

EZ-X Modelle:



EZ-LX

Zur Durchführung von Zug-, Druck-, Biegeprüfungen, Schub-, Schäl-, Textur-, Kautests, Eindringversuche, etc.

- Betrieb als Standalone-Gerät, oder PC-gesteuert mit Trapezium-X Software.
- EZ-SX: 1N bis 500N, Hub: 500mm
EZ-LX: 1N bis 5kN, Hub: 920mm
- Kraftmesszellen der Klassen 0.5 oder 1 bereits ab 1/500 der Nennkraft.
- Intuitives Bedienfeld
- Prüfgeschwindigkeit 0.001 bis 2000 mm/min
- Datentransferrate bis 1000Hz

Erfahren Sie die Zuverlässigkeit der Prüfmaschinen von Shimadzu, eines über 130-jährigen Japanischen Prüfgeräteherstellers, zusammen mit dem etablierten Service von TeMeCo.

Die Prüfmaschinen werden je nach Bedürfnis mit geeignetem Spannzeug, Extensometer, Ofen, Thermokammer etc. ausgestattet.

Standardprüfmaschinen und Zubehör und Ersatzteile sind kurzfristig ab dem Shimadzu-Lager in Duisburg oder ab TeMeCo in Dübendorf lieferbar.

Wiederkehrende Wartung und Kalibrierung und nötigenfalls Reparaturen bietet TeMeCo gerne in Form eines Wartungsvertrages oder als Einzel-Dienstleistung an.



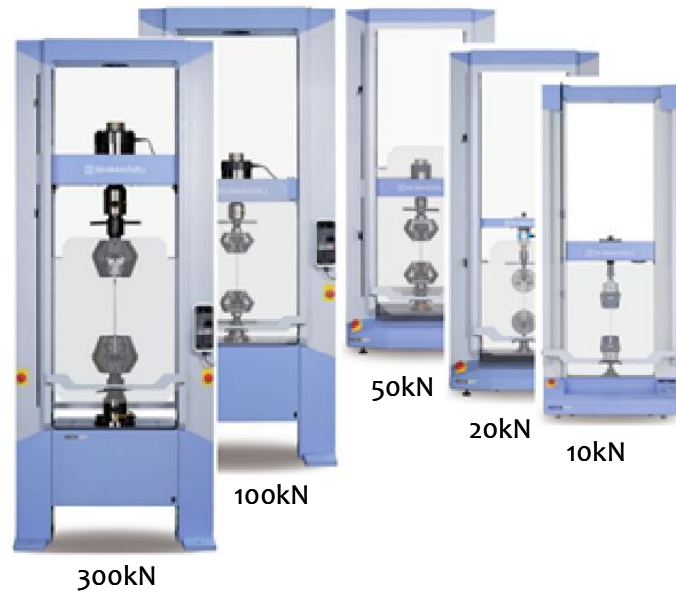
Shimadzu Europa GmbH
www.Shimadzu.eu
Vertrieb Schweiz und Liechtenstein:

TeMeCo Services AG
Neugutstrasse 52
CH-8600 Dübendorf
+41 (0)44 882 4321
temeco@temeco.ch
www.temeco.ch



- Shimadzu ist ein Japanischer Hersteller von innovativen und leistungsfähigen analytischen Prüfgeräten für industrielle und wissenschaftliche Anwendungen.
- TeMeCo bietet Beratung, Verkauf und Service für die Produkte des Shimadzu-Bereichs Testing.
- Shimadzu Testing umfasst Universal- und Ermüdungsprüfmaschinen, Mikrohärteprüfer, Highspeed-Videokameras und Partikel-Messgeräte.
- Nebst dem Verkauf von Neugeräten modernisiert TeMeCo auch bereits vorhandene Prüfmaschinen diverser Fabrikate.

AGS-X Modellreihe:



Die AGS-X Modellreihe wartet mit besten Eigenschaften bei niedrigstem Preis auf. Die grosse Auswahl von Kraftmesszellen erlaubt Messungen in hoher Präzision in einem grossen Messbereich.

- Im Rahmen integrierter Regler der es ermöglicht Messungen auf Tastendruck, ganz ohne PC und Software durchzuführen.
- Tischgeräte mit 10kN, 20kN und 50kN Nennlast, sowie Standgeräte mit 100kN und 300kN Nennlast.
- Präzisionskraftmesszellen der Klassen 0.5 oder 1 von 1N bis 300kN.
- Gerätebedienung über Bedienpanel oder via PC und Trapezium-X Software.
- Datentransferrate bis 1000Hz.

Neu: HMV-G30/31 Mikrohärteprüfer:



HMV-G30
(manuell, ohne PC)

HMV-G31
(mit Video, PC u. Software)

Die neuen HMV Mikrohärteprüfer von Shimadzu verfügen über einen nochmals verbesserten Mess-Algorithmus. Zwei Grundversionen sind verfügbar:

- **HMV G30:**
Manuelle Ausmessung des Eindrucks über das Okular mit automatischer Berechnung des Härtewertes.
- **HMV G31:**
Automatische Messung mittels integrierter Kamera, PC und Software.

Vickers Härten (Standard): HV0.01-HV2
Indenter: Vickers, Brinell, Triangle
Linsen: 5x, 10x, 20x, 40x, 50x, 100x

Neue Generation mit höherer Auflösung und verbesserten Schutz-, Sicherheits- und Berichtsfunktionen.

01.06.2019

Neu: AGX-V Modellreihe:



AGX-VD 50kN Desktop Modell

AGX-V, vielseitige und robuste High-End-Universalprüfmaschinen. Desktop- und Standmodelle in neuen Design. Noch schneller, sicherer und mit noch mehr Schnittstellen.

- Tischgeräte mit 10kN und 50kN, Standmodelle mit 50kN, 100kN, 300kN und 600kN Nennlast.
- Mehr Funktionen, Schnittstellen und Zubehör für die Prüfbedürfnisse der meisten Labors.
- Konfigurierbarer Hand-Controller mit vielseitigen Funktionen und Anzeigen.
- Kraftmesszellen der Klassen 1 oder 0.5 ab einem Zweitausendstel der Nennlast.
- Bewährte, intuitive TrapeziumX-V Software in neuen frischen Look.