

Auslös. Drehmomentschraubendreher – AMRD / AMLD



Abb.: AMRD4CN



Abb.: AMLD4CN

Fein-Schraubendreher mit Mikrometerskale

Die Baureihen **AMRD** / **AMLD** sind speziell zum Anziehen sehr kleiner Schrauben bzw. Anzugsmomente ausgelegt (M1-M,6). Sie sind somit ideal geeignet zur Montage von Uhren, elektronischen Präzisionsgeräten, Computern, u.ä.

Entlang der Mikrometerskale lässt sich das gewünschte Drehmoment einfach und rasch einstellen. Zeigefinger-Grifffergonomie ermöglicht das Anziehen in einer präzisen Bewegung.

Ausführungen

- ◆ **Typ AMRD:** Nach Erreichen des eingestellten Drehmoments wird durch die integrierte Drehrutschkopplung ein Überdrehen der Schraube zuverlässig verhindert.
- ◆ **Typ AMLD:** Wie AMRD, jedoch mit einfacherem Klicksignal anstelle der Rutschkopplung. Dadurch ideal für Anwendungen, die vibrationssensibel sind und wo eine Erschütterung durch die Überlaufkupplung nachteilig sein könnte.

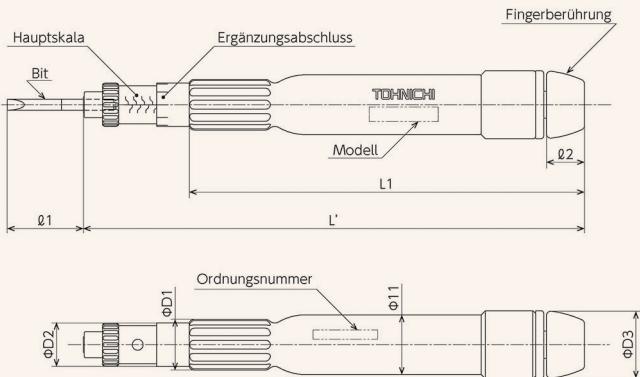
- Einstellung per Mikrometerskale/Nonius.
- Im Rechtslauf (Uhrzeigersinn) auslösend.
- Fingerspitzen-Grifffergonomie.
- Wiederholgenauigkeit und Kalibrierung konform DIN EN ISO 6789; Typ II, Klasse D.
- International rückführbares Werkskalibrierzertifikat (ISO/JCSS).

Optionen

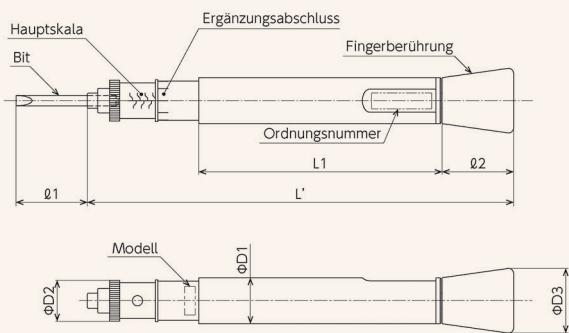
INFO

- Auf Anfrage mit imperialer Skala (ozf-in / lbf-in) lieferbar.
- Auf Anfrage mit metrischer Skala (gf-cm) lieferbar.

■ AMRD1CN...8CN



■ AMLD1CN...8CN



AMRD (S.I.) – mit Überlaufkupplung

Modell	Art.-Nr.	Drehmomentbereich* cN·m	Teilung cN·m	Anwendb. kleine Schrauben	Anwendb. Schneid-	L'	Abmessungen [mm]					Gewicht kg	Bit- Aufn.**
AMRD 1 CN	T202055	0.3 - 1	0.01	–	–	93	72	8	10	8	13	0.03	Ø2
AMRD 2 CN	T202057	0.5 - 2	0.025	M1	–	93	72	8	10	8	13	0.03	Ø2
AMRD 4 CN	T202060	1 - 4	0.05	(M1,1) M1,2	M1	93	72	8	10	8	13	0.03	Ø2
AMRD 8 CN	T202063	2 - 8	0.1	(M1,4) M1,6	(M1,1) M1,2	93	72	8	10	8	13	0.03	Ø2

AMLD (S.I.) – mit Klicksignal

Modell	Art.-Nr.	Drehmomentbereich* cN·m	Teilung cN·m	Anwendb. kleine Schrauben	Anwendb. Schneid-	L'	Abmessungen [mm]					Gewicht kg	Bit- Aufn.**
AMLD 1 CN	T202075	0.3 - 1	0.01	–	–	83	48	14	9	8	13	0.026	Ø2
AMLD 2 CN	T202077	0.5 - 2	0.025	M1	–	83	48	14	9	8	13	0.026	Ø2
AMLD 4 CN	T202080	1 - 4	0.05	(M1,1) M1,2	M1	83	48	14	9	8	13	0.026	Ø2
AMLD 8 CN	T202083	2 - 8	0.1	(M1,4) M1,6	(M1,1) M1,2	83	48	14	9	8	13	0.026	Ø2

* Empfohlen ist der vorwiegende Einsatz im mittleren Leistungsbereich (ca. 1/3 bis 4/5 der Kapazität). Würde man regelmäßig nahe der Nennbelastbarkeit arbeiten, dürfte ein größeres Modell ratsamer sein.

** Spezial-Bits (Kreuz #0, Schlitz 0.15x1, 0.2x1.5, 0.3x3) sind im Lieferumfang enthalten.

