



# AKKU-HOCHMOMENT- SCHRAUBER

DE

RRI-BEC-SERIE



# AKKU-HOCHMOMENTSCHRAUBER MIT EXTREM HOHER DREHZAHL

Anwenderfreundlich und sicher im Betrieb



RRI-BEC



Verschraubungsdaten über USB Schnittstelle abrufbar.

Die Serie der Red Rooster RRI-BEC Akku-Hochmomentschrauber ist sehr gut geeignet für Montageanwendungen, bei denen eine gute Drehmomentgenauigkeit erforderlich ist. Die Gesamtreichweite des Drehmomentbereichs beträgt 50 ~ 4000 Nm, also Schrauben-  
größen M10 bis M45.

Die Werkzeuge wurden mit dem Schwerpunkt auf Geschwindigkeit und benutzerfreundlichem Design entwickelt. Das Erscheinungsbild ist schlank,

was einen guten Zugang zu Verschraubungen in beengten Bereichen bietet. Durch die kabellose Bauweise glänzt dieses Werkzeug vor allem in Bereichen, in denen Kabel und Schläuche die Flexibilität der Handhabung behindern. Der berührungslose Drucker und der Links/Rechtsschalter sorgen für eine lange Lebensdauer des Werkzeugs. Das Soll-Drehmoment ist in 50 Stufen einstellbar, die vom Anwender über Drucktasten eingestellt werden können, und das Display zeigt Drehmoment und

Einstellung an. Selbstverständlich können die Einstellungen gesperrt werden, um Fehler zu vermeiden.

**EINFACH EINZUSTELLEN, EINFACH ZU BENUTZEN**  
Sowohl Rechts- als auch Linksgewinde können mit diesem Werkzeug angezogen werden, dazu sind nur wenige Parametereinstellungen notwendig. Sobald das eingestellte Drehmoment erreicht ist, stoppt das Werkzeug automatisch den Anzug und entlastet die Reaktionsstange.

Typ	Typ (Sicherheitsstart)	Spannung (Volt)	Akku Type	Antrieb	Schraub Ø (mm)	Drehzahl min <sup>-1</sup>	Drehmoment (Nm)	Gewicht ohne Akku (kg)
RRI-BEC025	RRI-BEC025S	36 V	Li-ion 5,0 Ah	1/2"	12 ~ 18	700	50 ~ 250	2,9
RRI-BEC055	RRI-BEC055S	36 V	Li-ion 5,0 Ah	3/4"	14 ~ 24	170	110 ~ 550	3,5
RRI-BEC090	RRI-BEC090S	36 V	Li-ion 5,0 Ah	3/4"	16 ~ 27	88	180 ~ 900	4,1
RRI-BEC120	RRI-BEC120S	36 V	Li-ion 5,0 Ah	3/4"	18 ~ 30	88	240 ~ 1200	5,0
RRI-BEC150	RRI-BEC150S	36 V	Li-ion 5,0 Ah	1"	20 ~ 36	45	300 ~ 1500	6,2
RRI-BEC250	RRI-BEC250S	36 V	Li-ion 5,0 Ah	1"	22 ~ 42	35	500 ~ 2500	6,6
RRI-BEC400	RRI-BEC400S	36 V	Li-ion 5,0 Ah	1"	27 ~ 45	25	800 ~ 4000	8,2

Dieses Werkzeug verfügt über ein automatisches Zweigang-Getriebe, das ein schnelles Einschrauben der Schraube ermöglicht, so dass das Werkzeug dem Bediener effektiv Zeit (und Geld) spart. Es ist kein Vorspannen mit einem anderen Werkzeugsatz mehr erforderlich. Besonders praktisch für Radbolzen: Das Werkzeug kann mit einer verschiebbaren Reaktionsplatte geliefert werden. Dies ermöglicht es dem Bediener, die nächste Schraube in der Reihe als Fixpunkt für die Reaktionskräfte zu verwenden. Die Tatsache, dass dieses Werkzeug während des Anziehens oder LöSENS keinen Schlag verursacht, verbessert die Arbeitsumgebung des Bedieners. Kein Gehörschutz mehr nötig! Die 36-Volt-Lithium-Ionen-Akkus sind langlebig, haben keinen Memory-Effekt und halten eine große Anzahl von Verschraubungen aus.

**SICHER UND BEWUSST WÄHLEN**  
Für Anwender mit weniger Erfahrung ist eine spezielle Version des Geräts erhältlich, die eine Zweihand-Sicherheitsstartfunktion bietet. In diesem Fall muss der Benutzer zwei Hände an der Hauptgriffstange des Werkzeugs haben, um den Vorgang zu starten, wodurch sichergestellt wird, dass ein Einklemmen der Finger während des Betriebs des Werkzeugs nicht möglich ist. Werkzeug ohne Sicherheitsstart kann ohne das „S“ in der Typennummer bestellt werden.

