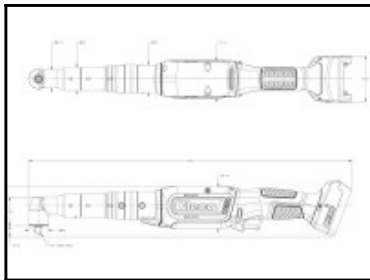


## Datenblatt zu CLBA203 CellClutch Akku-Abschalterschrauber



### Beschreibung

Kabelloser Winkelschrauber mit Drehmomentabschaltung, Drehmoment 8,3 - 21 Nm, Drehzahl 36 - 360 U/min, 3/8" Vierkant

### CellClutch Akku-Montagewerkzeuge ermöglichen eine einfache, programmierbare Drehmomentabschaltung für Ihre Fertigung.

CellClutch™ bietet eine Drehmomentabschaltung für funktionale Schraubfälle, und dies programmierbar für bis zu 7 Stufen zur Vermeidung von Fehlern beim Einschrauben. Die Werkzeuge verfügen über eine Drehzahlregulierung und sorgen für dauerhafte Wiederholbarkeit und Genauigkeit im Verschraubungsprozess.

- **Reduzierung von Bedienfehlern** – Die werkzeugseitige Voreinstellung des Drehmoments und die Schraubstatusanzeige mittels farbiger Anzeigen (grün = OK, rot = NOK) erleichtern die korrekte Handhabung des Geräts. Vermeiden Sie Fehler beim Einschrauben und Doppelverschraubungen durch anpassbare Drehzahlen und programmierbare Schraubabläufe.
- **Vorteile der Vernetzung** – Durch die optionale WiFi- (2,4 & 5 GHz) und Bluetooth Low Energy (v4.2) Konnektivität der Connect-Modelle können Einstellungen angepasst, Echtzeit-Berichte abgerufen, Daten nachverfolgt und Zählungen durchgeführt werden, wenn das Gerät mit der mPro Controller-Plattform verbunden ist. Eine Verbindung mit Smartphone-App ist in Vorbereitung
- **Einheitliche Akkuplattform** – Der Milwaukee® M18 Red Lithium-Akku ist mit dem gesamten Akku-Sortiment kompatibel. Dadurch wird eine wirtschaftliche Lagerhaltung des Zubehörs ermöglicht.
- **Unkomplizierte Inbetriebnahme** – Die Einstellung des gewünschten Drehmoments erfolgt in einem schnellen und einfachen Prozess, der aus 3 Schritten besteht: Eine Verschraubung durchführen, das Drehmoment ablesen und anschließend Anpassungen vornehmen. Eine weitere Verschraubung dient zur Bestätigung, dass das Ziel-Drehmoment erreicht wurde.
- **Drehzahlregelung** – Die Drehzahleinstellungen lassen sich schnell und einfach entsprechend den Anforderungen des Schraubfalles ändern.
- **Ergonomisches Design** – Die Akku-Betriebsweise ermöglicht den Verzicht auf störende Kabel und Schläuche. Das geringe Gewicht erleichtert das Arbeiten.
- **Software im Lieferumfang enthalten** – Die Software ist bereits beim Kauf des Werkzeugs ohne zusätzliche Kosten enthalten.

**Hinweis:** Passende Akkus und Ladegeräte finden Sie im Reiter Zubehör.

### Details

|                        |                                                                                                                                                                              |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Abtrieb:               | 3/8" Vierkant                                                                                                                                                                |
| Länge in mm:           | 493                                                                                                                                                                          |
| Drehmoment max. in Nm: | 21                                                                                                                                                                           |
| Drehmoment min. in Nm: | 8,3                                                                                                                                                                          |
| Genauigkeit:           | CM > 1.67 mit +/- 10% Toleranz                                                                                                                                               |
| Lieferumfang:          | Abhängung<br>Werkzeug zur Drehmomenteinstellung<br>Drehmoment-Erkennungsringe schwarz, grau, blau<br><br><i>Steckschlüsseinsatz, Akku und Ladegerät sind nicht enthalten</i> |
| Zusatzinfo:            | Software als kostenloser Download verfügbar                                                                                                                                  |
| RoHS konform:          | Ja                                                                                                                                                                           |
| Gewicht in Kg:         | 1,8                                                                                                                                                                          |

### Abmessungen

|                    |     |
|--------------------|-----|
| Höhe in mm:        | 76  |
| Seite-Mitte in mm: | 15  |
| Länge in mm:       | 493 |