



PI 1570

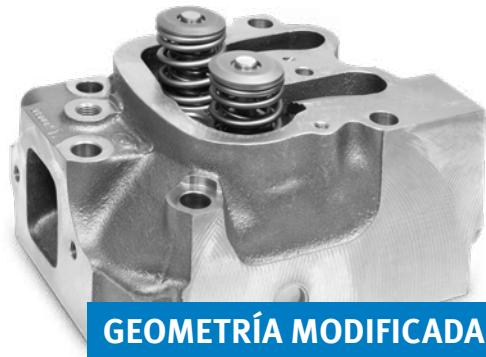
¡Sólo para personal especializado!  
1/1

# PRODUCT INFORMATION

## CULATA PARA MOTORES DE GAS: APTA PARA MAN, MTU, MDE DISPONIBLE EN MOTORSERVICE

MotorService ha optimizado las geometrías de todas las variantes de culata y, de esta forma, ayuda a que los usuarios de motores de gas cumplan los límites legales de emisiones. Las optimizaciones tienen un efecto positivo sobre la temperatura de los gases de escape. Además, se mejora la refrigeración de todos los componentes de la distribución por válvulas y del entorno de las bujías de encendido.

MotorService ofrece la culata en diferentes versiones, en función del requerimiento y la aplicación.



GEOMETRÍA MODIFICADA

### VALORES DE EMISIONES OPTIMIZADOS

Producto	N.º de art.	Versión	Lubricación	Aplicación
Culata	20 0802 G2828	completa, M18	<a href="#">Guía de válvula de escape lubricada por aceite</a>	Motores de biogás
Culata	20 0802 G2820	completa, M14	<a href="#">Guía de válvula de escape lubricada por aceite</a>	Motores de biogás
Culata	20 0802 G2840	completa, M14	<a href="#">Guía de válvula de escape sin lubricación</a>	Motores de gas natural



### VENTAJAS

- comportamiento optimizado del desgaste y de los gases de escape
- Se utiliza para motores de varios fabricantes de motores y diferentes ejecuciones
- Es posible el montaje de sensores de detonaciones
- Las piezas individuales, como el inserto para asiento de válvula, las guías de válvula están disponibles en MotorService
- Es posible una monitorización individual de la temperatura
- Otras variantes según sus necesidades previa solicitud

Modificaciones y cambios de dibujos reservados. Para asignación y sustitución, véanse los correspondientes catálogos vigentes, por ejemplo, los sistemas basados en TecAlliance.