

Elektronischer Drehmomentschlüssel – Exacta® 2



Option: PC-Software
ExaWin zur bequemen
Programmierung.

Dovetail mit Federstift vs.
Dovetail Quick Change (QC).

Hochrobuster Drehmomentschlüssel für Audits

Der Exacta®2 markiert einen neuen Standard für die Leistung digitaler Drehmomentschlüssel bei Montage, Wartung und Prüfung. Er ist gleichermaßen robust wie messgenau und zuverlässig. Drei Betriebsarten ermöglichen den Einsatz unter fast allen Gegebenheiten. Die Modelle mit SR-Schwabenschwanz ermöglichen eine Auswahl aus rund 200 verschiedenen Dovetail-Wechselköpfen.

Ein Gelb-Grün-Rot-Beleuchtungssystem unterstützt Sie bei der Verwendung des Schlüssels. Das Front-Display und eine erhabene Linse auf der Rückseite des Schlüssels leuchten farbig, sobald ein spezifizierter Drehmomentwert erreicht ist: Gelb-orange, wenn man sich der Unteren Drehmomentgrenze nähert. Grün, wenn das Zielmoment erreicht ist. Wird die Obere Drehmomentgrenze überschritten, leuchten beide rot, um dies klar anzuzeigen. Einfach auf Grün ziehen!

Fehlervermeidung durch Anleitung: Zusätzlich zu den visuellen Informationen gibt es akustische Hinweise durch einen Signaltonger. So wissen Sie immer, wann das Drehmoment "im grünen Bereich" ist!

Der Exacta® 2 wird mit einem seriellen Kabel für die PC-Kommunikation geliefert und kann Messwerte während der Messung oder im Batch-Modus übertragen! Die Daten können als Textdatei gespeichert und von fast jeder Statistik- oder Tabellenkalkulationssoftware importiert werden. Dies ist eine unschätzbare Hilfe bei der Prozessgestaltung und Prozessanalyse.

- Geeignet für Messungen in beiden Drehrichtungen – rechts/links.
- Programmierbar sind Maßeinheit, obere und untere Drehmomentgrenze.
- Parametrierung mittels vier Drucktasten oder bequem per PC-Software ExaWin.
- Dreifarbige Display-Hinterleuchtung signalisiert den Drehmomentstatus.
- 'iO/NiO' Bewertungsanzeige im LCD.
- Speicher für 999 Messwerte. Serielle Schnittstelle für Datenexport.
- Ressourcen schonender und unterbrechungsarmer Akkubetrieb.
- Hochrobustes Elektronikgehäuse aus Alu.
- Anzeigegenauigkeit ± 1% (innerhalb 20% bis 100% der Kapazität).
- Lieferung in Kunststoff-Box inkl. seriellem PC-Kabel und Kalibrierzertifikat des werkseigenen ISO/IEC 17025 akkreditierten Labors.
- Benötigt vier NiMH-Mignonzellen (HR6).



- **Gelb** = unterer Drehmomentgrenze angenähert, aber Ziel (noch) nicht erreicht.
- **Grün** = Zieldrehmoment erreicht.
- **Rot** = obere Drehmomentgrenze überschritten!

Gratis per Download: **INFO**
Software 'ExaWin' zur bequemen Programmierung an Ihrem PC.

Exacta® 2

Genauigkeit ±1%

Modell	Art.-Nr.	Drehmomentbereich*			Länge mm	Gewicht kg	Werkzeugaufnahme
		N-m	lbf-ft	lbf-in			
Exacta2 – 25	R10530	7 - 34	5 - 25	60 - 300	409	1.27	Dovetail m Federstift
Exacta2 – 75	R10531	20 - 101	15 - 75	180 - 900	493	1.36	Dovetail m Federstift
Exacta2 – 150	R10532	41 - 203	30 - 150	360 - 1800	546	1.41	Dovetail m Federstift
Exacta2 – 250	R10536	68 - 339	50 - 250	600 - 3000	587	1.7	Dovetail m Federstift
Exacta2 – 400	R10535	108 - 542	80 - 400	960 - 4800	894	3.5	Dovetail m Federstift
Exacta2 – 250R	R10533	68 - 339	50 - 250	600 - 3000	640	1.9	Vierkant 1/2" Ratsche
Exacta2 – 400R	R10537	108 - 542	80 - 400	960 - 4800	973	4.1	Vierkant 3/4" Ratsche
Exacta2 – 600R	R10534	163 - 813	120 - 600	1440 - 7200	1516	5.9	Vierkant 3/4" Ratsche
Exacta2 – 25 QC	R10521	7 - 34	5 - 25	60 - 300	409	1.27	Dovetail Quick Change
Exacta2 – 75 QC	R10522	20 - 101	15 - 75	180 - 900	493	1.36	Dovetail Quick Change
Exacta2 – 150 QC	R10523	41 - 203	30 - 150	360 - 1800	546	1.41	Dovetail Quick Change
Exacta2 – 250 QC	R10518	68 - 339	50 - 250	600 - 3000	587	1.7	Dovetail Quick Change

