Seite: 1 Datum: 02.09.19

ersetzt Ausgabe vom: 23.01.19

SPEZIFIKATION TÜV



ROLLEN-BREMSENPRÜFSTAND FÜR PKW/TRANSPORTER BIS 18 t ACHSLAST

TYP: MBT 7200 LON W COMPETENCE TÜV

Art.-Nr. Stck. Bezeichnung Spezifikations-Nr.

VP 410173

1 Rollen-Bremsenprüfstand kombiniert für PKW und LKW bis 18 t Achslast

TYP: MBT 7200 LON W COMPETENCE TÜV

Standard-Lieferumfang: (VP 410160)

- * Analoganzeige mit vier Zeigeruhren und integriertem Schalt- und Elektroschrank. Anzeigemöglichkeit für: Bremsprüfstand, Radlauftester, Achsdämpfungsprüfstand
- * 2 Digitalanzeigen Typ VARIODATA
- * Fernbedienung Typ RECO 1 (Funktion: Einzelradschaltung, manueller Start-Stopp, Wiederaufrufen der Messwerte des geprüften Fahrzeuges, Speichern und Ausdruckmöglichkeit)
- * Rollensatz MBT 7000 RS 2, mit Motoren unterhalb der Rollen -mit- Vorbereitung für Wiegeeinrichtung



ACHTUNG: Wandhalterung oder Fuß für Anzeige nicht im Standard-Lieferumfang enthalten!

Spezifische Ausführung:

- Zusatzpaket Bremsprüfstandsrichtlinie 2011 (VZ 955278) (asa-Livestream Schnittstelle)
- Zwei Prüfgeschwindigkeiten (VZ 935077)
- Rollenoberfläche kunststoffbeschichtet (VZ 935110)
- Verzinkung Rollensatz (VZ 995402)
- 20 m Kabelbaum (Anlieferung und Anpassung durch AutomoTec)

		Winkeleisenrahmen: (entfällt bei Rollensatzanhebung)
VZ 935015	1	Winkeleisenrahmen IW 7-Euro RS.Nr.2 für Wiegeeinrichtung mit Arbeitsgrube
VZ 935016	1	Winkeleisenrahmen IW 7-Euro RS.Nr.2 für Wiegeeinrichtung ohne Arbeitsgrube
VZ 935011	1	Mittelabdeckung zwischen den Rollensätzen (bei Einbau ohne Arbeitsgrube)
VT 995004	1	Transportkosten Winkeleisenrahmen

Seite: 2 Datum: 02.09.19

ersetzt Ausgabe vom: 23.01.19

S P E Z I F I K A T I O N TÜV



ROLLEN-BREMSENPRÜFSTAND FÜR PKW/TRANSPORTER BIS 18 t ACHSLAST

TYP: MBT 7200 LON W COMPETENCE TÜV

ArtNr.	Stck.	Bezeichnung	Spezifikations-Nr.

		Weitere Optionen:
VZ 955256	1	Wandhalterung für Multi-Analoganzeige 2- oder 4-fach, um 180° schwenkbar (nicht für Simultananzeige)
VZ 950064	1	Anzeige und Schaltschrank getrennt montiert
VZ 955255	1	Wandhalterung für Simultananzeige MSA
VZ 955257	1	Fuß für Multi-Analoganzeige 2- oder 4-fach, 180° schwenkbar, zur freistehenden Montage (nicht für Simultananzeige)
VZ 955016	1	Rollensatzausführung eben (beide Rollen 50 mm überhöht) z.B. für beidseitige Fahrt- und Messrichtung
VZ 975548	1	Wiegeeinrichtung STATISCH/DYNAMISCH für Rollensatz MBT 4000/7000 inkl. Anzeige für Achsgewicht
VZ 950058	1	Simultananzeige Typ MSA T VARIODATA
VZ 955255	1	Wandhalterung für Simultananzeige MSA
VZ 980042	1	Startset Druckumsetzer inkl. FFB 3 –Aufpreis zu RECO 1-bestehend aus: 2 Stück Funkdruckumsetzer 0-20 bar 1 Ladebox für bis zu 10 Druckumsetzer 2 Stück Anzeigemöglichkeit (TÜV Paket bestehend aus: VZ 980035 + VZ 910157)
VZ 980029	1	Funkdruckumsetzer pneumatisch Messbereich: 0-20 bar TYP: RCD 20-2 (FFB 3 oder Startset funkgesteuerte Druckumsetzer erforderlich)
VZ 935134	1	Drehrichtung umschaltbar über Fernbedienung (nur wechselweise Gegenlauf; nur in Verbindung mit Fernbedienur
VZ 935072	1	Dreh- und Messrichtung manuell umschaltbar (Gleichlauf in beide Fahrt- und Messrichtungen oder wechselweise Gegenlauf)
VZ 935113	1	DC-Bremse (elektr. Ausfahrhilfe unabhängig von der Wiederanlaufzeit des Bremsprüfstandes)

