



BRUCHFESTIGKEITSTESTER  
MULTICHECK 6



**Der MultiCheck 6 bietet für seine Nutzer eine leichtere Bedienweise, höhere Effizienz und noch mehr Komfort.**

Dieses vollautomatische Kombinationstestgerät besticht vor allem durch seine vielen technischen Innovationen: Das intuitive Touch-Display mit integrierter MC.NET Softwarefunktionalität, die Kapselgewichtsmessung und der patentierte Oblong Navigator® sind nur einige der Neuerungen. Zudem ist der MultiCheck 6 der leiseste und sauberste seiner Art.

Bewährte Eigenschaften wurden weiterhin beibehalten: Der MultiCheck 6 testet bis zu fünf Parameter von Tabletten, vollautomatisch und 100 % konform mit allen gängigen Pharmakopöen: Ein flüsterleiser Alleskönner.

## DIE NEUE GENERATION DES MULTICHECK

### HAUPTFUNKTIONEN



#### Kapselgewichtsmessung

Dank der Leerkapselmessung ist der MultiCheck 6 in der Lage, das Gewicht von Kapseln zu ermitteln.

Dafür wird das Leerkapselgewicht automatisch von dem Gewicht der gefüllten Kapseln abgezogen. Durch den direkten Auswurf nach der Gewichtsmessung findet der Messungsprozess sehr schnell statt.



#### Oblong Navigator®

Mit der patentierten Drehtellertechnik können ungewöhnlich geformte Oblongs und Tabletten korrekt ausgerichtet und damit problemlos auf Breite, Länge und Bruchfestigkeit hin überprüft werden.



#### Touch-Display

Das komfortable Touch-Display ermöglicht die intuitive Bedienung des Gerätes.



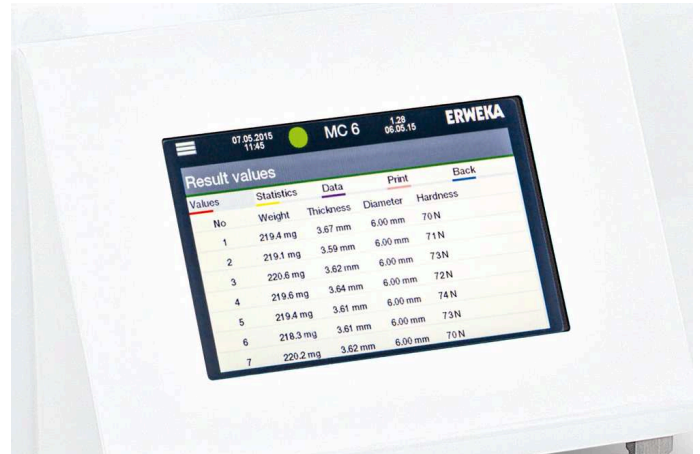
#### Direktmessung

Über das Direktmessmenü können Tests sehr schnell gestartet und Ergebnisse abgespeichert werden.

## DAS MULTICHECK 6 TOUCH-DISPLAY

### Intuitive Bedienung – Breite Funktionalität

Bei der Entwicklung des MultiCheck 6 Touch-Displays haben wir uns auf das konzentriert, was für unsere Nutzer am wichtigsten ist: Schnell und unkompliziert Tests anlegen, starten und dokumentieren. Das intuitive Touch-Display ermöglicht die einfache Bedienung aller komplexen Funktionen. Dank integrierter MC.NET Softwarefunktionen können die Messungen direkt am Gerät gestartet und angezeigt werden.



### Speichern von Testergebnissen

Der MultiCheck 6 speichert standardmässig 100 Produkte/Methoden mit bis zu 1 Million Testergebnissen, die jederzeit 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 mächtigen Funktionen.

### BRUCHFESTIGKEITSTESTER MULTICHECK 6

## TESTEN VON BIS ZU 5 PARAMETERN FÜR ALLE ARTEN VON TABLETTEN.



**Gewicht**



**Dicke**



**Durchmesser/  
Länge**



**Breite**



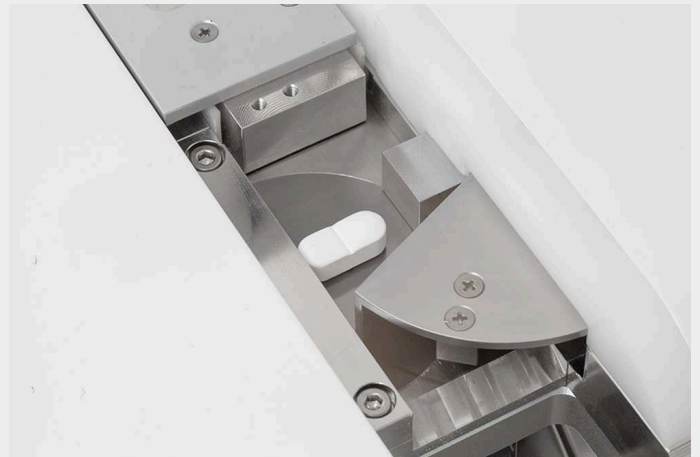
**Härtetests**

## 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 Härtetesters 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.



## BRUCHFESTIGKEITSTESTER MULTICHECK 6

**TECHNISCHE DATEN**

<b>Gewicht</b>	50 kg
<b>Abmessungen (H x B x T)</b>	613 x 627 x 643 mm
<b>Spannung</b>	100 - 240 V / 50 - 60 HZ
<b>Schnittstellen</b>	LAN, USB A, USB B und SD-Kartenslot
<b>Steuerung</b>	7" Touch-Display, Auflösung 800 x 400 Pixel
<b>Messbereich: Härte</b>	3 - 500 N ( $\pm 1$ N)
<b>Messbereich: Durchmesser / Länge</b>	2 - 23 mm ( $\pm 0,05$ mm) / 2 - 28 mm ( $\pm 0,05$ mm)
<b>Messbereich: Dicke</b>	2 - 10 mm ( $\pm 0,05$ mm)
<b>Messbereich: Gewicht</b>	20,0 mg - 120 g ( $\pm 0,0001$ g)
<b>Messbereich: Breite</b>	2 - 15 mm ( $\pm 0,05$ mm)
<b>Messprinzip: Konstante Geschwindigkeit</b>	0,05 - 3,0 mm / Sek.
<b>Messprinzip: Konstante Kraft</b>	10 - 100 N/Sek.
<b>Compliance MC.NET</b>	21 CFR Part 11