

2C PLUS

MANUELLES FEDERPRÜFGERÄT



2C plus ist ein Federprüfgerät, das von Hand bedient wird; es stehen zwei Geschwindigkeiten zur Verfügung, um die Messungen serienmäßig entweder schnell oder langsam vorzunehmen. Es können Kraft- und Längenmessungen an Druck- und Zugfedern über einen Touchscreen durchgeführt werden.

Das Gerät hat eine nützliche Öffnung von 300 mm und ist ausgestattet mit einem inkrementalen optischen Linearwegmesssystem (oder auf Anfrage mit einem absoluten Wegmesssystem) und einer elektronischen Wägezelle zur Messung der Kräfte, die auf die Feder wirken.

Der Einbruch der Wägezelle wird automatisch ausgeglichen und es können, auf Anfrage, bis zu **2 Zellen** installiert werden.

NEUE TECHNOLOGIE! 100.000 TEILE!

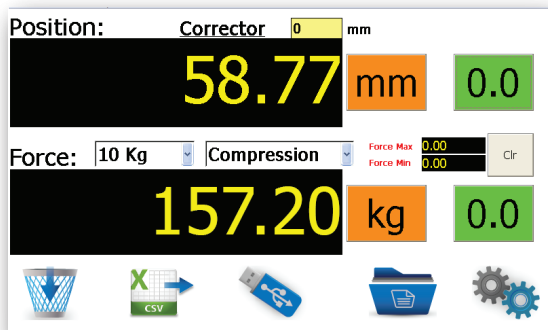


„Neue Elektronik“

Die neue Elektronik gestattet eine maximale Auflösung von bis zu **100.000 Teile**. Am großen und hellen Touchscreen werden die Position und die Kraft in Realzeit angezeigt. Die Messeinheiten sind leicht umzurechnen und die Toleranzen der Messungen leicht einzustellen.

Andere Eigenschaften des Geräts sind:

- Display 7" Touchscreen
- Möglichkeit ein absolutes Wegmesssystem zu installieren
- Automatische Nulleinstellung der Wägezelle
- Wählbare Messeinheiten: kg, g, N, lb (Last) mm, inch (Position)
- Die Daten können über ein USB-Anschluss exportiert und leicht in Excel importiert werden.



Feineinstellung

TECHNISCHE DATEN

LEISTUNG	10 - 5000 N
NÜTZLICHE HÖHE	300 mm
MINDESTTEILUNG	5 µm [absolutes Weg.]
MAX. AUFLÖSUNG	bis 100.000 Teile
STROMVERSORGUNG	230/115 V