



CODEIRON™

# HOJA DE DATOS TECNICOS



**DESCRIPCION:** VALVULA REGULADORA DE PRESION GNV - ALTO CAUDAL.

MARCA : CODEIRON™.  
 MODELO: CI-1250-8-8-SS-HF-V4.  
 ORIGEN: MADE IN ARGENTINA.  
 NORMA: NAG 441-2.

**MATERIALES DE CONSTRUCCION :**  
 CUERPO: ACERO INOXIDABLE AISI 304.  
 VASTAGO: ACERO INOXIDABLE AISI 304.  
 RESORTE : PARA ALTA FATIGA.  
 CONEXION: 1/2" NPTH, ACOMETIDAS GIRABLES.  
 SELLOS: NITRILO 90 / PTFE.  
 TORNILLOS: ACERO 12.9 CROMO NIQUEL.



**CARACTERISTICAS TECNICAS :**

ACCIONAMIENTO: 2 VIAS A PISTON (VALOR DE CORTE DE CARGA REGULABLE).  
 PASAJE: Ø 12MM.  
 PRESION DE TRABAJO: 250 BAR.  
 PRESION MAXIMA : 300 BAR.  
 CAUDAL : CV= 2.  
 TEMPERATURA DE TRABAJO: -40º C / 90º C  
 POSICION DE MONTAJE : HORIZONTAL O VERTICAL.  
 MEDIDAS: (Ø 59 x L: 205) MM.  
 PESO BRUTO: 2,35 KG.  
 APLICACION: GAS NATURAL VEHICULAR (G.N.V.);  
 FLUIDO : GAS NATURAL SECO.

Nº	DESCRIPTION	PLAN	MATERIAL	QTY.
1	SEAL BODY REGULATING VALVE	P-1251-8-6 REVIEW Nº 4	AISI 304	1
2	REG BODY REGULATING VALVE	P-1252-8-6 REVIEW Nº 4	AISI 304	1
3	12.4 MM REG. VALVE STEM SF	P-1253-8-6 REVIEW Nº 2	AISI 304	1
4	REG. VALVE THRUST BOLT	P-1255 REVIEW Nº 1	SAE 12L14	1
5	REGULATING VALVE JACKET	P-1254	SAE 12L14	1
6	REG. VALVE REG. SCREW	P-1256	SAE 12 L 14	1
7	SPRING	P-1257-12	HS STEEL	1
8	TEFLON SEAL	P-3216-H-SS REVIEW Nº 3	PTFE	1
9	O'RING 109	378-H	NITR. 90	1
10	12.4 MM REG. VALVE STEM ANTI-FRICTION RING	P-1258-1-8 REVIEW Nº 2	TEFLON COKE - X %	2
11	O'RING 109 BACK RING	P-R109	PTFE	1
12	ALLEN RW 5/16" x 2"	331	12.9 STEEL	4

**EXPLOSION ASSEMBLY**  
 PRESSURE REGULATOR VALVE 12.4 MM

NOTA: DIAGRAM FOR STEM WITH O'RING 109

DIBUJO: P.L.K.    APROBÓ:    MATERIAL: VER CUADRO DE ITENS    NRO PLANO: EAPR 12.4MM  
 ESCALA: SIN ESC.    FECHA: 01/01/2016

# HOJA DE DATOS TECNICOS

## DIMENSIONES:

