

# Funk-Drehmomentschlüssel – 1200 Exacta®2



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



## Fehlererkennung macht einen großen Schritt nach vorn

Digitale Funk-Drehmomentschlüssel der Baureihe **Exacta** sind der finale Baustein, mit dem Sie alle Drehmomentanwendungen und -daten für jede handbetätigte Verschraubung in Ihrer Fertigung verbinden können. Es gibt verschiedene Exacta-Digitalschlüssel, die mit den Prozessmonitoren der Serie **Global** arbeiten.

Sturtevant Richmond's digitaler Drehmomentschlüssel Exacta® gilt als der ausdauerndste, genaueste, zuverlässigste und langlebigste digitale Schlüssel auf dem Markt. Dieser Ruf basiert auf weit mehr als der Anzeigeabweichung von höchstens  $\pm 1\%$ .

Der **1200 Exacta 2** Drehmomentschlüssel wurde eigens für die Verwendung mit den Prozessmonitoren Global 400 und Global 400mp entwickelt. Mit der hohen Anzeigegenauigkeit und der Fähigkeit, sowohl Variablen- als auch Attributdaten zu melden, können Sie sicher sein, dass alle Verschraubungen nach Ihren Spezifikationen angezogen werden.

Der 1200 Exacta 2 ist für die simultane Verwendung mit bis zu drei weiteren am Global 400 oder Global 400mp gekoppelten Funkschlüsseln ausgelegt. Er kann auch mit Haltwerkzeugen der Serie HT verwendet werden. Das Funkprotokoll kommuniziert nicht mit den Drehmoment-Controllern Global 8, PTV oder TCV.

Die Funkgeschwindigkeit des 1200 Exacta 2 beträgt das 10-fache der des 1100 Exacta 2.

Der 1200 Exacta 2 kann die Maßeinheiten cNm, Nm, cm kg, in lb und ft lb anzeigen.

### Lieferumfang

- Drehmomentschlüssel 1200 Exacta 2
- Robuster Lager-/Transportkoffer
- Bedienungsanleitung
- Rückführbares Werkskalibrierzertifikat (Maßeinheit: lbf-ft) aus SR's **ISO/IEC 17025** akkreditiertem Kalibrierlabor!

### Optionale Komponenten

- R21259 – Set aus 1 Schnell-Ladegerät und 4 NiMH Akkus 1400 mAh
- R816261 – 4 NiMH-Akkus 1400 mAh

### Dovetail Aufsätze

Es stehen über 200 verschiedene Original-Wechselköpfe mit SR Dovetail Werkzeugaufnahme zur Auswahl.

**INFO**



Leicht erkennbares Display-Farbschema:

- Gelb** = der unteren Drehmomentgrenze angenähert, aber Ziel (noch) nicht erreicht.
- Grün** = Soll Drehmoment erreicht = i.O.
- Rot** = die obere Drehmomentgrenze wurde überschritten!



1200 Exacta®2								Genauigkeit $\pm 1\%$
Modell	Art.-Nr.	Drehmomentbereich*			Hebel- mm	Gesamt- mm	Gewicht kg	Werkzeug- aufnahme
		N-m	lbf-ft	lbf-in				
1200 Exacta2 – 25	R10646	7 - 34	5 - 25	60 - 300	317	409	1.27	Dovetail m Federstift
1200 Exacta2 – 75	R10647	20 - 100	15 - 75	180 - 900	401	493	1.36	Dovetail m Federstift
1200 Exacta2 – 150	R10648	40 - 200	30 - 150	360 - 1800	452	546	1.41	Dovetail m Federstift
1200 Exacta2 – 250	R10658	70 - 340	50 - 250	600 - 3000	538	584	1.86	Dovetail m Federstift
1200 Exacta2 – 400	R10650	110 - 540	80 - 400	960 - 4800	895	912	3.49	Dovetail m Federstift
1200 Exacta2 – 250 R	R10649	70 - 340	50 - 250	600 - 3000	527	634	1.86	Ratsche 1/2"
1200 Exacta2 – 400 R	R10670	110 - 540	80 - 400	960 - 4800	856	973	3.49	Ratsche 3/4"
1200 Exacta2 – 600 R	R10651	165 - 810	120 - 600	1440 - 7200	1399	1519	5.90	Ratsche 3/4"
1200 Exacta 2 – 25 QC	R10662	7 - 34	5 - 25	60 - 300	317	409	1.27	Dovetail Quick Change
1200 Exacta 2 – 75 QC	R10663	20 - 100	15 - 75	180 - 900	401	493	1.36	Dovetail Quick Change
1200 Exacta 2 – 150 QC	R10664	40 - 200	30 - 150	360 - 1800	452	546	1.41	Dovetail Quick Change
1200 Exacta 2 – 250 QC	R10665	70 - 340	50 - 250	600 - 3000	533	640	1.86	Dovetail Quick Change

\* Empfohlen ist der Einsatz im mittleren Leistungsbereich (ca. 1/3 bis 4/5 der vollen Kapazität). Würde man regelmäßig nahe der Belastbarkeitsgrenze arbeiten, kann ein größeres Werkzeug vorteilhafter sein.

