Bohrkronen 160 mm
- Einzelschlagstärke 19,7 J (EPTA)
- Gewicht 11.2 kg



19,7 J

52 mm

PREMIUM	▲
MEDIUM	▲
STANDARD	▲


HR5210C Marteau perfo-burineur 52 mm
Gerät und Ausrüstung gleich wie HR5201C ausser:

- **Exklusive AVT* Antivibrations-Technologie**
- Einzelschlagstärke 18,9 J (EPTA)
- Gewicht 12 kg



18,9 J

52 mm

PREMIUM	▲
MEDIUM	▲
STANDARD	▲



HK0500

Leicht-Meisselhämmer

- Leistungsaufnahme 550 W
- Schlagzahl 2'000-3'500 /min
- **Passend für SDS-PLUS Werkzeuge**
- **Ideal zum Entfernen von Fliesen, Kacheln, Mörtelresten, Verputz**
- Sehr leicht, handlich und effizient
- Meisselfixierung in 12 Positionen
- Wirkungsvolle Vibrationsdämpfung, selbstabschaltende Kohlenbürsten
- Länge über alles 468 mm
- Einzelschlagstärke 1,8 J (EPTA)
- Gewicht 3,2 kg

Standard-Ausrüstung:
Flachmeißel
Transportkoffer


1,8 J

PREMIUM			
MEDIUM			
STANDARD	▲		



HK1820

Kompakt-Meisselhämmer

- Leistungsaufnahme 550 W
- Schlagzahl 0-3'200 /min
- **Passend für SDS-PLUS Werkzeuge**
- **Kompakte Maschine (Länge 351mm), ideal zum Entfernen von Fliesen, Mörtelresten, Verputz, Teppichen**
- Ergonomischer Griff mit Vibrationsdämpfung und weichem Belag für einen optimalen Arbeitskomfort
- Meisselfixierung in 12 Positionen
- Schalter für Drehzahlvorwahl
- Einzelschlagstärke 3,1 J (EPTA)
- Gewicht 3,4 kg

Standard-Ausrüstung:
Spitzmeißel, 2 Flachmeißel
Transportkoffer


3,1 J

PREMIUM			
MEDIUM		▲	
STANDARD			



HK1820L

Stripper

- Leistungsaufnahme 510 W
- Schlagzahl 3'100/min
- **Passend für SDS-PLUS Werkzeuge**
- **Ideal zum Entfernen von Fliesen, Bodenbelägen, Teppichen**
- Langer Stiel für optimalen Arbeitskomfort
- Gesamtlänge 129 cm (mit Maschine)
- Einzelschlagstärke 2,5 J (EPTA)
- Gewicht 5,3 kg

Sonderzubehör:
Schaber 100 mm mit Klinge
Ersatzklinge zu Schaber

Standard-Ausrüstung:
Sechskant-Schlüssel
geliefert ohne Schaber


2,5 J

PREMIUM			
MEDIUM		▲	
STANDARD			





HM0871C

Meisselhämmer

- Leistungsaufnahme 1100 W
- Schlagzahl 1'100-2'650 /min
- **Mit AVT- und SOFT NO LOAD-Technologie ausgerüstet***
- **Passend für SDS-Max Meissel**
- Robuster Hochleistungs-Abbruchhammer von hoher Effizienz
- Automatisches Senken der Drehzahl im Leerlauf: reduziert die Vibrationen
- Handgriff mit weichem Belag und Dämpfungssystem für hohen Arbeitskomfort
- Meisselfixierung in 12 Positionen
- Kontroll-Leuchten für Kohlenabnutzung und Überwachung
- Selbstabschaltende Kohlen
- Einzelschlagstärke 8,1 J (EPTA)
- Gewicht 5.6 kg



Standard-Ausrüstung:
Seitengriff
Fett
Reinigungstuch
Transportkoffer

8,1 J

PREMIUM	▲		
MEDIUM			
STANDARD			

AVT & SOFT
NO LOAD
ANTI VIBRATION TECHNOLOGY



HM1111C

Meisselhämmer

- Leistungsaufnahme 1300 W
- Schlagzahl 1'100-2'650 /min
- **Mit AVT- und SOFT NO LOAD-Technologie ausgerüstet***
- **Passend für SDS-Max Meissel**
- Robuster Hochleistungs-Abbruchhammer von hoher Effizienz
- Handgriff mit weichem Belag und Dämpfungssystem für hohen Arbeitskomfort
- Meisselfixierung in 12 Positionen
- Kontroll-Leuchten für Kohlenabnutzung und Überwachung
- Selbstabschaltende Kohlen
- Einzelschlagstärke 11,2 J (EPTA)
- Gewicht 8 kg



Standard-Ausrüstung:
Fett, Seitengriff
Reinigungstuch
Transportkoffer

11,2 J

PREMIUM		▲	
MEDIUM			
STANDARD			

AVT & SOFT
NO LOAD
ANTI VIBRATION TECHNOLOGY



HM1213C

Meisselhämmer

- Leistungsaufnahme 1'510 W
- Schlagzahl 950-1'900 /min
- **Mit AVT- und SOFT NO LOAD-Technologie ausgerüstet***
- **Passend für SDS-Max Meissel**
- Robuster Hochleistungs-Abbruchhammer von hoher Effizienz
- Automatisches senken der Drehzahl im Leerlauf: reduziert die Vibrationen
- Handgriff mit weichem Belag und Dämpfungssystem für hohen Arbeitskomfort
- Meisselfixierung in 12 Positionen
- Selbstabschaltende Kohlen
- Kontroll-Leuchten für Kohlenabnutzung und Überwachung
- Einzelschlagstärke 18,6 J (EPTA)
- Gewicht 10,8 kg



Standard-Ausrüstung:
Fett, Seitengriff
Reinigungstuch
Transportkoffer

18,6 J

PREMIUM		▲	
MEDIUM			
STANDARD			

AVT & SOFT
NO LOAD
ANTI VIBRATION TECHNOLOGY



HM1214C

- Leistungsaufnahme 1510 W
- Schlagzahl 950-1'900 /min
- **Passend für SDS-Max Meissel**
- **AVT Antivibrations-Technologie***
- Robuster Hochleistungs-Abbruchhammer von hoher Effizienz, ideal für alle Abbrucharbeiten
- Automatisches senken der Drehzahl im Leerlauf: reduziert die Vibrationen
- In-Line-Konstruktion: Ideal für vertikales Arbeiten
- Kontroll-Leuchten für Kohlenabnutzung und Überwachung
- Ergonomische Griffe mit weichem Belag für hohen Arbeitskomfort
- Meisselfixierung in 12 Positionen
- Selbstabschaltende Kohlen
- Einzelschlagstärke 19,9 J (EPTA)
- Gewicht 12,3 kg

Abbruchhammer 12 kg

AVT & SOFT
ANTI-VIBRATION TECHNOLOGY
NO LOAD
Standard-Ausrüstung:
 Seitengriff zum Meisseln D-Form
 Spitzmeissel, Fett, Reinigungstuch
 Transportkoffer mit Rollen

19,9 J


PREMIUM	■	■	■
MEDIUM	■	■	■
STANDARD	■	■	■



HM1317CB

- Leistungsaufnahme 1510 W
- Schlagzahl 730-1'450 /min
- **AVT Antivibrations-Technologie***
- Robuste, kraftvolle und sehr handliche Maschine
- Automatisches senken der Drehzahl im Leerlauf: reduziert die Vibrationen
- Selbstabschaltende Kohlen
- Ergonomische Griffe mit weichem Belag für hohen Arbeitskomfort
- Hoch- staubgeschützte **28-mm Sechskantaufnahme**
- Kontroll-Leuchten für Kohlenabnutzung und Überwachung
- Einzelschlagstärke 26,5 J (EPTA)
- Gewicht 19 kg

Abbruchhammer 19 kg

AVT & SOFT
ANTI-VIBRATION TECHNOLOGY
NO LOAD
Standard-Ausrüstung:
 Seitengriff, Spitzmeissel
 Transportkoffer
 mit Rollen

26,5 J


PREMIUM	■	■	■
MEDIUM	■	■	■
STANDARD	■	■	■



HM1810

- Leistungsaufnahme 1900 W
- Schlagzahl 1'100 /min
- **AVT Antivibrations-Technologie***
- T-Doppelgriff auf angenehmer Höhe für sicheren Halt und Handlichkeit
- Der schwächste Schallpegel seiner Klasse: 107 dB(A)!
- Kompatibel für Standardmeissel der pneumatischen Maschinen
- Kontroll-Leuchte für permanentes Überwachen des elektrischen Systems
- Selbstabschaltende Kohlen
- Geliefert mit Transportkarre
- Hoch- staubgeschützte **28-mm Sechskantaufnahme**
- Einzelschlagstärke 44,9 J (EPTA)
- Gesamtlänge 824 mm
- Gewicht 32,3 kg

Abbruchhammer 32 kg

Standard-Ausrüstung:
 Transportkarre
 Spitzmeissel 400 mm
 Imbusschlüssel

44,9 J
**Inklusiv
Transportkarre !**


PREMIUM	■	■	■
MEDIUM	■	■	■
STANDARD	■	■	■

***Technologien AVT und SOFT NO LOAD: siehe S. 69**

Grosse Auswahl von Meissel (Spitz-, Flach-, Breit- Meissel von verschiedenen Längen) in unserem Zubehör-Katalog.



new

EK6100

- Hubraum 61 cm³
- Leistung 3.2 kW (4.3 CV)
- Kompakt, leicht und sehr handlich
- Die grösste Schnitt-Tiefe seiner Klasse
- «EasyStart» Startsystem : Leichtes Starten dank federunterstütztes Leichtstartsystem, Primer-Vergaser, und ein optimiertes Motormanagement
- SAS-Technologie: ein Luftpolster reduziert Spülverluste (verbrannte ausströmende Altgase dank einströmenden Frischgase). Dadurch werden der Kraftstoffverbrauch und die schädlichen Abgase deutlich reduziert.
- «Turbo cyclone filter system» für reduzierten Filterunterhalt
- «Touch&Stop-System»: ein einziger Hebel für Starten und Stoppen des Motors
- Sehr wirkungsvolle Vibrationsdämpfung
- Oberhalb des Schwerpunktes liegender Bügelgriff für gute Balance beim arbeiten oder tragen
- Automatische Riemenspannung
- Eingebauter Wasseranschluss für Nass-Schnitte
- Welle Ø 20 mm
- Umfangsgeschwindigkeit 80 m/sec
- **Schnitttiefe 110 mm**
- Inhalt Kraftstofftank 0.7 l
- Motorgewicht 8.5 kg



Standard Ausrüstung:
Kunstharz-Trennscheibe für Stein
Ø 300 mm
Reduzierring 25,4/20 mm
Kombi-Schlüssel



Ø300 mm
110 mm

new

EK6101

Trennschleifer 61 cm³, Scheibe Ø 350 mm
Modell und Ausrüstung gleich wie EK6100 ausser:
• Schnitttiefe 130 mm



Ø350 mm
130 mm

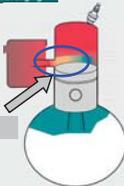
Neue Makita Technologien



Technologie SAS "Stratified Air Scavenging"

Ein Luftpolster zwischen den einströmenden Frischgasen und den ausströmenden Altgasen reduziert die Spülverluste. Dadurch werden der Kraftstoffverbrauch und die schädlichen Abgase deutlich reduziert.

Luftpolster

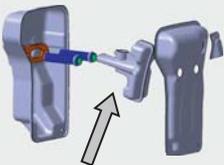


> Der Kraftstoffverbrauch ist um ca. 20% geringer.



Technologie SLR "Scavenging Losses Rejection"

Mit dem SLR wird der Spülverlust des 2-Takt Motors, der durch den offenen Gaswechsel bedingt ist, reduziert. Das Gaswechselmanagement wird, durch die im Auspuff platzierte SLR-Kammer, optimiert.



SLR-Kammer

> Der Kraftstoffverbrauch ist um ca. 15% geringer.



EK7301

- Hubraum 73 cm³
- Leistung 3,8 kW (5.2 PS)
- **Leichter Start dank Dekompressionsventil**
- Digitales Zündsystem für hohe Leistung, hohes Drehmoment und leichten Wiederstart
- **Bis zu 15% weniger Kraftstoffverbrauch sowie Reduzierung der Schadstoffe durch SLR-Technologie**
- Sehr wirkungsvolle Vibrationsdämpfung
- Grosse Luftfilterfläche für perfekte Filterung des Feinstaubes
- Positionierung der Trennscheibe in seitlicher oder mittlerer Position möglich
- Einfaches Ausrichten der Schutzhaube
- Einfache Riemenspannung durch Schraube
- Oberhalb des Schwerpunktes liegender Bügelgriff für gute Balance beim arbeiten oder tragen
- Einfache Einhebelbedienung mit automatischer Herstellung der Startgasposition
- Welle Ø 20 mm
- Umfangsgeschwindigkeit 80 m/s/sek
- **Schnitttiefe 122 mm**
- Inhalt Kraftstofftank 1,1 l
- Motorgewicht 10 kg

Trennschleifer 73 cm³ Scheibe Ø 350 mm

73 cm³

3,8 kW (5.2 PS)

Leichter Start dank Dekompressionsventil

Digitales Zündsystem für hohe Leistung, hohes Drehmoment und leichten Wiederstart

Bis zu 15% weniger Kraftstoffverbrauch sowie Reduzierung der Schadstoffe durch SLR-Technologie

Sehr wirkungsvolle Vibrationsdämpfung

Grosse Luftfilterfläche für perfekte Filterung des Feinstaubes

Positionierung der Trennscheibe in seitlicher oder mittlerer Position möglich

Einfaches Ausrichten der Schutzhaube

Einfache Riemenspannung durch Schraube

Oberhalb des Schwerpunktes liegender Bügelgriff für gute Balance beim arbeiten oder tragen

Einfache Einhebelbedienung mit automatischer Herstellung der Startgasposition

Welle Ø 20 mm

Umfangsgeschwindigkeit 80 m/s/sek

Schnitttiefe 122 mm

Inhalt Kraftstofftank 1,1 l

Motorgewicht 10 kg

Standard Ausrüstung:

- Wasseranschluss für Nass-Schnitte
- Kunstharz-Trennscheibe für Stein Ø 350 mm
- Reduzierring 25,4/20 mm

PREMIUM	▲
MEDIUM	
STANDARD	

Ø350 mm
122 mm



new

EK8100

- Hubraum 81 cm³
- Leistung 4,2 kW (5.7 CV)
- **Schnitttiefe 147 mm**
- Motorgewicht 10.6 kg

Trennschleifer 81 cm³ Scheibe Ø 400 mm

Modell und Ausrüstung gleich wie EK7301 ausser:

81 cm³

4,2 kW (5.7 CV)

Schnitttiefe 147 mm

Motorgewicht 10.6 kg

PREMIUM	▲
MEDIUM	
STANDARD	

Ø400 mm
147 mm



DT2000WS

Führungswagen für EK7103 und EK8100

- **Patentiertes QuickLock-Spannsystem, für schnelles und einfaches installieren der Trennschleifer**
- Radachse nach links und rechts zur Fahrrichtung verschiebbar, für erleichtertes Heranschneiden an Kanten und Hindernisse
- Tiefenbegrenzer für genaue Trennschnitte in der gewünschten Tiefe
- Winkeltankverschluss zum einfachen Nachtanken ohne abmontieren der Maschine
- Spritzschutz
- Wassertank 15 L.
- Schlauchsystem mit Standard Schnellverschluss, für Tank- oder Fremd-Druckwasser Anschluss
- Gebrauchsfertig montiert

Standard-Ausrüstung:

- Winkeltankverschluss
- Wassertank 15 L
- Schlauchsystem





SG1250

Mauernutfräse Ø 125 mm

- Leistungsaufnahme 1400 W
- Leerlaufdrehzahl 10'000 U/min
- **Ausgerüstet mit « Super Joint System - SJS* » für grössere Sicherheit und höheren Arbeitskomfort: Blockiersicherung schützt Maschine und Anwender**
- Kompakte, handliche Maschine mit Überlastschutz
- Grosser, verstellbarer Vordergriff
- An Fremdabsaugung anschliessbar
- Schlitzbreiten von 6 bis 30 mm
- Schnitt-Tiefe von 0 bis 30 mm auf grosser Skala einstellbar
- Ø Scheiben 125 mm
- Bohrung 22,23 mm
- Gesamtlänge 346 mm
- Gewicht 4.4 kg



