

FAHRZEUGPRÜFTECHNIK

ACHS- UND GELENKSPIELTESTER

LMS 20.0
VP 425017



LMS 20.0 VP 425017

Der Achsspieltester LMS 20.0 dient zur zuverlässigen Ermittlung von Mängeln und Verschleiß an Lenkungsteilen, Radlagern, Federung und Aufhängung durch gegenläufige Quer- und Längsbewegung der Prüfplatten. Der verbaute Hydraulikantrieb sorgt für eine kraftvolle und gleichmäßige Bewegung der Prüfplatten. Ein Automatikmodus sowie weitere unterschiedliche Betriebsmodi ermöglichen die unkomplizierte Bedienbarkeit des LMS 20.0.

PRODUKTDDETAILS/ZUBEHÖR

Beschreibung:

- Schnelle Ermittlung von Mängeln und Verschleiß an Lenkungsteilen, Radlagern, Federung und Aufhängung
- Kraftvolle, gleichmäßige Bewegung durch Hydraulikantrieb
- Geräuscharmes Unteröl-Hydraulikaggregat
- Lagerung der Prüfplatten mit Gleitlager und besonders robusten, hartverchromten Rundführungen
- Extrem robuste und wartungsarme Konstruktion mit hoher Lebensdauer
- Gegenläufige Quer- und gegenläufige Längsbewegung der Prüfplatten
- Komfortable Einhandbedienung ohne Anheben des Fahrzeugs
- Kabellose Funkhandlampe mit LED-Leuchtmittel zur Steuerung

der Prüfplattenbewegungen

- Unterschiedliche Betriebsmodi inklusive Automatikmodus
- Konform zur Richtlinie 2014/45/EU
- Optional weitere unterschiedliche Prüfplattenbewegungen
- Option Aluminium-Kabelhandlampe

Lieferumfang:

- 2 Stück Prüfplatten
- Elektroschaltkasten
- Hydraulikaggregat
- Funkhandlampe mit Ladebox und Netzteil
- Betriebsanleitung
- EG Konformitätserklärung CE

TECHNISCHE DATEN

Achslast max.	20000 kg
Radlast max.	10000 kg
Prüfplattenbewegung	104 mm
Prüfplattengeschwindigkeit	50 mm/s
Maße Prüfplatte (L x B x H)	740 x 740 x 10 mm
Einbautiefe	260 mm
Schubkraft max. je Seite	30 kN
Antriebsleistung	2,5 kW
Betriebsdruck	120 bar
Spannungsversorgung	3/N/PE 400 V 50 Hz
Absicherung gG	16 A
Hydraulikölmenge (nicht im Lieferumfang)	25 l

ZUBEHÖR

VZ 985021 Zusätzliche gleichlaufende Quer- und Längsbewegung

VZ 985023 Multifunktionssteuerung

VZ 990413 Aluminium-Kabelhandlampe (anstelle Funkhandlampe) -AUFPREIS-

VZ 990430 Vorbereitung LMS/PMS Schaltkasten für zus. Betrieb mit Aluminium-Kabelhandlampe

FAHRZEUGPRÜFTECHNIK

ACHS- UND GELENKSPIELTESTER

LMS 20.0
VP 425017



VZ 975511	Sonderausführung LMS für Tieflader -AUFPREIS-	VT 995131	Transportkosten LMS-/PMS-Fundamentwanne
VZ 985057	Überölaggregat für LMS -AUFPREIS	VT 998148	Transportkosten LMS-Fundamentwanne fußbodeneben
VZ 935087	Fundamentwanne für LMS (2 Stück)	VM 995010	Montagekosten nach Zeitaufwand per Stunde
VZ 935206	Fundamentwanne für LMS Tieflader (2 Stück)	VM 999005	Hydrauliköl (HLPD 32) pro Liter -NETTO
VZ 935159	Fundamentwanne für LMS (2 Stück), feuerverzinkt	VM 999014	Hydrauliköl umweltfreundlich, (HLP 32), biologisch abbaubar pro Liter -NETTO-
VZ 935271	Fundamentwanne für LMS Tieflader (2 Stück) feuerverzinkt	VM 995151	Montagematerial PMS, LMS 8 Hydraulikschläuche à 1,5 m
VZ 935273	Fundamentwanne für LMS Prüfplatten fußbodeneben (2 Stück), feuerverzinkt	VM 995059	Montagematerial PMS, LMS 8 Hydraulikschläuche à 5 m
ZUSATZLEISTUNGEN		VM 995152	Montagematerial PMS, LMS 8 Hydraulikschläuche à 8 m
VT 995058	Transportkosten LMS		