

## Lader und Li-Ion-Akku



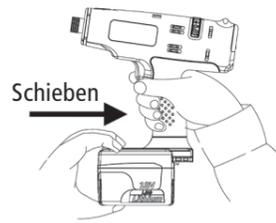
Bestellnr. des Lader,  
B84192B



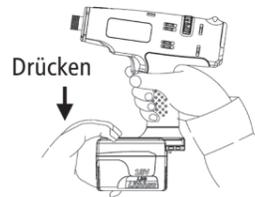
Bestellnr. des Li-Ion Akku,  
BB180C-315

Bestellnr. des Elektrizitätskabels  
für den Lader  
E86B-VD europäisches Kabel  
E86B-VD britisches Kabel

### Anschließen oder entfernen des Akkus



1. Um den Akku anzuschließen, setzen Sie diesen einfach auf die Spur und schieben ihn nach hinten. Der Akku klickt in der richtigen Position fest.



2. Um den Akku zu entfernen, drücken Sie auf den roten Knopf auf der Innenseite des Akkus und ziehen den Akku nach vorn.

### Batteriemerkmale:

- 18 Volt, 1,5 Ah, kompakte Größe für einfache Handhabung.
- Durch Verwendung der innovativen Lithium-Ion-Batterietechnologie arbeitet die Maschine länger als bei Gebrauch von gewöhnlichen Ni-Cad- und Ni-MH-Akkus.
- Lithium-Ion-Batterien haben keinen Speichereffekt, der den Lebenszyklus der Batterie verlängert.
- Das einzigartige Design einer Warnung bei niedriger Spannung erinnert den Anwender an den Batteriewechsel.

## Reihe



Typ	Volt. V	Antrieb in	Schraub-Ø mm	Drehmoment Nm	Drehzahl Min <sup>-1</sup>	Gewicht (ohne Akku) kg
RRI-BS3	18	1/4" Sechskant	M3-M4	0,8-3	500-1.550	0,95
RRI-BS6	18	1/4" Sechskant	M3-M5	1-6	300-900	0,95
RRI-BS9	18	1/4" Sechskant	M3-M5	1,5-9	300-700	0,95
RRI-BS12	18	1/4" Sechskant	M4-M6	2-12	250-550	0,95

Welche Ausführung für welches Drehmoment:

- hoch zur Metallbearbeitung
- mittel zur Kunststoffbearbeitung
- niedrig für Sonderanwendungen (z.B. um Schläuche festzuklemmen).

# Akkudrehschrauber mit automatischer Abschaltung

## RRI-BS Serie



- Bürstenloser Motor
- 18 Volt Lithium-Ion-Batterie
- LED Statusmeldung:  
OK-NOK-LINKS-BATTERIESPANNUNG NIEDRIG
- Einstellbares Drehmoment
- Geschwindigkeit einstellbar  
250 bis 1500 Min.<sup>-1</sup>
- Kompakt und leicht



## LED-Anzeige an der Rückseite



LED-Anzeige

- Ein grünes Signal informiert den Anwender, dass das voreingestellte Drehmoment erreicht ist und dass die Verbindung "OK" ist.
- Ein rotes Signal begleitet von einem langen Piep-Signal informiert den Anwender, dass das voreingestellte Drehmoment nicht erreicht ist und dass die Bearbeitung nochmals ausgeführt werden muss.
- Ein gelbes Signal zusammen mit fünf kurzen Piep-Signalen besagt, dass die Batterie aufgeladen werden muss.
- Ein ununterbrochen gelbes Signal begleitet von einem langen Piepton gibt an, dass der Drehschrauber ausgeschaltet wird. Um weiterzuarbeiten, muss erst eine aufgeladene Batterie eingesetzt werden.

