DAS 18 V AKKU-PROGRAMM VON METABO

EINE ENTSCHEIDUNG FÜR DIE ZUKUNFT

metabo®

PROFESSIONAL POWER TOOL SOLUTIONS

Lieber Leser

Metabo hat sich in den letzten Jahren sehr stark weiterentwickelt. Insbesondere arbeiten wir täglich an unserer Vision der kabellosen Baustelle. In dieser Broschüre zeigen wir Ihnen die vielfältigen Metabo- Vorteile auf.

Sie finden Informationen darüber, was Metabo zum **TECHNOLOGIEFÜHRER BEI AKKUGERÄTEN** macht.

Wir wünschen Ihnen viel Erfolg mit Metabo!

Urs Röthlisberger
Geschäftsführer
Metabo (Schweiz) AG

+

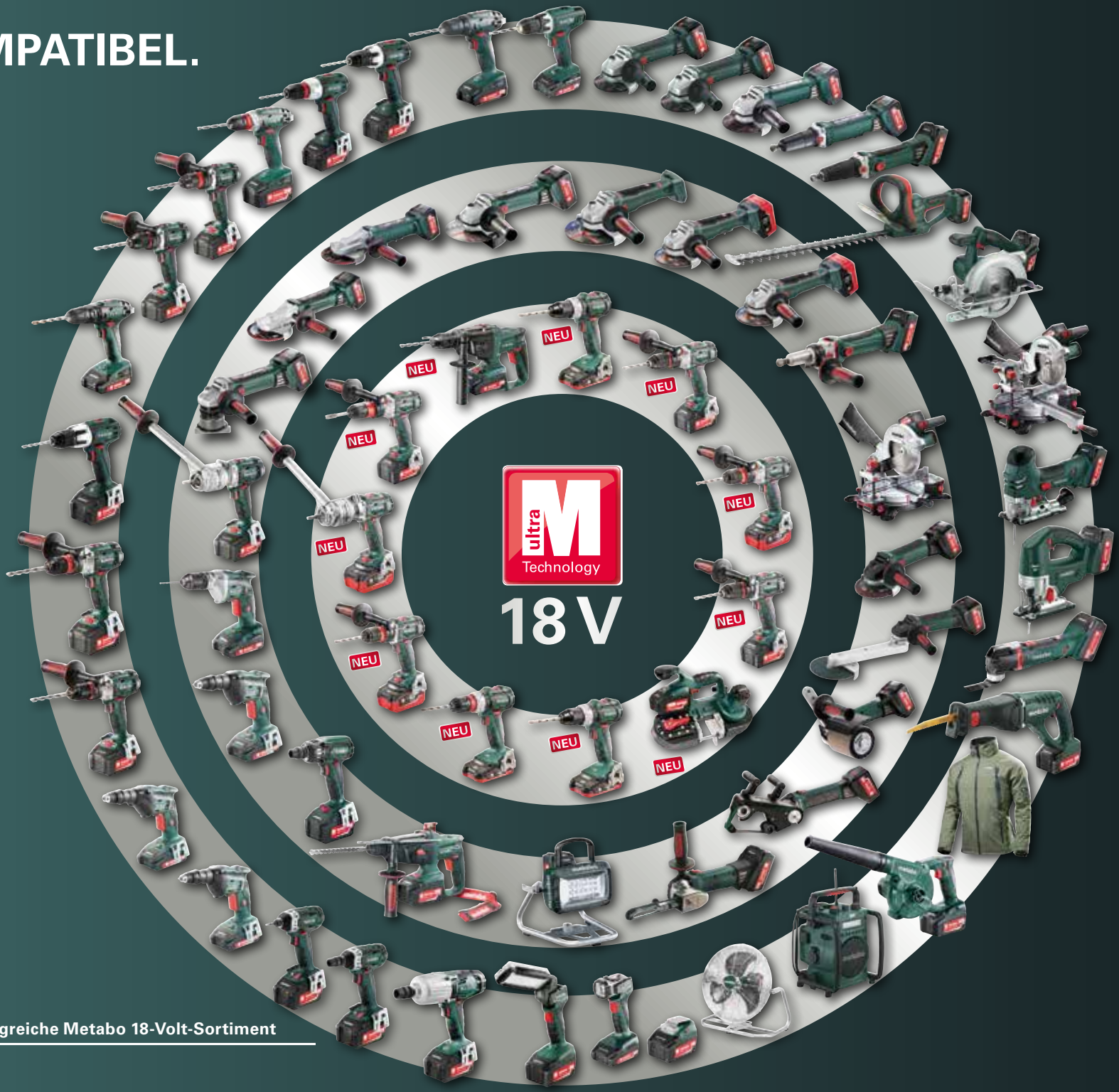
the swiss edition.

INHALTSVERZEICHNIS

- Akku-Systeme Seite 1
- LiHD. Revolutionäre Akku-Technologie Seite 3
- 20 Gründe für Akku-Geräte von Metabo Seite 5
- Unsere Erfolgsmodelle jetzt noch besser Seite 7
- 18-Volt-Akku-Sortiment Seite 22
- Pick+Mix Seite 25
- Akku-Zubehör Seite 26
- Akku-Pakete Seite 28

ENTSCHEIDEN SIE SICH FÜR EIN AKKUSYSTEM – FÜR METABO!

100% KOMPATIBEL.



Das umfangreiche Metabo 18-Volt-Sortiment

Grenzenlose Flexibilität

Wählen Sie nur genau das, was Sie brauchen, und sparen Sie bares Geld!

LiHD Akkupacks

- LiHD 6,2 Ah
- LiHD 5,5 Ah
- LiHD 3,1 Ah

100% Kompatibilität

mit allen Metabo Akku-Maschinen gestern, heute und in Zukunft.

Ultra-M-Technologie

Perfektes Zusammenspiel von Maschine, Akkupack und Ladegerät.

3 Jahre Akkupack-Garantie

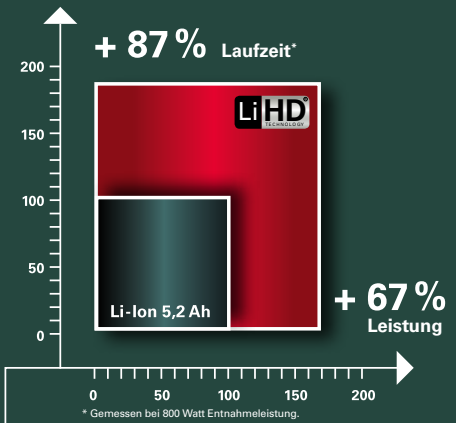
3 Jahre auf alle Li-Ion und LiHD Akkupacks.

LiHD. REVOLUTIONÄRE AKKU-TECHNOLOGIE FÜR NEUE HÖCHSTLEISTUNGE

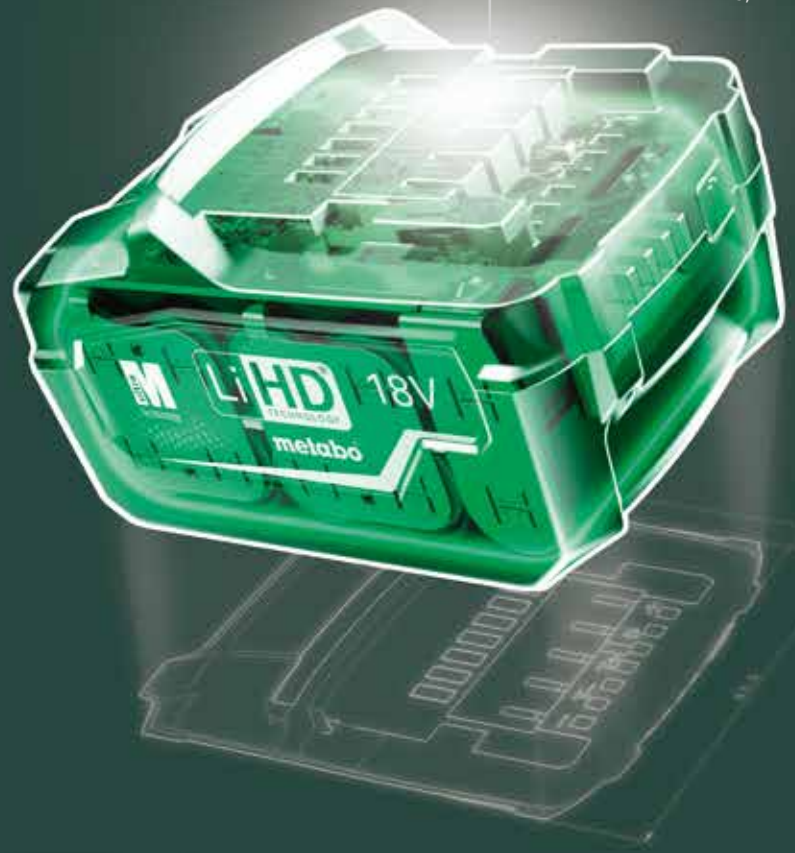
LiHD: NOCH NIE WAR HÖCHST-LEISTUNG SO KOMPAKT.

