

Kraft- und Drehmoment-Messtechnik

Mesure de force et de couple

Brütsch/Rüegger

Ihr Partner für Kraft- und Drehmoment-Messtechnik

Votre partenaire pour mesure de force et de couple

Über 30 Jahre Erfahrung in Kraft- und Drehmoment-Messtechnik

Mit der Fa. Mecmesin Ltd. besitzt Brütsch Rüegger einen Partner mit über 30 Jahren Erfahrung, der weltweit bekannt ist als führender Hersteller von Kraft- und Drehmoment-Messtechnologie für die Qualitäts-Kontrolltests in Produktion, Labor und Forschung & Entwicklung.

Das Mecmesin-Sortiment garantiert beste Resultate an Leistung und Zuverlässigkeit. Verantwortliche der Qualitätskontrolle, Designer und Ingenieure vertrauen den Kraft- und Drehmoment-Messsystemen für vielseitige Anwendungstests in der Qualitätskontrolle.

Plus que 30 ans d'expérience en mesure de Force et de Couple

Avec la société Mecmesin Ltd. Brütsch Rüegger possède un partenaire qui a plus que 30 ans d'expérience et qui est un des fabricantes mondialement connu comme leader en technologie de mesure de force et de couple pour les tests de contrôle qualité effectués en production, en laboratoire et en recherche & développement.

La gamme Mecmesin garantie des résultats de haute qualité en offrant une excellente performance et fiabilité. Les responsables de contrôle qualité, designers et ingénieurs font confiance aux systèmes de mesure de force et de couple pour de multiples applications de tests de contrôle qualité.



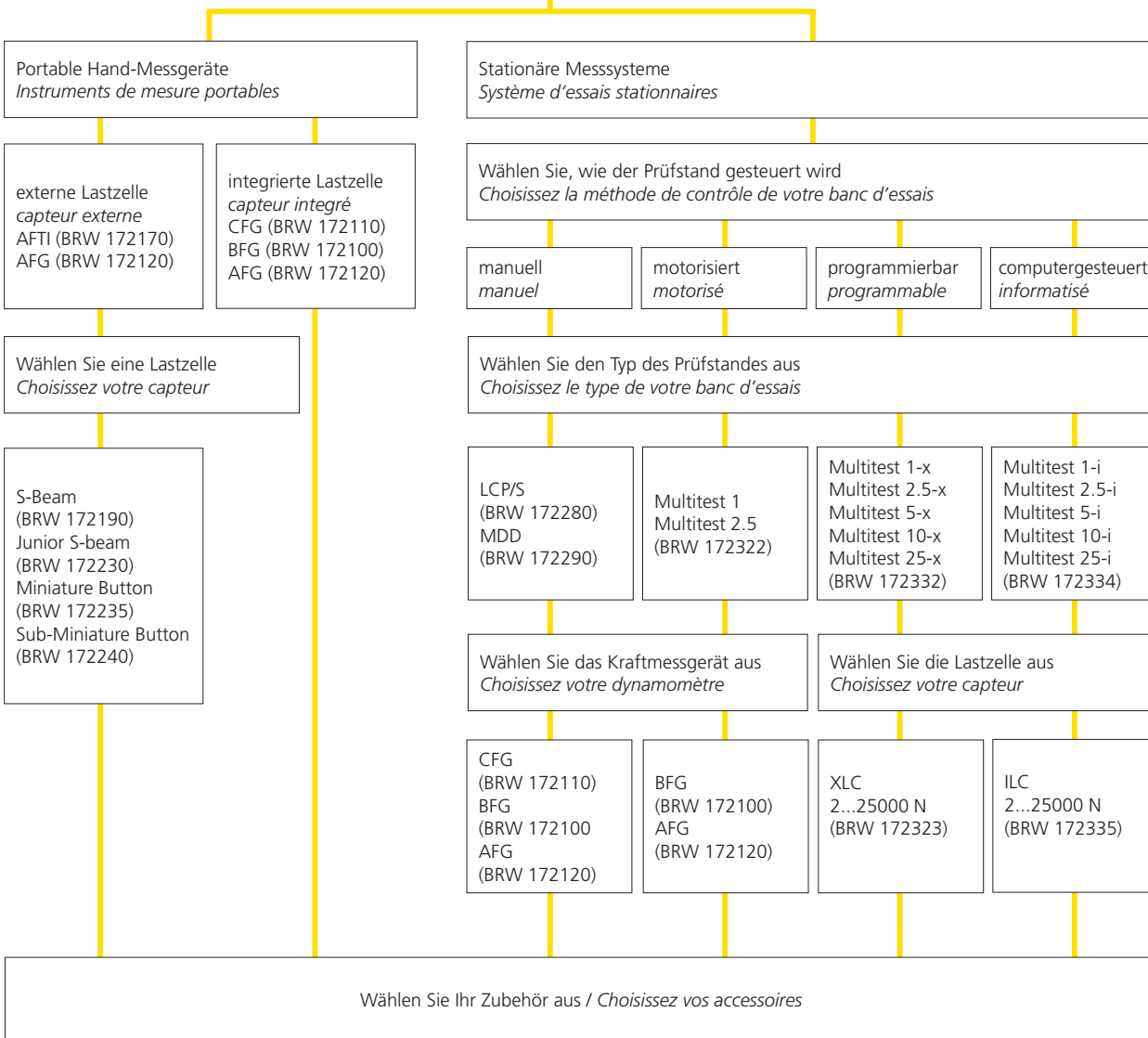
Anwendungen / Applications de competence

