

## SIMULATORE COMANDO INIETTORI PIEZO-ELETTRICI BOSCH-DENSO-SIEMENS CON LETTORE DI SMART CARD



COD.: PIEZO-SMART



Il simulatore permette il pilotaggio di 6 elettroiniettori di tipo piezo-elettrici simulando il funzionamento al banco di prova come avviene nel motore; quindi effettuando prove di portata e pressione (0-2000 Bar) con l'ausilio del pilotaggio della pompa tramite il Simulatore Common-Rail CD555. Contrariamente ad altri sistemi permette prove che identificano lo stato di consumo della pietra piezo contenuta all'interno del pilotaggio dello stesso e di primaria importanza, oltre ad un test completo (non la prova iniettori 0-300 Bar) di tutta la parte meccanica ed idraulica.

Il lettore di smart card facilita la selezione del tipo di impianto da provare.

**N.B. Gli articoli PIEZO-01 e PIEZO-01B, sono modificabili in fabbrica in PIEZO-SMART**

## SIMULATORE COMANDO INIETTORI PIEZO-ELETTRICI BOSCH-DENSO-SIEMENS CON LETTORE DI SMART CARD

Pilotaggio singolo elettroiniettori  
dal n° 1 al n° 6.  
Al n°7 funzionamento sequenziale  
fasato

Da 1 a 5 diverse potenze di pilotaggio  
alla pietra piezo per stabilire l'indice  
di consumo.

Da 1 a 2 tempo  
di apertura da  
preiniezione.

Da 3 a 4 tempo  
di apertura a re-  
gime.

Pulsante reset  
sovraccarico

Led sovraccarico

Led di accensione



Regimi di giri simulati:

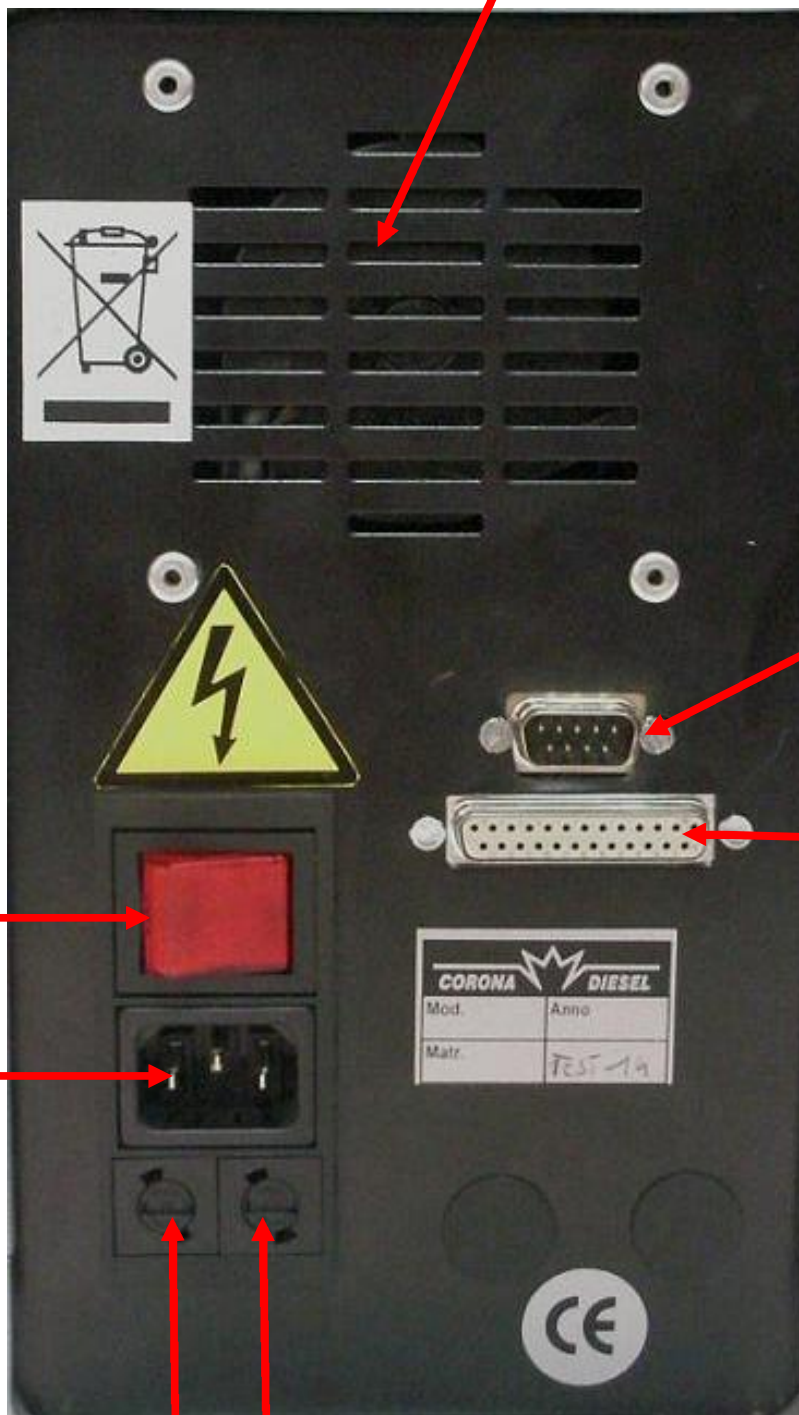
- 1= 900 Giri/ min.;
- 2=1000 Giri/ min.;
- 3=1500 Giri/ min.;
- 4=2500 Giri/ min.;
- 5=3500 Giri/ min.;
- 6=4500 Giri/ min.