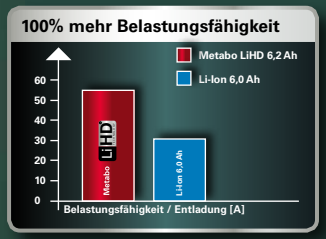
Ein Meilenstein in der Akku-Technologie.

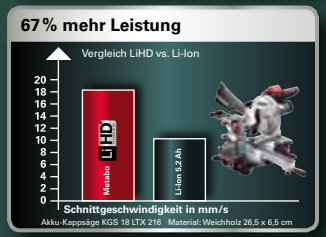
- **67 % mehr Leistung** – ermöglicht völlig neue Anwendungen in Akku
- **87 % mehr Laufzeit** – für noch mehr Ausdauer
- **100 % mehr Lebensdauer** – macht Ihre Investition noch sicherer
- **Macht Anwendungen unter härtesten Bedingungen möglich,** die bisher nur starken Netzmaschinen vorbehalten waren
- **Definiert Unabhängigkeit neu:** ein Meilenstein in Richtung kabellose Baustelle
- **100 % kompatibel** und passend zu allen aktuellen und zukünftigen Akku-Maschinen von Metabo

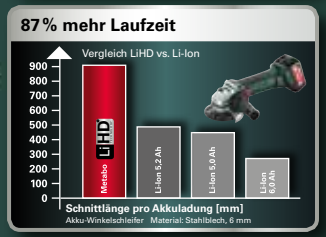


LiHD 6,2 Ah
LiHD 5,5 Ah
LiHD 3,1 Ah









LiHD – eine technologisch völlig neue Dimension:
Die Kombination aus neuartigen Hochleistungszellen und den völlig neu entwickelten Komponenten des Akkupacks sorgt dafür, dass maximale Kraft extrem lange zur Verfügung steht. Metabo hat diese revolutionäre Akku-Technologie zur Höchstform perfektioniert.

Mehr Informationen über die Metabo LiHD Technologie finden Sie unter **www.metabo.com**

N.

WELT NEU HEIT

Revolutionäre LiHD Hochleistungszellen:
Völlig neuer elektromechanischer Aufbau und deutlich verstärkte Stromleiter ermöglichen in Kombination mit mehr aktivem Material eine

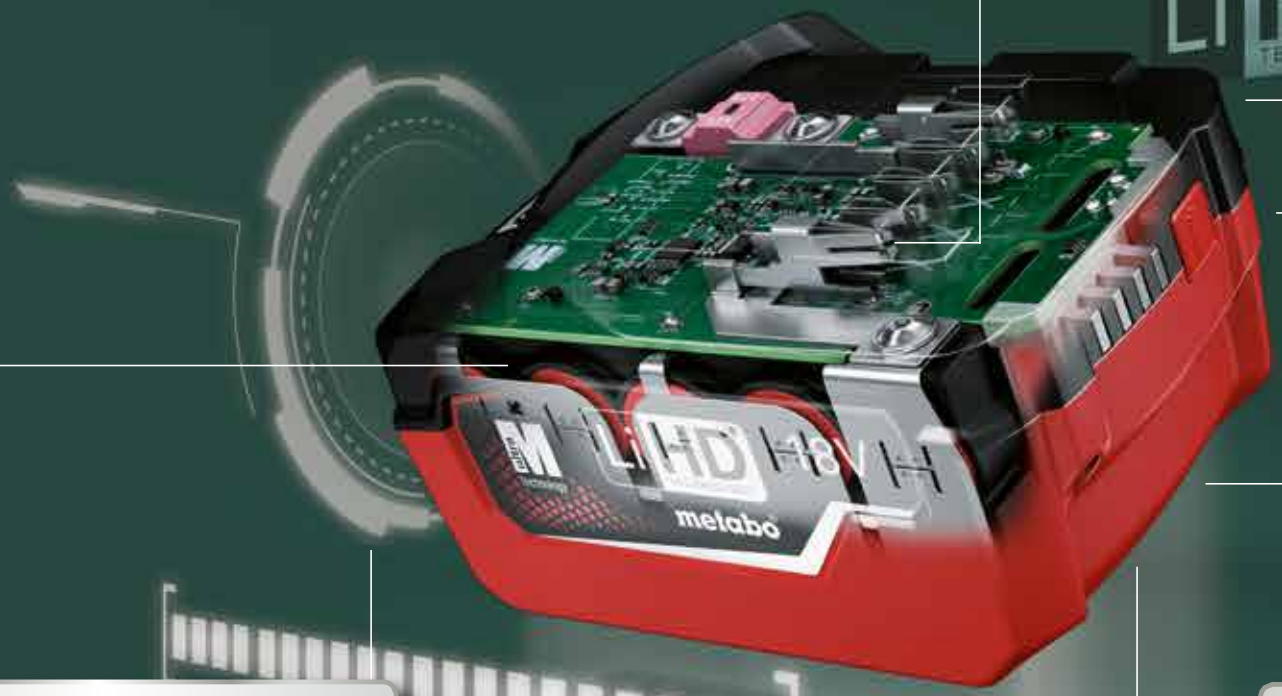
- deutliche Erhöhung der entnehmbaren Leistung
- damit haben Sie mehr nutzbare Energie

67 % MEHR LEISTUNG

Massive, hochstromfähige Stromschienen, vergrößerte Kontakte und Zellenverbinder aus einer speziellen CU-Legierung, leiten den Strom mit verringerten Verlusten.

LiHD TECHNOLOGY

100 % Kompatibilität
mit allen aktuellen und zukünftigen Akku-Maschinen von Metabo.



Bewährte Lösungen

- AIR COOLED Ladetechnologie für kürzere Ladezeit
- Elektronische Einzelzellenüberwachung für längere Lebensdauer
- Kapazitätsanzeige zur Ladestandskontrolle

Auch als kompakter Akkupack mit LiHD 3,1 Ah erhältlich
Maximale Leistung auf minimale Baugröße reduziert: Noch nie war Hochleistung so leicht.

