

Sim-Ster 2 Digit-PC

A seguito del successo delle prime macchine digitali realizzate dalle Officine Chiarlone sul finire degli anni 90, è stata studiata, progettata e messa a punto una seconda generazione di banchi prova più moderna e tecnologicamente all'avanguardia che vanta rispetto ai modelli precedentemente prodotti le importanti innovazioni a seguito descritte:

- Utilizzo di un PC industriale completo di un nuovo software specifico sviluppato nelle principali lingue internazionali su piattaforma Windows® per la gestione delle prove e dei comandi macchina.
- Possibilità di collegamento in rete il suddetto PC permettendo l'accesso a tutte le periferiche del sistema.
- Possibilità di archiviazione di tutte le prove eseguite. Per mezzo di una funzione di ricerca rapida è possibile inoltre rintracciare il Certificato di Conformità emesso anche a distanza di tempo.
- Emissione del report con i valori rilevati in fase di collaudo tramite stampante su supporto cartaceo formato A4.
- Le caratteristiche di flessibilità e duttilità del sistema che gestisce queste macchine garantiscono la possibilità di aggiornamenti futuri con degli upgrade per poter assicurare delle prestazioni di lavoro sempre più complete.

Continuando con il éxito de los primeros coches digitales fabricados por los Talleres Chiarlone a finales de los años 90, se ha estudiado, proyectado e iniciado una segunda generación de bancos de prueba más moderna y actual tecnológicamente, que supera a los modelos fabricados anteriormente. Seguidamente, especificamos estas importantes innovaciones:

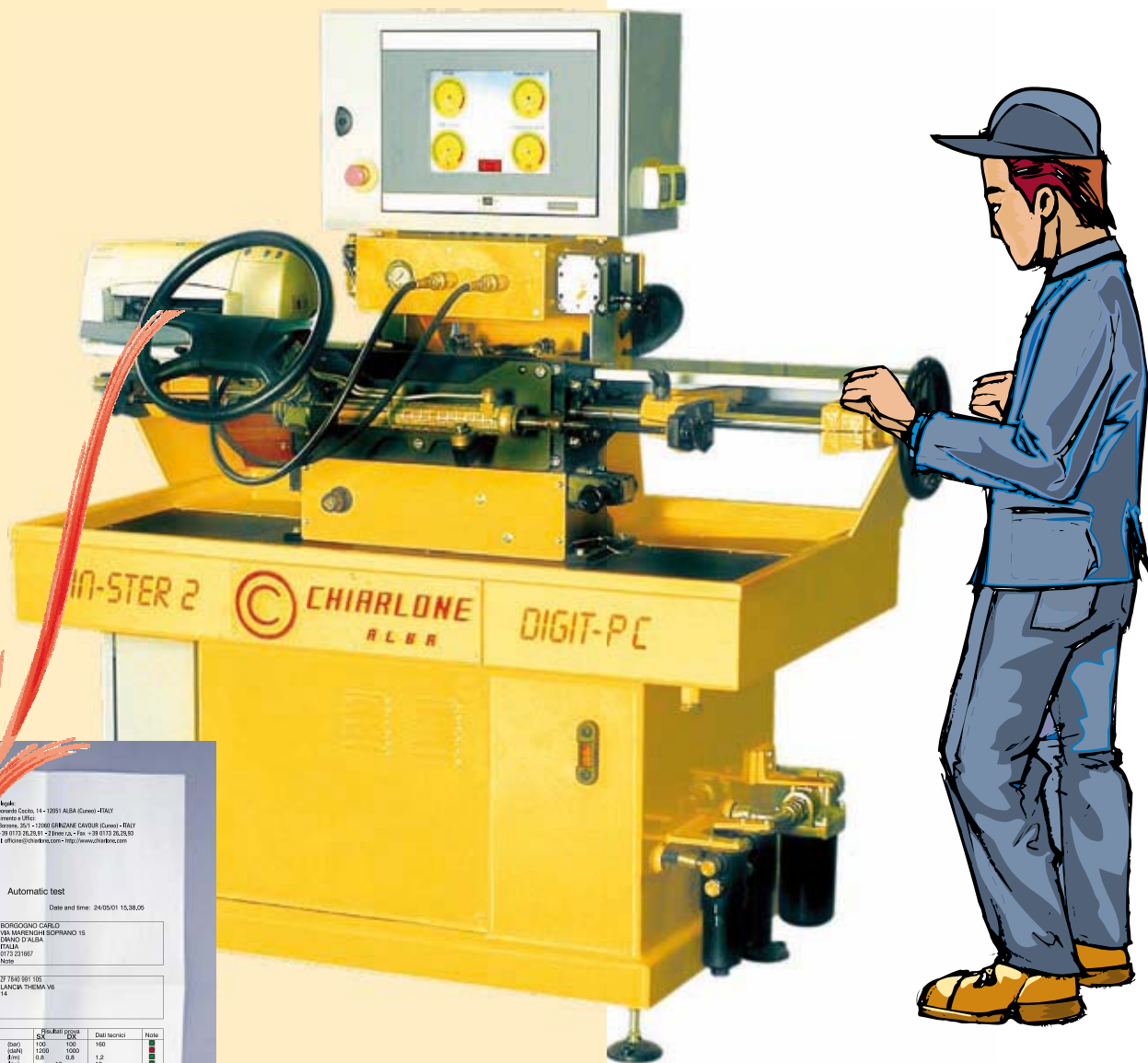
- Utilización de un PC industrial completo, con un nuevo software específico, lanzado en las principales lenguas internacionales en plataforma Windows®, para la gestión de las pruebas y los comandos del coche.
- Posibilidad de conectar en red dicho PC, permitiendo el acceso a todos los periféricos del sistema.
- Posibilidad de archivar todas las pruebas realizadas. Mediante una función de búsqueda rápida, también es posible localizar el Certificado de Conformidad, incluso emitido hace tiempo.
- Emisión del report con los valores relevantes de la fase de prueba, trámite reproducido en soporte parecido al papel, en formato A4.
- Las características de flexibilidad y ductilidad del sistema que gestiona estos coches garantizan la posibilidad de actualizaciones futuras con los upgrade, para garantizar siempre las prestaciones de trabajo más completas.


