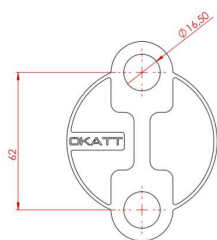


INFORME DE ENSAYOS  
TEST REPORT

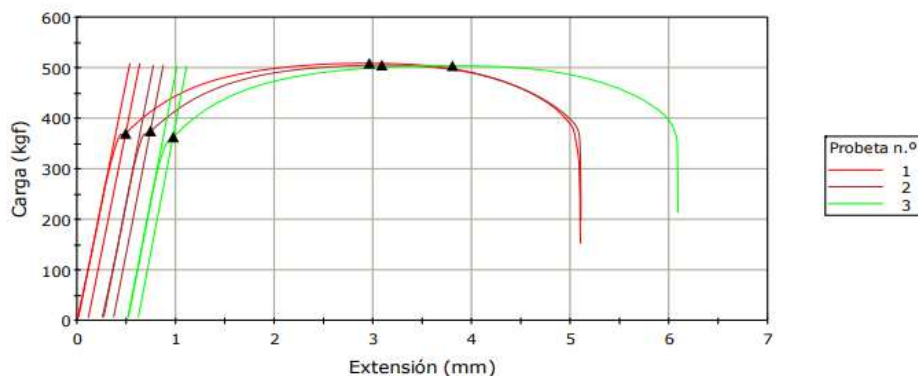
Nº Informe: Report No:	085610-032E-1	Fecha de ensayo: Test date:	01/12/20
Referencia <sup>1)</sup> : Reference <sup>1)</sup> :	Pedido: 140327 PROBETA 500 KG (e=2mm)		
Realizado por: Test performed by:	Egoi Garmendia Ensayista / Analista / Operador – <i>Laboratory Technician</i>		

ENSAYO DE TRACCIÓN / <i>Tensile test</i>	Norma / Procedimiento de ensayo/ Test standards / Procedure	UNE-EN ISO 6892-1:2017 B		
	Equipos de ensayo/ Test equipment	50-059.09		

Temperatura de ensayo/ <i>Test temperature</i>	°C	22		
Referencia de muestra / <i>Specimen Reference<sup>1)</sup></i>		1	2	3
Carga máxima aplicada / <i>Maximum load applied</i>	kg	509	506	505



Gráficas de ensayo / *Test graphs*



TECNALIA, revisado por:  
*Reviewed by:*

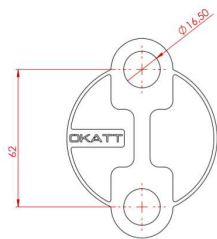
Mercedes San Martín  
Responsable de Laboratorio – *Laboratory Manager*  
01/12/20

Los resultados del presente informe conciernen, única y exclusivamente, al material ensayado.  
*The results of this report relate only and exclusively to the tested material.*  
Este informe no podrá ser reproducido, salvo que sea íntegramente, sin la autorización escrita de TECNALIA R&I.  
*This certificate may not be reproduced, except in full, without the express authorization of Tecnalia R&I.*  
<sup>1)</sup>Información aportada por el cliente. TECNALIA R&I no se hace responsable de la información aportada por el cliente. Los resultados aplican a la muestra en condiciones de recepción.  
*<sup>1)</sup>Information provided by the customer. Tecnalia R&I is not responsible for the information provided by the customer. The results apply to the sample as received.*

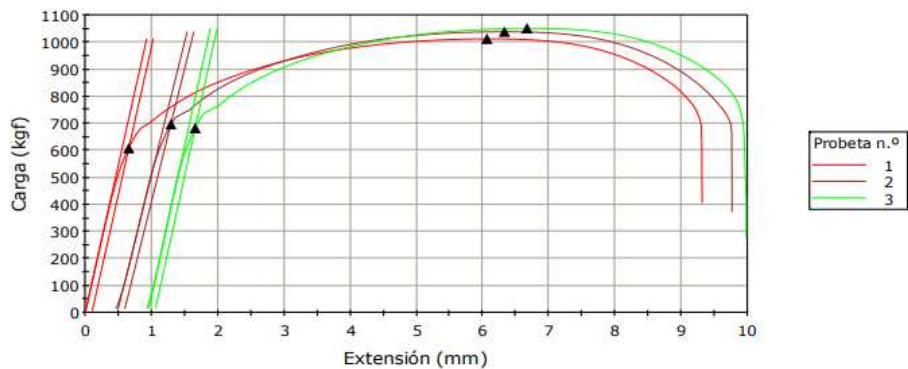
INFORME DE ENSAYOS  
TEST REPORT

Nº Informe: Report No:	085610-032E-2	Fecha de ensayo: Test date:	01/12/20
Referencia <sup>1)</sup> : Reference <sup>1)</sup> :	Pedido: 140327 PROBETA 1000 KG (e=4,5mm)		
Realizado por: Test performed by:	Egoi Garmendia Ensayista / Analista / Operador – Laboratory Technician		