- Druckkraft / Compression
- Zugkraft / Traction
- Drücken / Pousser
- Ziehen / Tirer
- Quetschen / Ecraser
- Drehen / Tourner
- Falten, Beulen
Plier, Flexion
- Ermüdung, Zyklus
Fatigue, Cycle
- Auseinandernehmen
Désassemblage
- Aktivieren / Activer
- Herausziehen
Extraction
- Einführen / Insertion
- Einstechen / Pénétration
- Ingangsetzen (Widerstand)
Mise en marche (résistance)
- Top-Load
- Drehmoment
(Öffnung/Schliessung)
Ouverture et fermeture
de couple
- Reibungs-Koeffizient
Coefficient de friction
- Durchbohren / Percer
- Abreissen / Arracher
- Strecken / Alonger
- Schälen / Peler



Leitsystem Kraftmessgeräte *Système de conduite pour Dynamomètres*

Wie wählt man ein Messinstrument oder Messsystem aus?
Comment choisir votre instrument ou votre système d'essais?



Lastzelle S-Beam
 Capteur S-Beam



Kraftmessgerät AFG 500 N mit Druckplatte Ø 12 mm.
 Dynamomètre AFG 500 N avec plateau de compression Ø 12 mm.



Manueller Prüfstand LCP/S mit Kraftmessgerät BFG und Druckplatte Ø 12 mm.
 Banc d'essais manuel LCP/S et dynamomètre BFG avec plateau de compression Ø 12 mm.



Motorisierter Prüfstand MultiTest 1 mit Kraftmessgerät AFG 500 N und Druckplatte Ø 50 mm.
 Banc d'essais motorisé Multitest 1 et AFG 500 N avec plateau de compression Ø 50 mm.



Konsolengesteuerter Prüfstand MultiTest 5-x mit Lastzelle 5000 N und Sonderdruckplatte Ø 50 mm.
 Banc d'essais programmable Multitest 5-x et capteur XLC-S 5000 N avec plateau de compression ventilé Ø 50 mm.



Computergesteuerter Prüfstand MultiTest 10-i mit Lastzelle 10 kN und Druckplatte 130 mm².
 Banc d'essais informatisé Multitest 10-i et capteur ILC-S 10kN avec plateau de compression rectangulaire 130 mm².

