

FLEX-Elektrwerkzeuge GmbH  
Bahnhofstraße 15  
71711 Steinheim  
Tel. +49 7144 828-0  
Fax +49 7144 25899  
info@flex-tools.com  
www.flex-tools.com

# FLEX

## 2-Gang Akku-Schlagbohrschrauber 18,0 V

### PD 2G 18.0-EC/5.0 Set



### 2-Gang Akku-Schlagbohrschrauber 18,0 V

- + Electronic Management System (EMS) schützt die Maschine, verlängert die Lebensdauer und erhöht die Effizienz
- + Bürstenloser Motor mit höherem Wirkungsgrad und längerer Lebensdauer
- + Gasgebeschalter mit Einschaltsperrre
- + Elektronische Schnellbremse
- + Robustes Aluminium-Druckguss Getriebegehäuse
- + Schnellspannbohrfutter in Metallausführung mit Anlaufring und Auto-Lock Funktion
- + Rechts-/Linkslauf mit Einschaltsperrre
- + Ergonomisch gestalteter, rutschfester, gummierter Griff
- + Integriertes LED-Licht mit Nachleuchtfunktion
- + LED Akku-Kapazitätsanzeige
- + Inklusive montierbarer Zusatzhandgriff, Gürtelclip und Bitgarage
- + FLEX Akku-System: Betrieb mit allen FLEX 18,0 V Akkupacks

Bestell-Nr. 504.904

#### Technische Attribute

Akku-Spannung	18 V
Akku-Kapazität	2,5 / 5,0 Ah
Drehmoment max. weich/hart	56 / 90 Nm
Drehmomentstufen	24+1
Leerlaufdrehzahl 1. Gang	0-600 /min
Leerlaufdrehzahl 2. Gang	0-2300 /min
Leerlaufschlagzahl	9600-37000 /min
Bohrfutter-Spannweite	1,5 - 13 mm
Max. Bohr-Ø in Stahl	13 mm
Max. Bohr-Ø in Mauerwerk	16 mm
Max. Bohr-Ø in Holz	60 mm
Abmessung (L x B x H)	212 x 75 x 201 mm
Gewicht ohne Akku	1,6 kg

#### Grundausstattung

1 Handgriff	428.698
1 Gürtelclip	430.714
1 Bithalter	453.994
1 Bitgarage	430.862
2 Akkus 5.0 Ah AP 18.0/5.0	445.894
1 Ladegerät CA 10.8/18.0	417.882
1 Transportkoffer L-BOXX® 136	414.085
1 Koffereinlage	454.125

FLEX-Elektrwerkzeuge GmbH  
Bahnhofstraße 15  
71711 Steinheim  
Tel. +49 7144 828-0  
Fax +49 7144 25899  
[info@flex-tools.com](mailto:info@flex-tools.com)  
[www.flex-tools.com](http://www.flex-tools.com)

# FLEX

## Zubehör

### Zusatzhandgriff

**Bestell-Nr. 428.698**



#### Technische Attribute

Verpackungseinheit	1
--------------------	---

Passend für 18,0 V Akku-Bohrschrauber und Schlagbohrschrauber.

### Schnellladegerät

**Bestell-Nr. 417.882**



#### Technische Attribute

Verpackungseinheit	1
--------------------	---

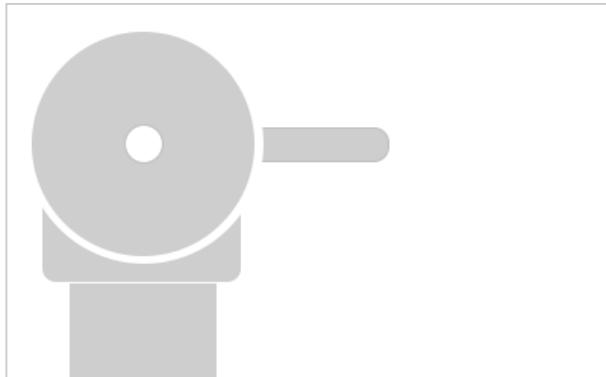
Zum Laden von 10,8 und 18,0 V Akkupacks. Mit großformatigem LCD Display für Batteriediagnostik und Ladezustand. Ladezeit 10,8 V : ca. 40 min. für 2,5 Ah / für 4,0 Ah und ca. 55 min. für 6,0 Ah Akkus. Ladezeit 18 V: ca. 40 min für 2,5 Ah und ca. 45 min für 5,0 Ah. Durch ein spezielles Ladeverfahren werden 80% der Ladekapazität nach ca. 30 min erreicht. Mit integrierter Akkupackkühlung, Überhitzungs-, Entladungs- und Überlastschutz.

