



Wichtige Merkmale:

- Demonstration der automatischen Kraftübertragung ohne Wandler-schlupf
- OBD Schnittstelle ermöglicht den Anschluss von werkstattgerechten Testgeräten
- Simulation der Schaltvorgänge in verschiedenen Betriebssituationen
- Zum Lieferumfang gehört ein PC-Kursmodul Getriebetechnik

Beschreibung:

Der fahrbare Schulungsstand ist auf einem stabilen Aluminiumrahmen mit 4 Brems-Lenkrollen aufgebaut und ermöglicht die Demonstration der automatischen Kraftübertragung ohne Wandlerschlupf.

Im Bereich der Schaltgabeln ist das Getriebe geöffnet, die angebaute Kamera und der TFT-Bildschirm erlauben die Beobachtung der einzelnen Funktionen während des Betriebes. Ein Beamer oder zusätzlicher Bildschirm kann über den VGA-Ausgang angeschlossen werden.

Bezüglich der Vernetzung (Bustechnologie) sind die erforderlichen Komponenten, unter anderem Kombiinstrument, Gateway, Bussimulator ebenfalls integriert. Die OBD Schnittstelle ermöglicht den Anschluss von werkstattgerechten Testgeräten.

Der Antrieb erfolgt über einen angeflanschten externen 400 V Elektromotor der über einen Notausschalter abgeschaltet werden kann. Der Elektromotor mit Frequenzumrichter erlaubt die Regelung der Fahrgeschwindigkeit und somit die Simulation der Schaltvorgänge in verschiedenen Betriebssituationen.

Zum Lieferumfang gehört ein PC-Kursmodul Getriebetechnik.

Bestellnummer:

0000 2704

Technische Daten:

Maße: ca. 1700x1280x880 mm
Gewicht: ca. 140 kg

Anschluß:

Netzspannung 380-400 V