87 % MEHR LAUFZEIT

Mehr Laufzeit durch:

- ein Mehr an **aktivem Zellenmaterial**
- **hochwertige Materialien** (Silber und Kupfer) in Kombination mit verstärkten Stromleitern – das ermöglicht einen effizienteren Energiefluss

100 % MEHR LEBENSDAUER

Mehr Lebensdauer durch:

- **selteneres Aufladen** aufgrund mehr nutzbarer Energie
- **signifikant geringere Wärmeentwicklung** zur Schonung der Zellen

20 GRÜNDE FÜR AKKU-GERÄTE VON METABO:

- 3 Jahre Akkupack Garantie „ohne wenn und aber“
- 3 Jahre XXL Garantie auf Geräten
- Neuste Akku-Technologie LiHD
- Einzigartige 18 V Plattform
- Pick+Mix mit bald 80 Akku-Produkten
- Auch Spezialitäten als Akku erhältlich
- Komplettgeräte wahlweise erhältlich mit 2,0 Ah, 4,0 Ah, 5,2 Ah, 3,1 Ah LiHD, 5,5 Ah LiHD, 6,2 Ah LiHD
- Ersatzbatterien zu fairen Preisen
- Metabo Quick System
- Produkte im Koffer, MetaLoc oder im Karton erhältlich
- Marktgerechte Preise
- Akku-Einzelzellenüberwachung ESCP und „Air Cooled“ Ladetechnologie
- Ultra-M Technologie
- 22 Patente auf Akku-Ladetechnologie
- 100% Kompatibilität „gestern, heute und in Zukunft“
- Metabo Brushless Technologie
- Metabo ist Technologieführer bei Akku
- Eigenes Service und Schulungszentrum bei Metabo (Schweiz) AG in Spreitenbach
- Eigene Reparaturwerkstatt bei Metabo (Schweiz) AG in Spreitenbach

UNSERE VIELFÄLTIGEN VORTEILE:

Das Metabo Quick-System:

Vielseitig und komfortabel
Schnelles und effizientes Arbeiten dank werkzeuglosem Wechsel zwischen den Anwendungen.

XXL 3 JAHRE GARANTIE

Metabo 3-Jahres-Geräte-Garantie

Bei Registrieung unter www.metabo-service.com

PICK & MIX

Grenzenlose Flexibilität

Wählen Sie nur genau das, was Sie brauchen, und sparen Sie bares Geld!

Li-Ion LiHD

100% Kompatibilität

mit allen Metabo Akku-Maschinen gestern, heute und in Zukunft.

LiHD TECHNOLOGY

LiHD Akkupacks

67% mehr Leistung
87% mehr Laufzeit
+ 100% Lebensdauer

ESCP

Metabo ESCP

Permanente elektronische Einzelzellenüberwachung (ESCP) beim Laden, für besonders lange Lebensdauer

AIR COOLED

Metabo „AIR COOLED" Ladetechnologie

Patentierte Ladetechnologie für eine längere Akku-Lebensdauer

3 Jahre Garantie Li-POWER / LiHD

Metabo 3 Jahre Akkupack-Garantie

3 Jahre auf alle Li-Ion und LiHD Akkupacks.

ultra M Technology

Ultra-M-Technologie

Perfektes Zusammenspiel von Maschine, Akkupack und Ladegerät.

QUICK

Metabo Quick System

Schnelles und effizientes Arbeiten dank werkzeuglosem Wechsel zwischen den Anwendungen

BRUSHLESS MOTOR

Metabo Brushless-Motor

Höchste Leistung und maximale Effektivität

UNSERE BÄRENSTARKEN ERFOLGSMODELLE: JETZT NOCH BESSER!

Die SB 18 LTX Quick, die meistverkaufte Profi- Akku-Schlagbohrmaschine, haben wir noch besser gemacht! Dank neuster Metabo Brushless Technologie konnten wir die Maschine verkleinern und das Drehmoment steigern und die Drehzahl erhöhen.

	BS / SB 18 LTX	BS / SB 18 LTX BL	BS / SB 18 LTX BL Q I
Leerlaufdrehzahl	0 – 500 / 0 – 1'700 u/min	0 – 600 / 0 – 2'050 u/min	0 – 600 / 0 – 2'050 u/min
Max. Drehmoment weich	55 Nm	44 Nm	60 Nm
Max. Drehmoment hart	110 Nm	90 Nm	120 Nm

KOMPLETT NEUE RANGE AKKU-BOHRSCHRAUBER:

NEU

LTX

OBERKLASSE

mit und ohne
Quicksystem
5.5 LiHD / 4.0 Ah
0-600 - 0-2‘050 u/min
60 / 120 Nm
Gewicht 2,3 kg
Baulänge 198 mm

Ablösung für heutige
BS 18 LTX+ BS 18 LTX BL

NEU

LT

MITTELKLASSE

mit
Quicksystem
3.1 LiHD / 2.0 Ah
0-600 - 0-2‘100 u/min
34 / 60 Nm
Gewicht 1,6 kg
Baulänge 177 mm

Ablösung für heutige
BS 18 LT

NEU

L

KOMPAKTKLASSE

mit und ohne
Quicksystem (13 mm)
2.0 Ah
0-450 - 0-1‘600 u/min
24 / 48 Nm
Gewicht 1.3 kg
Baulänge 140 mm

Ablösung für heutige
BS 18 Quick (10 mm)

KOMPLETT NEUE RANGE AKKU-SCHLAGBOHRSCHRAUBER:

NEU

LTX

OBERKLASSE

mit
Quicksystem
5.5 LiHD / 4.0 Ah
0-600 - 0-2‘050 u/min
60 / 120 Nm
Gewicht 2,5 kg
Baulänge 198 mm

Ablösung für heutige
SB 18 LTX+ SB 18 LTX BL

NEU

LT

MITTELKLASSE

mit
Bohrfutter (13 mm)
3.1 LiHD / 2.0 Ah
0-600 - 0-2‘100 u/min
34 / 60 Nm
Gewicht 1,6 kg
Baulänge 177 mm

Ablösung für heutige
SB 18 LT

NEU

L

KOMPAKTKLASSE

mit
Bohrfutter (13 mm)
2.0 Ah
0-450 - 0-1‘600 u/min
24 / 48 Nm
Gewicht 1.3 kg
Baulänge 165 mm

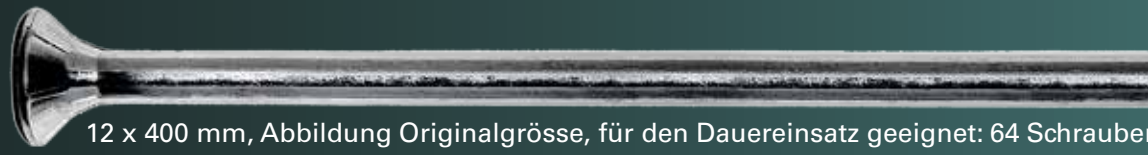
Ablösung für heutige
SB 18 Li

FÜR DEN DAUEREINSATZ GEEIGNET:

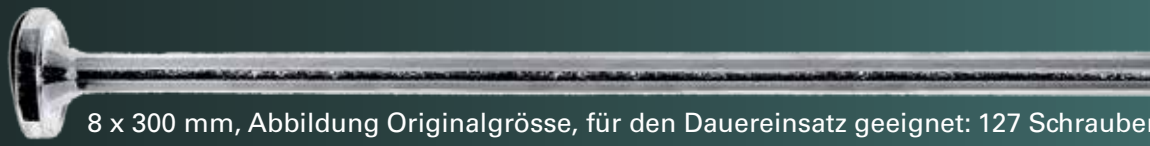
BRUSHLESS

MADE IN GERMANY

LTX



12 x 400 mm, Abbildung Originalgrösse, für den Dauereinsatz geeignet: 64 Schrauben



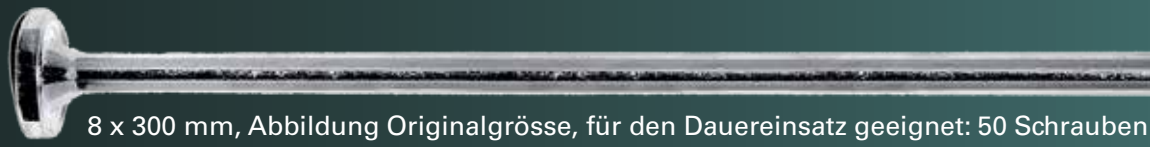
8 x 300 mm, Abbildung Originalgrösse, für den Dauereinsatz geeignet: 127 Schrauben

6 x 120 mm, Abbildung Originalgrösse, für den Dauereinsatz geeignet: 637 Schrauben

BRUSHLESS

MADE IN GERMANY

LT



8 x 300 mm, Abbildung Originalgrösse, für den Dauereinsatz geeignet: 50 Schrauben

6 x 120 mm, Abbildung Originalgrösse, für den Dauereinsatz geeignet: 320 Schrauben

L

6 x 120 mm, Abbildung Originalgrösse, für den Dauereinsatz geeignet: 109 Schrauben

n mit 5,5 Ah LiHD

n mit 5,5 Ah LiHD

n mit 5,5 Ah LiHD

mit 3,1 Ah LiHD

n mit 3,1 Ah LiHD

n mit 2,0 Ah

AKKU-BOHR- UND SCHLAGBOHRSCHRAUBER BRUSHLESS:
DIE PERFEKTE KOMBINATION AUS DURCHZUGSKRAFT, GESCHWINDIGKEIT UND PRÄZISION.

LTX

nur 201 mm!

Besonders kompakte Bauform: 201 mm Baulänge! mit kleinem Eckmass, dadurch extrem handlich. Ausgezeichnetes Verhältnis aus Baugrösse und höchster Leistung von 120 Nm

NEU

Aluminiumdruckguss-Getriebegehäuse
für optimale Wärmeableitung und Langlebigkeit

2-Gang Maschine

Leerlaufdrehzahl
0 - 600 / 0 - 2'050 u/min

Überlastschutz
schützt den Motor vor überhitzung

Metabo Brushless Motor
High Performance Motor
für schnellen Arbeitsfortschritt und höchste Effizienz beim Bohren und Schrauben

Drehmoment
60 / 120 Nm

MADE IN GERMANY

Metabo Quick System
Schnelles und effizientes Arbeiten dank werkzeuglosem Wechsel zwischen den Anwendungen

Einzigartig: Power X3 optionales Zubehör verdreifacht das Drehmoment auf 180 Nm (weicher Schraubfall)

Anti-Kickback Überwachung
für maximalen Anwenderschutz

- **Elektronische, präzsise Drehmomenteinstellung**
- **Impulsfunktion**
- **2-fach LED Arbeitslicht**

Mit praktischem Gürtelhaken
wahlweise rechts oder links fixierbar oder abnehmbar

LiHD TECHNOLOGY

Erhältlich mit 4,0 Ah oder 5,5 Ah LiHD

Technische Daten	BS 18 LTX BL Q I	SB 18 LTX BL Q I (Abb.)
Leerlaufdrehzahl	0 - 600 / 0- 2.050 /min	0 - 600 / 0- 2.050 /min
Max. Drehmoment weich / hart	60 Nm / 120 Nm	60 Nm / 120 Nm
Bohr-Ø in Holz / Stahl / Mauerwerk	65 mm / 13 mm / -	65 mm / 13 mm / 16 mm
Gewicht (mit Akkupack)	2,4 kg	2,5 kg
Metabo Quick System	■	■

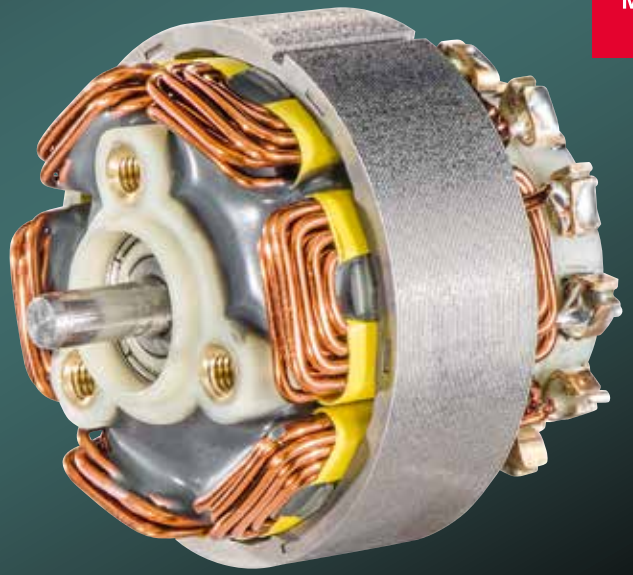
UNSERE VIELFÄLTIGEN VORTEILE:

Metabo High Performance Brushless-Motor

Perfekte Kombination aus Präzision, Geschwindigkeit und Kraft. Für eine Vielzahl von Anwendungen.

- High Performance Motor
- Höchste Leistung und maximale Effektivität
- Höherer Wirkungsgrad
- Längere Akku Laufzeit dank Brushless Motor
- Wartungsfrei
- Höhere Lebensdauer
- Höchste Universalität (von der kleinsten bis zur grössten Schraube)
- Gekapselter Brushless-Motor mit optimalem Staubschutz für ultimative Robustheit
- Schneller Arbeitsfortschritt durch konstantere Drehzahl

BRUSHLESS MOTOR



XXL 3 JAHRE GARANTIE

Metabo 3-Jahres-Geräte-Garantie

Bei Registrieung unter www.metabo-service.com

PICK & MIX

Grenzenlose Flexibilität

Wählen Sie nur genau das, was Sie brauchen, und sparen Sie bares Geld!

Li-Ion LiHD

100% Kompatibilität

mit allen Metabo Akku-Maschinen gestern, heute und in Zukunft.

LiHD TECHNOLOGY

LiHD Akkupacks

67% mehr Leistung
87% mehr Laufzeit
+ 100% Lebensdauer

ESCP

Metabo ESCP

Permanente elektronische Einzelzellenüberwachung (ESCP) beim Laden, für besonders lange Lebensdauer

AIR COOLED

Metabo „AIR COOLED" Ladetechnologie

Patentierte Ladetechnologie für eine längere Akku-Lebensdauer

3 Jahre Garantie Li-POWER / LiHD

Metabo 3 Jahre Akkupack-Garantie

3 Jahre auf alle Li-Ion und LiHD Akkupacks.

ultra M Technology

Ultra-M-Technologie

Perfektes Zusammenspiel von Maschine, Akkupack und Ladegerät.

QUICK

Metabo Quick System

Schnelles und effizientes Arbeiten dank werkzeuglosem Wechsel zwischen den Anwendungen

BRUSHLESS MOTOR

Metabo Brushless-Motor

Höchste Leistung und maximale Effektivität

AKKU-BOHR- UND SCHLAGBOHRSCHRAUBER BRUSHLESS:
HÖCHSTE EFFIZIENZ, EXTREM KURZ UND LEICHT UND TROTZDEM EIN KRAFTPACKET

LT

NEU

Kürzeste Baulänge: 177 mm!

mit kleinem Eckmass, dadurch extrem handlich. Ausgezeichnetes Verhältnis aus Baugrösse und höchster Leistung von 60 Nm

23 einstellbare Drehmomentstufen

Metabo Quick System
Schnelles und effizientes Arbeiten dank werkzeuglosem Wechsel zwischen den Anwendungen

Anti-Kickback Überwachung
für maximalen Anwenderschutz

2-fach LED Arbeitslicht
zum Ausleuchten der Arbeitsstelle

2-Gang Maschine

Leerlaufdrehzahl 0 - 600 / 0 - 2'100 u/min

Überlastschutz
schützt den Motor vor überhitzung

Metabo Brushless Motor
High Performance Motor
für schnellen Arbeitsfortschritt und höchste Effizienz beim Bohren und Schrauben

Drehmoment 34 / 60 Nm

MADE IN GERMANY

Mit praktischem Gürtelhaken
wahlweise rechts oder links fixierbar oder abnehmbar

LiHD TECHNOLOGY

Erhältlich mit 2,0 Ah oder 3,1 Ah LiHD

Technische Daten	BS 18 LT BL Q (Abb.)	SB 18 LT BL Q
Leerlaufdrehzahl	0 - 600 / 0- 2.100 /min	0 - 600 / 0- 2.100 /min
Max. Drehmoment weich / hart	34 Nm / 60 Nm	34 Nm / 60 Nm
Bohr-Ø in Holz / Stahl / Beton	38 mm / 13 mm / 13 mm	38 mm / 13 mm / 13 mm
Gewicht (mit Akkupack)	1,5 kg	1,5 kg

AKKU-BOHR- UND SCHLAGBOHRSCHRAUBER:

LEICHTER KOMPAKT-BOHRSCHRAUBER MIT EXTREM KURZER BAUFORM FÜR DEN VIELSEITIGEN EINSATZ

L

NEU

Spindel mit Innensechskant
für Schrauber-Bits zum Arbeiten ohne Bohrf utter

20 einstellbare Drehmomentstufen

2-Gang Maschine

Leerlaufdrehzahl
0 - 450 / 0 - 1‘600 u/min

Mit praktischem Gürtelhaken
wahlweise rechts oder links fixierbar oder abnehmbar

Metabo Quick System
Schnelles und effizientes Arbeiten dank werkzeuglosem Wechsel zwischen den Anwendungen

Drehmoment
24 / 48 Nm

Integriertes LED Arbeitslicht
zum Ausleuchten der Arbeitsstelle

Perfekte Ergonomie
Geringes Gewicht und Baugrösse gepaart mit einer perfekten Balance

Bithalter

Das Metabo Quick-System:

Vielseitig und komfortabel
Schnelles und effizientes Arbeiten dank werkzeuglosem Wechsel zwischen den Anwendungen.
* Optionales Zubehör

Technische Daten	BS 18 Quick (Abb.)	BS 18	SB 18
Leerlaufdrehzahl	0 - 450 / 0- 1.600 /min	0 - 450 / 0- 1.600 /min	0 - 450 / 0- 1.600 /min
Max. Drehmoment weich / hart	24 Nm / 48 Nm	24 Nm / 48 Nm	24 Nm / 48 Nm
Bohr-Ø in Holz / Metall	20 mm / 13 mm	20 mm / 13 mm	20 mm / 13 mm
Gewicht (mit Akkupack)	1,3 kg	1,3 kg	1,4 kg
Metabo Quick System	■		

Erhältlich mit 2,0 Ah

GB 18 LTX BL Q I AKKU-GEWINDEBOHRER:

WELTWEIT ERSTER AKKU-GEWINDEBOHRER ZUM BOHREN VON GEWINDEN UND ZUSÄTZLICH MIT BOHR- UND SCHRAUBFUNKTION

LTX

3 Funktionen in einer Maschine:
- Gewindebohren
- Bohren
- Schrauben

Bürstenloser Motor high performance motor:
- leistungstark
- kompakt
- leicht

Gewindebohrfutter:
Schnellwechsel Gewindebohrfutter mit spezieller Aufnahme für Gewindebohrer und Zylindrische Bohrer

Überlastschutz
schützt den Motor vor überhitzung

Perfekte Ergonomie

Anti-Kickback Überwachung
für maximalen Anwenderschutz

NEU

Intelligente Elektronik:
Im Gewindebohrmodus erkennt die Elektronik, wenn das Drehmoment zu hoch wird und schaltet die Maschine automatisch ab

Stellrad:
10 Stufen Drehmomentvorwahl für Sacklöcher und Durchgangslöcher
Bohrstellung Impuls-Modus

Mit praktischem Gürtelhaken
wahlweise rechts oder links fixierbar oder abnehmbar

Technische Daten	GB 18 LTX BL Q I
Leerlaufdrehzahl	0-600 / 0-2050 u/min
max. Gewindedurchmesser	M12 (1/2“ UNC/UNF)
Aufnahme zylindrische Bohrer	1,5 - 13 mm
Bohr-Ø in Holz / Stahl	65 mm / 13 mm
Gewicht (mit Akkupack)	2,5 kg

Erhältlich mit 5,2 Ah

WB 18 LTX BL 125 QUICK AKKU-WINKELSCHLEIFER:

DER BESTE AKKU-WINKELSCHLEIFER DER WELT!

LTX

Schlanke Bauform für ermüdungsarmes Arbeiten in beengten Bauteilen oder über Kopf

Drehbarer Akkupack zum besseren Arbeiten an beengten Stellen

Elektronische Sicherheits-abschaltung: reduziert Kick-Back beim Blockieren der Scheibe – für hohen Anwenderschutz

Einzigartiger gekapselter Metabo Brushless-Motor mit optimalem Staubschutz für schnellen Arbeitsfortschritt und höchste Effizienz

Brushless Technology

Schnelles Bremssystem mit Sicherheitsspindel für höchsten Anwenderschutz: stoppt die Scheibe nach Ausschalten binnen 2 Sekunden

MADE IN GERMANY

Metabo Quick für werkzeuglosen Scheibenwechsel durch Schnellspannmutter

Technische Daten	WB 18 LTX BL 125 Quick
Schleifscheiben-Ø	125 mm
Leerlaufdrehzahl	9.000 /min
Spindelgewinde	M 14
Gewicht (mit Akkupack)	2,6 kg

LiHD® TECHNOLOGY

Erhältlich mit 5,5 Ah LiHD

SSW 18 LTX BL 400 AKKU-SCHLAGSCHRAUBER:

LTX

½“ Aussenvierkant

Einzigartiger Metabo Brushless-Motor für schnellen Arbeitsf ortschritt und höchste Effizienz bei jedem Einsatz

NEU

400 Nm

Kompakte Baugrösse
extrem hohes Drehmoment von 400 Nm bei sehr kompakter Baugrösse

Integriertes Arbeitslicht
zur Ausleuchtung der Arbeitsstelle

12 Drehzahl-/Drehmomentstufen
für ein breites Anwendungsspektrum – fast wie stufenlos

MADE IN GERMANY

Mit praktischem Gürtelhaken
wahlweise rechts oder links fixierbar oder abnehmbar

Technische Daten	SSW 18 LTX BL 400
Leerlaufdrehzahl	0 - 2150 /min
Max. Drehmoment	400 Nm
Drehzahl-/Drehmoment-Stufen	12
Max. Schlagzahl	4.250 /min
Gewicht (mit Akkupack)	1,7 kg

LiHD® TECHNOLOGY

Erhältlich mit 4,0 Ah, 5,2 Ah oder 3,1 Ah LiHD

KFM 18 LTX 3 RF AKKU-KANTENFRÄSE

LTX

METABO FÜHRT AUCH SPEZIALITÄTEN MIT AKKU IM SORTIMENT. DIE WELTWEIT ERSTE AKKU-METALL-KANTENFRÄSE FÜR 45°-FASEN BIS 4 MM UND RADIEN VON 2 UND 3 MM

Drehbarer Akkupack
zum besseren Arbeiten an beengten Stellen

Schlanker Fräskopf
zum Arbeiten in Rohren und Bohrungen ab Ø 13 mm und an Aussenkonturen

NEU

One-touch Controller:
patentierte, werkzeuglose Frästief eneinstellung in 0,1-mm-Schritten; Rastpunkte für kurze Einstellzeiten, gegen ungewolltes Verstellen der Frästiefe beim Arbeiten

Abnehmbarer Staubfilter

MADE IN GERMANY

Führungsanschlag
für präzises Bearbeiten von geraden Werkstücken

Technische Daten	KFM 18 LTX 3 RF
Leerlaufdrehzahl	7000 /min
Art der Kanten	Fase und Radius
Max. Fasenhöhe 45°	4 mm
Max. Radius	R 3
Gewicht (mit Akkupack)	3,1 kg

LiHD® TECHNOLOGY

Erhältlich mit 5,5 Ah LiHD

MBS 18 LTX 2.5 AKKU-BANDSÄGE

LTX

VIELSEITIG EINSETZBARE, KOMPAKTE AKKU-BANDSÄGE. BESTENS GEEIGNET FÜR DAS METALLVERARBEITENDE GEWERBE. HOHE SCHNITTTIEFE VON 63,5 MM.

optimale Schwerpunktlage und grossflächige Griffgummierungen

USP

NEU

Integrierter Aufhängehaken zur platzsparenden Aufbewahrung

Spannung und Spurlauf des Bandsägeblattes schnell und einfach justierbar

Hebel: Metabo Quick
für schnellen, werkzeuglosen Sägeblattwechsel

Kompakte Bauweise
zum Sägen an schwer zugänglichen Stellen und über Kopf

Integriertes LED-Arbeitslicht
zum Ausleuchten der Schnittstelle

Technische Daten	MBS 18 LTX
Bandgeschwindigkeit in Meter	174 m/ min
Schnittleistung Profile	63,5 mm
Schnittleistung Rohr	63,5 mm
Sägeblattabmessungen (LxBxH)	835 x 13 x 0,5 mm
Gewicht (mit Akkupack)	4,1 kg

Erhältlich als Karkasse

HERBSTNEUHEITEN

DER WELTWEIT ERSTE ZWEIHAND-AKKU-WINKELSCHLEIFER!

