



Dormelletto, 13/03/2025

Test report

Prodotto / Product: **Capofune tondo a cuneo CT11 per funi Ø11/ Wire rope wedge socket CT11 suitable for Ø11**

Fune / wire rope : **6x19S Ø11 1770 AT/FC**

Denominazione della prova / Test description: **Prova di resistenza a trazione / Tensile efficiency test**

Committente / Customer : **UNIQUE SRL – VIA MAZZINI 22 – 28040 DORMELLETO - ITALY**

Campione ricevuto in data 12/03/2025 a cura del Committente. *Sample received on 12/03/2025 carried by the Customer.*

Prova eseguita il 13/03/2025 presso Lamet Sollevamenti Srl - *The test has been carried out on 13/03/2025 at Lamet Sollevamenti Srl*

Macchina di prova verticale per trazione e compressione Metro Com Engineering SpA tipo 10406020 matr.12275 - *Vertical testing machine for tensile and compression Metro Com Engineering SpA type 10406020 Serial Number 12275*

Il MBF (carico di rottura minimo) della fune dichiarato dal costruttore è di **71.00 kN** - *The MBF (minimum breaking force) of wire rope, as stated by the manufacturer, is 71.00 kN.*

I materiali del capofune dichiarati dal costruttore sono: *The material as stated by the manufacturer are:*

Custodia / Socket body : **ST37**

Perno / Pivot Pin : **ST37**

Cuneo / Wedge : **EN-GJMW-400-5 (EN1562) EN-GJL-200 (EN1561) AS9U3**

Tirante filettato / Threaded rod : **ST37 - C35 (EN 10083-1)**

Forza massima a trazione Fm [kN] / *Ultimate tensile load Fm [kN]* : **67.27 kN**

Efficienza della terminazione / *Terminations efficiency MBF/Fm* : **94,75%**

Allegato test report n. 20250312142245 / *Test report attached. n. 20250312142245*

Uffici e magazzino:
Lamet Sollevamenti srl
28040 Dormelletto (NO)
Via C. Battisti, 14
Tel. 0322 - 241593
Fax 0322-46771
www.lamet.net
segreteria@lametsrl.com

Sede legale:
Via P. Nenni, 12
28053 - Castelletto Ticino

Capitale Sociale:
26.000 € i.v.
P.IVA IT 01443030034
C.F. e N.ISCR.
01443030034
REG. IMPRESE NOVARA

Azienda con Sistema Qualità
Certificato
ISO 9001:2015



Lamet srl - Ufficio Tecnico
Alessandro Rossari



Certificato di prova

Prova N°: 20250312142245
Lotto:
Materiale: FUNE 6X19S D.11 1770
AT/FC
Fornitore:
Data:

Prova: Trazione
Fm: 67.27 [kN]
Rm: 707.8 [N/mm²]
Fu: 67.27 [kN]
A m: 0.74 [%]
A m: 2.21 [mm]
FeH: 48.26 [kN]
ReH: 507.8 [N/mm²]
FeL: 48.22 [kN]
ReL: 507.4 [N/mm²]

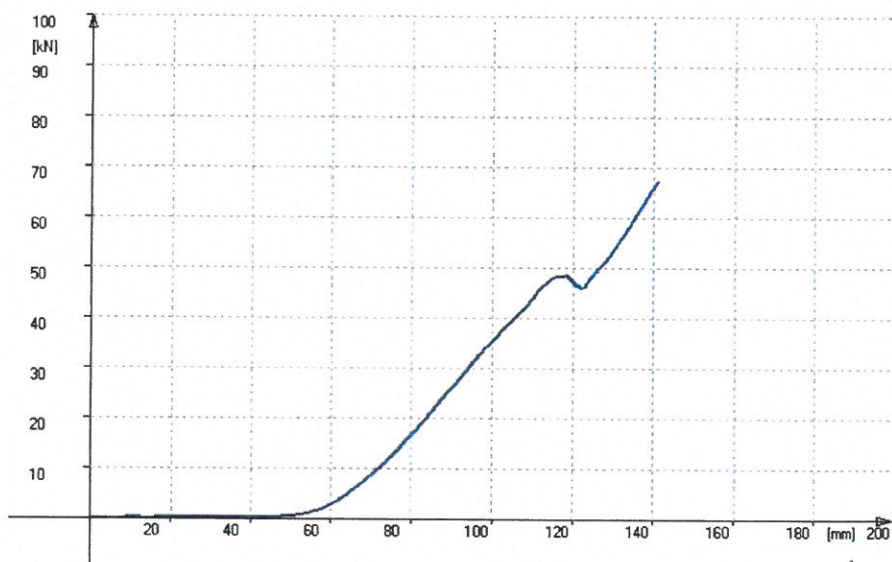
Metodo di prova:

Macchina di prova:

Metro Com

Data taratura:

11/12/2024

L'Operatore
Il Tecnico
Il Collaudatore