



Banchi prova trasmissioni



# BANCHI PROVA TRASMISSIONI

Unicom può vantare una invidiabile esperienza nel settore banchi prova dedicati al collaudo delle trasmissioni; è stata sviluppata in base alle necessità di vari clienti una famiglia di banchi prova MODULARE, che Unicom ha già realizzato in più occasioni, e che ci consente di poter garantire un ottimo risultato ed un giusto prezzo di vendita, grazie proprio alle esperienze che ci hanno permesso di accumulare soluzioni giuste e mirate.

Il banco prova Unicom per assali modello UNICOM/TTB è stato sviluppato proprio per essere impiegato su linee multi prodotto e quindi è dotato di tutte le regolazioni necessarie al fine di essere adattabile ad una importante variabilità di prodotti da testare. In particolare si può vedere un banco prova modello UNICOM/TTB che, essendo costruito con filosofia modulare, può essere opportunamente implementato per poter eseguire tutte le prove richieste; tale esperienza ci porta a poter essere veloci nella realizzazione dei banchi in questione con al consapevolezza di "non dover inventare nulla di assolutamente nuovo per noi".



## Caratteristiche tecniche:

- Banco prova predisposto multi modello
- Settaggi di ciclo automatici programmabili
- Totale modularità ed adattabilità di prove effettuabili
- Possibilità di non necessitare opere edili per la installazione

## Le prove effettuabili su tale banco sono:

- Prove di copia assorbita tramite motore elettrico asincrono di trascinamento
- Prove di velocità in uscita per ogni marcia inserita
- Prove di efficienza del circuito di lubrificazione
- Prove di stallo
- Prove varie temperature e pressioni
- Prove inching
- Prove di cambio manuale con inserimento automatico e controllo coppia di inserimento e velocità di inserimento
- Flussaggio interno assale
- Prove di contaminazione olio on-line e off line

## Il banco viene fornito chiavi in mano e completo di :

- Quadro elettromeccanico di comando con motore di trascinamento standard da 110 KW di potenza , comunque configurabile
- Centralina idraulica per flussaggi e lubrificazioni integrata
- PC industriale e software dedicato per il collaudo delle trasmissioni Unicom Easy Soft®/ttb con cicli programmabili, salvataggio dei vari collaudi e stampa dei report configurabili
- Cabina insonorizzante (opzionale)
- Installazione e training



Unicomgroup S.p.a.

Via Dell'industria, 9  
44041 Casumaro (FE)  
Italy

Phone +390516850150

Fax +390516850791

e-mail [unicom@unicomgroup.eu](mailto:unicom@unicomgroup.eu)

Skype Unicomgroup Spa