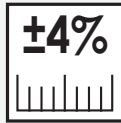


Fixed torque wrench  
**V1333**, EAN 4047728013338

Voreingestellter Drehmomentschlüssel  
**V1333**, EAN 4047728013338



**Preset to 110 Nm**  
**110 Nm**  
**Voreingestellt**

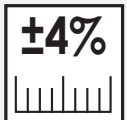


Torque wrench  
**V3898**, EAN 4047728038980

- Torque release: palpable and audible
- DIN EN ISO 6789:2003 (D), square according to DIN 3120 A, ISO 1174-1A

Drehmoment-Schlüssel  
**V3898**, EAN 4047728038980

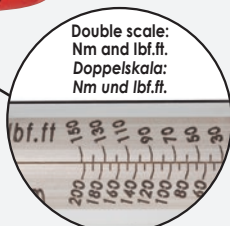
- Drehmoment-Auslösung: Haptisch und akustisch
- DIN EN ISO 6789:2003 (D), Vierkant nach DIN 3120 A, ISO 1174-1A



**12<sup>5</sup> 1/2**

**20-120 Nm**

Qualitätsprüf-Zertifikat Certificate of Examination	
Prüfobjekt / Object	Series No. / Serial No.
Actual No. / Actual No.	Einheitsbereich / Setting range
Prüfherstellung / Testing Equipment	45.00 - 200.00 Nm
Prüfherstellung / Testing Equipment	200.00 - 400.00 Nm
Prüfherstellung / Testing Equipment	400.00 - 600.00 Nm
Prüfherstellung / Testing Equipment	600.00 - 800.00 Nm
Prüfherstellung / Testing Equipment	800.00 - 1000.00 Nm
Prüfherstellung / Testing Equipment	1000.00 - 1200.00 Nm
Prüfherstellung / Testing Equipment	1200.00 - 1400.00 Nm
Prüfherstellung / Testing Equipment	1400.00 - 1600.00 Nm
Prüfherstellung / Testing Equipment	1600.00 - 1800.00 Nm
Prüfherstellung / Testing Equipment	1800.00 - 2000.00 Nm
Prüfherstellung / Testing Equipment	2000.00 - 2200.00 Nm
Prüfherstellung / Testing Equipment	2200.00 - 2400.00 Nm
Prüfherstellung / Testing Equipment	2400.00 - 2600.00 Nm
Prüfherstellung / Testing Equipment	2600.00 - 2800.00 Nm
Prüfherstellung / Testing Equipment	2800.00 - 3000.00 Nm
Prüfherstellung / Testing Equipment	3000.00 - 3200.00 Nm
Prüfherstellung / Testing Equipment	3200.00 - 3400.00 Nm
Prüfherstellung / Testing Equipment	3400.00 - 3600.00 Nm
Prüfherstellung / Testing Equipment	3600.00 - 3800.00 Nm
Prüfherstellung / Testing Equipment	3800.00 - 4000.00 Nm
Prüfherstellung / Testing Equipment	4000.00 - 4200.00 Nm
Prüfherstellung / Testing Equipment	4200.00 - 4400.00 Nm
Prüfherstellung / Testing Equipment	4400.00 - 4600.00 Nm
Prüfherstellung / Testing Equipment	4600.00 - 4800.00 Nm
Prüfherstellung / Testing Equipment	4800.00 - 5000.00 Nm
Prüfherstellung / Testing Equipment	5000.00 - 5200.00 Nm
Prüfherstellung / Testing Equipment	5200.00 - 5400.00 Nm
Prüfherstellung / Testing Equipment	5400.00 - 5600.00 Nm
Prüfherstellung / Testing Equipment	5600.00 - 5800.00 Nm
Prüfherstellung / Testing Equipment	5800.00 - 6000.00 Nm
Prüfherstellung / Testing Equipment	6000.00 - 6200.00 Nm
Prüfherstellung / Testing Equipment	6200.00 - 6400.00 Nm
Prüfherstellung / Testing Equipment	6400.00 - 6600.00 Nm
Prüfherstellung / Testing Equipment	6600.00 - 6800.00 Nm
Prüfherstellung / Testing Equipment	6800.00 - 7000.00 Nm
Prüfherstellung / Testing Equipment	7000.00 - 7200.00 Nm
Prüfherstellung / Testing Equipment	7200.00 - 7400.00 Nm
Prüfherstellung / Testing Equipment	7400.00 - 7600.00 Nm
Prüfherstellung / Testing Equipment	7600.00 - 7800.00 Nm
Prüfherstellung / Testing Equipment	7800.00 - 8000.00 Nm
Prüfherstellung / Testing Equipment	8000.00 - 8200.00 Nm
Prüfherstellung / Testing Equipment	8200.00 - 8400.00 Nm
Prüfherstellung / Testing Equipment	8400.00 - 8600.00 Nm
Prüfherstellung / Testing Equipment	8600.00 - 8800.00 Nm
Prüfherstellung / Testing Equipment	8800.00 - 9000.00 Nm
Prüfherstellung / Testing Equipment	9000.00 - 9200.00 Nm
Prüfherstellung / Testing Equipment	9200.00 - 9400.00 Nm
Prüfherstellung / Testing Equipment	9400.00 - 9600.00 Nm
Prüfherstellung / Testing Equipment	9600.00 - 9800.00 Nm
Prüfherstellung / Testing Equipment	9800.00 - 10000.00 Nm



