



# Junior

## Manutenzione — Pulizia — Prova Iniettori Benzina

### Riconosci questi sintomi?

- Difficoltà Avviamento
- Scarsa Guidabilità
- Emissioni Scarico Eccessive
- Minimo Instabile
- Perdita potenza
- Problemi Sonda Lambda
- Guasto Catalizzatore
- Malfunzionamento Spia Motore EOBD2



Assembla il sistema secondo le tue  
necessità con o senza vasca ultrasuoni

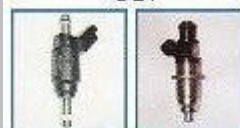
Top & Side Feed



Multi-Mono Point



GDI



K-Jetronic



European



Japanese



American



## Comprendere le esigenze.....

Negli ultimi sistemi di iniezione elettronica controllati da sonda Lambda, la corretta diagnosi dell'intero sistema non è più un optional ma un requisito indispensabile.

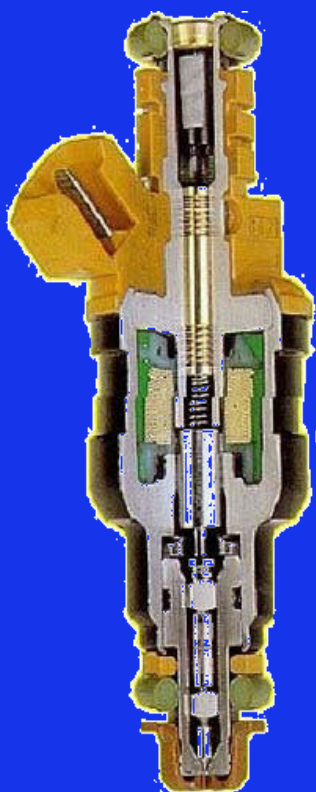
Questi sistemi definiti ad "Anello Chiuso" sono progettati in modo che tutti i componenti del sistema di iniezione contribuiscono al perfetto funzionamento del motore, pertanto un programma diagnostico corretto dovrebbe comprendere tutti i componenti del sistema e non solo alcuni di essi.

Gli iniettori e le loro prestazioni individuali sono ora uno dei maggiori componenti che devono essere considerati quando le analisi diagnostiche riguardano problemi di combustione, specialmente se il problema riguarda le prestazioni del motore, i consumi, l'inquinamento, la sonda Lambda o il catalizzatore.

ASNU ha ideato un concetto chiamato "Diagnostica Iniettore", un programma di manutenzione e prova dove la portata, la nebulizzazione e la distribuzione sono visivamente e fisicamente controllati e testati come punto di partenza ma non come punto di arrivo. Gli iniettori vengono puliti con gli ultrasuoni e vengono sostituiti i filtri, gli O-Ring, le guarnizioni e tutte le parti sostituibili, prima di essere controllati nuovamente, garantendo un insieme di iniettori bilanciati e equilibrati.

Senza la Diagnostica Iniettore è impossibile per l'operatore risolvere il problema in modo efficiente, corretto ed economico. Una periodica manutenzione degli iniettori farà risparmiare tempo e denaro, prolungherà la vita delle valvole di scarico e di aspirazione, dei pistoni, delle fasce, della sonda Lambda ecc..

ASNU è approvata in tutto il mondo da Robert Bosch GmbH e Delphi Automotive.



# ASNU

## Diagnosi prestazioni iniettore

- Test prima e dopo
- Pressione regolabile
- Processo pulizia ad ultrasuoni brevettato ASNU
- Gestione del getto carburante – Le forme del getto e la nebulizzazione sono facilmente visibili dalla finestra di ispezione
- Portata carburante – L'esatta quantità può essere misurata e confrontata per 6 iniettori con in una sola volta
- Funzionamento elettronico – ASNU esamina le prestazioni dell'iniettore mediante 10 programmi di simulazione millisecondi e RPM



## ASNU offre un programma di manutenzione completo

- Comprende tutti i ricambi e gli accessori
- Rapporto di servizio
- Attrezzi specialistici
- Filtri O-Ring Cappucci Spruzzatori
- Fluidi di lavaggio e liquidi di prova

Come controlli gli iniettori ?



## Ricambi e accessori

ASNU è la soluzione completa per il processo di pulizia e prova degli iniettori le cui caratteristiche sono un programma completo di ricambi e accessori, e garantisce un continuo sviluppo di nuove attrezzature e adattatori.



Bio Clean Vasca Ultrasuoni



Navara blocco ingresso laterale



Supporto cremagliera flusso



Attrezzo montaggio iniettori



Supporto Mazda



Culla iniettori ingresso dall'alto



Culla iniettori K-jetronic



Supporto Ford



Attrezzi rimozione filtri e cappucci



Ricambi iniettori

## Caratteristiche Speciali

- Visione retro illuminata
- Selezione multi lingua
- Display digitale
- Tastiera membrana
- Ampia gamma funzioni
- Controllo impedenza
- Conta colpi iniettore
- Indicazione tempo iniezione
- Indicazione ciclo di lavoro
- Fino a 20.000 RPM
- Opzione pompa ad alte prestazioni
- Ciclo pulizia manuale & automatico
- Predisposta per GDI (Iniezione diretta benzina)
- Idonea per iniezione motocicli
- Idonea per iniezione motori marini
- Idonea per GPL
- Adatta su ogni tipo di iniettore sul mercato

# ASNU™ = come nuovo...

The ASNU Corporation Europe Ltd  
65-67 Glencoe Road, Bushey,  
Herts, WD23 3DF England.  
Tel. (44) 208 420 4494  
Fax. (44) 208 420 4495

Rivenditore  
[www.asnuitalia.it](http://www.asnuitalia.it)  
[asnu@asnuitalia.it](mailto:asnu@asnuitalia.it)