Connessione elettroiniettori con cavi Corona Diesel:

- ◆ Cavo per iniettori "Tipo Mercedes" 555-8 adattabile su Siemens Piezo e Bosch Piezo;
- ◆ Cavo per iniettori "Tipo Fiat" 555-2;
- ◆ Cavo per iniettori "Delphi" 555-13/N;
- ◆ Tutti i cavi iniettori di nostra produzione.

**SIMULATORE COMANDO INIETTORI PIEZO-ELETTRICI  
BOSCH-DENSO-SIEMENS CON LETTORE DI SMART CARD**

Ventola di raffreddamento



Connessione per  
lettore smart card

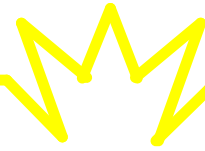
Ingresso ausiliario  
per Simulatore  
CD555

Pulsante di  
accensione

Cavo di rete

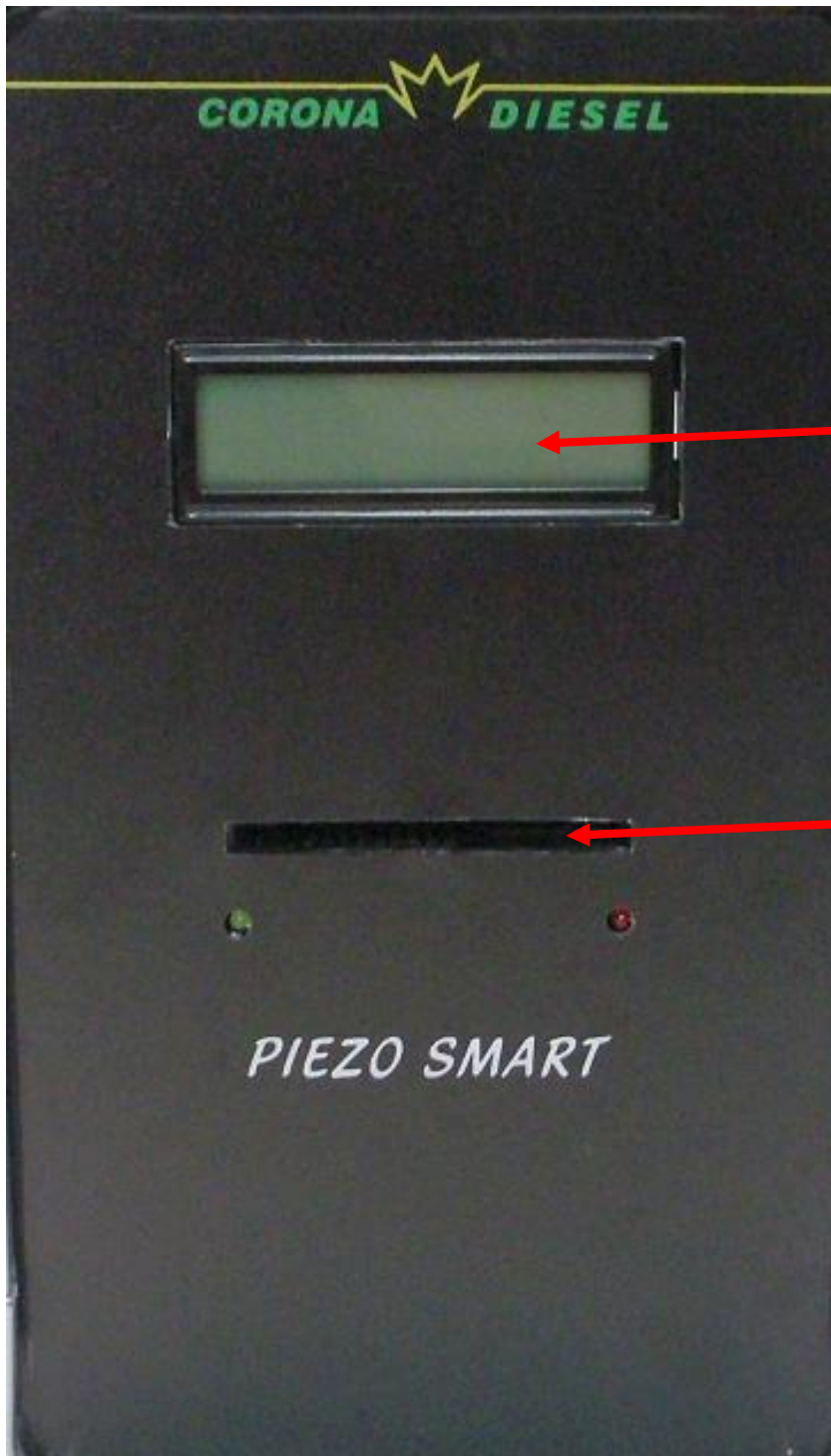
Fase Neutro  
Fusibili

**CORONA**



**DIESEL**

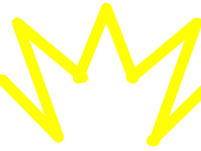
**SIMULATORE COMANDO INIETTORI PIEZO-ELETTRICI  
BOSCH-DENSO-SIEMENS CON LETTORE DI SMART CARD**