Standard-Ausrüstung:
Zwei Diamantscheiben
Absaugstutzen
Transportkoffer

1400 W



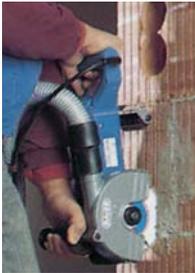
* SJS Super Joint System siehe S. 80



SG150

Mauernutfräse Ø 150 mm

- Leistungsaufnahme 1800 W
- Leerlaufdrehzahl 7'800 U/min
- **Robuste Maschine, kompakt und flach gebaut, ideal zum Erreichen von schwer zugänglichen Stellen**
- Überlastschutz zum Schutz der Maschine
- An Fremdabsaugung anschliessbar
- Schlitzbreiten von 7 bis 35 mm
- Schnitt-Tiefe von 7 bis 45 mm
- Ø Scheiben 150 mm
- Bohrung 22,23 mm
- Gewicht 5.7 kg



Standard-Ausrüstung:
Schlüssel
Transportkoffer
(ohne Scheiben)

1800 W



SG180

Mauernutfräse Ø 180 mm

- Leistungsaufnahme 1800 W
- Leerlaufdrehzahl 4'100 U/min
- **Robuste und kompakt gebaute Maschine, mit hohem Drehmoment**
- Überlastschutz
- An Fremdabsaugung anschliessbar
- Von aussen auswechselbare Kohlebürsten
- Anlaufstrombegrenzung und Konstantelektronik
- Schlitzbreiten von 9 bis 43 mm
- Schnitt-Tiefe von 15 bis 60 mm
- Ø Scheiben 180 mm
- Bohrung 22,23 mm
- Gewicht 6 kg



Standard-Ausrüstung:
Schlüssel
Transportkoffer
(ohne Scheiben)

1800 W



4157KB Diamantschneider für Trockenschnitt Ø 180/22,23 mm

- Leistungsaufnahme 1400 W
- Leerlaufdrehzahl 5'800 U/min
- **Ideal zum Schneiden von Beton, Backsteinen, feuerfesten Steinen, Ziegeln, Mörtelfugen, Kustmarmor, usw.**
- Unzerbrechliche Staubsammelbox mit grosser Öffnung zum Entleeren: Bis 91% des Staubes wird aufgefangen
- Hoher Staubschutz
- Grosser Stahltisch für maximale Stabilität, auch bei Schrägschnitten
- Sehr handlich, für genaue, sichere Arbeit
- Rasches, einfaches Einstellen von 45° bis 90° mit Skala
- Getriebearretierung zum einfachen Blattwechsel
- An Fremdabsaugung anschliessbar
- Schnitt-Tiefe bei 90° 0-58 mm
- Schnitt-Tiefe bei 45° 0-29 mm
- Gewicht 5.6 kg

Standard-Ausrüstung:
Diamantblatt, Schlüssel



PREMIUM					
MEDIUM					
STANDARD					

1400 W



4112HS Trennschleifer Ø 305 mm

- Leistungsaufnahme 2300 W
- Leerlaufdrehzahl 5'000 U/min
- Ideal für trockenes Schneiden der verschiedensten Materialien
- **Ausgerüstet mit « Super Joint System - SJS* » für grössere Sicherheit und höheren Arbeitskomfort: Blockiersicherung schützt Maschine und Anwender**
- Hochleistungsmotor mit hohem Staubschutz
- An Fremdabsaugung anschliessbar
- Maximale Schnitttiefe 100 mm
- Durchmesser Welle 20 mm
- Gesamtlänge 648 mm
- Gewicht 10.3 kg

Standard-Ausrüstung:
Schlüssel
Absaugstutzen
Transportkoffer
(ohne Scheibe)



PREMIUM					
MEDIUM					
STANDARD					

2300 W

* SJS Super Joint System siehe Seite 80



2-Takt Trennschleifer siehe Seiten 74 und 75



GD0600 Geradeschleifer

- Leistungsaufnahme 400 W
- Drehzahl 25'000 U/min
- **Strapazierfähiges Aluminium-Getriebegehäuse**
- Robuster hitzebeständiger Motor
- Hoher Staubschutz
- Speziell für Einhandbetrieb entwickeltes Gehäuse
- 2-Stufiges Gehäuse (Ø 43 und 35 mm) für Stationärbetriebe
- Abnehmbarer Belag des Gehäuses bei Stationärbetrieb
- Sehr praktischer anti-rutsch Schalter
- Kühlluftaustritt in Richtung des Werkzeuges für angenehmeres Arbeiten
- Besonders leise Maschine
- Spannzange 6 mm
- Gewicht 1.7 kg

Sonderzubehör:
Spannzange 3 mm
Seitengriff



400 W

PREMIUM			
MEDIUM		▲	
STANDARD			

GD0602 Geradeschleifer (kurze Ausführung)

- Leistungsaufnahme 400 W
- Drehzahl 25'000 U/min
- **Kompakte Maschine, ideal für schwer zugängliche Stellen**
- Strapazierfähiges Aluminium-Getriebegehäuse
- Robuster hitzebeständiger Motor
- Hoher Staubschutz
- Speziell für Einhandbetrieb entwickeltes Gehäuse
- Gehäuse Ø 43 mm mit abnehmbarem Belag für Stationärbetrieb
- Kühlluftaustritt in Richtung des Werkzeuges
- Länge 264 mm
- Spannzange 6 mm
- Gewicht 1.4 kg

Sonderzubehör:
Spannzange 3 mm
Seitengriff



400 W

PREMIUM			
MEDIUM		▲	
STANDARD			

Standard-Ausrüstung:
Spannzange 6 mm, Schlüssel


GD0800C Geradeschleifer (Hochtourig)

- Leistungsaufnahme 750 W
- Drehzahl stufenlos 7'000-28'000 U/min
- Hohe Drehzahl, ideal für Schleif- und Schärfarbeiten, selbst in schwer zugänglichen Stellen
- **Ausgerüstet mit « Super Joint System - SJS* » für grössere Sicherheit und höheren Arbeitskomfort: Blockiersicherung schützt Maschine und Anwender**
- Strapazierfähiges Aluminium-Getriebegehäuse
- 2-Stufiges Gehäuse (Ø 43 und 35 mm) für Stationärbetrieb
- Hochleistungsmotor mit hohem Staubschutz
- Kühlluftaustritt in Richtung des Werkzeuges für angenehmeres Arbeiten
- Spannzange max. 8 mm
- Gewicht 1.7 kg

Sonderzubehör:
Spannzange 3 mm
Spannzange 8 mm
Seitengriff
Schraubstockhalterung



750 W

PREMIUM		▲	
MEDIUM			
STANDARD			


GD0810C Geradeschleifer (Niedertourig)

Basisgerät gleich wie GD0800C ausser:

- Drehzahl stufenlos 1'800-7'000 U/min
- Kleine Drehzahl, ideale Kraft für Arbeiten mit Bürsten oder mit Lamellenscheiben, selbst in schwer zugänglichen Stellen
- Gewicht 1.7 kg

Sonderzubehör: siehe GD0800C



750 W

PREMIUM		▲	
MEDIUM			
STANDARD			

GA4530

Winkelschleifer Ø 115 mm

- Leistungsaufnahme 720 W
- Leerlaufdrehzahl 11'000 U/min
- **Sehr ergonomischer Winkelschleifer, besonders kompakt und leicht**
- Speziell für Einhandbetrieb entwickelt, für hohen Arbeitskomfort
- Robuster und hitzebeständiger Motor
- Hoher Staubschutz
- Getriebekopf um 4 x 90° drehbar für optimale Arbeitsposition
- Spindelarretierung für leichten und einfachen Scheibenwechsel
- Einfach bedienbarer Sicherheitsschalter
- Spindelgewinde M14
- Gewicht 1.8 kg



