



Drehmoment-Prüfgeräte

SmartCheck 10S USB

Art.-Nr. **96521212**
GTIN **4018754362783**
Modell **SmartCheck 10S USB**



Bezeichnung.

Drehmoment-Prüfgerät Mess-B.0,25-10N·m Innenvierkant 1/4"

Eigenschaften.

- zum Prüfen von anzeigenden und auslösenden Drehmomentschraubendreher
- großes LCD für die optimale Ablesbarkeit
- Display, Displayhalter und Grundkörper sind um 180° drehbar
- kompakte Ausführung
- Display und Folientastatur sind spritzwassergeschützt; das Gehäuse besteht aus schlagfestem Kunststoff
- einfache Montage dank vorgefertigten Bohrungen im Befestigungswinkel
- variable horizontale oder vertikale Montage
- für die kontrollierte Rechts- und Linksanzugsprüfung
- 3 Betriebsmodi: Mitlaufende Anzeige des aufgebracht Drehmoments (Track), Anzeige des Drehmoments beim Auslösen/Knickpunkterkennung (First-Peak), Spitzenwertanzeige (Peak-Hold)
- individuelle Eingabe von Zieldrehmomenten und Toleranzen zur Bewertung des Messwerts möglich
- mit integriertem optischen und akustischen Überlastungsschutz
- 3 Maßeinheiten (N·m, ft·lb, in·lb)
- Micro-USB-Schnittstelle für den Datenexport und für optionale Stromversorgung
- Datenspeicherung von bis zu 200 Datensätzen inkl. Datum und Zeitstempel
- Dokumentationssoftware CheckMaster für die Übertragung von Werten und Erstellung von Prüfbescheinigungen ist kostenlos auf www.stahlwille.com verfügbar
- Betrieb über mitgeliefertes Netzteil, Batterien oder aufladbare Akkus (4 x AAA oder 1 x 9 V-Block, Adapter inklusive)
- mit Werkskalibrierschein
- Lieferung in stabilem Kunststoffkasten
- **Anzeigeabweichung $\pm 1\%$**

Vorteile.

Elektronisches Prüfgerät zur Überprüfung und Einstellung von anzeigenden und auslösenden Drehmomentschraubendreher.

Einfache Dokumentation der erfassten Messwerte am PC via USB-Schnittstelle.

Großes LCD ist um 180° drehbar und von jeder Position aus gut ablesbar.

Unkomplizierte, schnelle und zuverlässige Kontrolle von Drehmomentschraubendreher zur Sicherung der Qualität in der Fertigung.

Für die maximale Benutzerfreundlichkeit lässt sich das Gerät in horizontaler oder vertikaler Prüfposition anbringen.



Produkthighlights.



Flexible Montage.

Ganz gleich, ob horizontale oder vertikale Montage - die durchdachten Befestigungspunkte, die kompakte Bauform und das drehbare Display lassen eine flexible Platzierung überall in der Werkstatt zu.



Optimaler Blickwinkel.

Das kompakte Prüfgerät lässt sich für den individuellen Blickwinkel optimal einstellen. Die Anzeige ist praktisch von überall aus einsehbar, denn nicht nur das große LCD, sondern auch der Displayhalter und der Grundkörper sind um 180° drehbar.



Kommunikation und Stromversorgung via USB.

Der SmartCheck ist mit einer praktischen Micro-USB-Schnittstelle ausgestattet, die das Auslesen der gespeicherten Prüfwerte erlaubt und deren Weitergabe in externe Systeme vereinfacht. Zudem dient der USB-Anschluss auch als optionale Stromversorgung für das Gerät.



Umfassende Dokumentation.

Das SmartCheck-Prüfgerät lässt sich mit der CheckMaster-Software einfach konfigurieren und ermöglichen damit auch eine direkte Auswertung der Messergebnisse. Auf diese Weise lassen sich sämtliche Daten für eine bessere Überwachung und Optimierung der Arbeitsprozesse am PC auslesen und abspeichern.



Plug and Work.

Unser SmartCheck hat eine intuitive Handhabung und ist sofort einsatzbereit. Er ist platzsparend und mit seinen vielseitigen Befestigungsmöglichkeiten flexibel montierbar. Das Gerät wird sowohl über ein Netzteil als auch mit Batterien betrieben und kann damit problemlos an jedem Arbeitsplatz positioniert werden, selbst wenn keine Steckdose verfügbar ist.

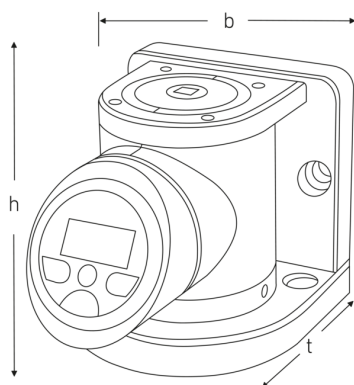
Technologien und Leistungsmerkmale.



DIN EN ISO 6789-2

Unsere Drehmomentschlüssel und -schraubendreher werden gemäß DIN EN ISO 6789-2 kalibriert und mit einem entsprechenden Kalibrierschein ausgeliefert. Die Drehmoment-/Drehwinkelschlüssel kalibrieren wir zusätzlich in Anlehnung an VDI 2648-2. So stellen wir die Genauigkeit und Rückführbarkeit unserer Werkzeuge sicher.

Technische Zeichnung.



Technische Attribute.

Anzeigeabweichung	± 1 %
Modell-Nr.	SmartCheck 10S USB
Messbereich N·m	0,25-10 N·m
Messbereich ft·lb	0,184-7,4 ft·lb
Messbereich in·lb	2,2-88,5 in·lb
Breite mm (b)	120 mm

Logistikdaten.

Art.-Nr.	96521212
GTIN	4018754362783
Gewicht (g)	5210 g
Volumen (verpackt, dm ³)	17.7785 dm ³
Packnorm	1
WEEE/ElektroG	Kleingeräte B2C
Zolltarifnr.	90318080

Höhe mm (h)	124 mm
Innenvierkant [zoll]	1/4 "
t	167 mm
Anzahl Ziffern	4
Gewicht mit Kasten	6556 g

Ursprungsland AWR	GERMANY
Ursprungsregion	Nordrhein-Westfalen
Tiefe mm (IFS)	370
Breite mm (IFS)	155
Höhe mm (IFS)	310
Gewicht (brutto, kg)	7,050
Gewicht PAP (kg)	0,156
Gewicht PVC (kg)	0,000
Länge (verpackt, mm)	370
Breite (verpackt, mm)	155
Höhe (verpackt, mm)	310

Stückliste.



51110057
USB-Kabel



52110063
Netzteil USB



81500004
Kunststoffkasten, leer

GTIN-Code.



Bilder.





STAHLWILLE Eduard Wille GmbH

Lindenallee 27 · 42349 Wuppertal · Deutschland · Tel.: +49 202 4791-0 · Fax: +49 202 4791-393

info@stahlwille.de · www.stahlwille.com

© STAHLWILLE Eduard Wille GmbH, Wuppertal