

BREMSPRÜFTECHNIK CONNECT SERIES

C_MBT S 5.0 W280
VP 210161



C_MBT S 5.0 W280 VP 210161

Digitaler Rollen-Bremsprüfstand für PKWs und Transporter bis zu 5,0 t Achslast mit 2 x 4 kW Antriebsmotoren und einer max. Spurweite von 2.800 mm.

Besonders geeignet als Stand-Alone Prüfstand sowie PKW-Annahme- und Diagnoseprüfstraßen für breite und schwere PKW sowie Transporter bei erhöhter Belastung.

Geteilter Rollensatz mit stufenloser Höhenverstellung (245 – 300 mm) für Einbau in einer Arbeitsgrube oder Fundament.

PRODUKTDDETAILS/ZUBEHÖR

Beschreibung:
Digitaler Rollen-Bremsprüfstand für PKWs und Transporter bis zu 5,0 t Achslast mit 2 x 4 kW Antriebsmotoren und einer max. Spurweite von 2.800 mm

Besonders geeignet als Stand-Alone Prüfstand sowie PKW-Annahme- und Diagnoseprüfstraßen für breite und schwere PKW sowie Transporter bei erhöhter Belastung

- Eigenschaften:
 - Serienmäßig tatsächliche Schlupfüberwachung sowie verzögerte Einschaltautomatik nach dem Einfahren in den Prüfstand
 - integrierte automatische Anlaufüberwachung zur Vermeidung von Reifenschäden
 - Automatische Schlupfabstimmung mit Zeigerstopp und Wiederanlaufautomatik
 - Serienmäßige automatische Ausfahrhilfe für komfortables Ausfahren der angetriebenen Achsen aus dem Prüfstand
 - Abschaltautomatik nach dem Ausfahren aus dem Prüfstand
 - Elektronisches, temperaturkompensiertes (neutrales) DMS-System

- International anerkanntes TÜV-Gutachten nach VkbI 9/2011

- Weitere Produktvorteile - Details siehe Verkaufsunterlagen:
 - Solide und stabile Ausführung
 - Modulares Interfacemodul in der Bodengruppe
 - Sichere und digitale Datenübertragung
 - Modularer Schaltschrankaufbau
 - Multiflexible Anzeigemöglichkeiten
 - Einfache Inbetriebnahme
 - Einfache Wartung und Service
 - Sicherer Betrieb
 - Optimierte Kalibrierung und Justage
 - Integrierte und erweiterbare Software bzw. Schnittstellen

Ausführung:

- Rollensatzausführung S W280
- Selbsttragender geteilter Rollensatz (Splitt)
- Stufenlos Höhenverstellbar (245 - 300 mm)
- Lackierung hochwertige Pulverbeschichtung: anthrazitgrau, RAL 7016

Lieferumfang:

- Schaltschrank mit integrierter Steuerung
- Rollensatz C_MBT S 5.0 W280 mit integriertem Interfacemodul

TECHNISCHE DATEN

| | |
|------------------------|----------|
| Achslast (überfahrbar) | 5000 kg |
| Spur min. | 780 mm |
| Spur max. | 2800 mm |
| Antriebsleistung | 2 x 4 kW |
| Prüfgeschwindigkeit | 5 km/h |
| Messwertanzeige | 0-8 kN |
| Rollenlänge | 1032 mm |
| Rollendurchmesser | 202 mm |
| Rollenachsabstand | 400 mm |
| Absicherung gG | 25 A |

BREMSPRÜFTECHNIK CONNECT SERIES

C_MBT S 5.0 W280
VP 210161



TECHNISCHE DATEN

| | |
|-----------------------------|---------------------|
| Spannungsversorgung | 3/N/PE 400 V 50 Hz |
| Maße Rollensatz (L x B x H) | 1722 x 680 x 280 mm |

ZUBEHÖR

BODENGRUPPE

| | |
|-----------|---|
| VZ 935290 | Rollensatzabdeckung W280 5 t überfahrbar |
| VZ 935292 | Rollenoberfläche kunststoff-/ granulatbeschichtet W280 |
| VZ 935300 | Rollenoberfläche Mixed W280 |
| VZ 930108 | Automatische Überfahr-/ Senkschwelle C_MBT 5.0 W280 |
| VZ 935277 | Elektromechanische Motorbremse als Ausfahrhilfe |
| VZ 935294 | Rollenheizung für Winterbetrieb |
| VZ 975921 | Wiegeeinrichtung statisch/dynamisch für C_MBT S (Split) |
| VZ 912037 | Vorbereitung Prüfstraße mit Interface-Modul COMFORT |
| VZ 935303 | Kabelbaumverlängerung um 5 m für C_MBT W220/250/280 Gesamtlänge 17 m |
| VZ 935304 | Kabelbaumverlängerung um 10 m für C_MBT W220/250/280 Gesamtlänge 22 m |