720 W

PREMIUM			
MEDIUM			
STANDARD	▲		

Standard-Ausrüstung:
Seitengriff
Schrupp-Scheibe
Nockenschlüssel

9558NB

Winkelschleifer Ø 125 mm

- Leistungsaufnahme 840 W
- Leerlaufdrehzahl 11'000 U/min
- Robuster hitzebeständiger Motor
- Effizienter Staubschutz
- Getriebekopf um 4 x 90° drehbar
- Spindelgewinde M14
- Gewicht 2.1 kg



840 W

PREMIUM			
MEDIUM			
STANDARD	▲		

Standard-Ausrüstung:
siehe GA4530



9561CRF

Winkelschleifer Ø 115 mm

- Leistungsaufnahme 1'200 W
- Leerlaufdrehzahl 12'000 U/min
- **Super Joint System – SJS: eine Blockiersicherung schützt die Maschine und den Anwender, für grössere Sicherheit und mehr Bedienungskomfort**
- Leistungsvoller, robuster und hitzebeständiger Motor
- Speziell für Einhandbetrieb entwickeltes Gehäuse
- Anker und Feld mit Schutzschicht
- Labyrinth- Bauweise für effizienten Staubschutz
- Staub- und splitterdichte Kugellager
- Schutzhaube werkzeuglos verstellbar
- Spindelarretierung erleichtert Scheibenwechsel
- **Anti-Restart Funktion mit LED-Kontrolle**
- **Superflansch** für werkzeuglosen Scheibenwechsel**
- Spindelgewinde M14
- Gewicht 2.2 kg



1200 W

PREMIUM	▲		
MEDIUM			
STANDARD			

Standard-Ausrüstung:
Seitengriff
Superflansch**
(ohne Scheibe)

Zubehör: Schutz-Set für Alu-Staub



9565HF

Winkelschleifer Ø 125 mm

Basisgerät gleich wie 9561CRF ausser:

- Leistungsaufnahme 1'100 W
- **Für Scheiben Ø 125 mm**
- Gewicht 2.3 kg
- ohne Anti-Restart Funktion

Zubehör: Schutz-Set für Alu-Staub (siehe 9561CRF)

Standard-Ausrüstung: siehe 9561CRF

1100 W

PREMIUM		▲	
MEDIUM			
STANDARD			



9565CRF

Winkelschleifer Ø 125 mm

Basisgerät gleich wie 9561CRF ausser:

- Leistungsaufnahme 1400 W
- **Für Scheiben Ø 125 mm**
- Gewicht 2.3 kg

Zubehör: Schutz-Set für Alu-Staub (siehe 9561CRF)



1400 W

PREMIUM		▲	
MEDIUM			
STANDARD			

Standard-Ausrüstung:
Seitengriff
Superflansch**
Schrupp-Scheibe



9565CVRF

Winkelschleifer Ø 125 mm

Basisgerät gleich wie 9565CRF ausser:

- **Stufenlose Geschwindigkeit**
- **Leerlaufdrehzahl 2'800-12'000 U/min**
- Gewicht 2.4 kg

Zubehör: Schutz-Set für Alu-Staub (siehe 9561CRF)

* SJS und ** Superflansch siehe Seite 80



9566CRF

Winkelschleifer Ø 150 mm

- Leistungsaufnahme 1'400 W
- Drehzahl 9'000 U/min
- **Ausgerüstet mit Super Joint System - SJS***
für grössere Sicherheit und höheren Arbeitskomfort:
Blockiersicherung schützt Maschine und Anwender
- Leistungsvoller, robuster und hitzebeständiger Motor
- Speziell für Einhandbetrieb entwickeltes Gehäuse
- Anker und Feld mit Schutzschicht
- Labyrinth- Bauweise für effizienten Staubschutz
- Staub- und splitterdichte Kugellager
- Schutzhaube werkzeuglos verstellbar
- Spindelarretierung erleichtert Scheibenwechsel
- **Anti-Restart Funktion mit LED-Kontrolle**
- **SUPERFLANSCH****
- Spindelgewinde M14
- Gewicht 2.4 kg

Standard-Ausrüstung:
Seitengriff, ****Superflansch**,
Schrupp-Scheibe



1400 W

PREMIUM	▲
MEDIUM	■
STANDARD	■

Zubehör: Schutz-Set für Alu-Staub (siehe 9561CRF Seite 79)



SUPER-FLANSCH MAKITA



**Für alle M14-
Winkelschleifer**

Makita-Superflansch : Werkzeugloser Scheibenwechsel einfach, effizient, schnell

Zwei Schritte genügen :

- 1 - Spindel blockieren (Knopf drücken)
 - 2 - Scheibe von Hand nach rechts drehen
- Fertig** (Scheibe gelöst)

So funktioniert:

Der Superflansch ist : zwei Ringe, einer fest, einer mobil, dazwischen ein Nadellager. Der Mobile Ring dreht ungefähr auf 45°.

Der Makita Superflansch ist hinter der Scheibe aufgesetzt. Vorne bleibt alles flach, ohne Abnutzung oder Beschädigung.



SUPER-JOINT-SYSTEM (SJS) patentiertes System



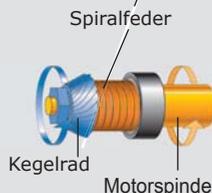
Ein von Makita patentiertes Sicherheitssystem, für maximalen Schutz des Benutzers und optimalen Arbeitskomfort.

Im Falle einer blockierten Scheibe oder Überlastung schaltet das SJS-System ein, und schützt somit:

- den Anwender
- die Maschine

In dieser Situation, löst sich die Spiralfeder von der Spindel und verhindert somit jede Kraftübertragung zum Anker. Dieses System ermöglicht auch einen ruckfreien Anlauf der Maschine, und kompensiert Gegenschläge beim trennen.

Unser **ABS** heisst **SJS**





GA9012C Winkelschleifer Ø 230 mm

- Leistungsaufnahme 2000 W
- Drehzahl 6'000 U/min
- **Besonders kompakt, handlich und leicht**
- Hochleistungsmotor mit hohem Staubschutz
- Elektronische Regulierung für konstante Drehzahl, unabhängig der geforderten Kraft
- Elektronische Abschaltung bei Überlastung oder blockierendem Werkzeug
- **Anti-Restart Funktion mit LED-Kontrolle**
- Grosser Sicherheitsschalter mit Einschaltsperrung und Dauerarretierung
- Schutzhaube werkzeuglos verstellbar
- Von aussen auswechselbare Kohlebürsten
- Spindelarretierung erleichtert Scheibenwechsel
- **SUPERFLANSCH****
- Spindelgewinde M14
- Gewicht 4.5 kg

Standard-Ausrüstung:
Seitengriff
****Superflansch**
(ohne Scheibe)

2000 W

leicht und kompakt



PREMIUM	▲
MEDIUM	
STANDARD	



GA9020RF Winkelschleifer Ø 230 mm

- Leistungsaufnahme 2200 W
- Drehzahl 6'600 U/min
- Flaches, besonders robustes Gehäuse
- Anker und Feld mit Schutzschicht
- Labyrinth- Bauweise für effizienten Staubschutz
- Grosser Sicherheitsschalter mit Einschaltsperrung und Dauerarretierung
- Staub- und splitterdichte Kugellager
- Handgriff mit weichem Belag für hohen Arbeitskomfort
- **Anti-Restart Funktion mit LED-Kontrolle**
- Gummi Auflage
- Von aussen auswechselbare Kohlebürsten
- Spindelarretierung erleichtert Scheibenwechsel
- **SUPERFLANSCH****
- Spindelgewinde M14
- Gewicht 5.8 kg

Standard-Ausrüstung:
****Superflansch**
Seitengriff
(ohne Scheibe)

2200 W



PREMIUM	▲
MEDIUM	
STANDARD	

Zubehör: Schutz-Set für Alu-Staub (siehe GA9040SF01)



GA9030SF01 Winkelschleifer Ø 230 mm

Basisgerät gleich wie GA9020RF ausser:

- Leistungsaufnahme 2400 W
- **Antivibrations-Griffe für aussergewöhnlichen Arbeitskomfort und Handhabung**
- Hochleistungs-Motor mit hoher Hitzebeständigkeit
- Drehbarer Schaltergriff für ergonomische Bedienung
- **SUPERFLANSCH****
- Gewicht 6.3 kg

