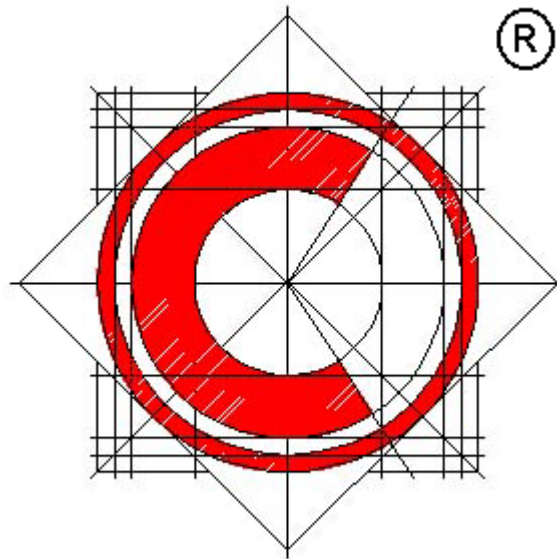




Loc. Vendole, 1
12040 CORNELIANO D'ALBA (CN)
Centralino +39 0173 619268 / +39 0173 619059
Fax Direzione / Uff. commerciale e amministrativo +39 0173 619059
Fax Uff. tecnico / uff. acquisti +39 0173 614689
<http://www.chiarlone.com>
e-mail: info@chiarlone.com
PROGETTAZIONE E COSTRUZIONE AUTOMATISMI INDUSTRIALI



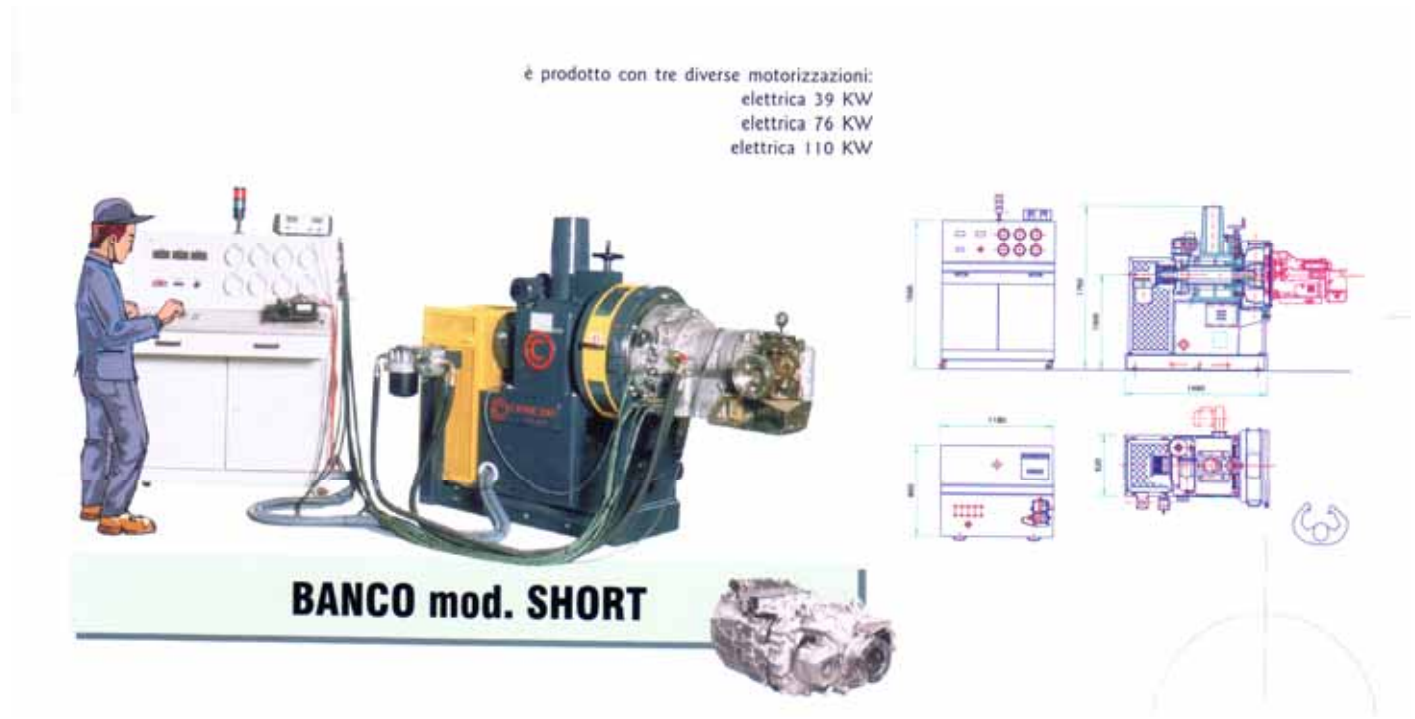
SETTORE AUTOMOTIVE

References:



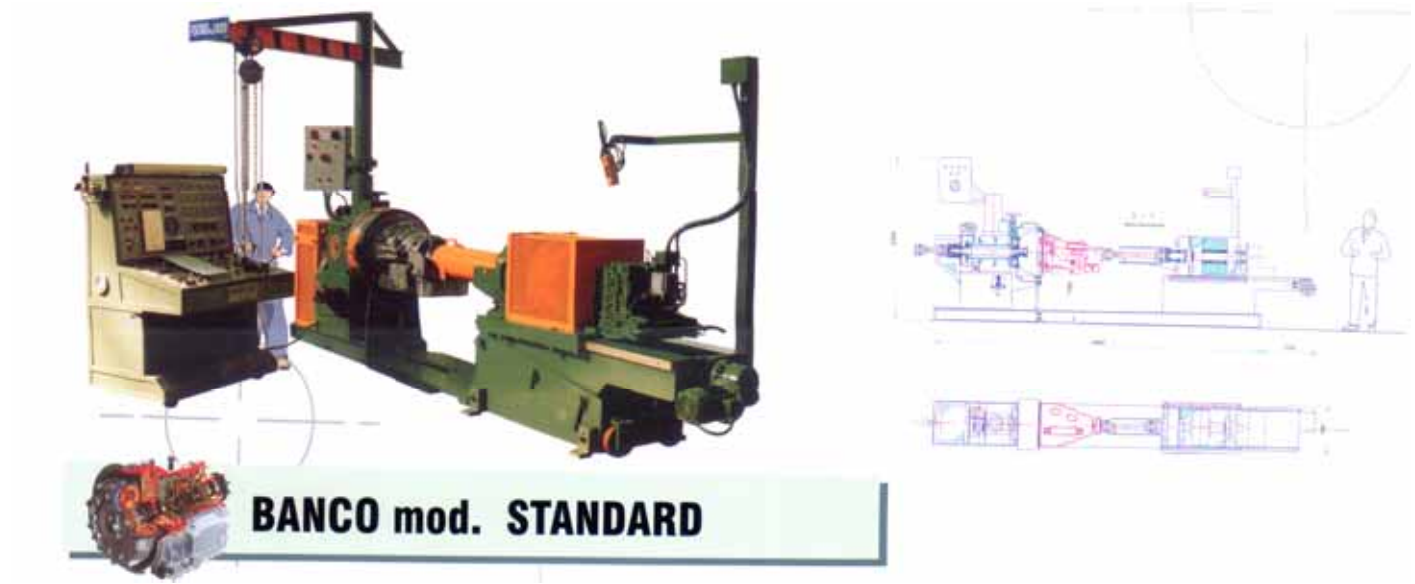
Banco prova cambi modello SHORT

è prodotto con tre diverse motorizzazioni:
elettrica 39 KW
elettrica 76 KW
elettrica 110 KW



BANCO mod. SHORT

Banco prova cambi modello standard



BANCO mod. STANDARD



Loc. Vendole, 1
 12040 CORNELIANO D'ALBA (CN)
 Centralino +39 0173 619268 / +39 0173 619059
 Fax Direzione / Uff. commerciale e amministrativo +39 0173 619059
 Fax Uff. tecnico / uff. acquisti +39 0173 614689
<http://www.chiarlone.com>
 e-mail: info@chiarlone.com
 PROGETTAZIONE E COSTRUZIONE AUTOMATISMI INDUSTRIALI

Banco prova cambi modello girevole

modello con motorizzazione diesel

BANCO mod. GIREVOLE

Banco prova cambi modello universale

modello con motorizzazione diesel

BANCO mod. UNIVERSALE

References:



Banco prova cambi completo di consolle



Chassy permette la conduzione in manuale e in automatico delle prove di collaudo e caratterizzazione dei cambi prodotti dai maggiori costruttori internazionali, quali:

- ZF 4HP 500, 4HP 502, 5HP 590, 5HP 600 e derivati
- VOITH 851.1, 851.2, 854 e derivati
- MERCEDES W3D080
- ALLISON AT 540, 545

Chassy consente di eseguire prove in modalità manuale dal computer di gestione tramite mouse e tastiera ed in modalità automatica (in cui l'operatore svolge solo mansione di controllo e la prova è svolta secondo un programma stabilito), gestendo tutti i sistemi di attuazione sia per il controllo remoto del motore endotermico di trazione sia per il complessivo meccanico di prova. A fine prova il sistema emetterà in automatico il certificato di collaudo del cambio, completo dei parametri acquisiti e misurati.

Il Sistema di gestione scambia segnali con l'assieme meccanico e consente:

- avviamento/arresto e gestione nei vari regimi di potenza del motore termico di trascinamento;
- la selezione delle marce del cambio in prova;
- controllo del freno idraulico generatore di carico;
- il governo del freno meccanico per le prove di stallo;
- la conduzione automatica di un ciclo prova per ogni tipo di cambio;
- simulazione a video delle tastiere dei cambi.



CONSOLLE mod. ANALOGICO



CONSOLLE mod. DIGITALE CHASSY

References:





Loc. Vendole, 1
12040 CORNELIANO D'ALBA (CN)
Centralino +39 0173 619268 / +39 0173 619059
Fax Direzione / Uff. commerciale e amministrativo +39 0173 619059
Fax Uff. tecnico / uff. acquisti +39 0173 614689
<http://www.chiarlone.com>
e-mail: info@chiarlone.com
PROGETTAZIONE E COSTRUZIONE AUTOMATISMI INDUSTRIALI

Consolle analogica per bacno prova cambi



References:

DAYCO



FTS



Viratore manuale per smontaggio e manutenzione su cambi automatici



References:





Loc. Vendole, 1
12040 CORNELIANO D'ALBA (CN)
Centralino +39 0173 619268 / +39 0173 619059
Fax Direzione / Uff. commerciale e amministrativo +39 0173 619059
Fax Uff. tecnico / uff. acquisti +39 0173 614689
<http://www.chiarlone.com>
e-mail: info@chiarlone.com
PROGETTAZIONE E COSTRUZIONE AUTOMATISMI INDUSTRIALI

Sim ster 3 con carrello opzionale per prova idroguida doppio circuito



References:

