

Signal-Drehmomentschraubendreher – AMRD / AMLD



Abb.: AMRD4CN

Fein-Schraubendreher mit Mikrometerskala

Tohnichi's 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 Mikrometerskala lässt sich das gewünschte Drehmoment einfach und rasch einstellen. Zeigefinger-Griffergonomie ermöglicht das Anziehen in einer präzisen Bewegung.

Ausführungen

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

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

Optionen

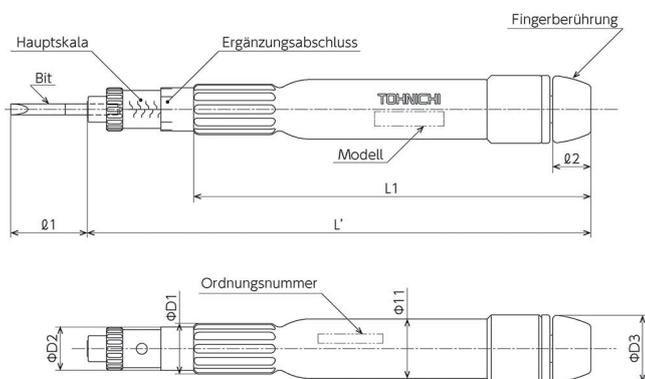
INFO

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

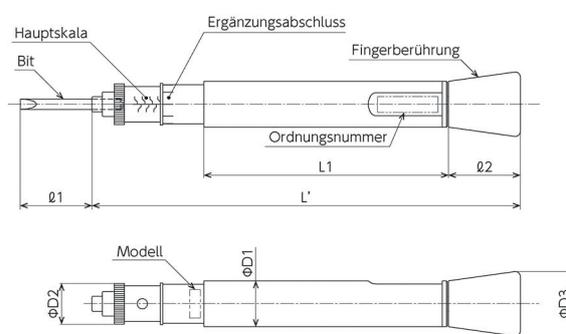


Abb.: AMLD4CN

AMRD1CN...8CN



AMLD1CN...8CN



AMRD (S.I.) – mit Überlaufkupplung

Modell	Art.-Nr.	Drehmomentbereich* cN-m	Teilung cN-m	Anwendb. Schrauben		Abmessungen [mm]					Gewicht kg	Bit- Aufn.**	
				kleine	Schneid-	L'	L1	I2	øD1	øD2			øD3
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.) – einfach auslösend

Modell	Art.-Nr.	Drehmomentbereich* cN-m	Teilung cN-m	Anwendb. Schrauben		Abmessungen [mm]					Gewicht kg	Bit- Aufn.**	
				kleine	Schneid-	L'	L1	I2	øD1	øD2			øD3
AMLD 1 CN	T201075	0.3 - 1	0.01	–	–	83	48	14	9	8	13	0.026	ø2
AMLD 2 CN	T201077	0.5 - 2	0.025	M1	–	83	48	14	9	8	13	0.026	ø2
AMLD 4 CN	T201080	1 - 4	0.05	(M1,1) M1,2	M1	83	48	14	9	8	13	0.026	ø2
AMLD 8 CN	T201083	2 - 8	0.1	(M1,4) M1,6	(M1,1) M1,2	83	48	14	9	8	13	0.026	ø2

