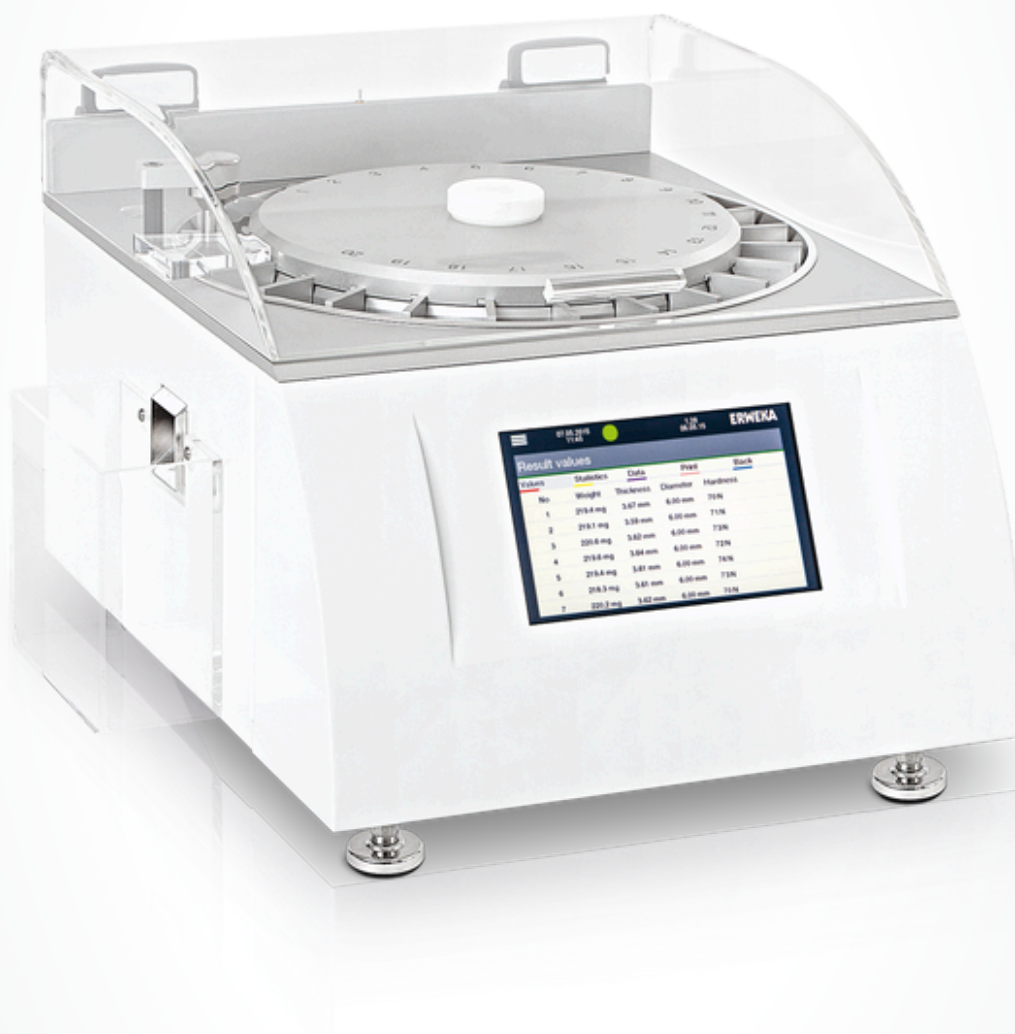




BRUCHFESTIGKEITSTESTER

EASYCHECK

www.erweka.com/de/produkte/physikalische-tester/tablettenhaerteproefer-bruchfestigkeitstester/easycheck/

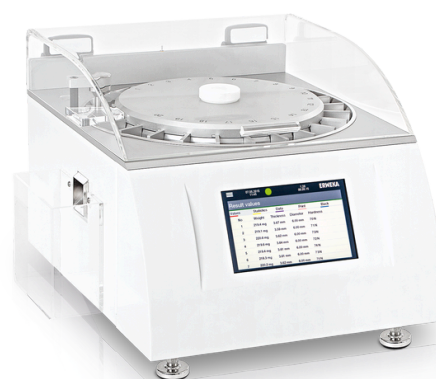
EASYCHECK

BRUCHFESTIGKEITSTESTER

Der EasyCheck ist das neue Einstiegsgerät in das vollautomatische Tablettenkombinationstesten von bis zu 5 Parametern.

