

Reductor TA 90 / TA 90 Reducer



Características Generales / General Features

Diseñado para la nueva generación de vehículos donde el poco espacio disponible en el vano motor dificulta la instalación de equipos para la conversión.

Las ventajas de este regulador son sus reducidas dimensiones y su gran capacidad de alimentación.

Por este motivo, se convierte en el equipo adecuado para motores inyección y 16 válvulas.

Las características más importantes del reductor T. A. "TA" son las siguientes:

- Reducidas dimensiones que facilitan su instalación.
- Extrema simplicidad constructiva.
- Gran sensibilidad de respuesta a la variación de consumo o potencia.
- Excepcional estabilidad de regulación.

Designed for the new generation of vehicles where the little available space in the engine compartment hinders the installation of conversion equipments.

The advantages of this regulator are their reduced dimensions and their great feeding capacity.

For this reason it becomes the appropriate product for electronic fuel injection engines and 16 valves engines.

The most important features of T. A. "TA" regulators are:

- Small dimensions, doing an easy installation.
- Simple construction.
- Great sensibility in response to engine requirements.
- Great stability regulation.

Características Técnicas / Technical Features

Uso / Use:	Automotor (inyección-carburados) / Automotive (injection-carburated)
Tipo de carburante / Type of fuel:	GNC (Gas Natural Comprimido) / CNG (Compressed Natural Gas)
Función / Function:	Reductor de presión y modulación de tres etapas / Pressure and modulation reducer of three stages
Cuerpo / Body:	Inyección de aluminio impregnado / Injected aluminum with a covering resin
Presión de trabajo / Working pressure:	200 bar / 2900 PSI
Tensión de alimentación / Voltage:	12 VCC
Potencia eléctrica / Electric power:	12 W (electroválvula / solenoid)
Conexión de entrada / Inlet connection:	P/ Niple M12x1 / F/ Raccord M12x1
Conexión de salida / Outlet connection:	P/ Manguera de Ø17mm / F/ Hose ø17 mm
Presión de 1º etapa / 1 st Stage pressure :	5 + - 0.5 bar
Presión de 2º etapa / 2 nd Stage pressure :	1.4 + - 0.2 bar
Capacidad en potencia / Power capacity:	Hasta 140 HP / Up to 140 HP
Calefacción / Heating:	Líquido refrigerante del motor / Engine coolant liquid
Máx. Caudal / Max. Flow:	22 + - 2 m3/h

Reductor TA 90 / TA 90 Reducer

Modelo / Model
TA 99 IL PICCOLO

Código / Code
1010203001

Certificaciones / Certifications
ISO 15500
NAG 415/417
PORTARIAS INMETRO N°170 y N°257

Dimensionales / Dimensionals:

