

Banchi prova per ammortizzatori 'Precisa'

Test bench for shock absorbers: Precisa

Banc d'essai pour amortisseurs: Precisa

Banco de prueba para amortiguadores: Precisa

Prüfstand: Precisa

Стенд проверки амортизаторов

Stoły testowe Precisa



PRECISA

99-950

99-951



PRECISA

with software for PC

99-952

99-953



PRECISA Plus

99-954



PRECISA Plus

with hydraulic positioner

99-958

99-959

Il banco prova ammortizzatori Precisa è un'attrezzatura ideata per controllare, testare e collaudare qualsiasi tipo di ammortizzatore per auto, moto, camion, biciclette ecc.

Il prodotto viene fornito in 4 modelli, da 1.000, 2.000, 5.000 e 10.000 kg.

Ogni modello è costituito da:

- motore a 2 o 5 velocità, programmabili con il PC o tramite l'apposito display;
- regolazione di corsa;
- visualizzatore a 3 display standard;
- visualizzatore a 3 display con stampante a bordo macchina.

Al fine di gestire e controllare la macchina prova ammortizzatori Precisa in modo altamente avanzato, abbiamo progettato e costruito un sistema compatibile con Microsoft Windows, dotato di interfaccia hardware dedicata e di software applicativo costruito dalle applicazioni componenti Precisa. Questa applicazione estende le caratteristiche di funzionalità classiche ed esclusive della macchina Precisa, non solo fornendo i tradizionali servizi, ma:

- rende possibile la creazione di una banca dati personalizzata;
- permette di ottenere diagrammi di curve con più di 1000 punti per verificare la presenza di possibili problemi nell'ammortizzatore e per controllare se la reale taratura è quella voluta;
- permette di ricreare rapidamente un particolare assemblaggio, grazie alla velocità della banca dati.

In tal modo è più facile raggiungere obiettivi come la verifica della qualità di produzione, la progettazione di ammortizzatori con migliori prestazioni e, non ultimo, fornire ai clienti una documentazione con specifico riferimento alla qualità del loro ammortizzatore in funzione della temperatura. Il software permette di esaminare le misurazioni per categorie, viste di disegni, immagini e diagrammi di assemblaggio. Nella versione fornita con Precisa è possibile definire propri ammortizzatori come una collezione (c.d. kit) di articoli (c.d. componenti). Ciò fornisce una migliore e più completa conoscenza al fine di scegliere i migliori componenti per le necessità del cliente.

The shock absorber test bench Precisa has been developed in order to check and test any kind of shock absorbers for cars, trucks, motorcycles, bicycles and so on. This product is delivered in two different weighs: 1.000, 2.000, 5.000 and 10.000 kg.

Each model is formed by:

Utensili, attrezzature e banchi prova

Tools, equipment and test benches

Outils et outillages

Herramienta, utiles y bancos de prueba

Werkzeuge und Zubehör

Оборудование и инструмент

Narzędzia i urządzenia




- 2- or 5-speed engine, programmable using a PC or the inline display;
- stroke adjustment;
- screen with 3 standard displays;
- screen with 3 displays with on-board printer.

We have developed a specific software compatible with Microsoft Windows in order to handle all test functions allowed on Precisa bench easily and professionally. This application lets you have a detailed feedback about testing process, and improves Precisa functionality because:

- it includes a special database you can customize;
- it allows to create custom curve diagrams with over 1,000 points;
- it drives straight to your calibration settings and reports shock absorber problems.

This software allows your representatives to analyze the whole Emmetec catalogue with indexed search by measurements, drawings, pictures and assembly diagrams. In the version equipped with Precisa you can select your custom kit components and save it for future use. This allows better knowledge in choosing the best components to meet customers' needs.

Codice Code	Modello Model	N.vel. Speeds	Optional inclusi		Cella carico Load cell	Altre note Futher remarks
			Pressur.	PC		
99-950	PRECISA	2				
99-951	PRECISA	2	●			
99-952	PRECISA	2	●	●		
99-953	PRECISA	5	●	●		
99-954	PRECISA Plus	5	●	●	1.000 kg pos. 1.000 kg neg.	attacchi pneumatici e esagoni filettati per Mac Pherson
99-958	PRECISA Plus	5	●	●	1.000 kg pos. 1.000 kg neg.	banco prova con posizionamento idraulico, attacchi pneumatici e esagoni filettati per Mac Pherson
99-959	PRECISA Plus	5	●	●	5.000 kg pos. 5.000 kg neg.	banco prova con posizionamento idraulico, attacchi pneumatici e esagoni filettati per Mac Pherson

	Codice Code	Descrizione per utilizzo Use remarks
	96-926	supporto per agganciare Euroclass 370 - Bus 380
	96-930	supporto forcella per Precisa Plus
	99-955	modifica: programma + trasduttore + PC + stampante aggiuntiva
	99-956	spostamento idraulico per regolazione altezza in automatico
	99-957	morsa per ammortizzatori aperti