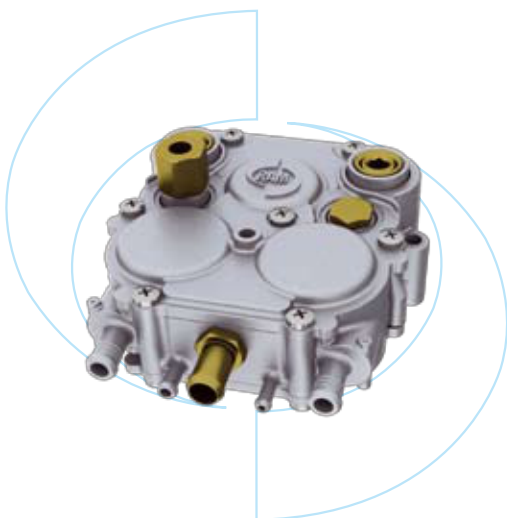


XENON 00C STD



XENON regulators are easy to install, due to the fact that gas, air and water connections are in the same direction and close each other.

The servo-circuit allows the best outlet pressure stability, at different pressures in tank.



I riduttori della famiglia XENON sono di facile installazione, data la vicinanza e lo stesso orientamento delle varie connessioni acqua, gas e aria.

Il sistema servo consente una grande stabilità della pressione in uscita al variare della pressione di bombola.



Die Druckminderer der Familie XENON sind aufgrund der Nähe und der Ausrichtung der verschiedenen Wasser, Gas- und Luftanschlüsse ausgesprochen installationsfreundlich.

Das Servosystem bietet auch bei Druckschwankungen in der Flasche große Ausgangsdruckstabilität.



Los reductores de familia XENON son de fácil instalación, dada la proximidad y la misma orientación de las distintas conexiones agua, gas y aire. El sistema de compensación permite una gran estabilidad de la presión a la salida al variar la presión del tanque.

Technical specifications

Type of gas Tipo di gas Gastyp Tipode gas	CNG
Engine maximum power Potenza massima motore Für Motoren mit Leistungen bis zu Para motores con potencia hasta	100 kW
Gas outlet pressure Pressione gas in uscita Ausgangsdruck Presión de salida	2,0 bar
Gas inlet Ingresso gas Eingang gaz Entrada gas	Female connection with ferrule for $\varnothing$ 6 mm pipe Connessione femmina con ogiva per tubo $\varnothing$ 6 mm Rohranschluss mit Innengewinde und Ogive $\varnothing$ 6 mm Conexión hembra con virola para tubo $\varnothing$ 6 mm
Gas outlet Uscita gas Ausgang gaz Salida gas	Male connection for rubber hose $\varnothing_{int}$ 12 mm Connessione maschio per tubo in gomma $\varnothing$ 12 mm Steckanschluss für Gummischlauch $\varnothing$ 12 mm Conexión macho para tubo de goma $\varnothing$ 12 mm
Engine cooling liquid Inlet/Outlet Ingresso/uscita liquido di raffreddamento Ein-/Ausgang Kühlflüssigkeit Entrada/salida líquido de refrigeración	Male connection for rubber hose $\varnothing_{int}$ 10 mm Connessione maschio per tubo in gomma $\varnothing$ 10 mm Steckanschluss für Gummischlauch $\varnothing$ 10 mm Conexión macho para tubo de goma $\varnothing$ 10 mm
Manifold pressure nozzle Presa di pressione collettore Anschluss für Kollektorkompensation Enlace para compensación al colector	Present (integrated) Presente (integrata) Gegeben (eingebaut) Presente (integrada)
Reducer temperature sensor Sensor di temperatura riduttore Temperaturfühler Druckminderer Sensor de temperatura regulador	Optional Opzionale Sonderzubehör Opcional
Pressure relief valve Valvola di sicurezza Sicherheitsventil Válvula de seguridad	Present (integrated) Presente (integrata) Gegeben (eingebaut) Presente (integrada)
Gas pressure reduction stages Stadi di riduzione di pressione gas Reduzierstufen Etapas de reducción	2 + servo-circuit 2 + Circuito servo 2 + Servosystem 2 + Sistema de compensación
Operating temperature Temperatura di funzionamento Betriebstemperatur Temperatura de funcionamiento	- 40° / +120°C
Overall dimensions Dimensioni d'ingombro Äußere Abmessungen Dimensiones	130 x 142 x 85 mm
Homologations Omologazioni Zulassungen Homologaciones	R110-00 and ISO15500 R110-00 e ISO15500 R110-00 und ISO15500 R110-00 y ISO15500



Tartarini Auto S.R.L.

Via Fabbri, 1 - 40013 Castel Maggiore (Bo) Italy

Tel 051-6322411 - Fax 051-6321400 - www.tartariniauto.it - info@tartariniauto.it - P.Iva e C.F. IT00885211201

XENON 00C STD



Technical design and dimensions

