

## AKKU-SCHLEIF-, FRÄS-, UND FEILMASCHINEN 18 V PICK & MIX

### AKKU-BANDFEILE (KARKASSE)



#### 8600042/ BF 18 LTX 90 Akku-Bandfeile

- Leistungsstarke, kompakte Akku-Bandfeile zum Schleifen, Satinieren und Entgraten an schwer zugänglichen Stellen
- Robuster Motor für lange Lebensdauer
- Werkzeugloser Schleifbandwechsel und einstellbare Bandführung
- Um 270° schwenkbarer Schleifvorsatz zum perfekten Anpassen an jede Arbeitsposition
- Drehbarer Akkupack zum besseren Arbeiten an beengten Stellen
- Abnehmbarer Staubschutzfilter als Motorschutz vor groben Partikeln
- Überlastschutz: schützt den Motor vor Überhitzung
- Elektronischer Sanftanlauf für ruckfreies Anlaufen
- Wiederanlaufschutz: verhindert unbeabsichtigtes Anlaufen nach Stromunterbrechung
- Ultra-M-Technologie für höchste Leistung, schonendes Laden, optimale Energieausnutzung und lange Lebensdauer



860 0042

#### Lieferumfang:

Zusatzhandgriff, Staubfilter, Schleifbandarm 1 (für Bandbreite 6 und 13 mm), Sechskantschlüssel, (ohne Akkupack, ohne Ladegerät)

#### Technische Daten:

<b>Typ</b>	<b>BF 18 LTX 90</b>
Akku-Spannung V	18
Bandgeschwindigkeit Leerlauf m/s	8
Schleifbandbreite mm	6 - 19
Schleifbandlänge mm	457
Nutzlänge Schleifbandarm mm	90
Gewicht kg	2,6 (mit Akkupack)

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Typ
860 0042	Akku-Bandfeile (Karkasse)	BF 18 LTX 90

### SCHLEIFBÄNDER KERAMIKKORN



- Zum Einsatz im gesamten Metallbereich, speziell zum Bearbeiten von rostfreien Stählen/ Edelstahl. Schleifgewebe mit Baumwollunterlage.
- Extrem hohe Abtragsleistung bei extrem hoher Standzeit durch selbstschärfendes Keramik Korn. Gleichmäßiges Schliffbild und beste Schleifergebnisse.
- Für den Vor- und Endschliff z.B. von Konturen, Profilen usw.
- Empfohlene Umfangsgeschwindigkeit: 15-25 m/s für Edelstahl
- Empfohlene Umfangsgeschwindigkeit: 20-30 m/s für NE-Metalle
- Empfohlene Umfangsgeschwindigkeit: 5-10 m/s für hochwarmfeste Ni-/ Co-Legierungen



139 3800

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Körnung Schleifmittel	Inhalt/Packung
139 3800	SCHLEIFBAENDER 13X457MM	P 40	10 Stück
139 3801	SCHLEIFBAENDER 13X457MM	P 60	10 Stück
139 3802	SCHLEIFBAENDER 13X457MM	P 80	10 Stück
139 3803	SCHLEIFBAENDER 13X457MM	P 120	10 Stück

## AKKU-GERADSCHLEIFER (KARKASSE)



### 8606516/ GA 18 LTX Akku-Geradschleifer

- Spindelarretierung zum einfachen Werkzeugwechsel
- Elektronische Sicherheitsabschaltung des Motors beim Blockieren des Einsatzwerkzeugs zum sicheren Arbeiten
- Wiederanlaufschutz: verhindert unbeabsichtigtes Anlaufen nach Stromunterbrechung
- Überlastschutz: schützt den Motor vor Überhitzung
- Abnehmbare Gummischutzkappe zum komfortablen und sicheren Arbeiten
- Schlankes Design für optimale Handhabung
- Präzisionsspannzange für exakten Rundlauf
- Akkupacks mit Kapazitätsanzeige zur Kontrolle des Ladezustandes



8606516

#### Lieferumfang:

Spannzange 6 mm, Gummischutzkappe, Staubfilter, Maulschlüssel, MetaLoc Koffer, (ohne Akkupack, ohne Ladegerät)