CONTROLLI E REGOLAZIONI		CONTROLES Y REGULACIONES
Regolazione della portata	0 - 13 l/min	Reglaje del caudal
Regolazione della pressione idraulica	0 - 150 bar	Reglaje de la presión hidráulica
Regolazione per il montaggio dell'idroguida lineare	900 - 1420 mm	Regulación para el montaje de la dirección asistida
Verifica bidirezionale sotto carico dell'efficienza dell'idroguida	.	Verificación bidireccional con plena carga de la eficiencia de la dirección asistida
Rilevamento della potenza erogata dall'idroguida	0 -1600 daN	Toma de la potencia producida por la dirección asistida
Rilevamento di eventuali trafilature interne (da - a) con precisione < 2% del valore misurato	0 - 10 l/min	Individuación de eventuales infiltraciones (desde - hasta) precisión < 2% del valor medido

CARATTERISTICHE TECNICHE		CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS
Alimentazione elettrica (trifase)	380 V / 50 Hz	Alimentación eléctrica (trifásico)
Alimentazione pneumatica	6/7 bar ~ 10 l/min	Alimentación neumática

DIMENSIONI		DIMENSIONES
Larghezza	1900 mm	Anchura
Profondità	1100 mm	Profundidad
Altezza	1800 mm	Altura
Peso	760 kg	Peso

Banco di prova digitalizzato per idroguida lineare a cremagliera




 Via Lavanda Costa, 14 - 12051 ALBA (Cuneo) - ITALY
 Stabilimento - Offici
 Loc. Bottega, 201 - 12040 GRANDE CAVOUR (Cuneo) - ITALY
 Tel. +39 0173 262611 - 230000 fax. +39 0173 262610
 email: officine@chiarlone.com - http://www.chiarlone.com

Automatic test

Test N° 17 Date and time: 24/05/01 15:38:05

Customer:

Name: BORGOGNO CARLO
 Address: VIA MARCONI SUPRANDO 15
 City: BRANZO D'ALBA
 Country: ITALIA
 Telephone: 0173 231957
 Note:


Steering gear:

Code: 31 7881 091 105
 Description: LANCIA THEMA V6
 Note: 14

Result print OK

Data	Risultati prova		Dati tecnici	Note
	OK	OK		
Pressione idroguida (bar)	100	100	100	
Storno idroguida (bar)	1200	1000		
Trafilatura (mm)	0.5	0.5	1.2	
Potenza olio (kW)	15	15		
Temperatura olio (°C)	50			

Operator's date:

Signature: 

Stamp:

Banco de prueba digitalizado para dirección asistida con cremallera lineal