

FORNIRE UN'ESPERIENZA DI FORMAZIONE DA ESPERTI

Il simulatore WABCO del veicolo rimorchiato è un dispositivo progettato con la massima precisione e ideato per la formazione tecnica, equipaggiato con sistemi a grandezza naturale non può essere considerato solamente un veicolo rimorchiato in scala ridotta. I progettisti WABCO hanno collaborato con i costruttori di veicoli rimorchiati per mettere a punto un telaio particolare. I sistemi di frenatura e di sospensione sono dotati di componenti standard che, integrati nell'architettura del veicolo ad altri componenti e sistemi, riproducono il



comportamento di un veicolo rimorchiato a pieno carico rispetto a un modello a vuoto.

Naturalmente, i componenti dei sistemi di frenatura e sospensione sono originali WABCO. Forti del nostro status di leader mondiale nella fornitura di sistemi e

componenti elettronici per veicoli rimorchiati, non siamo solamente esperti per il loro utilizzo, in molti casi siamo stati anche quelli che li hanno inventati. 60 anni di esperienza nella formazione meccanica e questa notevole capacità di innovazione, rendono la

WABCO una scelta più ovvia per la fornitura di uno strumento di formazione completo in grado di coprire ogni aspetto, dall'EBS alla sospensione pneumatica a controllo elettronico.

L'obiettivo che ci ha spinto a creare il simulatore WABCO del veicolo rimorchiato è stato quello di fornire uno

strumento di formazione in aula che replicasse perfettamente i sistemi e le situazioni che si affrontano nella realtà. I futuri colleghi esperti non dovranno più accogliere gli apprendisti meccanici con le infauste parole: "Buon giorno. Scordatevi tutto quello che avete appreso dalla scuola."

TUTTA UN'ALTRA CLASSE

Il simulatore WABCO del veicolo rimorchiato WABCO è stato sviluppato appositamente per le esigenze degli istituti tecnici e dei centri di formazione meccanica. Fornisce un'esperienza di formazione altamente qualificante di cui ogni istituto potrà andare fiero, trasformando istantaneamente gli studenti in lavoratori potenzialmente molto più preparati ad affrontare il mercato del lavoro.

Il simulatore WABCO del veicolo rimorchiato è stato progettato per adattarsi comodamente alla formazione in aula o in officina ed è sufficientemente compatto da essere trasportato su molti tipi di furgoni. La nostra esperienza ci porta a dire oggi che WABCO è in grado di fornire la formazione necessaria affinché studenti ed istruttori possano apprendere e sfruttare a pieno le potenzialità del simulatore WABCO del veicolo rimorchiato.

UN MONDO DI DIFFERENZE

Il Trailer Training Model sarà sempre fornito con la tecnologia ed i software più recenti. Ogni acquisto è accompagnato dalla nostra formidabile rete di assistenza clienti in grado di offrire i consigli ed il supporto pratico degli esperti in tutti i mercati in cui WABCO opera.

L'esperienza WABCO nella tecnologia per i veicoli rimorchiati vanta una storia di oltre 150 anni di eccellenza nella produzione, mentre i nostri sistemi hanno fornito a generazioni di meccanici le

capacità adeguate affinché le merci trasportate giungano in modo sicuro e più rapido a destinazione in tutto il mondo. La combinazione fra l'esperienza tecnica e la formazione, quest'ultima lunga 60 anni, è stata determinante per il progetto di ricerca e sviluppo che ha portato alla realizzazione del simulatore WABCO del veicolo rimorchiato. Inoltre, ci permette di affermare con sicurezza che questo è lo strumento più avanzato, realistico e utile per la formazione meccanica sui rimorchiati in tutto il mondo.

MAGGIORI INFORMAZIONI

Per ulteriori informazioni contattare l'abituale partner WABCO - i nuovi clienti interessati possono visitare il nostro sito www.wabco-auto.com, inviare un'email a: ttn@wabco-auto.com facendo riferimento al codice prodotto p/n 300 000 002 0

WABCO



a **WORLD** of
DIFFERENCE

WABCO (NYSE: WBC) è un innovatore e leader mondiale nella fornitura di tecnologie atte ad aumentare la sicurezza e l'efficienza dei veicoli industriali e commerciali. Fondata quasi 150 anni fa, WABCO continua ad essere il pioniere nella fornitura di prodotti e sistemi innovativi per la frenatura, la stabilità, la sospensione, la trasmissione, l'automazione e l'aerodinamica. Attualmente, tutti i principali costruttori mondiali di autocarri, autobus e veicoli rimorchiati montano a bordo dei propri veicoli la tecnologia WABCO. Inoltre, WABCO propone soluzioni avanzate per la gestione delle flotte e servizi aftermarket. Nel 2014 WABCO ha realizzato un fatturato di \$2,9 miliardi. L'azienda ha sede a Bruxelles in Belgio e conta 11.000 dipendenti in tutto il mondo. Per maggiori informazioni, visitare:

www.wabco-auto.com

MODULO DI FORMAZIONE PER I RIMORCHI

LA FORMAZIONE WABCO PER I MECCANICI DEI VEICOLI RIMORCHIATI DI DOMANI

p/n 300 000 002 0



WABCO

LA SOLUZIONE DEFINITIVA PER IL TRAINING SUL VEICOLO RIMORCHIATO

Per la gran parte delle persone, l'attuale veicolo rimorchiato non sembra molto diverso da quello che è stato per decenni. Per coloro che lavorano nel settore dei veicoli industriali invece, questa non è esattamente la realtà. Il veicolo rimorchiato moderno è un'esaltazione di tecnologia: di facile utilizzo, più sicuro e più efficiente, ma innegabilmente più complesso per quanto riguarda la struttura meccanica ed i componenti. Fortunatamente, la formazione con il simulatore WABCO del veicolo rimorchiato aiuta a superare questa sfida.

A cosa serve il simulatore WABCO del veicolo rimorchiato? Semplice, serve per mostrare "in aula" le novità tecnologiche per questo tipo di veicoli. Questo strumento è ideale per dare una formazione a meccanici

e apprendisti che necessitano di acquisire nozioni sulla tecnologia impiegata sui veicoli rimorchiati. Grazie alle dimensioni in scala, il simulatore WABCO del veicolo rimorchiato è stato appositamente progettato per la formazione in aula ed è equipaggiato con i sistemi di frenata e sospensione più all'avanguardia.

Il simulatore WABCO del veicolo rimorchiato è unico nel suo genere: attualmente non esistono altri prodotti simili ed è avanti anni luce rispetto ai modelli di banco prova che in passato venivano usati per fare formazione, cioè, quando la pinza e le chiavi inglesi erano i principali strumenti dei meccanici e gli strumenti di diagnosi erano quasi del tutto sconosciuti o non ancora disponibili. L'apprendimento con il simulatore WABCO del veicolo rimorchiato è un'esperienza utile e divertente, prepara al lavoro i meccanici moderni senza restare ancorati nel passato..



Dimensione reale Lu x La x A (mm)
2380 x 1300 x 1315
è adatto a diversi furgoni combinati.

- **Formazione realistica**
- **Apparecchiatura originale WABCO completamente funzionante**
- **Tecnologia automotive all'avanguardia**
- **Completamente diagnosticabile**
- **Risparmio di spazio e mobilità**
- **Divertimento nella formazione**
- **Migliore nella categoria**



LA TECNOLOGIA CHE SI METTE AL VOSTRO SERVIZIO

Il simulatore WABCO del veicolo rimorchiato presenta una gamma completa di sistemi intelligenti abbinati al sistema di frenata elettronica e sospensione pneumatica, in grado di fornire un livello di formazione teorico/pratico il più completo possibile che permette di comprendere come le tecnologie si integrino ed interagiscono fra loro. L'esperienza di formazione punta molto sull'aspetto pratico: gli studenti non solo acquisiscono familiarità con i sistemi, ma anche con i parametri dei sistemi di programmazione e con gli strumenti diagnostici che sono indispensabili per gli interventi di manutenzione.

Il simulatore WABCO del veicolo rimorchiato presenta il sistema di frenata elettronica WABCO (T EBS-E), la sospensione pneumatica a controllo elettronico (T ECAS), sistema di monitoraggio dello spazio posteriore TailGUARD™, lo SmartBoard e il Trailer Remote Control. Presenta anche ogni altra cosa che ci si aspetti di trovare su un moderno veicolo rimorchiato, come un asse sollevabile completamente funzionale, un immobilizer ed una valvola relè di emergenza e di parcheggio/sfrenatura (PREV). In breve, Il simulatore WABCO del veicolo rimorchiato è un veicolo in scala perfettamente funzionante e viene presentato in aula.



WABCO