Das kompakte und zu allen gängigen Pharmakopöen 100 % konforme Kombinationstestgerät besticht vor allen Dingen durch den klaren Fokus auf die wichtigsten Messfunktionen und seine technischen Innovationen: Die integrierte Wägezelle ermöglicht automatisches Wiegen der Proben, der Oblong Slider® richtet gleichmässig geformte Oblongs perfekt automatisch aus und das intuitive Touchdisplay erlaubt das komfortable Bedienen des Gerätes, das wiederum Speichermöglichkeiten für bis zu 100 Produkte/Methoden bereithält.

Zusätzlich bietet der EasyCheck neben einem Testspeicher für 1 Million Testergebnisse direkt auf dem Gerät auch noch einen 21 CFR Part 11 konformen Audit Trail Light und einen Datenexport ins CSV- und XML-Format. Der EasyCheck ist das einfache Einstiegsgerät ins vollautomatische, präzise Testen von bis zu 5 Parametern!

**ERWEKA**

Tablet combination tester

EasyCheckEasy and fully automatic testing
of up to 5 parameters**EASYCHECK IM EINSATZ**

EasyCheck – vollautomatischer 5-Parameter-Tester als Einstiegsgerät.

VIDEO ANSEHEN →

www.erweka.com/files/435146/easycheck-fully-automated-entry-level-5-parameter-physical-tester.mp4

EASYCHECK

ÜBERSICHT

**INTEGRIERTE GEWICHTSMESSUNG**

Eine integrierte Lastzelle bestimmt automatisch das Tablettgewicht mit maximaler Genauigkeit und ordnet es einzelnen Proben zu.

**OBLONG SLIDER®**

Durch die Schiebetechnik können gleichmäßig geformte Oblongs optimal ausgerichtet und damit mühelos auf Breite, Länge und Bruchfestigkeit hin überprüft werden.

**TESTSPEICHER, AUDIT TRAIL & DATENEXPORT**

Optionales Speichern von bis zu 1 Million Testergebnissen und Export über LAN im CSV- oder XML-Format – Optionale MC.NET-Softwareverbindung mit Audit Trail und Gewährleistung der Einhaltung von 21 CFR Part 11.

**STERNFÖRMIGES DREHMAGAZIN**

Das übersichtliche, aus Edelstahl und Aluminium gefertigte Sternmagazin ist mit 20 Teststellen für Prüflinge ausgestattet und erlaubt jederzeit die problemlose visuelle Kontrolle der Testvorgänge.

EASYCHECK

INTUITIVE BEDIENUNG

BREITE FUNKTIONALITÄT

Bei der Entwicklung des EasyCheck-Touchdisplays haben wir uns auf das konzentriert, was für unsere Nutzer am wichtigsten ist: Schnelles und unkompliziertes Anlegen, Starten und Dokumentieren von Tests. Das intuitive Farb-Touchdisplay ermöglicht einfaches Messen und die Bedienung aller komplexen Funktionen. Messungen lassen sich schnell und unkompliziert am Gerät starten und anzeigen und die neue Unterstützung für USB-Tastaturen vereinfacht zusätzlich die Verwaltung aller Daten direkt am Gerät.

**SPEICHERN VON TESTERGEBNISSEN**

EasyCheck speichert standardmässig 100 Produkte/Methoden mit bis zu 1 Million Testergebnissen, die nach Bedarf jederzeit wieder aufgerufen werden können.

Umfangreiche Kalibrierungsfunktionen und das Audit Trail Light Feature (dokumentiert Änderungen mit Was?, Wer? und Wann?) erlauben eine genaue Dokumentation aller Arbeitsschritte – höchster Nutzerkomfort kombiniert mit hilfreichen Funktionen.