FLEX-Elektrwerkzeuge GmbH  
Bahnhofstraße 15  
71711 Steinheim  
Tel. +49 7144 828-0  
Fax +49 7144 25899  
[info@flex-tools.com](mailto:info@flex-tools.com)  
[www.flex-tools.com](http://www.flex-tools.com)

# FLEX

## Zubehör

### Koffereinlage



Passende Einlage für die DD/PD/ID/IW 18.0 zum Transportkoffer L-BOXX® 136.

#### Technische Attribute

Verpackungseinheit	Bestell-Nr.
1	423.238
1	454.125

### Transportkoffer L-BOXX®

**Bestell-Nr. 414.085**



#### Technische Attribute

Außenmaße L x B x H	442 x 357 x 151 mm
Innenmaße L x B x H	378 x 311 x 107 mm
Gewicht	2,2 kg
Verpackungseinheit	1

Mit dem robusten Aufbewahrungs- und Transportsystem L-BOXX® aus schlagfestem Kunststoff kommen Werkzeuge, Zubehör und Verbrauchsmaterial einfach und bequem zum Einsatzort. Durchdachte Einlagen sorgen für Ordnung und Übersichtlichkeit, ergonomisch geformte Griffe und zusätzliche Griffschalen für flexibles und komfortables Handling. Das unschlagbar einfache Verklicken und Trennen der verschiedenen Transportboxen optimiert den Transport im Verbund. Passt perfekt und ohne Adapter zum TÜV-geprüften Fahrzeugeinrichtungssystem von Sortimo. Belastungskapazität pro L-BOXX® von bis zu 25 kg, Transport im Verbund bis 40 kg, der Deckel ist bis 100 kg belastbar. Spritzwassergeschützt. Ohne Einlage, mit zusätzlichem Frontgriff.

FLEX-Elektrwerkzeuge GmbH  
Bahnhofstraße 15  
71711 Steinheim  
Tel. +49 7144 828-0  
Fax +49 7144 25899  
[info@flex-tools.com](mailto:info@flex-tools.com)  
[www.flex-tools.com](http://www.flex-tools.com)

# FLEX

## Zubehör

### Diamant-Trockenbohrer

**Bestell-Nr. 386.286**



#### Technische Attribute

D in mm	6 Ø
T in mm	30
L in mm	80
Verpackungseinheit	1

Zum Bohren ohne Wasser mit Akku-Bohrschaubern oder Bohrmaschinen. Bohrer mit Sechskant-Schaft zum Spannen in Bohrfutter. Die Multi-Diamantbeschichtung sorgt für hohe Standzeiten. Die Bohrer sind im Kern mit einem verfestigten Kühlmittel gefüllt, das bei der Bearbeitung durch Wärme schmilzt, dadurch entsteht eine Kühlwirkung. Zum Bohren von Dübellöchern in Feinsteinzeug (bis Härte 5), Granit, Mamor.

### Diamant-Trockenbohrer

**Bestell-Nr. 386.294**



#### Technische Attribute

D in mm	8 Ø
T in mm	30
L in mm	80
Verpackungseinheit	1

Zum Bohren ohne Wasser mit Akku-Bohrschaubern oder Bohrmaschinen. Bohrer mit Sechskant-Schaft zum Spannen in Bohrfutter. Die Multi-Diamantbeschichtung sorgt für hohe Standzeiten. Die Bohrer sind im Kern mit einem verfestigten Kühlmittel gefüllt, das bei der Bearbeitung durch Wärme schmilzt, dadurch entsteht eine Kühlwirkung. Zum Bohren von Dübellöchern in Feinsteinzeug (bis Härte 5), Granit, Mamor.

FLEX-Elektrwerkzeuge GmbH  
Bahnhofstraße 15  
71711 Steinheim  
Tel. +49 7144 828-0  
Fax +49 7144 25899  
[info@flex-tools.com](mailto:info@flex-tools.com)  
[www.flex-tools.com](http://www.flex-tools.com)

# FLEX

## Zubehör

### Diamant-Trockenbohrer

Bestell-Nr. 386.308



#### Technische Attribute

D in mm	10 Ø
T in mm	30
L in mm	80
Verpackungseinheit	1

Zum Bohren ohne Wasser mit Akku-Bohrschaubern oder Bohrmaschinen. Bohrer mit Sechskant-Schaft zum Spannen in Bohrfutter. Die Multi-Diamantbeschichtung sorgt für hohe Standzeiten. Die Bohrer sind im Kern mit einem verfestigten Kühlmittel gefüllt, das bei der Bearbeitung durch Wärme schmilzt, dadurch entsteht eine Kühlwirkung. Zum Bohren von Dübellöchern in Feinsteinzeug (bis Härte 5), Granit, Mamor.