BESCHICHTUNG

| | |
|-----------|--|
| VZ 995461 | Verzinkung W280 -NETTO |
| VZ 995420 | Sonderlackierung C_MBT PKW / TPS Serie -AUF ANFRAGE- |

SCHALTSCHRANK

| | |
|-----------|---|
| VZ 955297 | Bremsprüfstandsrichtlinie und Schnittstellenpaket TYP: Richtlinie 2011/2021 |
| VZ 935280 | Multifunktionssteuerung über Smart Device, C_RECO S oder PC |
| VZ 935281 | Multifunktionssteuerung über Leuchtdrucktaster am Elektro-Schaltschrank |
| VZ 911370 | Allraderkennung automatisch mit integriertem Sanftanlauf |
| VZ 955300 | Not-Aus-Schlagtaster mit Schlüssel zur Entriegelung |
| VZ 990495 | Funk-Pedalkraftmesser TYP: C_PFM 1000 |
| VZ 911377 | Modul Sanftanlauf für C_MBT 3.5 - 5.0 |
| VZ 955303 | Schaltschrankheizung thermostatgesteuert |
| VZ 910202 | Funkfernbedienung TYP: C_RECO S |
| VZ 910204 | NFC-Modul für C_RECO S Near-Field-Communication-Modul -AUFPREIS- |

ANZEIGEEINHEIT

| | |
|-----------|---|
| VZ 950068 | Universal-Analoganzeige mit drei Zeigeruhren TYP: C_MSA |
| VZ 910192 | LCD-Simultan-Anzeigeeinheit 40 inkl. Standfuß; HDMI -NETTO- |

| | |
|-----------|---|
| VZ 910199 | C_BOX -NETTO |
| VZ 955304 | Wandhalter 180° dreh- und arretierbar |
| VZ 955299 | Tablet-PC Rugged (Industriestandard) TYP: C_Tablet-PC -NETTO- |
| VZ 955318 | Dockingstation als Ladestation inkl. Netzteil für C_Tablet-PC -NETTO- |
| VZ 910200 | PC-Flachbildschirm 24 VGA/DVI/HDMI, (TFT-Standard) -NETTO- |

SOFTWARE

| | |
|-----------|----------------------------------|
| VZ 911378 | Software EUROSYSYSTEM V8 CONNECT |
|-----------|----------------------------------|

SONSTIGES ZUBEHÖR

| | |
|-----------|---|
| VZ 990497 | Grubensicherung für Rollenbremsprüfstand am Grubenanfang TYP: C_GSQ I |
| VZ 990498 | Grubensicherung für Rollenbremsprüfstand in Grubenmitte TYP: C_GSQ II |
| VZ 935369 | Anschlusskabel 20 m für C_GSQ -NETTO |
| VZ 935370 | Anschlusskabel 40 m für C_GSQ -NETTO |

EDV-ZUBEHÖR

| | |
|-----------|---|
| VZ 910091 | DIN-A4-Tintenstrahldrucker farbig (inkl. Drucker kabel) -NETTO- |
| VZ 910052 | PC-Tastatur und Maus -NETTO |
| VZ 955301 | WLAN-Accesspoint zum Einbinden von Smart Devices an CONNECT -NETTO- |
| VZ 910177 | Industrie-PC Kompakt mit Windows 10 -NETTO |
| VZ 910193 | HDMI-Kabel 5 m -NETTO |
| VZ 910179 | HDMI-Kabel 15 m -NETTO |
| VZ 910181 | HDMI-Splitter 4-Ports inkl. 2 m Kabel -NETTO |

ZUSATZLEISTUNGEN

| | |
|-----------|--|
| VT 998283 | Transport Werkverkehr -SÜDMBT, MSD -geteilt/ Split- |
| VT 998284 | Transport Werkverkehr -NORDMBT, MSD -geteilt/ Split- |
| VT 998263 | Transport Werkverkehr -SÜDGrubensicherung |
| VT 998264 | Transport Werkverkehr -NORDGrubensicherung |
| VM 996223 | Montagekosten Bremsprüfstand C_MBT W220/250/280 |
| VM 995147 | Wiederkehrende Kalibrierung/ Prüfung nach Verkehrsblatt 99/2022 PKW-Bremsprüfstand |
| VM 996231 | Montagekosten für C_MBT Anzeigeeinheiten |
| VM 996080 | Montagekosten GSQ I |
| VM 996081 | Montagekosten GSQ II |
| VV 997589 | Verpackung Bremsprüfstand C_MBT W220/250/280 -Europa- |