

# STARTING TORQUES FOR TORX® SCREWS

with the Pokolm Torque Screwdriver



**Allowable starting torques for Torx® screws  
in the Pokolm range of accessories.**

Thread	Torx® size	max. starting torque* [Nm]	recommended starting torque* [Nm]
M 1,8	T 6	0,4	0,28
M 2,0	T 6	0,62	0,43
M 2,5	T 7 / T 8	1,28	0,90
M 3,0	T 9 / T 10	2,25	1,57
M 3,5	T 10 / T 15	3,45	2,40
M 4	T 15	5,15	3,60
M 4,5	T 20	7,60	5,30
M 5	T 20	10,20	7,10

\* Starting torques apply to screws of strength category 12.9 and result in a load factor of 90% of yield point and are based on a mean friction coefficient of 0.14  $\mu\text{m}$ .

The Pokolm torque screwdrivers let you adjust your required starting torque quickly and easily.

Our adjustable torque screwdrivers can be safely operated because of the easily readable scale. With interchangeable bits for universal use.

## Your advantage:

The defined and reproducible fixture of indexable inserts and clamping elements in our milling cutter bodies ensures optimum retention forces, thus preventing damage to milling cutters, inserts, and screws.

High Standard of Quality: Pokolm uses quality screws and screwdrivers made by leading manufacturers. They are optimally coordinated with the high-performance capability of our products. All accessories can be found on the following pages.



**Pokolm Frästechnik GmbH & Co. KG**

Adam-Opel-Straße 5  
D-33428 Harsewinkel

fon: +49 5247 9361-0  
fax: +49 5247 9361-99

info@pokolm.com  
www.pokolm.com

**pokolm**  
PREMIUMTOOLS. WE KNOW HOW.

# ANZUGSMOMENTE FÜR TORX®-SCHRAUBEN

mit Pokolm Drehmoment-Schraubendreher



## Zulässige Anzugsmomente für Torx®-Schrauben aus dem Pokolm-Zubehör-Sortiment

Gewinde	TORX®-Größe	max. Anzugsmoment* [Nm]	empfohlener Anzugsmoment* [Nm]
M 1,8	T 6	0,4	0,28
M 2,0	T 6	0,62	0,43
M 2,5	T 7 / T 8	1,28	0,90
M 3,0	T 9 / T 10	2,25	1,57
M 3,5	T 10 / T 15	3,45	2,40
M 4	T 15	5,15	3,60
M 4,5	T 20	7,60	5,30
M 5	T 20	10,20	7,10

\*Die Anzugsmomente sind für Schrauben der Festigkeitsklasse 12.9 und ergeben eine 90%ige Streckgrenzenausnutzung und basieren auf einem mittleren Reibungswert von 0,14 µm.

Mit den Pokolm-Drehmoment-Schraubendrehern stellen Sie schnell und einfach das gewünschte Drehmoment ein.

Der einstellbare Drehmoment-Schraubendreher gewährleistet mit seiner gut ablesbaren Skala eine sichere Bedienung. Mit Wechselklingen ist er für den universellen Einsatz gerüstet.

### Ihr Vorteil:

Die definierte und reproduzierbare Befestigung von Wendeschneidplatten und Spannelementen im Trägerkörper stellt optimale Haltekräfte sicher und verhindert somit Beschädigungen an Werkzeug, Wendeschneidplatten und Schrauben.

Hoher Qualitätsstandard: Pokolm verwendet Qualitätsschrauben und -Schraubendreher führender Hersteller, optimal abgestimmt auf die Leistungsfähigkeit unserer Produkte.

## Pokolm Frästechnik GmbH & Co. KG

Adam-Opel-Straße 5  
33428 Harsewinkel

Telefon: +49 5247 9361-0  
Telefax: +49 5247 9361-99

info@pokolm.de  
www.pokolm.de