#### Technische Daten:

Typ	GA 18 LTX
Akku-Spannung V	18
Leerlaufdrehzahl 1/min.	25.000
Spannhals-Ø mm	43
Spannbohrung der Spannzange mm	6
Gewicht kg	2,1 (mit Akkupack)

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Typ
860 6516	Akku-Geradschleifer (Karkasse)	GA 18 LTX

## AKKU-KEHLNAHTSCHLEIFER (KARKASSE)



### 8600018/ KNS 18 LTX 150 Akku-Kehlnahtschleifer

- Sehr flacher Akku-Kehlnahtschleifer zum Bearbeiten von Edelstahl-Kehl Nähten in engen Zwischenräumen
- Robuster Motor für lange Lebensdauer
- Spindelarretierung für schnellen Scheibenwechsel
- Werkzeuglos verstellbare, abnehmbare Schutzhaube
- Um 270° schwenkbarer Schleifarml zum perfekten Anpassen an jede Arbeitsposition
- Wartungsarmer Riemenantrieb für lange Lebensdauer
- Drehbarer Akkupack zum besseren Arbeiten an beengten Stellen
- Abnehmbarer Staubschutzfilter als Motorschutz vor groben Partikeln
- Überlastschutz: schützt den Motor vor Überhitzung
- Elektronischer Sanftanlauf für ruckfreies Anlaufen
- Wiederanlaufschutz: verhindert unbeabsichtigtes Anlaufen nach Stromunterbrechung
- Ultra-M-Technologie für höchste Leistung, schonendes Laden, optimale Energieausnutzung und lange Lebensdauer



860 0018

#### Lieferumfang:

Schutzhaube Stützflansch Zweilochmutter Zusatzhandgriff Staubfilter Zweilochschlüssel Sechskantschlüssel (ohne Akkupack, ohne Ladegerät)

#### Technische Daten:

Typ	KNS 18 LTX 150
Akku-Spannung V	18
Akku-Kapazität Ah	ohne Akkupack, ohne Ladegerät
Schleifscheiben-Ø mm	150
Leerlaufdrehzahl 1/min.	3.800
Spindelgewinde	M 14
Gewicht kg	3,0 (mit Akkupack)
Herst.-Nr.	600191850

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Typ
860 0018	Akku-Kehlnahtschleifer (Karkasse)	KNS 18 LTX 150

## AKKU-ROHRBANDSCHLEIFER (KARKASSE)



### 8600020/ RB 18 LTX 60 Akku-Rohrbandschleifer

- Kompakter Akku-Rohrbandschleifer für die schnelle, flexible Bearbeitung von Edelstahlrohren
- Großer Umschlingungswinkel von 190° für eine ansatzlose Oberfläche
- Robuster Motor für eine Lebensdauer
- Werkzeuglos verstellbarer, kompakter Schleifvorsatz; ideal zur Nacharbeit von montierten Handläufen
- Werkzeugloser Schleifbandwechsel und einstellbare Bandführung
- Drehbarer Akkupack zum besseren Arbeiten an beengten Stellen
- Abnehmbarer Staubschutzfilter als Motorschutz vor groben Partikeln
- Überlastschutz: schützt den Motor vor Überhitzung
- Elektronischer Sanftanlauf für ruckfreies Anlaufen
- Wiederanlaufschutz: verhindert unbeabsichtigtes Anlaufen nach Stromunterbrechung
- Ultra-M-Technologie für höchste Leistung, schonendes Laden, optimale Energieausnutzung und lange Lebensdauer



860 0020

#### Lieferumfang:

Staubfilter Sechskantschlüssel (ohne Akkupack, ohne Ladegerät)

#### Technische Daten:

Typ	RB 18 LTX 60
Akku-Spannung V	18
Akku-Kapazität Ah	ohne Akkupack, ohne Ladegerät
Bandgeschwindigkeit Leerlauf m/s	9,2
Schleifbandlänge mm	30 x 533
Rohrdurchmesser	max. 60 mm
Umschlingungswinkel	190 °
Gewicht kg	3,3 (mit Akkupack)

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Typ
860 0020	Akku-Rohrbandschleifer (Karkasse)	RB 18 LTX 60

## AKKU-SATINIERMASCHINE (KARKASSE)



### 8600010/ S 18 LTX 115 Akku-Satiniermaschine

- Schleifkörperdurchmesser: 100 - 200 mm
- Schleifkörperbreite: 50 - 100 mm
- Kompakte Akku-Satiniermaschine zum Schleifen, Satinieren, Bürsten und Hochglanzpolieren von z.B. Edelstahl
- Robuster Motor für lange Lebensdauer
- Spindelarretierung und werkzeuglose Spannmutter für schnellen Walzenwechsel
- Halterung für Zusatzhandgriff mit verschiedenen Befestigungspunkten; werkzeuglos einstellbar
- Laufruhiger, formschlüssiger Walzenaufspandorn für ein gleichmäßiges Schliffbild
- Drehbarer Akkupack zum besseren Arbeiten an beengten Stellen
- Abnehmbarer Staubschutzfilter als Motorschutz vor groben Partikeln
- Überlastschutz: schützt den Motor vor Überhitzung
- Elektronischer Sanftanlauf für ruckfreies Anlaufen
- Wiederanlaufschutz: verhindert unbeabsichtigtes Anlaufen nach Stromunterbrechung



860 0010

#### Lieferumfang:

Zusatzhandgriff, Staubfilter, Einmaulschlüssel, Sechskantschlüssel, (ohne Akkupack, ohne Ladegerät)

#### Technische Daten:

Typ	S 18 LTX 115
Akku-Spannung V	18
Leerlaufdrehzahl 1/min.	3.000
Spindelgewinde	M 14
Gewicht kg	3,1 (mit Akkupack)

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Typ
860 0010	Akku-Satiniermaschine (Karkasse)	S 18 LTX 115

## AKKU-KANTENFRÄSE (KARKASSE)

**metabo**

### 2334686/ KFM 18 LTX 3 RF Akku-Kantenfräse

- Weltweit erste Akku-Metall-Kantenfräse für 45°-Fasen bis 4 mm und Radien von 2 und 3 mm
- Oxid- und gratfreie Oberflächen als optimale Vorbereitung für das Auftragen von Pulver- oder Lackbeschichtungen für maximalen Korrosionsschutz
- One-touch Controller: patentierte, werkzeuglose Frästiefeneinstellung in 0,1-mm-Schritten; Rastpunkte für kurze Einstellzeiten, gegen ungewolltes Verstellen der Frästiefe beim Arbeiten
- Schlanker Fräskopf zum Arbeiten in Rohren und Bohrungen ab Ø 13 mm und an Außenkonturen
- Parallelanschlag für ein gleichmäßiges Arbeitsergebnis bei der Bearbeitung von geraden Kanten
- Drehbarer Akkupack zum besseren Arbeiten an beengten Stellen
- Überlastschutz: schützt den Motor vor Überhitzung
- Elektronischer Sanftanlauf für ruckfreies Anlaufen
- Wiederanlaufschutz: verhindert unbeabsichtigtes Anlaufen nach Stromunterbrechung
- Abnehmbarer Staubschutzfilter als Motorschutz vor groben Partikeln
- Art der Kanten: Fase und Radius
- Max. Fasenbreite 45°: 6 mm
- Max. Fasenhöhe 45°: 4 mm
- Max. Radius: R3
- Abstufung Frästiefeneinstellung: 0.1 mm
- Rundungen kleinster Innen-Ø: 13mm



233 4686

### Lieferumfang:

2 Hartmetall-Wendeplatten 45°-Fase, 2 Hartmetall-Wendeplatten Radius R2, 2 Hartmetall-Wendeplatten Radius R3, Führungsanschlag, Schraubendreher Torx 15, Zusatzhandgriff Metabo VibraTech (MVT), Staubfilter, MetaLoc Koffer, (ohne Akkupack, ohne Ladegerät)

### Technische Daten:

<b>Typ</b>	<b>KFM 18 LTX 3 RF</b>
Akku-Spannung V	18
Leerlaufdrehzahl 1/min.	7.000
Gewicht kg	3,1 (mit Akkupack)

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Typ
233 4686	Akku-Kantenfräse (Karkasse)	KFM 18 LTX 3 RF