



Meccanica



Via della Lucchina, 96

00135 ROMA

Tel: 06.85301860

informazioni@smartmediaworld.net

www.smartmediaworld.net



Laboratorio di Manutenzione Meccanica Base

Il laboratorio di manutenzione meccanica è stato concepito per fornire un ambiente altamente didattico e tecnologicamente avanzato, finalizzato all'apprendimento pratico e teorico delle principali tecniche di manutenzione meccanica. Attraverso l'impiego di workstation ergonomiche, kit modulari e attrezzature basate su componenti OEM (Original Equipment Manufacturer), il laboratorio consente agli studenti di acquisire competenze pratiche e operative in un contesto sicuro e realistico. La sua configurazione permette di simulare scenari reali, fornendo una base solida per il futuro inserimento nel mondo del lavoro.

Specifiche

- Workstation Base che consente di eseguire assemblaggi rapidi e test di configurazioni di azionamenti meccanici
- Kit di Manutenzione Trasmissioni Meccaniche
- Montaggio e Smontaggio Motore a Benzina (MPI)
- Trainer per Riduttori (CVT Multitronic)



Laboratorio di Elettromeccanica

Il Laboratorio di Elettromeccanica è progettato per fornire agli studenti un ambiente pratico e multidisciplinare, dove possono acquisire competenze nell'analisi, progettazione e manutenzione di sistemi elettromeccanici. Grazie all'uso di motori elettrici, quadri di controllo e sistemi di commutazione, il laboratorio favorisce l'integrazione tra teoria e pratica, preparando gli studenti per applicazioni industriali reali.



Laboratorio di Manutenzione Meccanica Avanzato

Il Laboratorio di Manutenzione Meccanica è progettato per fornire agli studenti una formazione pratica e teorica completa sui sistemi di trasmissione meccanica, cuscinetti, guarnizioni e sistemi di freni e frizioni. Con una vasta gamma di attrezzature e moduli, il laboratorio permette di acquisire competenze fondamentali nella manutenzione, montaggio e ispezione dei componenti meccanici.

Specifiche

- Banco di lavoro per il sistema di apprendimento delle trasmissioni meccaniche con workstation
- Kit manutenzione trasmissioni meccaniche
- Kit cuscinetti, guarnizioni e allineamento alberi
- Kit viti a ricircolo di sfere, frizioni e freni
- Materiale didattico per studenti e insegnanti



Specifiche

- Telaio a Tre Livelli per Moduli DIN/A4
- Quadro di Protezione Elettrica Trifase
- Kit Circuiti di Commutazione
- Motori Elettrici Didattici
- Alimentatore per Motori DC
- Inverter per Controllo della Velocità
- Banco di Test per Motori Computerizzato
- Cavi di Collegamento di Sicurezza