Standard-Ausrüstung:
Seitengriff, ****Superflansch**
(ohne Scheibe)

2400 W

Superstarke Maschinen,
erfordern einen
15 Ampere-Anschluss(T21)



PREMIUM	▲
MEDIUM	
STANDARD	

Zubehör: Schutz-Set für Alu-Staub
(siehe GA9040SF01)

POWER-LINE



GA9040SF01 Winkelschleifer Ø 230 mm

Basisgerät gleich wie GA9030SF01 ausser:

- Leistungsaufnahme 2600 W
- Gewicht 6.7 kg

Zubehör: Schutz-Set für Alu-Staub

2600 W

new

JS1602

Blechscherer

- Leistungsaufnahme 380 W
- Hubzahl 4000 /min
- **Ideal für Blechtafeln, Chromstahl und andere Materialien**
- Ergonomische und sehr handliche Maschine
- Sauberer, gratfreier Schnitt
- 8-fach verwendbare Wendemesser
- Im Kopf integrierte Messnuten
- Kleinster Radius 30 mm
- Schnittleistungen Chromstahl 600N/mm² 1,2 mm
- Chromstahl 800N/mm² 0,8 mm
- Weichstahl 400N/mm² 1,6 mm
- Aluminium 200N/mm² 2,5 mm
- Gewicht 1,6 kg



Radius
minimum
30
mm

PREMIUM	▲
MEDIUM	
STANDARD	

JS3200

Blechscherer

- Leistungsaufnahme 660 W
- Hubzahl 1'600 /min
- **Grosse Kraftreserve für intensive Anwendung auf Stahl und Chromstahl**
- Hochbelastbarer, geschmiedeter Schneidtitich
- Bequeme Einhandbedienung, auch mit Handschuhen
- Handliche Maschine
- Im Kopf integrierte Messnuten
- Kleinster Radius 50 mm
- Schnittleistungen Chromstahl 600N/mm² 2,5 mm
- Chromstahl 800N/mm² 1,5 mm
- Weichstahl 400N/mm² 3,2 mm
- Aluminium 200N/mm² 4,0 mm
- Gewicht 3,4 kg



Radius
minimum
50
mm

PREMIUM		▲
MEDIUM		
STANDARD		

JS1601

Blechscherer Doppelbackenscherer - Gerader Schnitt

- Leistungsaufnahme 380 W
- Hubzahl 4'500 /min
- **Ergonomische und sehr handliche Maschine**
- Schnittspann rollt seitlich spiralförmig ab, ohne die Oberfläche zu verkratzen:
- **Saubere, grat- und verzugsfreie Schnitte**
- Rechts- und linksherum Schnitte möglich
- Kleinster Radius 250 mm
- Schnittleistungen Weichstahl 400N/mm² 1,6 mm
- Chromstahl 600N/mm² 1,2 mm
- Chromstahl 800N/mm² 0,8 mm
- Aluminium 250N/mm² 2,5 mm
- Gewicht 1,4 kg



Radius
minimum
250
mm

PREMIUM	▲
MEDIUM	
STANDARD	

Standard-Ausrüstung:
Messersatz mit 8 Schneiden
(eingebaut)
Schlüssel

Standard-Ausrüstung:
Messersatz mit 4 Schneiden
(eingebaut)
Schlüssel
Metall-Koffer

Standard-Ausrüstung:
Schneidmesser (eingebaut)
Schlüssel

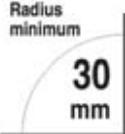
JS1000

Blechscherer - Doppelbackenscherer - Formenschnitt

Standard-Ausrüstung:
Schneidmesser
(eingebaut)
Schlüssel

- Leistungsaufnahme 380 W
- Hubzahl 4'500 /min
- Ergonomische und sehr handliche Maschine
- Schnittspan rollt seitlich spiralförmig ab, ohne die Oberfläche zu verkratzen: Saubere, grat- und verzugsfreie Schnitte
- Rechts- und linksherum Schnitte möglich
- Kleinster Radius 30 mm
- Schnittleistungen

Weichstahl	400N/mm ²	1,0 mm
Chromstahl	600N/mm ²	0,7 mm
Chromstahl	800N/mm ²	0,5 mm
Aluminium	200N/mm ²	2,5 mm
- Gewicht 1.4 kg



PREMIUM	▲
MEDIUM	■
STANDARD	■

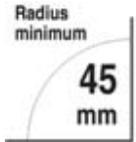
JN1601

Nager / Knabber

Standard-Ausrüstung:
Kerbstift, Matrize (eingebaut)
2 Schlüssel

- Leistungsaufnahme 550 W
- Hubzahl 2'200 /min, Hubhöhe 7 mm
- **Für gerade und Kurvenschnitte in Blechtafel-, Well- und Trapezblech**
- Grosse Kraftreserve: Schnittgeschwindigkeit bis 2,4 m/min
- Spanauswurf nach unten, Schneidspurbreite 5 mm
- Extra lange Matrize, 360° drehbar
- Schnittradius innen minimum 45 mm
- Eintauchdurchmesser 22 mm
- Im Kopf integrierte Messnuten
- Schnittleistungen

Chromstahl	600N/mm ²	1,2 mm
Chromstahl	800N/mm ²	0,8 mm
Weichstahl	400N/mm ²	1,6 mm
Aluminium	250N/mm ²	2,5 mm
- Gewicht 1.6 kg



PREMIUM	▲
MEDIUM	■
STANDARD	■

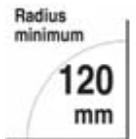
JN3200

Nager / Knabber

Standard-Ausrüstung:
Kerbstift, Matrize
(eingebaut)
2 Schlüssel
Metall-Koffer

- Leistungsaufnahme 660 W
- Hubzahl 1'300 /min
- **Für gerade und Kurvenschnitte in Blechtafel-, Well- und Trapezblech**
- Bequeme Einhandbedienung, auch mit Handschuhen
- Spanauswurf nach unten, Schneidspurbreite 8 mm
- Schnittradius innen Minimum 120 mm
- Eintauchdurchmesser 42 mm
- Im Kopf integrierte Messnuten
- Schnittleistungen

Chromstahl	600N/mm ²	2,5 mm
Chromstahl	800N/mm ²	1,5 mm
Weichstahl	400N/mm ²	3,2 mm
Aluminium	200N/mm ²	3,5 mm
- Gewicht 3.4 kg



PREMIUM	▲
MEDIUM	■
STANDARD	■



2414NB

- Leistungsaufnahme 2'000 W
- Leerlaufdrehzahl 3'800 U/min
- **Ideal für Metallprofile und Rohre aus Stahl und Guss**
- Gradkala für Einstellungen von 90° bis 45° (links / rechts)
- Schnellspannvorrichtung für effizientes, kraftvolles Blockieren
- Beidseitig heruntergezogene Schutzhaube und Frontschutz
- Einschaltsperrung und Traggriff
- Getriebearretierung für einfachen, raschen Blattwechsel
- Schnittleistungen bei 90°
 - Ø 115 mm
 - 102 x 194 mm
 - 70 x 233 mm
- Schnittleistungen bei 45°
 - Ø 115 mm
 - 115 x 103 mm
 - 355 x 25,4 mm
- Trennscheibe 355 x 25,4 mm
- Gewicht 18.4 Kg



Standard-Ausrüstung:
Trennscheibe
Schlüssel

2000 W

PREMIUM			
MEDIUM		▲	
STANDARD			

LC1230

- Leistungsaufnahme 1750 W
- Leerlaufdrehzahl 1'300 U/min
- **Trockenschneid: keine Funken, kein Erwärmen, kein Verformen, kein Entgraten**
- Ideal für Metallprofile, Rohre, Stahl und Guss
- Sauberer, rascher Schnitt, benötigt keine Endverarbeitung
- Solider Auflagetisch aus verstärktem Aluminiumguss
- Gut lesbare Gradkala vereinfacht Einstellungen von 90° bis 45°
- Schnellspannvorrichtung für effizientes, kraftvolles Blockieren
- Teleskophebel für müheloses Verstellen des Schneidwinkels
- Getriebearretierung für einfachen, raschen Blattwechsel
- Doppelte Einschaltssicherheit
- Integrierte Transportsicherung mit Traggriff
- Schnittleistungen bei 90°
 - Ø 115 mm
 - 75 x 150 mm
 - 100 x 100 mm
- Schnittleistungen bei 45°
 - Ø 90 mm
 - 85 x 85 mm
- Gewicht 19.3 kg