EASYCHECK

HAUPTFUNKTIONEN

- | Gewicht
- | Durchmesser/Länge
- | Härtetesten
- | Dicke
- | Breite

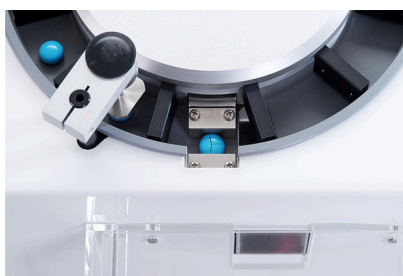
KALIBRIERWERKZEUG

AUTOCAL 2.0

Das ERWEKA AutoCal 2.0 System ist ein Kalibrierwerkzeug zur automatischen Kalibrierung der Härteprüfstation, ohne dass es hierfür Gewichte, eines externen PCs und einer Software bedarf.

Kalibrierung ist so einfach wie nie geworden. Der AutoCal 2.0 USB-Stick wird über die USB-Schnittstelle an den TBH x25 angeschlossen und die verbundene zertifizierte Wägezelle in die Härteprüfstation eingesetzt.

Das gesamte System (Anpassung und Kalibrierung) wird nun mit Hilfe der Tastatur und des Displays des Härte testers gesteuert. Das Gerät führt automatische Anpassungen durch und die Kalibrierung kann durch das Prüfen von bis zu drei Punkten innerhalb des Messbereiches auf Linearitätsabweichungen kontrolliert werden. Zudem lässt sich über die Standard Drucker-Schnittstelle leicht ein Dokumentationsbericht generieren.



Automatische Kalibrierung der Härteprüfstation.

EASYCHECK

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	30 kg
Dimensions (H x W x D)	321 (646 mm mit offenem Acryldeckel) x 360 (422 mm mit Auffangbehälter) x 467 mm
Voltage	100 - 240 V / 50-60 Hz / 150 W
Schnittstellen	USB A für Drucker, USB B für PC, LAN (Ethernet - RJ45), SD-Kartensteckplatz
Steuerung	7" Touch-Display mit Unterstützung für USB-Tastaturen
Messbereich: Härte	3-500 N (± 1 N) (optional 3-1000 N)
Messbereich: Durchmesser / Länge	2 - 26 mm ($\pm 0,05$ mm)
Messbereich: Dicke	Linearpotentiometer 2 - 10 mm ($\pm 0,05$ mm)
Messbereich: Gewicht	Integrierte Sartorius Wägezelle 15,0 mg - 89 g ($\pm 0,0001$ g)
Messbereich: Breite	2 - 10 mm ($\pm 0,05$ mm)
Messprinzip: Konstante Geschwindigkeit	0.05 - 3.00 mm / sec
Messprinzip: Konstante Kraft	10 - 100 N / sec

EASYCHECK

DOWNLOADS

EASYCHECK BROSCHÜRE →

www.erweka.com/files/444702/easycheck.pdf

TABLET TEST EQUIPMENT OVERVIEW →

www.erweka.com/files/444479/tablet-test-equipment-overview.pdf

TABLET HARDNESS TESTERS →

www.erweka.com/files/435525/tablet-hardness-testers.pdf

PRODUKTDATENBLATT EASYCHECK →

www.erweka.com/files/462539/produkt-datenblatt-easycheck.pdf

PHYSICAL TESTERS GUIDE →

www.erweka.com/files/435505/physical-testers-guide.pdf

EASYCHECK

KONTAKT

www.erweka.com/de/contact-services/contact-form/?

[prefilltext=contact_form.request&product=ER-P-TH-01](http://www.erweka.com/de/contact-services/contact-form/?prefilltext=contact_form.request&product=ER-P-TH-01)

ANGEBOTSANFRAGE

www.erweka.com/de/contact-services/contact-form/?

[prefilltext=contact_form.quote_request&product=ER-P-TH-01](http://www.erweka.com/de/contact-services/contact-form/?prefilltext=contact_form.quote_request&product=ER-P-TH-01)



ERWEKA
a **VERDER** company

www.erweka.com/de/produkte/physikalische-tester/tablettenhaertepuefer-bruchfestigkeitstester/easycheck/

© ERWEKA – www.erweka.com / Inhalte können Änderungen oder Korrekturen unterliegen