Handle with suspension lug  
Griff mit Aufhängeöse



Fine-tooth reversible ratchet  
Feinverzahnerte Umschaltknarre



**Torque technology**  
**Drehmoment-Technik**  
**Made in Germany**



## Torque wrench V3441, EAN 4047728034418

- Torque release: palpable and audible
- DIN EN ISO 6789:2003 (D), square according to DIN 3120 A, ISO 1174-1A

## Drehmoment-Schlüssel V3441, EAN 4047728034418

- Drehmoment-Auslösung: Haptisch und akustisch
- DIN EN ISO 6789:2003 (D), Vierkant nach DIN 3120 A, ISO 1174-1A

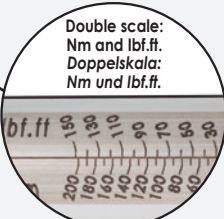
Qualitätsprüf-Zertifikat Certificate of Examination	
Prüfobjekt / Object	Series No. / Serial No.
Art/Nr. / Article No.	Einheitsbereich / Setting range
Profession / Profession	Produktions-Nr. / Production No.
Prüfverfahren / Testing Equipment	Prüfdatum / Test Date
Prüfstandort / Testing Location	Prüfer / Inspector
Prüfer / Inspector	Prüfer / Inspector

### 40-200 Nm



**±4%**

**12<sup>5</sup> 1/2**



Handle with suspension lug  
Griff mit Aufhängeöse

**Torque technology  
Drehmoment-Technik  
Made in Germany**

Fine-tooth reversible ratchet  
Feinverzahnte Umschaltknarre



**12<sup>5</sup> 1/2**



## Torque wrench V3899, EAN 4047728038997

- Torque release: palpable and audible
- DIN EN ISO 6789:2003 (D), square according to DIN 3120 A, ISO 1174-1A

## Drehmoment-Schlüssel V3899, EAN 4047728038997

- Drehmoment-Auslösung: Haptisch und akustisch
- DIN EN ISO 6789:2003 (D), Vierkant nach DIN 3120 A, ISO 1174-1A

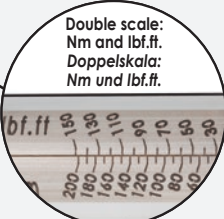
Qualitätsprüf-Zertifikat Certificate of Examination	
Prüfobjekt / Object	Series No. / Serial No.
Art/Nr. / Article No.	Einheitsbereich / Setting range
Profession / Profession	Produktions-Nr. / Production No.
Prüfverfahren / Testing Equipment	Prüfdatum / Test Date
Prüfstandort / Testing Location	Prüfer / Inspector
Prüfer / Inspector	Prüfer / Inspector

### 60-320 Nm



**±4%**

**12<sup>5</sup> 1/2**



Handle with suspension lug  
Griff mit Aufhängeöse

**Torque technology  
Drehmoment-Technik  
Made in Germany**

Fine-tooth reversible ratchet  
Feinverzahnte Umschaltknarre



**12<sup>5</sup> 1/2**





## Rotation angle tester

**V2795**, EAN 4047728027953

- Release accuracy tolerance  $\pm 2\%$
- Fine resolution (0.1°)
- Rotation angle range up to 999° (adding)
- Angle measurement in clockwise and anti-clockwise direction
- Memory capacity up to 99 readings
- Indication of battery charge
- LED alarm indication (flashing)
- Buzzer alarm indication
- Audible alarm signal
- Auto power off

## Drehwinkel-Messgerät

**V2795**, EAN 4047728027953

- $\pm 2\%$  Auslöse-Genauigkeit
- Feinauflösung (0,1°)
- Drehwinkelbereich bis 999° (addierend)
- Winkelmessungen gegen und im Uhrzeigersinn
- 99 Speicherplätze
- Anzeige für Batterieladezustand
- LED-Alarmanzeige (blinkend)
- Summeralarm-Anzeige
- Akustischer Warnton
- Automatische Selbstabschaltung

