



TRAINER DIDATTICO PER LO STUDIO DEL SERVOSTERZO IDRAULICO

A4

Product number

MSHVS 02



Il trainer didattico per lo studio del servosterzo idraulico è dotato di un sistema completamente funzionale con componenti OEM, tra cui un serbatoio del liquido dello sterzo, una pompa, una valvola rotativa e una camera idraulica. Consente il monitoraggio della pressione tramite un manometro e include un interruttore di protezione da sovraccarico per la sicurezza. Il suo design compatto e mobile su ruote garantisce una facile integrazione in classe, mentre il robusto telaio in alluminio garantisce un utilizzo prolungato. Questo supporto offre una formazione pratica con una configurazione minima, ideale per studenti e insegnanti.



Caratteristiche

- Sistema di servosterzo idraulico completamente funzionante integrato con simulazione di guida.
- Montato su quattro ruote per una facile mobilità e integrazione in aula.
- Il sistema di servosterzo idraulico include fluido idraulico, serbatoio del liquido del servosterzo, pompa del servosterzo, valvola rotativa e camera idraulica.
- Manometro per il monitoraggio della pressione del sistema.
- Interruttore di protezione contro i sovraccarichi integrato, disattivabile per una simulazione di sterzata più dettagliata.





Vantaggi per gli Studenti

- Garantisce un addestramento facile, sicuro e confortevole, utilizzando componenti OEM per offrire un'esperienza realistica di riparazione automobilistica.
- Offre un'esperienza pratica con un sistema di servosterzo idraulico completamente funzionante, migliorando la comprensione della meccanica dello sterzo.
- Permette di misurare e monitorare la pressione del sistema di servosterzo idraulico grazie al manometro integrato.
- Simula condizioni di sovraccarico del sistema; l'interruttore integrato di disattivazione del sovraccarico mostra come il sistema reagisce in diverse condizioni.
- Insegna il funzionamento del fluido idraulico e del suo serbatoio, della pompa del servosterzo, della valvola rotativa e della camera idraulica.
- Banco didattico sicuro e resistente, con tutti i componenti del sistema chiaramente visibili.



Vantaggi per i Docenti

- Garantisce un addestramento facile, sicuro e confortevole, utilizzando componenti OEM per offrire un'esperienza realistica di riparazione automobilistica.
- Il design compatto e mobile facilita l'integrazione in aula, consentendo un uso efficiente dello spazio e promuovendo l'apprendimento collaborativo.
- Utilizza parti automobilistiche OEM per un'esperienza pratica e autentica. Gli studenti hanno esperienza reale con tutte le parti e le funzioni esattamente come nelle automobili vere.
- Struttura compatta e verticale per una mobilità e un uso efficiente dello spazio in aula. Costruzione durevole e leggera in solido alluminio, per un utilizzo duraturo e sicuro.
- Il banco didattico è progettato per la semplicità, richiedendo solo piccole regolazioni per ripristinare i parametri predefiniti, facilitando la preparazione e l'avvio di ogni lezione in modo rapido ed efficiente.

Specifiche Tecniche

- Dimensioni: 1000 x 550 x 1220 mm
- Peso: circa 53 kg
- Alimentazione: batteria 12V
- Codice Prodotto: MSHVS02