



**INFORME DE ENSAYOS
TESTS REPORT**

Nº Informe: Report No.:	110857-024E-3	Fecha de ensayo: Test date:	01/10/2024
Referencia¹: Reference¹:	Pedido: PEDG-23342		
Realizado por: Test performed by:	Egoi Garmendia Técnico de laboratorio – <i>Laboratory Technician</i>		

**ENSAYO DE TRACCIÓN DE TERMINALES /
Tensile test of terminals**

DESCRIPCIÓN DEL ENSAYO / Test Description¹⁾		AMARRE CINTA MEGADYNE 30mm
Norma de ensayo / Test standard	UNE-EN 13411-6 Apartado 6.2.5	
Referencia de ensayo / Test reference	AMARRE CINTA MEGADYNE 30mm	
Método de ensayo / Test method	Un ramal / One Strand	
Cable para el ensayo / Cable for test	CINTA MEGADYNE 30mm MBL = 52KN	
Carga mínima de rotura para ensayo / Test Breakage minimum load, Pm	kN	41,6 kN (80% MBL)
Velocidad inicial / Initial loading rate	kN/s	0,5
Fuerza para cambio de velocidad / Load for loading rate change	kN	31,2
Velocidad final / Ultimate loading rate	kN/s	0,26

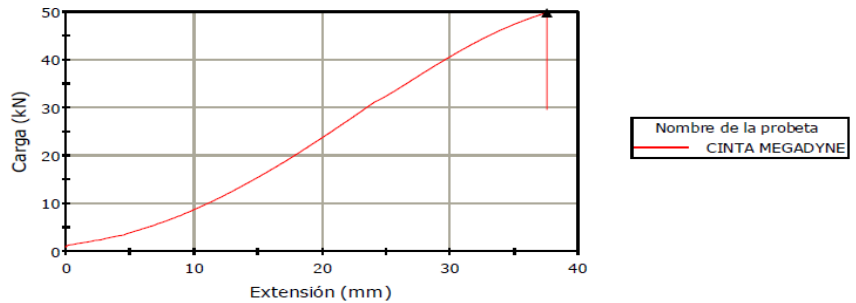
DESCRIPCIÓN DE LA MUESTRA / Specimen Description¹⁾

Código del Amarre a ensayar / Specimen Code	
Descripción del Amarre / Rope fastener description	Amarre CINTA MEGADYNE 30mm

RESULTADOS DE ENSAYO / Test Results

Referencia de probeta / Specimen reference	1		
Números marcados en Amarrables / Specimen Nos.			
Temperatura de ensayo / Test Temperature	°C	22	
Carga Máxima / Maximum Load	kN	49,82	
Zona de rotura / Breakage zone	STRAP-WEDGE HOUSING Correa en el interior o salida del cárter		

Gráfica de ensayo / Test Graph



TECNALIA, revisado por:

Reviewed by:

Mercedes San Martín
Responsable de Laboratorio – *Laboratory Manager*
02/10/2024