LTX

Schlanke Bauform für ermüdungsarmes Arbeiten in beengten Bauteilen oder über Kopf

Elektronische Sicherheits-abschaltung: reduziert Kick-Back beim Blockieren der Scheibe – für hohen Anwenderschutz

NEU

230 MM SCHEIBE

Einzigartiger gekapselter Metabo Brushless-Motor mit optimalem Staubschutz für schnellen Arbeits-fortschritt und höchste Effizienz

Brushless Technology

Schnelles Bremssystem mit Sicherheitsspindel für höchsten Anwenderschutz: stoppt die Scheibe nach Ausschalten binnen 2 Sekunden

MADE IN GERMANY

Metabo Quick für werkzeuglosen Scheibenwechsel durch Schnellspannmutter

Technische Daten	WPB 36 LTX BL 230 Quick
Schleifscheiben-Ø	230 mm
Leerlaufdrehzahl	9.000 /min
Spindelgewinde	M 14
Gewicht (mit Akkupack)	2,6 kg

LiHD® TECHNOLOGY

18 VOLT-AKKU-SORTIMENT

Bohrschrauber

BS 18	BS 18 Quick	BS 18 LT	BS 18 LT Quick	BS 18 LT BL Q	BS 18 LTX Impuls	BS 18 LTX BL I	BS 18 LTX BL Impuls	BS 18 LTX Quick	BS 18 LTX BL Quick

Schlagschrauber

SSD 18 LTX 200 (1/4")	SSW 18 LTX 200 (1/2")	SSW 18 LTX 400 BL (1/2")	SSW 18 LTX 600 (1/2")

Kombihammer

KHA 18 LTX

Gewindebohrer

GB 18 LTX BL Q I

Bohrmaschinen

BE 18 LTX 6

Trockenbauschrauber

SE 18 LTX 2500	SE 18 LTX 4000	SE 18 LTX 6000

Edelstahlbearb.

RB 18 LTX 60

Geradschleifer

GA 18 LTX	GA 18 LTX G

Kantenfräse

KFM 18 LTX 3 RF

Bandsäge

MBS 18 LTX 2.5

Sägen

KSA 18 LTX	ASE 18 LTX	STA 18 LTX	STA 18 LTX 140

KS 18 LTX 216

Heckenschere

AHS 18-55

Akku Li-Ion

2.0 Ah	4.0 Ah	5.2 Ah

Akku LiHD

3.1 Ah LiHD	5.5 Ah LiHD	6.2 Ah LiHD

Basis-Sets

3 x 3,1 Ah LiHD	2 x 4,0 Ah

Schlagbohrmaschine

BS 18 LTX BL Q I	BS 18 LTX BL Q I + X3	SB 18	SB 18 LT	SB 18 LT BL	SB 18 LTX Impuls	SB 18 LTX BL Impuls	SB 18 LTX Quick	SB 18 LTX BL Quick	SB 18 LTX BL Q I

Flachkopf - WS / Winkelschleifer / Inox - WS / Edelstahlbearbeitung

WF 18 LTX 125 Quick	W 18 LTX 125 Quick	WB 18 LTX BL 125 Quick	WPB 18 LTX BL 125 Quick	W 18 LTX 150 Quick	WB 18 LTX BL 150 Quick	W 18 LTX 125 Quick Inox	BF 18 LTX 90	KNS 18 LTX 150	S 18 LTX 115

Multitool / Diverses

KGS 18 LTX 216	MT 18 LTX	PA 14.4-18 LED-USB	ULA 14.4-18 LED	SLA 14.4-18 LED	BSA 14.4-18 LED	RC 14.4-18	AV 18	AG 18	HJA 14.4-18

Ladegerät / Transport und Aufbewahrung

2 x 5,2 Ah	2 x 5,5 Ah LiHD	3 x 5,5 Ah LiHD	ASC 30-36 V	ASC Ultra 14.4 V - 36 V	MetaLoc II (leer)	MetaLoc III (leer)	MetaLoc IV (leer)	Werkzeugtasche (klein)	Werkzeugtasche (gross)

18 VOLT AKKUPACKS METABO

Akku-Kapazität 18 Volt	Dimensionen	Gewicht	Bemerkungen		Metabo Garantie	Unverbindliche Preisempfehlung
2,0 Ah		400 gr		Li-Ion		79.00
3.1 Ah LiHD Flatpack		450 gr	55% mehr Laufzeit als 2,0 Ah!			129.00
4,0 Ah		670 gr		Li-Ion		149.00
5.2 Ah		670 gr	30% mehr Laufzeit als 4,0 Ah!	Li-Ion		199.00
5.5 Ah LiHD Bigpack		845 gr	70% mehr Laufzeit als 5,2 Ah! 67% mehr Leistung als 5,2 Ah!			229.00
6.2 Ah LiHD Bigpack		845 gr	87% mehr Laufzeit als 5,2 Ah! 67% mehr Leistung als 5,2 Ah!			279.00

VERMARKTUNG / ABVERKAUF: PICK+MIX IHRE INDIVIDUELLE FREIHEIT.

Komplett-Maschinen

Akku-Bohrschrauber
BS 18 Quick
(1 x 2,0 + 1 x 4,0 Ah)
Bestell-Nr. 602217700
CHF 299.– inkl. MwSt./ vRG 4.05
statt CHF 399.–

Akku-Bohrschrauber
BS 18 LT Set
(3 x 4,0 Ah)
Bestell-Nr. 602102960
CHF 399.– inkl. MwSt./ vRG 4.05
statt CHF 549.–

Akku-Schlagbohrmaschine
SB 18 LTX Impuls
(3 x 4,0 Ah)
Bestell-Nr. 602192960
CHF 549.– inkl. MwSt./ vRG 4.05
statt CHF 699.–

Akku-Kombihammer
KHA 18 LTX
(3 x 4,0 Ah)
Bestell-Nr. 600210960
CHF 549.– inkl. MwSt./ vRG 4.05
statt CHF 699.–

Akku-Winkelschleifer
W 18 LTX 125 Quick
(3 x 4,0 Ah)
Bestell-Nr. 602174960
CHF 549.– inkl. MwSt./ vRG 4.05
statt CHF 699.–

PICK+MIX Maschinen ohne Akku + Ladegerät (Karkasse)