Standard-Ausrüstung:
Hochleistungs-Blatt
TCT 60 Zähne

Hochleistungs-Blatt

Sonderzubehör:
Sägeblatt
für Chromstahl

1750 W

PREMIUM			
MEDIUM		▲	
STANDARD			

4131

- Leistungsaufnahme 1100 W
- Leerlaufdrehzahl 3'500 U/min
- **Hochgeschwindigkeitsschnitte ohne Staub und ein Minimum an Spänen und Funken**
- Ideal zum schneiden von Blech, Rohren und Profilen
- "Cermet" Sägeblatt (Ceramic Metall) mit sehr langer Lebensdauer
- Robuster hitzebeständiger Motor
- Hebel zum öffnen des Blattschutzes für Eintauchschnitt
- Abnehmbare Spansammelbox mit Sichtfenster
- Verbrennungsschutz
- Von aussen auswechselbare Kohlebürsten
- Getriebearretierung zum einfachen Blattwechsel
- Sicherheitsschalter
- Schnitttiefe 63 mm
- Gewicht 5.1 kg



Standard-Ausrüstung:
"Cermet" Sägeblatt
36 Zähne, Schlüssel

Cermet-Sägeblatt 1100 W

PREMIUM			
MEDIUM		▲	
STANDARD			



2107FK

- Leistungsaufnahme 710 W
- Bandgeschwindigkeit 60 - 105 m/sec
- **Schnelle und saubere Schnitte**
- Handliche Maschine dank optimaler Gewichtsverteilung
- Strapazierfähiges Aluminium-Gehäuse
- Verstellbarer Anschlag
- Schalter für Drehzahlvorwahl
- Kraftvolle LED-Beleuchtung
- Von aussen ersetzbare Kohlebürsten
- Schnittleistung 120 x 120 mm
- Sägeblatt (mm) 1'140 x 13 x 0.5
- Gewicht 6.0 kg



Standard-Ausrüstung:
Bi-Metall Sägeblatt
18 Zähne/1"
Schlüssel
Transportkoffer

PREMIUM			
MEDIUM		▲	
STANDARD			

Sonderzubehör:

Set Stationäreinrichtung mit Gehäuse-Deckel.
Baut Ihre Bandsäge zur Stationär-Säge um.
Inklusive Kettenspannvorrichtung für sichere Schnitte.

GB602

Doppelschleifmaschine Ø 150 mm

- Leistungsaufnahme 250 W
- Drehzahl 2'850 U/min
- **Ideal zum Schärfen von Werkzeugen und Schleifen**
- Zwei unterschiedliche Schleifscheiben
- Zwei Funkschutzgläser, eines davon mit Lupe
- Behälter für Kühlmittel
- Beleuchtung der Arbeitsstelle
- Stabile und verstellbare Auflagen
- Gummifüße für stabilen und sicheren Stand
- Schalter mit Staubschutz
- Scheiben Ø 150 mm
- Scheibenbohrung 12.7 mm
- Gewicht 9.2 kg

Standard-Ausrüstung:

- 1 Schleifscheibe Korn 60
- 1 Schleifscheibe Korn 120



250 W

PREMIUM			
MEDIUM		▲	
STANDARD			

GB801

Doppelschleifmaschine Ø 205 mm

Gerät und Ausrüstung gleich wie GB602 ausser:

- Leistungsaufnahme 550 W
- Drehzahl 2'850 U/min
- Ø Scheiben 205 mm
- Scheibenbohrung 15.88 mm
- Gewicht 20.5 kg



550 W

PREMIUM			
MEDIUM			▲
STANDARD			





Alle MAKITA-Staubsauger von diesen 2 Seiten werden mit einem kompletten Zubehörsatz geliefert (Inhalt siehe Standard-Ausrüstung)



VC2010L

Industrie-Sauger 20 Liter Staubklasse L*

- Leistungsaufnahme 1300 W
- Max. Luftfördermenge 3'600 l/min
- Unterdruck 18 kPa
- **Für Nass- und Trockenbetrieb**
- **Leistungsfähiges Filterreinigungs-System « Push & Clean »**
- Kompakter und leichter Sauger, ideal zum mitnehmen
- Einschaltautomatik für Elektrowerkzeuge (max. 1200W) und elektronischer Nachlauf-Verzögerung
- Robuster Staubbehälter aus Chromstahl
- Geeignet für Staub mit MAK-Werten > 1 mg/m3
- Kabelhalter
- Waschbares « long-life » PET-Vlies-Filterelement
- Behältervolumen 20 Liter
- Gewicht 5.7 kg

Standard-Ausrüstung:

Saugschlauch 3,5 m lang, Verlängerungsrohre, Bodendüse, Fugendüse, Möbeldüse, Zubehöralter, Filtersack, Entsorgungssack

1300 W

PREMIUM			
MEDIUM			▲
STANDARD			



VC3511L

Industrie-Sauger 35 Liter Staubklasse L*

Basiserät und Ausrüstung gleich wie VC2010L ausser:

- Behältervolumen 35 Liter
- Gewicht 6.5 kg

446LX

Industrie-Sauger 27 Liter Staubklasse L*

Basiserät gleich wie VC2010L ausser:

- Leistungsaufnahme 1500 W
- Max. Luftfördermenge 3'600 l/min
- Unterdruck 23 kPa
- Einschaltautomatik für Elektrowerkzeuge (max. 1'100W) und elektronische Nachlauf-Verzögerung
- Nassabschaltung durch Schwimmer
- Robuster Staubbehälter aus Polypropylen
- Schalldruckpegel (DIN) 59 dB (A)
- Abmessungen (LxBxH) 390 x 380 x 570 mm
- Kabel 7,5 m
- Behältervolumen 27 Liter
- Gewicht 10 kg

Standard-Ausrüstung:

Saugschlauch Innen-Ø 27 mm (antistatisch, 3,5 m lang) Entsorgungssack, Filtersack, Saugschlauch Ø 36x4000, Handrohr gebogen Chromstahl, 2 Saugrohre Chromstahl, Bodendüse, Rohrhalter

1500 W

PREMIUM		▲	
MEDIUM			
STANDARD			



447LX

Industrie-Sauger 45 Liter Staubklasse L*

Gerät und Ausrüstung gleich wie 446L ausser:

- **Leistungsfähiges, automatisches Filterreinigungs-System XtremeClean**
- Ideal für Feinstaub (Zement, Gips usw.)
- Nassabschaltung durch Differenzdruck
- Behältervolumen 45 Liter
- Schalldruckpegel (DIN) 57 dB (A)
- Abmessungen (LxBxH) 506 x 476 x 655 mm
- Gewicht 14 kg

1500 W

PREMIUM			▲
MEDIUM			
STANDARD			



Automatische Filterreinigung

* Entspricht der Euronorm-Staubklasse L



VC2010 - VC3511L - 446LX : Push&Clean Technologie

Leistungsfähiges Filterreinigungs-System per einfachem Knopfdruck

447LX: XtremeClean Technologie

Der Filter vom Staubsauger erhält regelmässig und automatisch kraftvolle Luftströme und wird damit gereinigt. Die Saugleistung bleibt somit stets hoch, und die Lebensdauer des Filters wird erhöht, und dies ohne Arbeitsunterbruch.



