

SMARTTESTER® ID

Der tragbare All-in-One-Prüfstand – für den Schreibtisch oder überall dort, wo Sie prüfen wollen.



ca. 40 × 40 × 40 cm

21,5" Touchscreen

Betrieb an 230 V

Tragegriff

ab 18.500 €

zzgl. MwSt.

Das ID-System folgt trotz seiner kompakten Abmessungen von nur 40 × 40 × 40 cm konsequent den Prinzipien von Modularität und Flexibilität: ein All-in-One-Prüfstand im Miniaturformat. Über den Kit-Steckplatz rüsten Sie die passende Technik ein, mit der optionalen Erweiterung kommen bis zu vier Technologie-Module der C-Serie hinzu. Das System ist portabel, hat einen separaten Touchscreen und braucht zum Betrieb lediglich eine 230-V-Steckdose.

AUSSTATTUNG

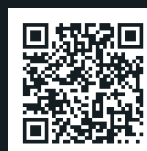
ALLES AN BORD – UND AUSBAUFÄHIG

SERIENAUSSTATTUNG

- Kompaktes Tischgerät mit versenkbarem Tragegriff
- Breite, Tiefe und Höhe je ca. 400 mm
- Steckplatz für ein Technologie-Kit
- Gehäuse geeignet für Zubehör und Anbauten
- SMARTTESTER® Steuerung und Software
- Frei positionierbarer 21,5" Touchscreen
- Netzwerkanschluss und Remote-Support (RDP)
- Anschlussleitung 230 V AC / 50 Hz, Schuko
- Handbücher und Betriebsanleitung
- CE-Kennzeichnung

OPTIONEN (AUSWAHL)

- Erweiterungsgehäuse für bis zu vier Technologie-Module der C-Serie
- Aktuatoren und Sensoren
- Montagesatz für das Display, Not-Halt mit Reset
- Untergestell hoch oder flach
- Kundenspezifische Mechaniken
- Schulungen
- Wartungsvertrag



AUSGEWÄHLTES ZUBEHÖR

Technologie-Kits, Erweiterung, Aktuatoren, Sensoren und Mechanik für den SMARTTESTER® ID.

TECHNOLOGIE-KITS



KIT 1 – ELEKTRISCH

- 2 elektrische Achsen
- 2 Kraftsensoren (DMS)
- 2 digitale Eingänge

ab 3.700 €



KIT 2 – GEMISCHT*

- 1 elektrische Achse
- 2 Kraftsensoren (DMS)
- 2 pneumatische Aktuatoren

ab 3.100 €



KIT 3 – PNEUMATISCH*

- 3 doppelwirkende Pneumatik-Aktuatoren (6 mm)
- 2 digitale Sensoren

ab 2.900 €

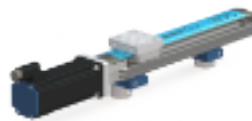
ERWEITERUNG UND AKTUATOREN



ERWEITERUNGSGEHÄUSE

Nimmt bis zu vier Technologie-Module der C-Serie auf – z. B. für weitere Achsantriebe, Sensoren oder Messtechnik.

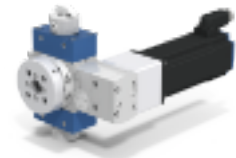
ab 1.700 €



LINEARAKTUATOR

- Typ LB26-200
- Verfahrensweg 200 mm
- Geschwindigkeit 300 mm/s
- Vorschubkraft 116 N

2.800 €



ROTATIVER AKTUATOR

- Typ DM-RB20
- Drehzahl 300 1/min
- Drehmoment 2,15 Nm

2.858 €

MECHANIK UND SENSOREN

STARTER-PAKET S

SMARTTESTER® MECHANICS: umfangreiche Grundausstattung für kleine Aufbauten mit Profilen 20 × 20, Verbindern und Zubehör.

2.457 €

KRAFTSENSOR

- Messbereiche ± 20 N, ± 50 N oder ± 100 N

2.100 €

DREHMOMENTSENSOR

- Messbereiche ± 1 Nm, ± 2 Nm oder ± 5 Nm

2.800 €

* Der Betrieb pneumatischer Komponenten erfordert weiteres Zubehör. Alle Preise zzgl. MwSt.