je 139.–
inkl. MwSt/ vRG 0.60

Akku-Bohrschrauber
BS 18
Bestell-Nr. 602207840

Akku-Bohrschrauber
BS 18 Quick
Bestell-Nr. 602217840

Akku-Schlagbohrmaschine
SB 18
Bestell-Nr. 602245840

Akku-Ventilator
AV 18
Bestell-Nr. 606176850

Akku-Gebläse
AG 18
Bestell-Nr. 602242850

je 199.–
inkl. MwSt/ vRG 0.60

Akku-Bohrschrauber
BS 18 LT
Bestell-Nr. 602102840

Akku-Schlagbohrmaschine
SB 18 LT
Bestell-Nr. 602103840

Akku-Baustrahler
BSA 14.4 – 18 LED
Bestell-Nr. 602111850

Akku-Baustellenradio
RC 14.4 – 18
Bestell-Nr. 602106180

Akku-Heizjacke
HJA 14.4 – 18
Grössen XS – XXXL
Bestell-Nr. siehe Preisliste

je 279.–
inkl. MwSt/ vRG 0.60

Akku-Bohrschrauber
BS 18 LT BL Q
(Brushless-Motor)
Bestell-Nr. 602334840

Akku-Bohrschrauber
SB 18 LT BL
(Brushless-Motor)
Bestell-Nr. 602316840

Akku-Bohrschrauber
BS 18 LTX Quick
Bestell-Nr. 602193840

Akku-Schlagbohrmaschine
SB 18 LTX Impuls
Bestell-Nr. 602192840

Akku-Bohrmaschine
BE 18 LTX 6
Bestell-Nr. 600261840

Akku-Schlagschrauber
SSW 18 LTX 200
Bestell-Nr. 602195840

Akku-Schlagbohrmaschine
SB 18 LTX Quick
Bestell-Nr. 602200840

Akku-Schrauber
SE 18 LTX 4000
Bestell-Nr. 620048840

Akku-Winkelschleifer
W 18 LTX 125 Quick
Bestell-Nr. 602174840

Akku-Säbelsäge
ASE 18 LTX
Bestell-Nr. 690815000

Akku-Handkreissäge
KSA 18 LTX
Bestell-Nr. 602268840

Akku-Stichsäge
STA 18 LTX
Bestell-Nr. 602298840

Akku-Multitool
MT 18 LTX
Bestell-Nr. 613021840

Akku-Heckenschere
AHS 18–55 V
Bestell-Nr. 600463850

je 335.–
inkl. MwSt/ vRG 0.60

Akku-Bohrschrauber
BS 18 LTX BL Q I
(Brushless-Motor)
Bestell-Nr. 602351840

Akku-Schlagbohrmaschine
SB 18 LTX BL Q I
(Brushless-Motor)
Bestell-Nr. 602353840

Akku-Schlagschrauber
SSW 18 LTX 400 BL
(Brushless-Motor)
Bestell-Nr. 602205840

Akku-Schlagschrauber
SSW 18 LTX 600
Bestell-Nr. 602198840

Akku-Winkelschleifer
WB 18 LTX BL 125 Quick
(Brushless-Motor)
Bestell-Nr. 613077840

Akku-Winkelschleifer
W 18 LTX 125 Quick Inox
Bestell-Nr. 600174850

Akku-Stichsäge
STA 18 LTX 140
Bestell-Nr. 601405840

Akku-Flachkopf-Winkelschleifer
WF 18 LTX 125 Quick
Bestell-Nr. 601306840

Akku-Heizjacke Set
HJA 14.4 – 18
Grössen XS – XXXL
Bestell-Nr. siehe Preisliste

Akku-Kombihammer
KHA 18 LTX
Bestell-Nr. 600210840

INDIVIDUELL

Akku-Handlampe
ULA 14.4-18 LED
Bestell-Nr. 600368000
CHF 69.– inkl. MwSt/vRG 0.60

Akku-Kantenfräse
KFM 18 LTX 3 RF
Bestell-Nr. 601754840
CHF 1'099– inkl. MwSt/vRG 0.60

Akku-Stablampe
SLA 14.4-18 LED
Bestell-Nr. 600370000
CHF 79.– inkl. MwSt/vRG 0.60

Akku-Kehlnahtschleifer
KNS 18 LTX 150
Bestell-Nr. 600191850
CHF 659.– inkl. MwSt/vRG 0.60

Akku-Power-Adapter
PA 14.4 – 18 LED-USB
Bestell-Nr. 600288000
CHF 49.– inkl. MwSt/vRG 0.20

Akku-Satiniermaschine
S 18 LTX 115
Bestell-Nr. 600154850
CHF 499.– inkl. MwSt/vRG 0.60

Akku-Geradschleifer
GA 18 LTX
Bestell-Nr. 600638840
CHF 335.– inkl. MwSt/vRG 0.60

Akku-Geradschleifer
GA 18 LTX G
Bestell-Nr. 600639850
CHF 499.– inkl. MwSt/vRG 0.60

Akku-Rohrbandschleifer
RB 18 LTX 60
Bestell-Nr. 600192850
CHF 799.– inkl. MwSt/vRG 0.60

Akku-Bandfeile
BF 18 LTX 90
Bestell-Nr. 600321850
CHF 459.– inkl. MwSt/vRG 0.60

Akku-Kappsäge
KS 18 LTX 216
Bestell-Nr. 619000850
CHF 449.– inkl. MwSt/vRG 2.50

Akku-Kappsäge
KGS 18 LTX 216
Bestell-Nr. 619001850
CHF 579.– inkl. MwSt/vRG 2.50

Akkupacks/ Ladegeräte/ Aufbewahrung

BASIS-SETS

LiHD 3,1 Ah — Preis inkl. MwSt.

Basis-Set **2 x LiHD 3.1 Ah**
2 x Akkupack LiHD 3.1 Ah
1x Ladegerät ASC Ultra
Bestell-Nr. 685078000
CHF 325.– inkl. MwSt/ vRG 4.05

Basis-Set **3 x LiHD 3.1 Ah**
3x Akkupack LiHD 3.1 Ah
1x Ladegerät ASC 30–36 V
Bestell-Nr. 685075000
CHF 325.– inkl. MwSt/ vRG 4.05

4,0 Ah — Preis inkl. MwSt.

Basis-Set **2 x 4.0 Ah**
2x Akkupack 4.0 Ah
1x Ladegerät ASC 30–36 V
Bestell-Nr. 685064000
CHF 275.– inkl. MwSt/ vRG 4.05

Basis-Set **3 x 4.0 Ah**
3x Akkupack 4.0 Ah
1x Ladegerät ASC 30–36 V
Bestell-Nr. 685063000
CHF 375.– inkl. MwSt/ vRG 4.05

5,2 Ah — Preis inkl. MwSt.

Basis-Set **2 x 5.2 Ah**
2x Akkupack 5.2 Ah
1x Ladegerät ASC 30–36 V
Bestell-Nr. 685065000
CHF 375.– inkl. MwSt/ vRG 4.05

Basis-Set **3 x 5.2 Ah**
3x Akkupack 5.2 Ah
1x Ladegerät ASC 30–36 V
Bestell-Nr. 685062000
CHF 475.– inkl. MwSt/ vRG 4.05

LiHD 5,5 Ah — Preis inkl. MwSt.

Basis-Set **1 x LiHD 5.5 & 1 x 3.1 Ah**
1x Akkupack LiHD 5.5 Ah
1x Akkupack LiHD 3.1 Ah
1x Ladegerät ASC 30–36 V
Bestell-Nr. 685079000
CHF 349.– inkl. MwSt/ vRG 4.05

Basis-Set **2 x LiHD 5.5 Ah**
2x Akkupack LiHD 5.5 Ah
1x Ladegerät ASC Ultra
Bestell-Nr. 685077000
CHF 499.– inkl. MwSt/ vRG 4.05

Basis-Set **3 x LiHD 5.5 Ah**
3x Akkupack LiHD 5.5 Ah
1x Ladegerät ASC 30–36 V
Bestell-Nr. 685069000
CHF 499.– inkl. MwSt/ vRG 4.05

Akkupacks — Preis inkl. MwSt.

18 V/2.0 Ah
Bestell-Nr. 625596000
CHF 79.– inkl. MwSt/ vRG 1.73

18 V/4.0 Ah
Bestell-Nr. 625591000
CHF 149.– inkl. MwSt/ vRG 1.73

18 V/5.2 Ah
Bestell-Nr. 625592000
CHF 199.– inkl. MwSt/ vRG 1.73

18 V/LiHD 3.1 Ah LiHD
Bestell-Nr. 625343000
CHF 129.– inkl. MwSt/ vRG 1.73

18 V/LiHD 5.5 Ah LiHD
Bestell-Nr. 625342000
CHF 229.– inkl. MwSt/ vRG 1.73

18 V/LiHD 6.2 Ah LiHD
Bestell-Nr. 625341000
CHF 279.– inkl. MwSt/ vRG 1.73

Ladegeräte — Preis inkl. MwSt.