**IHR WERKZEUG FÜR DIE ANWENDUNG IHRER WAHL ANPASSEN**  
Es ist eine Vielzahl von Reaktionsstangen und Halterungen erhältlich, aber wenn Sie eine maßgeschneiderte Reaktionsstange benötigen, können Sie die 3D-CAD-Zeichnungen mit uns teilen.



Lösen von korrodierten Schrauben für die Bauindustrie.

## Einstellung des Werkzeugs über das Display auf der Rückseite

Anzeige der Einstellung und Drehmoment.

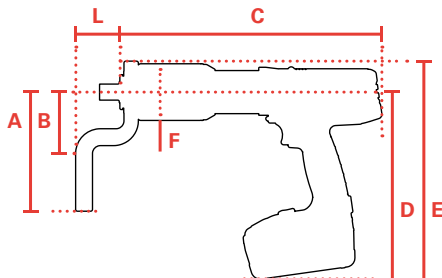
**LED-Anzeige**

- Rückwärts
- OK
- NOK
- ☀ Batterie schwach
- Batterie wechseln

Sicherheitsstart

### ABMESSUNGEN

Typ	L mm	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm
RRI-BEC025/S	36	90	55	291	228	258	ø58
RRI-BEC055/S	50	130	70	314	228	260	ø60
RRI-BEC090/S	54	145	75	319	228	265	ø68,5
RRI-BEC120/S	54	145	75	322	228	269	ø82
RRI-BEC150/S	70	170	80	355	228	273	ø82
RRI-BEC250/S	70	170	80	368	228	273	ø82
RRI-BEC400/S	90	177	87	380	228	260	ø90



# AKKU-HOCHMOMENTSCHRAUBER MIT EXTREM HOHER DREHZAHL

*Anwenderfreundlich und sicher im Betrieb*

## ZUBEHÖR



Batterie, Li-Ion



Akkuladegerät



Elektrizitätskabel



Gegenhalter



Verschiebbarer  
Gegenhalter



Reaktionsring  
zum Anschweißen



Gegenhalter,  
beidseitig



Gegenhalter,  
einseitig



Gegenhalter



Gegenhalter-Adapter



Sekundärer Griff

Typ	Bestellnummer
36V 2,5Ah Batterie, Li-Ion	BB360D-325
36V 5,0Ah Batterie, Li-Ion	BB360F-350
Akkuladegerät 36V	31084-360F
Elektrizitätskabel (UK)	E86B-UK
Elektrizitätskabel (EU)	E86B-VD
Gegenhalter	33257-RRI-BEC025
Gegenhalter	33257-RRI-BEC055
Gegenhalter	33257-RRI-BEC090
Gegenhalter	33257-RRI-BEC250
Verschiebbarer Gegenhalter RRI-BEC025	31022-GW014
Verschiebbarer Gegenhalter RRI-BEC055	31022-GW015
Verschiebbarer Gegenhalter RRI-BEC090/120	31022-GW005
Verschiebbarer Gegenhalter RRI-BEC150/250	31022-GW008
Reaktionsring zum Anschweißen RRI-BEC025	31022-GW016

Typ	Bestellnummer
Reaktionsring zum Anschweißen RRI-BEC055	31022-GW017
Reaktionsring zum Anschweißen RRI-BEC090/120	31022-GW018
Reaktionsring zum Anschweißen RRI-BEC150/250	31022-GW019
Beidseitiger Gegenhalter RRI-BEC090/120	31022-GW004
Einseitiger Gegenhalter RRI-BEC090/120	31022-GW003
Gegenhalter RRI-BEC025-250	31022-GW001
Gegenhalter RRI-BEC025-250	31022-GW009
Gegenhalter RRI-BEC025-250	31022-GW010
Gegenhalter-Adapter RRI-BEC025	31022-GW011
Gegenhalter-Adapter RRI-BEC055	31022-GW012
Gegenhalter-Adapter RRI-BEC090/120	31022-GW002
Gegenhalter-Adapter RRI-BEC150/250	31022-GW013
Sekundärer Griff RRI-BEC/120/150/250	31022-GW007

## Rami Yokota BV

De Ruyterkade 120 H  
1011 AB Amsterdam

+31 20 531 8805

[sales@rami-yokota.com](mailto:sales@rami-yokota.com)

[www.rami-yokota.com](http://www.rami-yokota.com)



RRI-BEC-Werkzeuge