FAHRZEUGPRÜFTECHNIK
ACHS- UND GELENKSPIELTESTER

M 3500
VP 225014

M 3500
VP 225014

Der Achsspieltester M 3500 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 M 3500.

PRODUKTDETAILS/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 hohe 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.	3500 kg
Radlast max.	1750 kg
Prüfplattenbewegung	100 mm
Prüfplattengeschwindigkeit	70 mm/s
Maße Prüfplatte (L x B x H)	625 x 625 x 8 mm
Einbautiefe	175 mm
Schubkraft max. je Seite	11 kN
Antriebsleistung	2,5 kW
Betriebsdruck	120 bar
Spannungsversorgung	3/N/PE 400 V 50 Hz
Absicherung gG	16 A
Hydraulikölmenge (nicht im Lieferumfang)	15 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

VZ 935088	Fundamentwanne für PMS (2 Stück)
VZ 935272	Fundamentwanne für PMS (2 Stück), feuerverzinkt

ZUSATZLEISTUNGEN

VT 995057	Transportkosten PMS
VT 995131	Transportkosten LMS-/PMS-Fundamentwanne
VM 995010	Montagekosten nach Zeitaufwand per Stunde
VM 999005	Hydrauliköl (HLPD 32) pro Liter -NETTO
VM 999014	Hydrauliköl umweltfreundlich, (HLP 32), biologisch abbaubar pro Liter -NETTO-
VM 995151	Montagematerial PMS, LMS 8 Hydraulikschläuche à 1,5 m
VM 995059	Montagematerial PMS, LMS 8 Hydraulikschläuche à 5 m
VM 995152	Montagematerial PMS, LMS 8 Hydraulikschläuche à 8 m