Schnellladegerät
ASC Ultra
Bestell-Nr. 627265000
CHF 159.– inkl. MwSt/ vRG 0.60

Ladegerät
ASC 30–36 V
Bestell-Nr. 627044000
CHF 69.– inkl. MwSt/ vRG 0.60

MetaLoc — Preis inkl. MwSt.

MetaLoc Grösse II (leer)
Bestell-Nr. 626431000
CHF 60.– inkl. MwSt

MetaLoc Grösse II
(inkl. Schaumstoffeinlage)
Bestell-Nr. 626449000
CHF 85.– inkl. MwSt

MetaLoc Grösse III (leer)
Bestell-Nr. 626432000
CHF 70.– inkl. MwSt

MetaLoc Grösse IV (leer)
Bestell-Nr. 626433000
CHF 80.– inkl. MwSt

Werkzeugtaschen — Preis inkl. MwSt.

Werkzeugtasche klein
Bestell-Nr. 657006000
CHF 29.– inkl. MwSt

Werkzeugtasche gross
Bestell-Nr. 657007000
CHF 49.– inkl. MwSt

Grenzenlose Flexibilität
Wählen Sie nur genau das, was Sie brauchen, und sparen Sie bares Geld!

LiHD Akkupacks
- LiHD 6,2 Ah
- LiHD 5,5 Ah
- LiHD 3,1 Ah

100 % Kompatibilität
mit allen Metabo Ak-ku-Maschinen gestern, heute und in Zukunft.

Ultra-M-Technologie
Perfektes Zusammen-spiel von Maschine, Akkupack und Lade-gerät.

3 Jahre Akkupack-Garantie
3 Jahre auf alle Li-Ion und LiHD Akkupacks.

Für Detailangaben:

PICK+MIX KONFIGURATOR
pickmix.metabo-service.com

AKKU-ZUBEHÖR

Bit-Box „Promotion“ 29 tlg. + mini flash Light

Bestell-Nr. 626721000 Display Gr. 12
19.90 inkl. MwSt

Bit-und Ratschenset „Promotion“ 26 tlg.

Bestell-Nr. 626701000 (12)
39.– inkl. MwSt

Bit-Box „Promotion“ 32 tlg.

Bestell-Nr. 626700000 (12)
19.90 inkl. MwSt

Bit-Box „Promotion“ 32 tlg. Torx

Bestell-Nr. 626709000 (12)
19.90 inkl. MwSt

Bit-Box „Promotion“ 56 tlg.

Bestell-Nr. 626702000 (12)
49.– inkl. MwSt

Bit-Box „Promotion“ 71 tlg.

Bestell-Nr. 626704000 (6)
59.– inkl. MwSt

Bit-Box „Promotion“ 25 tlg.

PZ2, 25 mm
Bestell-Nr. 626711000 (12)
13.50 inkl. MwSt

TX20, 25 mm
Bestell-Nr. 626712000 (12)
13.50 inkl. MwSt

TX25, 25 mm
Bestell-Nr. 626713000 (12)
13.50 inkl. MwSt

Schlagfester Adapter mit 1/2“ Innenvierkant

Bestell-Nr. 628836000 (10)
27.– inkl. MwSt

HSS-R-Bohrerkassette „Promotion“

19 tlg. Ø 1- 10 x 0,5 mm

Bestell-Nr. 627151000 (6)
14.– inkl. MwSt

25 tlg. Ø 1- 13 x 0,5 mm (Abb.)

Bestell-Nr. 627152000 (4)
29.– inkl. MwSt

HSS-G-Bohrerkassette „Promotion“

19 tlg. Ø 1- 10 x 0,5 mm

Bestell-Nr. 627153000 (6)
27.– inkl. MwSt

25 tlg. Ø 1- 13 x 0,5 mm (Abb.)

Bestell-Nr. 627154000 (4)
44.– inkl. MwSt

HSS-CO-Bohrerkassette „Promotion“ 19 tlg.

Ø 1- 10 x 0,5 mm

Bestell-Nr. 627157000 (6)
54.– inkl. MwSt

SDS-Plus P4P Bohrersatz 7 tlg.

kurz: 110 mm - 160 mm (Abb.)

Bestell-Nr. 626245000 (6)
113.– inkl. MwSt

lang: 160 mm - 260 mm
(in Kunststoff-Tube)

Bestell-Nr. 626246000 (6)
144.– inkl. MwSt

Lochsägensortiment HSS-Bi-Metall 8 tlg.

Bestell-Nr. 625434000 (3)
149.– inkl. MwSt

10 Trennscheiben „Promotion“ in Blechdose

Ø 115 x 1,0 x 22,23 mm

Bestell-Nr. 616358000 (12)
24.– inkl. MwSt

Ø 125 x 1,0 x 22,23 mm (Abb.)

Bestell-Nr. 616359000 (12)
24.– inkl. MwSt

Schnellspann-Bohrfutter „Quick“

Spannweite: 1,5-13 mm
mit Zusatzfunktion
„Gewindeschneider“

Spannweite: 1,0-10 mm

Spannweite: 1,5-13 mm
Schlagbohrfest

1,0-10 mm

Bestell-Nr. 627259000
39.– inkl. MwSt

1,5-13 mm „Gewindeschneider“

Bestell-Nr. 627237000
69.– inkl. MwSt

1,5-13 mm

Bestell-Nr. 627240000
82.– inkl. MwSt

Schnellwechsel-Winkeladapter „Quick“

für BS bis max. 28 Nm

für LT bis max. 100 Nm

für LTX bis max. 110 Nm

für BS + PowerMaxx

Bestell-Nr. 627261000 (3)
39.– inkl. MwSt

für LT

Bestell-Nr. 627077000 (3)
69.– inkl. MwSt

für LTX, BE 75 Quick...

Bestell-Nr. 627242000 (3)
99.– inkl. MwSt

VERMARKTUNG / ABVERKAUF

Combosets

Akku-Schlagbohrmaschine SB 18 (13 mm)
+ Akku-Schlagschrauber SSD 18
(2 x 2,0 Ah, SC 60 Plus, Koffer)

Akku-Schlagbohrmaschine SB 18 (13 mm)
+ Akku-Multitool MT 18
(2 x 2,0 Ah, SC 60 Plus, Koffer)

Akku-Schlagbohrmaschine SB 18 (13 mm)
+ Akku-Winkelschleifer W 18
(2 x 2,0 Ah, SC 60 Plus, Koffer)

Akku-Schlagbohrmaschine SB 18 (13 mm)
+ Akku-Kombihammer KHA 18
(2 x 2,0 Ah, SC 60 Plus, Koffer)

Aktion
499.–
inkl. vRG 4.05/ MwSt

Mobile Werkstatt

BS 18 Set Mobile Workshop (13 mm)
(2 x 2,0 Ah, SC 60 Plus, Zubehör 74 Stk, Koffer)

SB 18 Set Mobile Workshop (13 mm)
(2 x 2,0 Ah, SC 60 Plus, Zubehör 79 Stk, Koffer)

Aktion
279.–
inkl. vRG 4.05/ MwSt

3. Akku geschenkt

Akku-Bohrschrauber oder Schlagbohrmaschine
BS 18 LTX Quick Set oder SB 18 LTX Quick Set
3 x 4,0 Ah, ASC 30-36V,
inkl. MetaLoc

3. AKKU GESCHENKT

Akku-Winkelschleifer W 18 LTX 125 Quick Set
3 x 4,0 Ah, ASC 30-36V
inkl. MetaLoc

3. AKKU GESCHENKT

Akku-Kombihammer KHA 18 LTX Set
3 x 4,0 Ah, ASC 30-36V, Quick Winkeladapter
inkl. MetaLoc

3. AKKU GESCHENKT

Akku-Bohrschrauber oder Schlagbohrmaschine
BS 18 LT Set oder SB 18 LT Set
3 x 4,0 Ah, ASC 30-36V
inkl. MetaLoc

3. AKKU GESCHENKT

Metabo (Schweiz) AG
Bodenäckerstrasse 5
8957 Spreitenbach
www.metabo.ch

metabo®
PROFESSIONAL POWER TOOL SOLUTIONS