## Steuereinheit



### Merkmale:

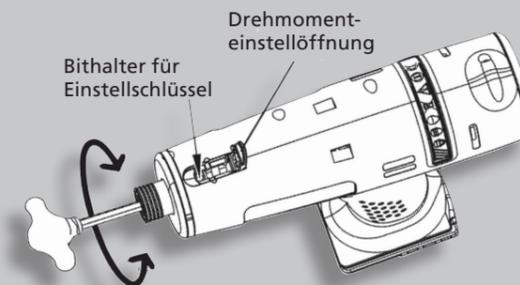
- Eine Steuereinheit, geeignet für alle Typen RRI-BS Drehschrauber.
  - Einfach einzustellende Geschwindigkeit:
    - hoch zur Metallbearbeitung
    - mittel zur Kunststoffbearbeitung
    - niedrig bei Sonderanwendungen (z.B. um Schläuche festzuklemmen).
  - Zählfunktion einer definierten Zeitspanne.
  - Zähler für alle Verbindungen.
  - Zähler für alle Verbindungen seit dem letzten Reset.
  - Seriennummer.
- (alle Speicherfunktionen werden festgehalten in der Elektronik am Drehschrauber)

## Anwendungen

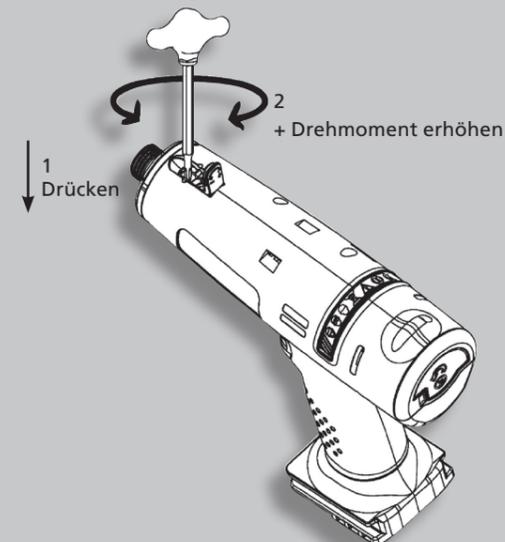


- Montage mit sehr genauen Schraubverbindungen
- Montage an Plätzen, wo pneumatisches oder elektrisches Werkzeug wegen Schläuchen und Schnuren nicht sicher ist.
- Äußerst geeignet für die Montageanwendungen in Autos, Bussen und Zügen.
- Komponenten befestigen an den Armaturen.
- Befestigen der Schlauchklemmen an Turboladern, Lufteinlässen, Heiz- und Kühlsystemen.

## Drehmoment einstellen



1. Öffnen der Drehmomenteinstellöffnung. Stecken Sie den Einstellschlüssel in den Bithalter und drehen diesen, bis die Einstellöffnung sichtbar wird. **Wichtig:** Für sicheres Arbeiten entfernen Sie erst den Akku, bevor Sie das Drehmoment einstellen.



2. Stecken Sie den Einstellschlüssel durch die Einstellöffnung und drehen ihn im Uhrzeigersinn, um das Drehmoment zu erhöhen.



Mit den verschiedenen farbigen Ringen kann auf Drehmoment eingestelltes Werkzeug schnell erkannt werden.

## Produktkennzeichen

- Durch den ergonomischen Entwurf des Handgriffs lässt sich mit dem Drehschrauber angenehm und mühelos arbeiten, wodurch die Arbeiten effizient ausgeführt werden.
- Drehmomentgenauigkeit gemäß ISO 5392:  $C_{mk} > 2$  bei  $\pm 10\%$  Toleranz.
- Genaues Abschaltmoment mit niedrigen Reaktionskräften.
- Die Elektronik vermeidet Doppelverschraubungen.
- Der Motor ist ein bürstenloser wartungsfreier Motor.
- Genaue Abschaltkupplung: für ein exaktes Drehmoment bei der Schraubverbindung
- Der ergonomisch handliche Gummihandgriff liegt angenehm in der Hand, wodurch der Anwender optimal arbeiten kann.
- Im Lieferumfang inbegriffen: Aufhängebügel.



Hochwertige Stahllegierung des Getriebes für lange Lebensdauer

Fortschrittlicher, bürstenloser Motor

Drehmomenteinstellung

LED-Beleuchtung

Genaueres Abschaltmoment

Audiosignal