Seite: 3 Datum: 02.09.19

ersetzt Ausgabe vom: 23.01.19

S P E Z I F I K A T I O N TÜV



ROLLEN-BREMSENPRÜFSTAND FÜR PKW/TRANSPORTER BIS 18 t ACHSLAST

TYP: MBT 7200 LON W COMPETENCE TÜV

ArtNr.	Stck.	Bezeichnung	Spezifikations-Nr.
ArtNr.	SICK.	bezeichnung	Spezilikations-inf.

		Weitere Optionen:
		Optionen für Rollensatzanhebung
VZ 935169	1	Rollensatzanhebung mechanisch-hydraulisch für MBT 4000/7000 RS.Nr.2/W
VZ 935170	1	Winkeleisenrahmen für Rollensatzanhebung, mit Arbeitsgrube (anstelle Winkeleisenrahmen VZ 935073 o. VZ 935074) bestehend aus:
		- 2 Stück Einbaurahmen mit Mechanik zum Anheben des Rollensatzes- 8 Stück HD-Zylinder (bereits eingebaut)
VZ 910157	1	Funk-Fernbedienung TYP: FFB3 (-Aufpreis zu RECO 1) inkl. Empfängermodul (Fernbedienung ist auch im Startset VZ 980042 beinhaltet)
VZ 990201	1	Konverterplatine zur Fernbedienung des hydr. Gewichtssimulators/Rollensatzanhebung
VZ 975548	1	Wiegeeinrichtung STATISCH/DYNAMISCH für Rollensatz MBT 4000/7000 inkl. Anzeige für Achsgewicht
VZ 955284	1	Not-Ab für Rollensatzanhebung (z.B. bei Stromausfall)
VM 999005	60	Hydrauliköl (HLPD 32) –Netto-

		Weitere Optionen für Rollensatzanhebung
VZ 975740	1	Abdeckblech für Hydraulikaggregat Rollensatzanhebung (bei Einbau Aggregat unter Rollensatz)
VZ 935264	1	Rollensatzanhebung integriert, mechanisch-hydraulisch für MBT 4000/7000 RS.Nr.2 Bedienung über Funk-Fernbedienung MRC 1100, optional FFB3
VZ 995456	1	Verzinkung Rollensatz MBT 7000 mit integrierter Rollensatzanhebung -NETTO-

Seite: 4 Datum: 02.09.19

ersetzt Ausgabe vom: 23.01.19

S P E Z I F I K A T I O N TÜV



ROLLEN-BREMSENPRÜFSTAND FÜR PKW/TRANSPORTER BIS 18 t ACHSLAST

TYP: MBT 7200 LON W COMPETENCE TÜV

ArtNr. Stck. Bezeichnung Spezifikations-Nr.

