

INFORME **267.075**

TRANSMECANICA J.A.I., S.L.
Polig. Ind. Lapatza, C/ Araztoi, 5
48970 - BASAURI
BIZKAIA

Recepción del material **17/10/12** Emisión del informe **05/11/12**

Pedido **31381**
Referencia **e= 0,5**
Material entregado **Dos pletinas de 100x300x0,5 mm. Material: AISI 502**

**CARACTERÍSTICAS
MECÁNICAS**

Ensayo de tracción			
Dimensiones (mm)	Rp _{0,2} (MPa)	Rm (MPa)	A (L ₀ =80 mm) (%)
20,10 x 0,48	256	513	22,3

Ensayo realizado el 30/10/12 según UNE-EN ISO 6892-1:2010 B y P-50

Ensayo de dureza Vickers HV1	
Valores individuales	Valor medio
148 - 151 - 144	148

Ensayo realizado el 30/10/12 según UNE-EN ISO 6507-1:2006 y P-56

**COMPOSICIÓN
QUÍMICA**

Resultados (%)						
C	Si	Mn	P	S	Cr	Mo
0,14	0,34	0,41	0,016	0,004	5,27	0,47

Análisis realizado el 29/10/12 según P-101 y P-343

Los resultados de este informe sólo afectan a las muestras sometidas a ensayo.
 Está prohibida la reproducción parcial de este informe, salvo autorización por escrito de AZTERLAN.
 El informe original se considera el que se envía y se archiva en AZTERLAN.