Mit direktem Anschluss für Makita-Werkzeuge

new VC1310LX1 *Industrie-Sauger 13 Liter Staubklasse L**

- Leistungsaufnahme 1050 W
- Max. Luftfördermenge 2'000 l/min (mit Schlauch Ø 28mm)
3'500 l/min (mit Schlauch Ø 38mm)

- Unterdruck 22.0kpa
- Für Trockenbetrieb (und Nassbetrieb mit Wasserfilter siehe unten)
- **Selbstreinigendes 3-stufiges Filtersystem für eine hohe und konstante Saugkraft**
- Einschaltautomatik für Elektrowerkzeuge (max. 1'400W) und elektronischer Nachlauf-Verzögerung
- Direkter Anschluss (meistens ohne Adapter) der meisten Makita-Elektrowerkzeuge (Adapter auch mitgeliefert)
- Ebener und klappbarer Gehäusedeckel: dient als Ablagefläche für angeschlossene Werkzeuge
- Saugkraftregulierung
- Kann mit gängigen Plastiksäcken benutzt werden
- Räder mit Blockiersicherung
- Geliefert mit zahlreichem Zubehör
- Praktische Halterungen für Schlauch, Adapter, Kabel und Rohr
- Behältervolumen 13 Liter (trocken) / 7 Liter (nass)
- Grösse 366x334x420mm (Lang x Breit x Hoch)
- Gewicht 9.6 kg

Standard-Ausrüstung:

- Saugschlauch Ø 28mm antistatisch, Länge 3,5 m
- Saugschlauch Ø 38mm antistatisch, Länge 2,5 m
- 2 Adapter für Maschinen Saugrohr, Handrohr gebogen
- Bodendüse, Fugendüse



PREMIUM	▲
MEDIUM	
STANDARD	

Sonderzubehör: Wasserfilter

new VC2510LX1 *Industrie-Sauger 25 Liter Staubklasse L**

Gerät und Ausrüstung gleich wie VC1310LX1 ausser:

- Behältervolumen 25 Liter (trocken) / 14 Liter (nass)
- Grösse 432x416x451mm (Lang x Breit x Hoch)
- Gewicht 10.5 kg



Sonderzubehör:
Wasserfilter



PREMIUM	▲
MEDIUM	
STANDARD	

new VC3210LX1 *Industrie-Sauger 32 Liter Staubklasse L**

Gerät und Ausrüstung gleich wie VC1310LX1 ausser:

- Behältervolumen 32 Liter (trocken)
27 Liter (nass)
- Grösse 552x398x685mm (Lang x Breit x Hoch)
- Gewicht 14.5 kg

Sonderzubehör: Wasserfilter

* Entspricht der Euronorm-Staubklasse L



PREMIUM	▲
MEDIUM	
STANDARD	

Automatische Filterreinigung

Ein 3-stufiges Filtersystem erlaubt **eine hohe und konstante Saugkraft** und trotzdem ein leises Arbeiten.

Feinfilter
Schaumstofffilter
Vorfilter



Grosse Ablagefläche für angeschlossene Werkzeuge



Viel weiteres Zubehör für Industrie-Sauger im Makita Zubehör-Katalog.

new LD050P *Laserdistanzmessgerät 50 Meter*

- Messbereich 0,05 m – 50 m
- Messgenauigkeit +/- 2 mm
- Kompakt, leicht und handlich, passt in jede Tasche
- Zum Abmessen von Längen, Flächen, Volumen und indirekte Höhen- und Weitenmessung an unzugänglichen Stellen (Pythagoras 2 und 3 Punkte)
- Additions- und Subtraktions-Funktion
- „Tracking“-Funktion für Dauermessung ohne jedes Mal auf eine Taste zu drücken
- Speicherung der 5 letzten Ergebnisse
- Klar sichtbarer Laserpunkt
- Hinterleuchtetes 3-zeiliges Display
- Selbstauschalten nach 3 Minuten bei Nichtgebrauch
- Laserklasse II
- Schutzklasse IP54
- Anwendungstemperatur 0°C bis 40° C
- Batterien 2x 1.5V AAA
- Autonomie 3'000 Abmessungen Minimum
- Masse 116 x 45 x 29 mm
- Gewicht mit Batterien 100 g

Standard Ausrüstung:
Batterien
Handschlaufe
Gerätetasche



Reichweite 50 m

PREMIUM	▲		
MEDIUM			
STANDARD			



new LD080PI *Laserdistanzmessgerät 80 Meter mit Neigungsmesser*

Modell und Ausrüstung gleich wie LD050P und dazu:

- Messbereich 0,05 m – 80 m
- Messgenauigkeit +/- 1.5 mm
- Messgenauigkeit +/- 0.2° (Neigungen)
- Kompaktes, leichtes und präzises Multitalent
- Neigungsmesser bis zu 360° für präzise Abmessungen von Neigungen
- Absteckfunktion für einfaches Abstecken gleicher Abstände
- Automatische Höhenmessung
- Selbstauslöser (Timer) zum Messen ohne Verwickeln
- Akustisches Signal bei 0° für präzises Nivellieren
- Multifunktionales Endstück mit automatischer Erkennung der Position für leichtes Messen
- Speicherung der 20 letzten Ergebnisse
- Robustes und ergonomisches Gerät
- 1/4" Gewinde zum Montieren auf ein Stativ
- Anwendungstemperatur -10°C bis 50° C
- Autonomie 5'000 Abmessungen Minimum
- Masse 117 x 57 x 32 mm
- Gewicht mit Batterien 140 g

Reichweite 80 m



PREMIUM	▲		
MEDIUM			
STANDARD			

new

SK102Z Kreuzlinien-Laser

- Reichweite 15 m
- Nivelliergenauigkeit +/- 3 mm / 10 m
- **Selbstnivellierter Kreuzlinien-Laser (bis 4°), ideal für Küchenbau, Verlegen von Fliesen, Elektro- und Sanitär-Installationen usw.**
- 3 Funktionen: Kreuz-, Horizontal- und Vertikal-Strahl
- „Pulse“-Funktion zur Verwendung eines Empfängers oder zum Verlängern der Lebensdauer der Batterien
- 1/4" Gewinde und 5/8" Adapter zum Montieren auf jedes gängige Stativ
- Um die Laserstrahlen auf grössere Distanzen (über 20 m.) zu lokalisieren: Strahl-Empfänger als Zubehör erhältlich
- Transportsicherung
- Laserklasse II (635 Nm)
- Schutzklasse IP54
- Anwendungstemperatur -10°C bis 40° C
- Batterien 3x1.5V AA
- Grösse 102x75x102 mm (LangxBreitxHoch)
- Gewicht mit Batterien 0.5 kg

Standard-Ausrüstung:
Wandhalterung
Zieltafel mit Magnet
Transport-Tasche



PREMIUM	▲
MEDIUM	■
STANDARD	■

new

SKR200Z Rotations-Laser

- Arbeitsbereich Ø 200 m (mit Empfänger)
- Nivelliergenauigkeit +/- 1 mm / 10 m
- Selbstnivellierbereich +/- 6%
- Rotationsgeschwindigkeit 300 / 450 / 600 U/min
- **Einfache Handhabung: vollautomatische Nivellierung horizontal und vertikal**
- Im Innen- und Aussenbereich anwendbar
- Scan Mode für bessere Sichtbarkeit des Lasers
- 90° Lotpunkt zum rotierenden Laserstrahl für eine einfache Ausrichtung
- Einfacher Zugang zum rotierenden Laserkopf für eine Positionierung des Laserstrahls von Hand
- Alarm bei ungewollter Bewegung des Gerätes
- Fernbedienung mit Reichweite bis zu 30 m
- Empfänger (IP65) mit Arbeitsbereich bis 100 m und Genauigkeit / Empfindlichkeit in 2 Stufen einstellbar (+/- 1 mm / +/- 3 mm)
- Laser-Sichtbrille
- 5/8" Gewinde zum Montieren auf ein Stativ
- Laserklasse II (635 Nm) < 1mW
- Schutzklasse IP54
- Anwendungstemperatur -10°C bis 50° C
- Batterien 2x1.5V LR20
- Grösse 156x154x197 mm (LangxBreitxHoch)
- Gewicht mit Batterien 1.6 kg

Standard-Ausrüstung:
Empfänger
Fernbedienung
Laser-Sichtbrille
Wandhalterung
Zieltafel mit Magnet
Transport-Koffer



PREMIUM	▲
MEDIUM	■
STANDARD	■



Wir haben eine grosse Auswahl an Zubehör für unsere Laser-Nivelliergeräte. Sie können diese in unserem nächsten Zubehörcatalog 2013/2014 (erscheint im April 2013), entdecken.

