AG CENTRUM

Gracias a más de 20 años de experiencia en la industria del autogás, conocemos perfectamente las necesidades y expectativas de nuestros clientes. Por lo tanto, en nuestra oferta encontrará una gama completa de fabricantes globales, necesarios para el montaje de instalaciones de gas para automoción de LPG y CNG. La elección de los controladores Zenit y los componentes que ofrecemos representan una garantía de calidad, confirmada por muchos años de confianza, tanto por parte de los conductores como de los instaladores.

La lista completa de productos ofrecidos por el AG Centrum se encuentra disponible en: www.agcentrum.pl

Zenit es una marca en la que confían los usuarios en más de 50 países de todo el mundo. Fue el único testado por las autoridades en el campo de la motorización. Además, Zenit ha sido galardonado muchas veces en ferias internacionales. Nuestras instalaciones y componentes de LPG y CNG se caracterizan por ser soluciones técnicas innovadoras, gracias a las cuales aseguran muy buenos parámetros de trabajo y una larga vida útil para los motores de vehículos con sistemas de GLP. Nuestros estándares de calidad están confirmados por el certificado ISO 9001:2015 recibido, y la aprobación obtenida para el montaje de instalaciones de LPG y CNG emitidas por el Ministerio de Infraestructura.

Únete a nosotros!

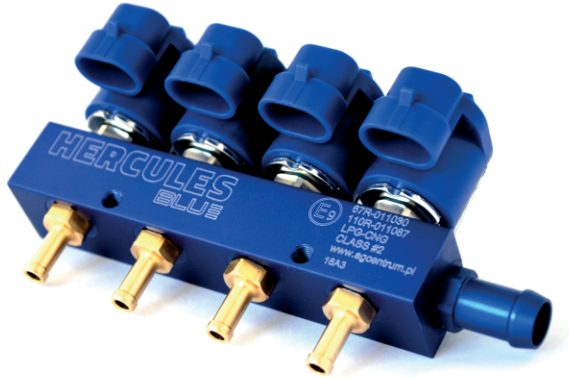
AG CENTRUM

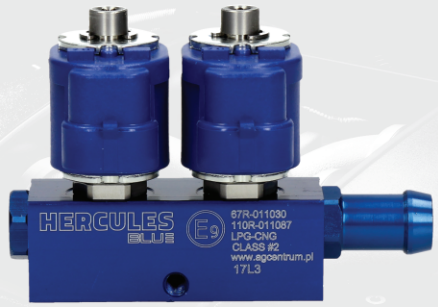
HERCULES BLUE

AG Centrum
Chorzowska 11A
26-600 Radom
Polonia
+48 (48) 322 27 20
agc@agcentrum.pl

Soporte técnico:
+48 800 70 30 39, +48 606 145 996

www.agcentrum.pl





Rendimiento del inyector para los diámetros de boquilla seleccionados:

BOQUILLA DE 1,9 MM	hasta 20 HP por cilindro
BOQUILLA DE 2,1 MM	de 17 a 27 HP por cilindro
BOQUILLA DE 2,4 MM	de 24 a 36 HP por cilindro
BOQUILLA DE 3,0 MM	de 35 a 50 HP por cilindro

HERCULES BLUE

Hercules Blue es un riel común, que asegura una dosificación precisa del gas vaporizado al conducto de admisión de cada cilindro del motor por separado. Gracias al uso de materiales de alta calidad, el riel **Hercules Blue** es más duradero y más rápido que las soluciones tradicionales. Disponible en rieles de 2, 3 y 4 cilindros.

HERCULES BLUE

Al montar **Hercules Blue**, obtienes:

- listón hermético 100% (confirmado en las pruebas),
- excelente rendimiento incluso con baja calidad de LPG,
- diámetro ajustable de la boquilla (1.5 - 3.0 mm),
- facilidad de servicio, excelente operación silenciosa,
- excelentes parámetros de tiempo,
- carrera del pistón calibrada en la fábrica,
- pistón con sellos vulcanizados y un revestimiento especial para reducir la fricción.

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

COMBUSTIBLE	LGP/CNG
RESISTENCIA DE LA BOBINA	2 Ω
TIEMPO MÍNIMO DE APERTURA	2,4 ms
EFICACIA	hasta 50 HP/cyl
PRESIÓN DE TRABAJO ADMISIBLE	0,5 - 2,5 bar
PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO	4.5 bar
VOLTAJE DE SUMINISTRO	DC 6V-18V
TEMPERATURA DE TRABAJO	-20 a +120 grados Celsius
CONECTOR	AMP 282104-1 (tipo Valtek)
CONTROL DE CORRIENTE	Peak&Hold
HOMOLOGACIONES	67R-01 y 110R-00

COMPARACIÓN CON INYECTORES DE UNA CLASE SIMILAR:

TIEMPO MÍNIMO DE APERTURA [ms]

HERCULES BLUE	HANA 2002	VALTEK TYP 32	AC W01
2,4	2,4	2,4	2,4

GASTO MÁXIMO [KM]

HERCULES BLUE	HANA 2002	VALTEK TYP 32	AC W01
50	40	38	45

RESISTENCIA DE LA BOBINA [Ω]

HERCULES BLUE	HANA 2002	VALTEK TYP 32	AC W01
2	1,9	3	2