REDUCTORES GNC MODELO AT12 EVO SUPER

REDUCTOR PARA SISTEMAS GNC A INYECCIÓN

El ***AT12 EVO Super de Tomasetto Achille*** es la versión de alta presión del reconocido reductor AT12 EVO, diseñado específicamente para sistemas de inyección secuencial de GNC Este modelo incorpora una **electroválvula de alta presión integrada** directamente en la entrada del reductor, eliminando la necesidad de instalar una electroválvula de línea adicional. Esta configuración simplifica la instalación y mejora considerablemente el rendimiento en términos de flujo.
La tecnología de reducción de presión en dos etapas garantiza un suministro de gas estable y eficiente, con una presión de salida ajustable entre 0,15 MPa y 0,25 MPa, adaptándose a las diferentes necesidades de los vehículos. El circuito de agua optimizado mejora la eficiencia térmica y permite configuraciones flexibles de las conexiones, ya sea en posición paralela o a 90°, facilitando el montaje. Fabricado en aluminio de fundición, el AT12 EVO Super combina compacidad y durabilidad, con un peso aproximado de 1,55 kg y una presión máxima de entrada de 26 MPa (260 bar). Certificado conforme a normas internacionales como la ECE R110, garantiza seguridad y fiabilidad en su uso global. Además, es capaz de soportar potencias hasta 250 kW, convirtiéndose en la opción ideal para sistemas GNC de alto rendimiento.

Tomasetto Achille Spa
Via del Progresso, 47/53 – 36020 Castegnero (Vicenza) Italia – Tel +39 0444 638326 – Fax +39 0444 639367 – info@tomasetto.com
Cod. Fiscale, P. IVA e n Reg. Impr. VI 00931330245 – R.E.A. 281289 – Capitale sociale 1.000.000 Euro i.v. –
PEC: tomasetto@pec.telemar.it

La versión **AT12 EVO Super** está equipada con una electroválvula de alta presión integrada en la entrada del reductor. Esta configuración permite evitar tener que instalar una electroválvula de metano en línea separada y garantiza un rendimiento superior, en términos de caudal, soportando potencias de hasta 250 kW.
Descubre la versión AT12 EVO Standard aquí,
Kit de mantenimiento AT12 EVO: RMAT2210

SKU: RMAT4300

PRODUCT DESCRIPTION

VERSIÓN	SUPER
Tipo de producto	Reductor secuecial GNC
Material	Aluminio moldeado a presión
Peso	1,95 kg
Dimensiones (mm)	110x155x155 mm
Max presión de entrada	26 MPa (260 bar)
Presión 1° etapa	0,65 Mpa (6.5 bar)
Presión en salida *	Ajustable de 150 a 250 kPa
Voltaje bobina **	12 V DC (24 V DC a pedido)
Potencia bobina	15 W
Conexión bobina	AMP Superseal
Conexión de entrada	M12x1 tubo Ø 6 mm (M14x1 tubo Ø 8 mm a pedido)
Conexión de salida	Acople fijo Ø 12,5 mm
Racor agua	Para tubo de goma Ø 8 mm (Ø 16 mm a pedido)
Potencia motor **	Hasta 250 kW

* se refiere al MAP

Tomasetto Achille Spa
Via del Progresso, 47/53 – 36020 Castegnero (Vicenza) Italia – Tel +39 0444 638326 – Fax +39 0444 639367 – info@tomasetto.com
Cod. Fiscale, P. IVA e n Reg. Impr. VI 00931330245 – R.E.A. 281289 – Capitale sociale 1.000.000 Euro i.v. – PEC: tomasetto@pec.telemar.it

valor máximo alcanzable en condiciones de sistema y ambiental ideales

Tomasetto Achille Spa
Via del Progresso, 47/53 – 36020 Castegnero (Vicenza) Italia – Tel +39 0444 638326 – Fax +39 0444 639367 – info@tomasetto.com
Cod. Fiscale, P. IVA e n Reg. Impr. VI 00931330245 – R.E.A. 281289 – Capitale sociale 1.000.000 Euro i.v. –
PEC: tomasetto@pec.telemar.it