ENSAYO DE TRACCIÓN / Tensile test	Norma / Procedimiento de ensayo/ Test standards / Procedure	UNE-EN ISO 6892-1:2017 B		
	Equipos de ensayo/ Test equipment	50-059.09		
Temperatura de ensayo / Test temperature	°C	22		
Referencia de muestra / Specimen Reference <sup>1)</sup>		1	2	3
Carga máxima aplicada / Maximum load applied	kg	1012	1039	1051



Gráficas de ensayo / Test graphs



TECNALIA, revisado por:  
Reviewed by:

Mercedes San Martín  
Responsable de Laboratorio – Laboratory Manager  
01/12/20

Los resultados del presente informe conciernen, única y exclusivamente, al material ensayado.  
The results of this report relate only and exclusively to the tested material.

Este informe no podrá ser reproducido, salvo que sea íntegramente, sin la autorización escrita de TECNALIA R&I.  
This certificate may not be reproduced, except in full, without the express authorization of Tecnalia R&I.

<sup>1)</sup>Información aportada por el cliente. TECNALIA R&I no se hace responsable de la información aportada por el cliente. Los resultados aplican a la muestra en condiciones de recepción.  
<sup>1)</sup>Information provided by the customer. Tecnalia R&I is not responsible for the information provided by the customer. The results apply to the sample as received.

INFORME DE ENSAYOS  
TEST REPORT

Nº Informe:  
Report No: 085610-032E-3

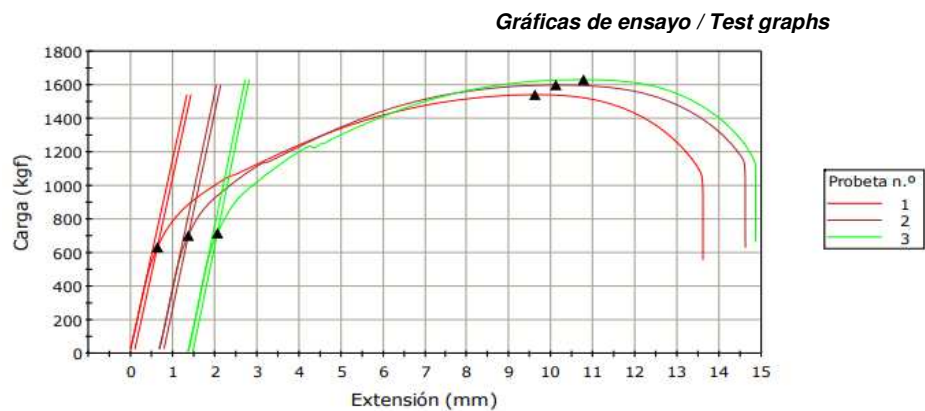
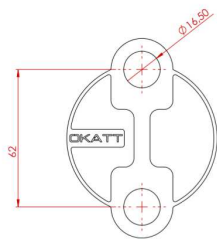
Fecha de ensayo:  
Test date: 01/12/20

Referencia<sup>1)</sup>:  
Reference<sup>1)</sup>: Pedido: 140327 PROBETA 1500 KG

Realizado por:  
Test performed by: Egoi Garmendia  
Ensayista / Analista / Operador – Laboratory Technician

ENSAYO DE TRACCIÓN / Tensile test	Norma / Procedimiento de ensayo/ Test standards / Procedure	UNE-EN ISO 6892-1:2017 B		
	Equipos de ensayo/ Test equipment	50-059.09		

Temperatura de ensayo / Test temperature	°C	22		
Referencia de muestra / Specimen Reference <sup>1)</sup>		1	2	3
Carga máxima aplicada / Maximum load applied	kg	1542	1599	1632



TECNALIA, revisado por:  
Reviewed by:

Mercedes San Martín  
Responsable de Laboratorio – Laboratory Manager  
01/12/20

Los resultados del presente informe conciernen, única y exclusivamente, al material ensayado.  
The results of this report relate only and exclusively to the tested material.

Este informe no podrá ser reproducido, salvo que sea íntegramente, sin la autorización escrita de TECNALIA R&I.  
This certificate may not be reproduced, except in full, without the express authorization of Tecnalia R&I.

<sup>1)</sup>Información aportada por el cliente. TECNALIA R&I no se hace responsable de la información aportada por el cliente. Los resultados aplican a la muestra en condiciones de recepción.  
<sup>1)</sup>Information provided by the customer. Tecnalia R&I is not responsible for the information provided by the customer. The results apply to the sample as received.

TECNALIA RESEARCH & INNOVATION

Parque Tecnológico de San Sebastián  
Mikeletegi Pasealekua, 2  
E-20009 Donostia -San Sebastián

T 902 760 020  
T +34 946 430 850 (International calls)