### Diamant-Trockenbohrer

Bestell-Nr. 386.316



#### Technische Attribute

D in mm	14 Ø
T in mm	30
L in mm	80
Verpackungseinheit	1

Zum Bohren ohne Wasser mit Akku-Bohrschaubern oder Bohrmaschinen. Bohrer mit Sechskant-Schaft zum Spannen in Bohrfutter. Die Multi-Diamantbeschichtung sorgt für hohe Standzeiten. Die Bohrer sind im Kern mit einem verfestigten Kühlmittel gefüllt, das bei der Bearbeitung durch Wärme schmilzt, dadurch entsteht eine Kühlwirkung. Zum Bohren von Dübellöchern in Feinsteinzeug (bis Härte 5), Granit, Mamor.

FLEX-Elektrwerkzeuge GmbH  
Bahnhofstraße 15  
71711 Steinheim  
Tel. +49 7144 828-0  
Fax +49 7144 25899  
info@flex-tools.com  
www.flex-tools.com

# FLEX

## Zubehör

### Fliesenbohrer

Bestell-Nr. 386.324



#### Technische Attribute

D in mm	5 Ø
T in mm	50
L in mm	110
Verpackungseinheit	1

Zum Bohren ohne Wasser mit Akku-Bohrschaubern oder Bohrmaschinen. Die extrem harte Bohrerspitze wird beim Ansetzen auf der Fliese mit leichtem Druck auf die Oberfläche gedrückt. Dadurch entsteht eine punktgenaue Markierung des gewünschten Bohrlochs. Der Bohrer ist selbstzentrierend, somit kein Verrutschen des Bohrers auf harten Oberflächen. Ideal geeignet zum Bohren von Dübellöchern in Fliesen und Feinsteinzeug (bis Härte 3).

### Fliesenbohrer

Bestell-Nr. 386.332



#### Technische Attribute

D in mm	6 Ø
T in mm	50
L in mm	110
Verpackungseinheit	1

Zum Bohren ohne Wasser mit Akku-Bohrschaubern oder Bohrmaschinen. Die extrem harte Bohrerspitze wird beim Ansetzen auf der Fliese mit leichtem Druck auf die Oberfläche gedrückt. Dadurch entsteht eine punktgenaue Markierung des gewünschten Bohrlochs. Der Bohrer ist selbstzentrierend, somit kein Verrutschen des Bohrers auf harten Oberflächen. Ideal geeignet zum Bohren von Dübellöchern in Fliesen und Feinsteinzeug (bis Härte 3).

### Fliesenbohrer

Bestell-Nr. 386.340



#### Technische Attribute

D in mm	8 Ø
T in mm	50
L in mm	110
Verpackungseinheit	1

Zum Bohren ohne Wasser mit Akku-Bohrschaubern oder Bohrmaschinen. Die extrem harte Bohrerspitze wird beim Ansetzen auf der Fliese mit leichtem Druck auf die Oberfläche gedrückt. Dadurch entsteht eine punktgenaue Markierung des gewünschten Bohrlochs. Der Bohrer ist selbstzentrierend, somit kein Verrutschen des Bohrers auf harten Oberflächen. Ideal geeignet zum Bohren von Dübellöchern in Fliesen und Feinsteinzeug (bis Härte 3).

FLEX-Elektrwerkzeuge GmbH  
Bahnhofstraße 15  
71711 Steinheim  
Tel. +49 7144 828-0  
Fax +49 7144 25899  
[info@flex-tools.com](mailto:info@flex-tools.com)  
[www.flex-tools.com](http://www.flex-tools.com)

# FLEX

## Zubehör

### Akku-Pack Li-Ion 18,0 V

Bestell-Nr. 445.886



#### Technische Attribute

Akku-Kapazität	2,5 Ah
Akku-Spannung	18,0 V
Gewicht	0,42 kg
Verpackungseinheit	1

Akku-Pack Li-Ion 18,0 V mit integriertem Lade- und Entladeschutz, Ladezustandsanzeige, Staub- und Spritzwasserschutz. Electronic Management System (EMS) schützt den Akkupack, verlängert die Lebensdauer und erhöht die Effizienz.

