

**SPIN**<sup>®</sup>**BANCHI PROVA E PULIZIA INIETTORI BENZINA / GPL / METANO**

Questi banchi garantiscono le migliori prove e la miglior pulizia di ogni tipo di iniettore meccanico, MULTIPPOINT, SINGLE POINT e di iniezione diretta di carburante (FSI, GDI, etc..)

## MASTERMATE PROFI



### MASTERMATE PROFI

**Cod. 02.006.04**

- 6 iniettori di prova
- Riconoscimento automatico del tipo di iniettore
- Prove su iniettori SPI e MPI e ad alta pressione (GDI, FSI, JTS)
- Test e lavaggio iniettori GPL / metano
- Vasca ad ultrasuoni con timer da 3 lt
- Regolazione digitale dei giri e tempo di iniezione (13 programmi)
- Pompa ad alta pressione (fino 11 bar)
- Carrello di servizio
- Liquido per vasca u/s, lavaggio a caldo, 5 lt (cod. 02.000.43 / 5411)
- Liquido per test iniettori benzina, 5 lt (cod. 02.000.41 / REM 40)
- Kit adattatori BASE e PROFI inclusi

## RED STAR BASE / PROFI



Banchi prova e pulizia iniettori benzina, GPL e metano

### RED STAR BASE

**Cod. 02.007.04**

### RED STAR PROFI

**Cod. 02.007.09**

- 6 iniettori di prova
- Riconoscimento automatico del tipo di iniettore
- Prove su iniettori SPI e MPI e ad alta pressione (GDI, FSI, JTS)
- Test e lavaggio iniettori GPL / metano
- Vasca ad ultrasuoni con timer da 3 lt
- Regolazione digitale dei giri e tempo di iniezione (4 programmi nella vers. PROFI)
- Pompa ad alta pressione (fino 11 bar)
- Carrello di servizio
- Liquido per vasca u/s, lavaggio a caldo, 5 lt (cod. 02.000.43 / 5411)
- Liquido per test iniettori benzina, 5 lt (cod. 02.000.41 / REM 40)
- Kit adattatori BASE inclusi
- Kit adattatori PROFI (a richiesta nella versione RED STAR BASE)

# BLU STAR

## BASE / PROFI



Banchi prova e pulizia iniettori benzina, GPL e metano

**BLU STAR BASE**  
Cod. 02.008.02

**BLU STAR PROFI**  
Cod. 02.008.04

- 4 iniettori di prova
- Riconoscimento manuale del tipo di iniettore
- Prove su iniettori SPI e MPI e ad alta pressione (GDI, FSI, JTS)
- Test e lavaggio iniettori GPL / metano
- Vasca ad ultrasuoni con timer da 2 lt
- Regolazione manuale dei giri e tempo di iniezione (a freddo)
- Pompa ad alta pressione (fino 11 bar)
- Carrello di servizio (a richiesta nella versione BLU STAR BASE, Cod. 05.088.40)
- Liquido per vasca u/s, lavaggio a freddo, 5 lt (cod. 02.000.42 / WT1)
- Liquido per test iniettori benzina, 5 lt (cod. 02.000.41 / REM 40)
- Kit adattatori BASE inclusi
- Kit adattatori PROFI (a richiesta nella versione BLU STAR BASE)

### KIT ADATTATORI INCLUSI NELLA VERSIONE PROFI

<b>Honda/Toyota/Hyunday/Mitsubishi</b>	<b>Ford Multipoint - Singlepoint</b>	<b>Citroen/Peugeot/VW/Ford con filtro radiale Bosch mono motronic</b>	<b>Nissan con filtro radiale</b>
<b>Cod. 02.000.30</b>	<b>Cod. 02.000.32</b>	<b>Cod. 02.000.33</b>	<b>Cod. 02.000.35</b>
			
<b>Iniettori a iniezione diretta GDI, FSI, JTS</b>	<b>Barra per iniettori GPL/Landi</b>	<b>Barra per iniettori BRC - (GPL)</b>	<b>Barra UNIVERSALE per iniettori GPL</b>
<b>Cod. 02.000.49</b>	<b>Cod. 02.000.57</b>	<b>Cod. 02.000.60</b>	<b>Cod. 02.000.68</b>
			

**BANCHI PROVA E PULIZIA INIETTORI BENZINA**

DATI TECNICI					
	<b>MASTERMATE</b>	<b>RED STAR</b>		<b>BLU STAR</b>	
Modello	<b>PROFI</b>	<b>BASE</b>	<b>PROFI</b>	<b>BASE</b>	<b>PROFI</b>
Codice	<b>02.006.04</b>	<b>02.007.04</b>	<b>02.007.09</b>	<b>02.008.02</b>	<b>02.008.04</b>
Numero iniettori in prova	6	6	6	4	4
Riconoscimento automat. del tipo di iniettore	✓	✓	✓	manual	manual
Vasca u/s con timer	3 lt	3 lt	3 lt	2 lt a	2 lt
Regolazione digitale giri, tempo di iniezione (programmi di prova)	✓ 13 programmi	✓	✓ 4 programmi	manuale (a freddo)	manuale (a freddo)
Pompa ad alta pressione (fino 11 bar)	✓	✓	✓	✓	✓
Prove su iniettori SPI e MPI	✓	✓	✓	✓	✓
Test e lavaggio iniettori GPL	✓	✓	✓	✓	✓
Carrello di servizio	✓	✓	✓	cod. 05.088.40 a richiesta	✓
<b>5411</b> (cod. 02.000.43) Liquido per vasche u/s (lavaggio a caldo), 5 lt	✓	✓	✓	-	-
<b>WT1</b> (cod. 02.000.42) Liquido per vasche u/s (lavaggio a freddo), 5 lt	-	-	-	✓	✓
<b>REM 40</b> (cod. 02.000.41) Liquido per test iniettori benzina, 5 lt	✓	✓	✓	✓	✓
Kit attacchi base	✓	✓	✓	✓	✓
<b>043.6</b> (cod. 02.000.30) Kit per iniettori vetture giapponesi e coreane	✓	-	✓	-	✓
<b>043.9</b> (cod. 02.000.32) Kit per iniettori Ford SPI e MPI	✓	-	✓	-	✓
<b>043.11</b> (cod. 02.000.33) kit per iniettori Citroen, VW, Ford, Bosch monomotronic (Y10)	✓	-	✓	-	✓
<b>043.20</b> (cod. 02.000.35) Kit per iniettori Nissan	✓	-	✓	-	✓
<b>043.24</b> (cod. 02.000.49) Kit per iniettori GDI-FSI-JTS	✓	-	✓	-	✓
<b>Cod. 02.000.57</b> Barra porta iniettori impianti GPL Landi Renzo	✓	-	✓	-	✓
<b>Cod. 02.000.60</b> Barra porta iniettori per impianti BRC	✓	-	✓	-	✓
<b>Cod. 02.000.68</b> Barra universale per lavaggio iniettori GPL	✓	-	✓	-	✓

## RED STAR

TEST BENCH & INJECTOR CLEANER



MADE IN ITALY

### ACCESSORI A RICHIESTA

02.000.30	<b>Art. 043.6</b> Kit per iniettori Honda, Toyota, Hyundai, Mitsubishi (incluso nelle versioni PROFi)	
02.000.32	<b>Art. 043.9</b> Kit per iniettori Ford SPI e MPI (incluso nelle versioni PROFi)	
02.000.33	<b>Art. 043.11</b> Kit per / Kit for Citroen Xantia, Peugeot 406, Ford Mondeo, VW Golf e Bosch mono motronic (Y10) (incluso nelle versioni PROFi)	
02.000.35	<b>Art. 043.20</b> Kit per Nissan Primera, Micra, Serena (incluso nelle versioni PROFi)	
02.000.49	<b>Art. 043.24</b> Sistema di iniezione diretta benzina (GDI-FSI) (inclusa nelle versioni PROFi)	
02.000.48	<b>Art. 043.23</b> Kit cavi e staffe per iniettori moto	
02.000.57	<b>Barra porta iniettori impianti GPL Landi Renzo,</b> anche per Fiat Panda Natural Power (inclusa nelle versioni PROFi)	
02.000.60	<b>Barra porta iniettori impianti GPL BRC</b> (inclusa nelle versioni PROFi)	
02.000.59	<b>Kit porta iniettori METANO (Breda Bus) 4 pz</b>	
02.000.68	<b>Barra universale per lavaggio iniettori GPL</b> (inclusa nelle versioni PROFi)	
02.000.41	<b>Art. REM 40</b> Liquido (5 lt) per test iniettori benzina	
02.000.42	<b>Art. WT1</b> Liquido (5 lt) per vasche u/s (lavaggio a FREDDO) (solo per modello BLU STAR!) <b>Da utilizzare puro al 100%</b>	
02.000.43	<b>Art. 5411</b> Liquido (5 lt) per vasche u/s (lavaggio a CALDO) (per le vasche u/s CK-Export) <b>Diluizione max al 10% (90% acqua)</b>	

## MASTERMATE

TEST BENCH & INJECTOR CLEANER



MADE IN ITALY

## BLU STAR

TEST BENCH & INJECTOR CLEANER



MADE IN ITALY

Cod. 05.088.40  
Carrello 5 cassetti per Blue Star