

## Drehmomentschlüssel

Nm min-max: 100 – 400 Nm · Toleranz: 3 % · Vierkant massiv 12,5 mm (1/2 Zoll)



- Anwenderfreundliche Umschaltknarre
- Für Anwendungen mit hohen Drehmomenten
  - **Achsentralschrauben** an **FIAT** Ducato · **MERCEDES-BENZ** Sprinter
  - **Radlager** an z.B. **OPEL** Movano · **PEUGEOT** Boxer
  - **Lagerböcke** an Landmaschinen und Getriebeböcke an Nkw
- Durch die Möglichkeit des Einsatzes von 12,5 mm ( $\frac{1}{2}$ " ) Steckschlüssel-Einsätzen/Verlängerungen, können auch drehmomentkontrollierte Verschraubungen von 100 bis 400 Nm in handwerklichen und industriellen Fertigungsbereichen z.B. mit Gewinden von M12 bis M16 (Festigkeitsklasse 12.9) oder M16 bis M24 (Festigkeitsklasse 5.6) mit beengten Zugängen, z.B. bei Flansch- oder Maschinenverschraubungen betätigt werden
- **Genauigkeit  $\pm 3\%$  vom Skalenwert** (in Betätigungsrichtung für Rechtsanzug) (5107-3CT  $\pm 4\%$  Genauigkeit vom Skalenwert)
- Für den Linksanzug verwenden Sie unsere Drehmomentschlüssel mit Einsteckaufnahme
- Sicher:
  - Haptisch (Kurzwegauslösung)
  - Akustisch (Knickelement)
- Konzipiert für rauen Werkstatteinsatz
- Breites Einsatzspektrum für kontrollierten Schraubanzug beim Reifenservice, Zweirad-, Pkw-, Nkw-Anwendungen sowie diversen Einsatzfällen in Industrie und Handwerk
- Optimierter Dichtring zum Schutz vor Fremdkörpern
- Knarren Reparatur Satz zur kundenorientierten Selbstmontage ermöglicht jahrzehntelangen Einsatz
- Griff mit mehr Grip für leichtere Kraftübertragung
- Einstellhilfe durch Rastpunkte zur optimierten Bedienerführung gewährleistet sicheres und schnelles Einstellen des gewünschten Drehmomentwertes durch Drehen des Griffes
- Sichere Verriegelung der Einstellwerte durch Rastfunktion am Drehkranz
- Drehkranz in Dreiecksform verhindert unkontrolliertes Wegrollen
- Schloss-Symbole signalisieren jeweiligen Verriegelungszustand
- Befestigungsmöglichkeit für Seilschlaufe durch Öffnungen am Verriegelungs-Drehkranz
- Gut ablesbare, kontrastreiche Skala
- Dauerhafte Lesbarkeit durch Laserbeschriftung der Skalenhülse
- Integrierter Umschalthebel
  - 5121-3CT – 5123-3CT:** Umschalthebel mit Freilauffunktion – verringert Verletzungsgefahr und Funktionsstörungen
- Mit Kalibrierschein und Seriennummer
- Lieferung in stabilem Hexa-Drehpack
- DIN EN ISO 6789-2:2017, DIN 3120, ISO 1174-1
- Made In Germany
- Antrieb: Vierkant massiv 12,5 mm (1/2 Zoll)
- Abmessungen / Länge: 790 mm
- Netto-Gewicht (kg): 3,6 kg
- Nm min-max: 100 – 400 Nm
- Toleranz: 3 %
- Skaleneinteilung (Nm): 2,5 Nm
- Betätigungskraft min.-max. kg: 14,8 – 60,3 kg
- Anzahl Zähne: 32 (Betätigungswinkel 11,25°)
- Kopfstärke a: 28,5 mm

# Produktdatenblatt

## 5143-3 CT

EAN-No. 4000896235407



- Kopfbreite b: 64 mm
- **Kein Zurückdrehen mehr:** bei den HAZET Drehmomentschlüsseln der 5000er- und 6000er-Baureihe wurde in Langzeit-Dauertests nachgewiesen, dass ein Zurückdrehen auf den kleinsten Skalenwert nicht erforderlich ist

Abmessungen / Länge	790 mm
Abtrieb	Vierkant massiv 12,5 mm (1/2 Zoll)
Anzahl Zähne	32 Zähne
Anzugs-Drehmoment maximal	400 Nm
Artikelnummer	5143-3 CT
Betätigungskraft max. kg	60,3 kg
Betätigungskraft min. kg	14,8 kg
Betätigungswinkel	11,25 °
Drehmoment min Nm	100 Nm
EAN-No.	4000896235407
Kopfbreite b	64 mm
Kopfstärke a	28,5 mm
Kurztext	Drehmomentschlüssel
Netto-Gewicht (g)	3600 g
Skaleneinteilung (Nm)	2,5 Nm
Toleranz	3 %