Modell	Preis CHF	S.	Modell	Preis CHF	S.	Modell	Preis CHF	S.	Modell	Preis CHF	S.
1000			9000			B			B		
1806B		39	9565HF		79	BHP441RFE		9	BTD136Z*		12
2000			9566CRF		80	BHP441DO*		9	BTD146RFE		12
2012NB		39	9741		45	BHP446RFE		7	BTD146Z*		12
2107FK		84	9903		40	BHP446Z*		7	BTD147RFE		12
2414NB		84	9911K		40	BHP448RFE		8	BTD147Z*		12
2704		55	B			BHP448Z*		8	BTL060RFE		11
3000			BHP451RFE		9	BTL060Z*		9	BTL061RFE		11
3709		58	BBC231UZ*		31	BHP451DZ*		9	BTL061Z*		11
4000			BBC300LZ*		31	BHP456RFE		7	BTL50RFE		17
4112HS		77	BBO140RFE		18	BHP456Z*		7	BTM50RFE		17
4131		84	BBO140Z*		18	BHP458RFE		8	BTM50Z*		17
4157KB		77	BBO180RFE		18	BHP458Z*		8	BTW152RFE		14
4329K		46	BBO180Z*		18	BHR162RFE		15	BTW152Z*		14
4350CT		46	BBY180RFE		27	BHR162DO*		15	BTW250RFE		14
4351FCT		46	BBY180*		27	BHR243RFE		15	BTW250DO*		14
446LX		86	BCF300*		27	BHR243Z*		15	BTW251RFE		14
447LX		86	BCL142Z*		25	BHR262TRDE		16	BTW251DO*		14
5000			BCL182Z*		25	BHR262TZ*		16	BTW450RFE		14
5008MG		50	BCS550RFE		23	BHS630RFE		19	BTW450Z*		14
5103R		48	BCS550Z*		23	BJS181RFE		23	BUB142Z*		24
5143R		48	BDA340RFE		11	BJS181DO*		23	BUB182Z*		24
5604R		49	BDA340Z*		11	BJS101RFE		22	BUC360Z*		24
5704R		49	BDA341RFE		11	BJS101Z*		22	BUC122RFE		29
5705RK		49	BDA341Z*		11	BJS101Z*		22	BUC122Z*		29
5903RK		48	BDA350RFE		11	BJS161RFE		22	BUC250Z*		32
6000			BDA350Z*		11	BJS161Z*		22	BUH523RF		29
6413		64	BDA351RFE		11	BJV180RFE		20	BUH523Z*		29
6501X		64	BDA351Z*		11	BJV180Z*		20	BUH650Z*		32
6842		60	BDF343RHE		6	BKP180RFE		18	BUK360Z*		30
6906		61	BDF343Z*		6	BKP180Z*		18	BUM168RF		28
7000			BDF441RFE		9	BLM430Z*		30	BUM168Z*		28
7104L		39	BDF441DZ*		9	BMR050*		26	BUR181RF		29
9000			BDF446RFE		7	BMR102*		26	BUR181Z*		29
9031		41	BDF446Z*		7	BO3710		42	BUX361Z*		31
9032		41	BDF448RFE		8	BO4555		42	BVC340Z*		25
9046		42	BDF448Z*		8	BO4565		42	BVC350Z*		25
9218SB		44	BDF451RFE		9	BO4900V		42	BVR450RFE		16
9227CB		45	BDF451DO*		9	BO5031K		43	BVR450Z*		16
9402		41	BDF453RHE		6	BO5041K		43	C		
9403		40	BDF453Z*		6	BO6030		43	CC300DWE		17
9404		40	BDF456RFE		7	BO6040		43	CC300DZ*		17
9558NB		79	BDF456DO*		7	BPB180RFE		23	CL102DZX*		25
9561CRF		79	BDF458RFE		8	BPB180DO*		23	D		
9565CLR		45	BDF458Z*		8	BPJ180RFE		19	DA3010F		62
9565CRF		79	BFR550RFE		13	BPJ180Z*		19	DA3011F		62
9565CVRF		79	BFR550Z*		13	BST220RFE		21	DA330DWE		10
1000			BFS451RFE		13	BST220Z*		21	DA330DZ*		10
2000			BFS451Z*		13	BST221RFE		21	DA331DWE		10
3000			BGA452RFE		22	BST221Z*		21	DA331DZ*		10
4000			BGA452Z*		22	BTD134RFE		12	DA4031		62
5000			BGD800RFE		22	BTD134Z*		12			
6000			BGD800Z*		22	BTD136RFE		12			

Modell	Preis CHF	S.	Modell	Preis CHF	S.	Modell	Preis CHF	S.	Modell	Preis CHF	S.
D			H			J			R		
DF010DSE		4	HK0500		71	JR3070CT		47	RT0700C		58
DF010Z*		4	HK1820		71	JS1000		83	RT0700CX3		58
DF030DWE		5	HK1820L		71	JS1601		82	S		
DF030Z*		5	HM0871C		72	JS1602		82	SG1250		76
DF330DWE		5	HM1111C		72	JS3200		82	SG150		76
DF330DWLE		5	HM1213C		72	JV0600K		46	SG180		76
DF330Z*		5	HM1214C		73	JV100DWE		20	SK102Z		89
DP4002		63	HM1317CB		73	JV100DZ*		20	SKR200Z		89
DP4003		63	HM1810		73	K			SP6000K		51
DP4011		64	HP1641FK1X		65	KP0800		38	SP6000K1		51
DS4010		63	HP2051F		65	KP0810		38	SP6000K2		51
DS4011		63	HP2071F		65	KP0810CK		38	T		
E			HR1830		66	KP312S		39	TD0101F		61
EK6100		74	HR2600		66	L			TD021DSE		4
EK6101		74	HR2610		66	LC1230		84	TD021DZ*		4
EK7301		75	HR2611F		67	LD050P		88	TD090DWE		12
EK8100		75	HR2611FT		67	LD080PI		88	TD090Z*		12
F			HR2811FT		67	LH1040F		52	TM3000C		57
FS2300K		60	HR3200C		68	LH1200FL		52	TM3000CX1		57
FS2700K		60	HR3210FCT		68	LS0714L		54	TM3000CX2		57
FS4300K		60	HR4001C		69	LS1016L		53	TM3000CX8		57
FS6300K		60	HR4010C		69	LS1016LFS		54	TW0200		61
G			HR4501C		70	LS1216L		53	TW0350		61
GA4530		79	HR4510C		70	M			TW1000		61
GA9012C		81	HR5201C		70	MLT100X		55	U		
GA9020RF		81	HS300DWE		19	MR051		26	UB1101		37
GA9030SF01		81	HS300DZ*		19	N			UC3020A		56
GA9040SF01		81	HS6101		50	N1923B		38	UC3520A		56
GB602		85	HS7101		50	P			UC3530A		56
GB801		85	J			PJ7000		57	UC4030A		56
GD0600		78	JN1601		83	PV7000C		44	UH200DW		28
GD0602		78	JN3200		83	PV7000C-SET		44	UH200DZ*		28
GD0800C		78	JR100DWE		20	R			UM164DW		28
GD0810C		78	JR100DZ*		20	RP0900		59	UM164DZ*		28
H			JR102DWE		20	RP1110C		59	V		
HG5012		37	JR102DZ*		20	RP2300FCX		59	VC1310LX1		87
HG551VK		37	JR1000FT		47	S			VC2010L		86
HG651CK		37	JR3050T		47	VC2510LX1		87	VC3210LX1		87
			JR3060T		47	VC3511L		86			

* Akku-Maschinen geliefert ohne Akku und ohne Ladegerät

Farbcodes

Akku-Maschinen (und Laser-Messgeräte)

Hinweis auf Akku-Maschinen

Elektro- oder 2-Takt Maschinen

Hinweis auf Elektro- oder 2-Takt Maschinen

Maschinen aus dem OPE-Programm

Zubehöre

Allgemeinheiten und technische Erklärungen



Immer mehr Makita !



Verlangen Sie

**Neuer Katalog
mit einem weiten
Makita
Zubehör-Assortiment**

Erhältlich ab April 2013



Verlangen Sie

**Katalog
Makita OPE Garten & Wald**

Eine grosse Auswahl von
motorbetriebenen Maschinen
und Geräten
für den Aussenbereich.
Vom Privatgebrauch bis zum
intensiven Profi-Einsatz.

MAKITA SA

CH-1028 Préverenges

Tel. 021 811 56 56

Fax 021 811 56 78

www.makita.ch