### Akku-Pack Li-Ion 18,0 V

Bestell-Nr. 445.894



#### Technische Attribute

Akku-Kapazität	5,0 Ah
Akku-Spannung	18,0 V
Gewicht	0,72 kg
Verpackungseinheit	1

Akku-Pack Li-Ion 18,0 V mit integriertem Lade- und Entladeschutz, Ladezustandsanzeige, Staub- und Spritzwasserschutz. Electronic Management System (EMS) schützt den Akkupack, verlängert die Lebensdauer und erhöht die Effizienz.

FLEX-Elektrwerkzeuge GmbH  
Bahnhofstraße 15  
71711 Steinheim  
Tel. +49 7144 828-0  
Fax +49 7144 25899  
[info@flex-tools.com](mailto:info@flex-tools.com)  
[www.flex-tools.com](http://www.flex-tools.com)

# FLEX

## Zubehör

### Winkelvorsatz

**Bestell-Nr. 454.001**



#### Technische Attribute

Verpackungseinheit	1
--------------------	---

Werkzeugloses Schnellwechsel-System für den Einsatz bei schwer zugänglichen Bohr- und Schraubarbeiten. Mit magnetischer Bohrspindel zur Aufnahme von Bohr- und Schrauberbits und zur Aufnahme des Schnellspannbohrfutters und Bithalters (nur für DD/PD 18.0-EC).

### Bithalter

**Bestell-Nr. 453.994**



#### Technische Attribute

Verpackungseinheit	1
--------------------	---

Zur Aufnahme von ¼" Bits.

FLEX-Elektrwerkzeuge GmbH  
Bahnhofstraße 15  
71711 Steinheim  
Tel. +49 7144 828-0  
Fax +49 7144 25899  
[info@flex-tools.com](mailto:info@flex-tools.com)  
[www.flex-tools.com](http://www.flex-tools.com)

# FLEX

## Zubehör

### Schnellspannbohrfutter

**Bestell-Nr. 453.986**



#### Technische Attribute

Verpackungseinheit	1
--------------------	---

Mit Drehstopp, zum Aufnehmen von Schaftwerkzeugen Ø 1,5-13 mm.

### Bitset

**Bestell-Nr. 455.881**



#### Technische Attribute

Verpackungseinheit	1
--------------------	---

Set bestehend aus 18 High-Performance Torsionsbits: 2x T10, 2x T15, 2x T20, 2x T25, 2x T30, 2x T40, PH1, PH2, PH3, PZ1, PZ2, PZ3 und Quick-Lock Bithalter.

FLEX-Elektrwerkzeuge GmbH  
Bahnhofstraße 15  
71711 Steinheim  
Tel. +49 7144 828-0  
Fax +49 7144 25899  
[info@flex-tools.com](mailto:info@flex-tools.com)  
[www.flex-tools.com](http://www.flex-tools.com)

# FLEX

## Zubehör

### Rondenrührer RR2



#### Technische Attribute

Rührkorb in mm	Rührgut in kg	Verpackungseinheit	Bestell-Nr.
85 Ø	0-10	1	368.946
100 Ø	8-25	1	368.954

Zwei negativ angeordnete Ronden drücken das Mischgut nach unten, so wird das Herausspritzen von flüssigem Material vermieden. Ideal für flüssiges bis zähes Material: Farben, Dispersionen, Lacke, Lasuren, Beschichtungen, Kleister, Bitumen.

### Wendelrührer WR2

**Bestell-Nr. 368.962**



#### Technische Attribute

Rührkorb in mm	85 Ø
Rührgut in kg	0-10
Verpackungseinheit	1

Zwei rechts geformte Wendeln zum Kneten und Mischen von zähen bis pastösen Materialien. Der Rührstab schraubt sich selbst nach unten und drückt das Mischgut nach oben. Sehr vielseitig einsetzbar für: Fliesenkleber, Fugenmasse, Spachtelmasse, Fertigputz, Klebmörtel, Ausgleichsmasse, Estrich.

FLEX-Elektrwerkzeuge GmbH  
Bahnhofstraße 15  
71711 Steinheim  
Tel. +49 7144 828-0  
Fax +49 7144 25899  
[info@flex-tools.com](mailto:info@flex-tools.com)  
[www.flex-tools.com](http://www.flex-tools.com)

# FLEX

## Zubehör

### Wendelrührer WR2



#### Technische Attribute

Rührkorb in mm	Rührgut in kg	Verpackungseinheit	Bestell-Nr.
100 Ø	8-20	1	368.970
120 Ø	15-25	1	368.989

Zwei rechts geformte Wendeln zum Kneten und Mischen von zähen bis pastösen Materialien. Der Rührstab schraubt sich selbst nach unten und drückt das Mischgut nach oben. Sehr vielseitig einsetzbar für: Fliesenkleber, Fugenmasse, Spachtelmasse, Fertigputz, Klebmörtel, Ausgleichsmasse, Estrich.

### Akku-Heizjacke



#### Technische Attribute

Größe	Verpackungseinheit	Bestell-Nr.
M	1	417.998
L	1	423.165
XL	1	423.173
XXL	1	423.181

Beheizbare, hochwertige Softshelljacke mit komfortablem Fleece-Futter, diversen Taschen und abnehmbarer Kapuze. Sehr strapazierfähig durch wind- und wasserabweisendes Material. Drei Heizzonen für individuelle Wärmeeinstellung und "Quick heat Funktion". 10,5/21 Stunden Wärme auf Stufe 1, 9,5/19 Stunden Stufe 2 und 5/10 Stunden Stufe 3 (2,5/5,0 Ah, 18,0 V). Betrieb mit 10,8 und 18,0 V Lithium-Ionen-Akku möglich. Akkuadapter mit USB Schnittstelle zum Laden von Smartphones. Lieferung ohne Akku.

FLEX-Elektrwerkzeuge GmbH  
Bahnhofstraße 15  
71711 Steinheim  
Tel. +49 7144 828-0  
Fax +49 7144 25899  
[info@flex-tools.com](mailto:info@flex-tools.com)  
[www.flex-tools.com](http://www.flex-tools.com)

# FLEX

## Zubehör

### Scheibenrührer SR2



#### Technische Attribute

Rührkorb in mm	Rührgut in kg	Verpackungseinheit	Bestell-Nr.
80 Ø	0-10	1	369.098
100 Ø	8-15	1	369.101

Zwei Scheiben mit gegenläufig abgewinkelten Flügeln bilden eine dynamische Strömung im Mischbehälter. Die Flügel an den Scheiben drücken das Rührgut gegenläufig nach unten bzw. oben. Ideal für flüssiges bis zähes Rührgut: Farben, Dispersionen, Kleister, Leim, Vergussmassen.

### Power 55 R

**Bestell-Nr. 491.349**

#### Technische Attribute

Verpackungseinheit	1
--------------------	---



Set bestehend aus einem Schnellladegerät 10.8/18.0 Volt und zwei Akku-Packs 5,0 Ah 18,0 V.

FLEX-Elektrwerkzeuge GmbH  
Bahnhofstraße 15  
71711 Steinheim  
Tel. +49 7144 828-0  
Fax +49 7144 25899  
[info@flex-tools.com](mailto:info@flex-tools.com)  
[www.flex-tools.com](http://www.flex-tools.com)

# FLEX

## Zubehör

### Power 22 Q

**Bestell-Nr. 491.357**



Set bestehend aus einem Ladegerät 18.0 Volt und zwei Akku-Packs 2,5 Ah 18,0 V.

#### Technische Attribute

Verpackungseinheit	1
--------------------	---

### LED-Arbeitslampe

**Bestell-Nr. 417.955**



Leistungsstarke LED-Arbeitslampe mit 24 kalt-weissen LEDs und integriertem Entladungsschutz. LED-Kopf um 320° schwenkbar und um 180° klappbar. Schwenk- und versenkbare Haken zum Aufhängen der Lampe und Gürtelclip. Leuchtdauer: ca. 20 Stunden mit Akkupack 2,5 Ah und ca. 40 Stunden mit Akkupack 5,0 Ah. FLEX Akku-System: Betrieb mit allen 18,0 V Akkupacks. Lieferung ohne Akku.

#### Technische Attribute

Verpackungseinheit	1
--------------------	---

FLEX-Elektrwerkzeuge GmbH  
Bahnhofstraße 15  
71711 Steinheim  
Tel. +49 7144 828-0  
Fax +49 7144 25899  
[info@flex-tools.com](mailto:info@flex-tools.com)  
[www.flex-tools.com](http://www.flex-tools.com)

# FLEX

## Zubehör

### Rührbesen RB

**Bestell-Nr. 369.144**



#### Technische Attribute

Rührkorb in mm	120 Ø
Rührgut in kg	0-15
Verpackungseinheit	1

Rührarme aus Rundmaterial verhindern das Einröhren von Luftblasen. Ideal für alle Materialien, bei denen Lufteinschlüsse zu vermeiden sind:  
Ausgleichsmassen, Spachtelmassen, Kleber, Dichtstoffe.