		Zusatzleistungen
VT 995707	1	Transportkosten Bremsprüfstand
VM 996113	1	Montagekosten Bremsprüfstand (Montagemehraufwand wird zusätzlich berechnet)
VM 995148	1	Stückprüfung/Kalibrierung nach Verkehrsblatt 115/2016
VT 995068	1	Transport Simultananzeige, Schaltschrank, pro Stück bzw. PC-Pult
VM 996090	1	Montagekosten Funkdruckumsetzer (max. 10 Stck.) pro Einheit/Ladebox
VM 995679	1	Montagekosten pauschal für Analog-, Digital- u. Simultan- anzeigen; pro Anzeigeeinheit (Montagemehraufwand wird zusätzlich berechnet)
VM 996136	1	Montagekosten Niederzieh- und Hebevorrichtung -nach Aufwand-
VM 996207	1	Demontagekosten alter LKW-Bremsprüfstand inkl. Anzeige (ohne Stellung von Hebezeug), zzgl. Anfahrtspauschale
VM 996210	1	Rücknahme und Entsorgung alter LKW-Bremsprüfstand inkl. Anzeige (gilt nicht für Prüfstände mit Quecksilberanzeige) zzgl. Anfahrtspauschale
VM 995144	1	Anfahrtspauschale Zone 3 innerhalb Deutschlands

Seite: 5 Datum: 02.09.19

ersetzt Ausgabe vom: 23.01.19

S P E Z I F I K A T I O N TÜV



ROLLEN-BREMSENPRÜFSTAND FÜR PKW/TRANSPORTER BIS 18 t ACHSLAST

TYP: MBT 7200 LON W COMPETENCE TÜV

Art.-Nr. Stck. Bezeichnung Spezifikations-Nr.

SICHERHEITSEINRICHTUNG FÜR BREMSENPRÜFSTÄNDE IN ARBEITSGRUBEN, NACH GB ZH 1/454 GS

VP 155008	1	Grubensicherung für Rollenbremsprüfstand am Grubenanfang
		Absicherungsbereich 2,5 m nach Rollensatzmitte
		TYP: GSQ I
VP 155009	1	Grubensicherung für Rollenbremsprüfstand in Grubenmitte
		Absicherungsbereich 1,5 m vor und 2,5 m nach Rollensatzmitte
		TYP: GSQ II
		Optionen für Grubensicherung:
VZ 990280	1	Erweiterungsmodul für GSQ II für Absicherungsbereich 2,5 m vor und nach Rollensatzmitte (erforderlich bei beidseitiger Fahrt- und Messrichtung)
		Zusatzleistungen für Grubensicherung:
VM 996080	1	Montagekosten GSQ I
VM 996081	1	Montagekosten GSQ II
VM 996082	1	Montagekosten GSQ-Erweiterungsmodul
VM 995009	1	Montagematerialkosten pauschal für Grubensicherung (Kabelsatz bis max. 20 m) Kabelkanäle und Leerrohre sind bauseits zu erbrin
VV 997028	1	Verpackung Grubensicherung

Seite: 6 Datum: 02.09.19

ersetzt Ausgabe vom: 23.01.19

S P E Z I F I K A T I O N TÜV



ROLLEN-BREMSENPRÜFSTAND FÜR PKW/TRANSPORTER BIS 18 t ACHSLAST

TYP: MBT 7200 LON W COMPETENCE TÜV

Art.-Nr. Stck. Bezeichnung Spezifikations-Nr.

Änderung:

- neue Simultananzeige, neue Befestigungen (18.04.11)
- Spez. Ausführung: Richtlinie 2011; Zwei Prüfgeschwindigkeiten (12.12.11)
- Optionen für hydr. Gewichtssimulator aufgenommen (12.12.11)
- neue Artikelnummer für neue Typbezeichnung MBT (06.12.12)
- Änderungen in spez. Ausführung; Optionen bzgl. TÜV-Ausschreibung 2020 (27.04.2015)
- Spez. Ausführung: Anfahrtspauschale Zone 2 (15.03.16)
- Spez. Lieferumfang: neue VM 995148 für Stückprüfung (21.06.17)
- Option Bodenanker gestrichen (31.07.17)
- Option VZ 950065/VZ 950066 "TÜV Paket" ersetzt durch Standard-Nummern
- Spez. Ausführung: Zusatzleistungen optional (23.01.19)
- Option: VZ 910053 abgekündigt (02.09.19)