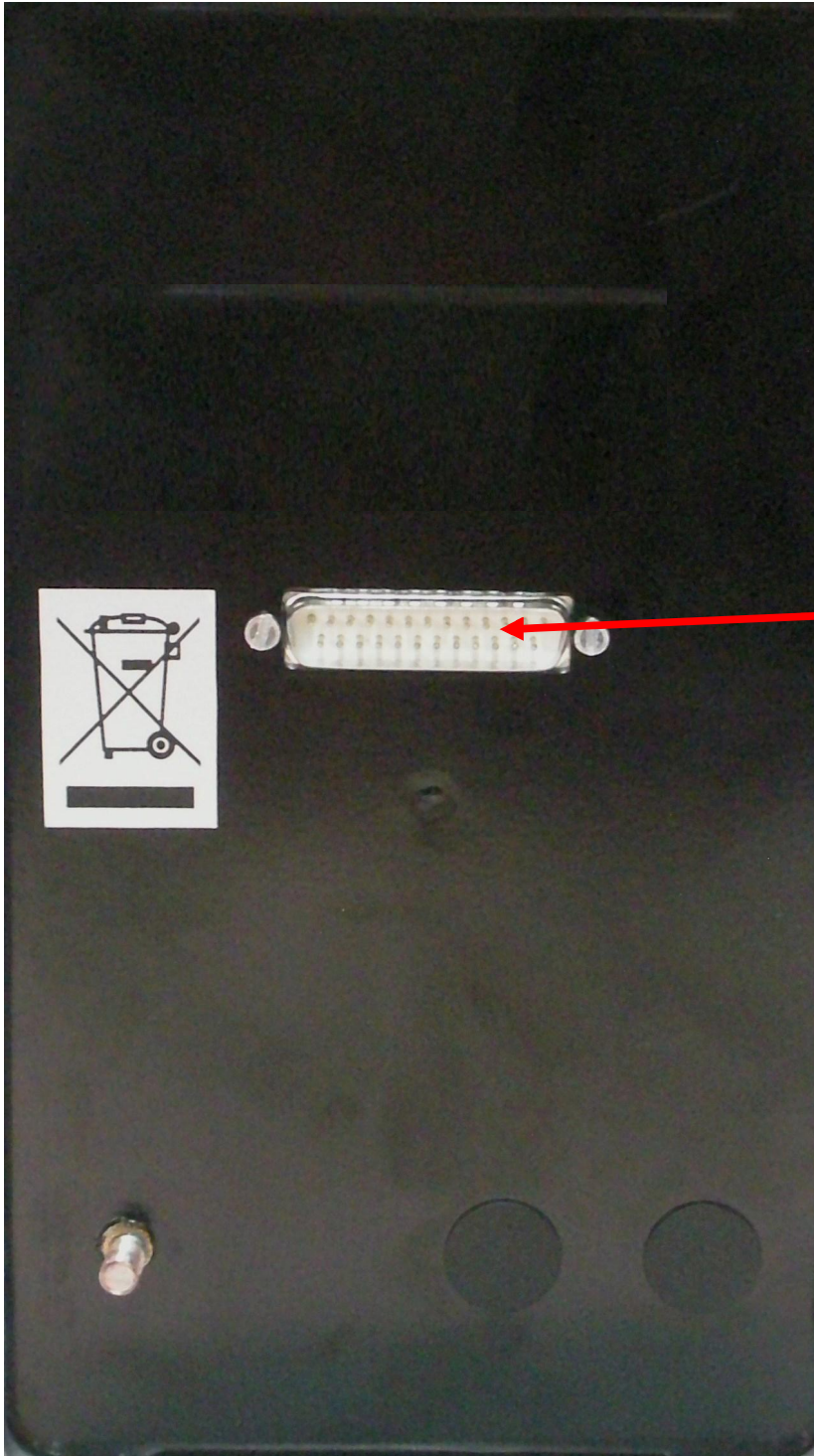
Display per la visualizzazione del tipo di impianto in esame

Lettores smart card

*PIEZO SMART*



**SIMULATORE COMANDO INIETTORI PIEZO-ELETTRICI  
BOSCH-DENSO-SIEMENS CON LETTORE DI SMART CARD**



**Connessione all'attrezzo  
PIEZO-01 o PIEZO-01B**