

AKKU SCHRAUBTECHNIK

BAHCO
DORTMUND



**AKKU-SCHRAUBER MIT
DOKUMENTATIONSSYSTEM
SERIE MAD**

BAHCO

Der akku-betriebene Drehmoment-schrauber der Serie MAD kann bei nahezu allen Schraubanwendungen eingesetzt werden. Mit einer Wiederholgenauigkeit von $\pm 2,8\%$ und einem Drehmomentbereich von 30-7.000Nm, ist das Schraubgerät für viele Anwendungen geeignet, z.B. für den Maschinen- und Stahlbau, zur Radmontage, aber auch als Schieberdrehmaschine. Mit diesem Gerät ist ein Drehwinkelanzug möglich. Der MAD ist standardmäßig mit dem Dokumentationssystem ausgestattet. Mit diesem Programm ist der Schrauber in der Lage alle Verschraubungs- und Lösevorgänge aufzuzeichnen. Unser Akku-Drehmomentschrauber eignet sich besonders für Wartungsarbeiten.

Mit dem optionalen, hochsensiblen Prüfprogramm werden feste Schrauben geprüft. Dabei werden diese nicht nachgedreht. Drehmoment und andere Parameter können individuell vom Kunden programmiert werden.

Mit einer Vielzahl an Menüsprachen ist der MAD weltweit einsetzbar. Alle Schrauber der Serie MAD werden mit Abstützung, 2x Akkus, Schnellladegerät, Werksprüfzeugnis und Bedienungsanleitung in einem wetterfesten Werkzeugkoffer geliefert.

Zum Testen können Sie sich bei BAHCO einfach einen Schrauber mieten.

Merkmale

- Dokumentationssystem
- Stufenlose, digitale Drehmoment-einstellung
- Drehwinkelsteuerung
- Drehmomentbereich 30 - 7.000 Nm
- Wiederholgenauigkeit $\pm 2,8\%$
- Bürstenloser Elektromotor
- Einstellbare automatische Lastfreischaltung
- Integrierte Schraubstellenbeleuchtung
- Anzeige über digitales Farbdisplay
- Bedienung mit Folientaster
- 360°-drehbarer Handgriff
- Passwortgeschützte Zugriffsebenen
- Menüsprache wählbar
- Voreinstellungen speicherbar
- Feldkalibrierung
- Schraubenzähler
- Grenzwertüberwachung
- Lösemomentanzeige
- Drehmomentkontrolle auch im Linkslauf
- Intelligenter Zähler für Lebens- und Wartungszyklus

Dokumentationssystem



Werkzeugkoffer



Lieferumfang

- Akkubetriebener Drehmomentschrauber MAD
- Reaktionsarm mit Sicherungsring
- 2 Stück Li-Ion-Akkus mit 5,2Ah/18V
- Akku-Ladegerät
- Werksprüfzeugnis
- Bedienungsanleitung
- Werkzeugkoffer

Optionen

- Schraubenprüfprogramm
- Dokumentationssystem
- Li-HD-Akku 8,0Ah
- ProTight™ Werkerleitsystem
- BoltPilot®

Zubehör

Zusatzhandgriff



Werkzeugaufhängung



Sonderreaktionsarm



Verlängerung



BAHCO GmbH & Co.KG

Martener Hellweg 60
DE- 44379 Dortmund

Telefon

+49 231/91 72 11-0

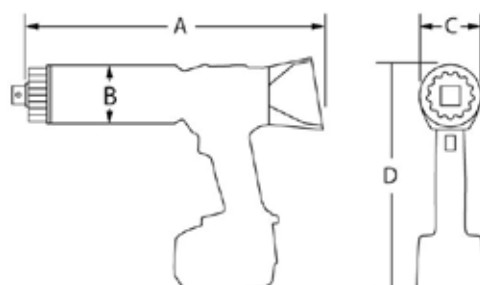
Telefax

+49 231/91 72 11-22

www.bahco.de

info@bahco.de

Technische Zeichnung



Technische Daten

Type	Antriebs- vierkant	Drehmoment		Drehzahl	Gewicht	Abmessungen			
		min.	max.			A	B	C	D
		Nm		min ⁻¹	kg	mm			
MAD 300	1/2" & 3/4"	30	300	47	3,2	258	63	69	262
MAD 700	3/4"	70	700	21	3,5	261	63	69	262
MAD 1400	3/4"	140	1.400	10	3,5	261	63	69	262
MAD 1400-2	3/4"	280	1.400	71	4,3	309	63	69	262
MAD 2000	1"	200	2.000	6	4,0	257	69	69	262
MAD 2000-2	1"	200	2.000	19	4,9	328	69	69	262
MAD 4000	1" & 1 1/2"	400	4.000	3	6,0	315	81	81	268
MAD 4000-2	1" & 1 1/2"	400	4.000	19	6,7	367	81	81	268
MAD 7000	1 1/2"	700	7.000	2	8,8	325	95	95	275

Alle Angaben zu technischen Daten sind ohne Gewähr.
Wir behalten uns vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung jederzeit vorzunehmen.