

## TORQUEMETRE 400 4.0

Mesure des couples de friction, de rupture et de résistance grâce à un système de mesure motorisé assurant la maîtrise du couple et de la rotation. Compatible avec LINKiX®.

- Création et gestion de tests de friction, rupture et résistance
- Gestion de la vitesse, du couple et du déplacement angulaire
- Visualisation graphique des résultats des tests (friction, rupture)
- Affichage compatible LINKiX®
- Large plage d'utilisation du laboratoire à la production
- Etendue de mesure :

  - +/- 10 à 100mNm et +/- 40 à 400mNm

- Précision de mesure du couple : +/- 0.5%EM
- Résolution angulaire : +/- 0.12°
- Transfert de données par clé USB
- Alimentation de table : 100 / 240 VAC, 24 VDC
- Livré avec un adaptateur pour pince Schaublin B8

Motorisiertes Messsystem der Kräftepaare Reibung und Bruch gewährleistet Kontrolle des Drehmoments und der Drehung. LINKiX®-Kompatibel.

- Erstellen und Verwalten von Tests zu Reibung, Bruch und Widerstand
- Steuerung der Geschwindigkeit, des Drehmoments und der Winkelbewegung
- Grafische Anzeige des Testverlaufs (Reibung, Bruch)
- LINKiX®-kompatible Anzeige
- Vielseitiger Einsatzbereich: vom Laboratorium bis zur Produktion
- Messbereich:  
+/- 10 bis 100mNm und +/- 40 bis 400mNm
- Messpräzision des Drehmoments:  
+/- 0.5% Messbereich
- Winkelauflösung: +/- 0.12°
- Datenübertragung per USB-Stick
- Netzanschluss: 100 / 240 VAC / 24 VDC
- Geliefert mit einem Adapter für Schaublin-Zange B8



Friction, resistance and rupture torque measurement through a motorized system that allows combined measurement of torque and rotation. Compatible with LINKiX®.

- Creation and management of friction, rupture and resistance tests
- Speed, torque and angular displacement management
- Graphical tests results visualization (friction and rupture)
- LINKiX® compatible display
- Wide range of uses, from laboratory to production
- Measurement ranges:  
+/- 10 to 100mNm and +/- 40 to 400mNm
- Torque measurement precision: +/- 0.5% FS
- Angular resolution: +/- 0.12°
- Data transfer via USB stick
- Power supply: 100 / 240 VAC, 24 VDC
- Delivered with an adapter for Schaublin B8 pliers

		Nº
310 x 120 x 130 mm	3.50 kg	220084
Interface HMI 4.0, 5 p.p.		220126

### Manufacturer



### General agent



Beco Technic GmbH · 21500 Geesthacht, Germany  
Tel. +49 4152 809680 · [www.beco-technic.com](http://www.beco-technic.com)