

Product inspection certificate EN 10204-3.1B /certificato di controllo del prodotto EN 10204-3.1B

Nr.: es. 140530-001

Date /data: inserire una data

**Customer** /cliente: Denominazione cliente.  
Indirizzo.

**Internal Reference** /riferimento interno: Nr. Ordine AKORIG e data

**Customer reference** Riferimento cliente: Ordine cliente e data

**Delivery date** /data consegna: Inserire una data.

**Product** /descrizione del prodotto: Scegliere un elemento.

**Nominal size** /grandezza nominale: es. 88.9x7.1

**Steel grade** /marca acciaio: Acciaio.

Inspection realized on product /sul prodotto sono state eseguite le seguenti verifiche

**Visual control (i800.10)** /visivo  Compliant /conforme  Not-compliant /non conforme

**Dimensional control (i800.10)** /dimensionale  Compliant /conforme  Not-compliant /non-conforme

**Thread control (i800.30)** /filettature  Compliant /conforme  Not-compliant /non-conforme  N.A.

**Tensile test (i250.10)** /prove di trazione

Reference value /valore di riferimento	> valore	> valore	> valore
Test nr.	Rm (MPa)	Reh/Rp02 (MPa)	Elongation /allungamento
dato.	dato.	dato.	dato.%
dato.	dato.	dato.	dato.%
dato.	dato.	dato.	dato.%

Products supplied comply with the requirement of the order. /I prodotti forniti sono conformi ai requisiti dell'ordine.

	<b>Control Officer</b> /responsabile del controllo
	Roberto Agazzi

<b>Date</b> 11/06/2014	<b>Product</b> Micropile Casing	<b>Nominal size</b> 88,9x9,5	<b>Steel Grade</b> AK80	<b>Tensile Test nr.</b> 140611-003
------------------------	---------------------------------	------------------------------	-------------------------	------------------------------------

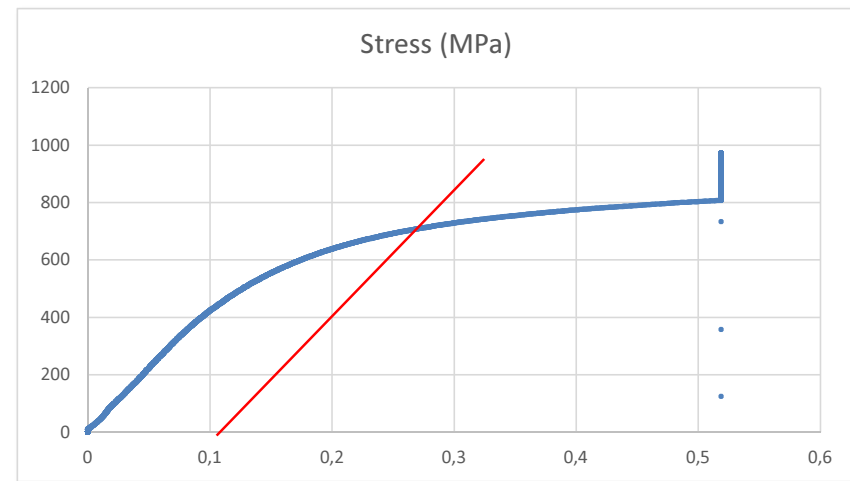
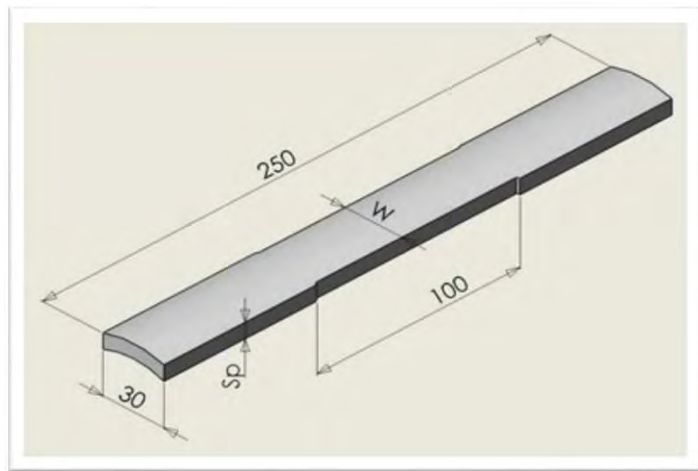
**Specimen dimensions**

<b>D</b>	88,4 mm	<b>L<sub>0</sub></b>	70 mm
<b>Sp</b>	9,8	<b>Lf</b>	80 mm
<b>W</b>	22,45 mm		
<b>S</b>	<b>223,171 mm<sup>2</sup></b>	cross section	

**Notes** Material for Distrifor

**Specimen**

<b>Failure Load</b>	217 kN	<b>Strain gage</b>	
<b>Failure Strength Rm</b>	972 MPa	<b>Ls</b>	50 mm
<b>Yield Strength Rp02</b>	711 MPa		
<b>Final elongation</b>	14,3%		



x= 0,1

**CALIBRATION CERTIFICATE - UNI EN 12390-4**

**Equipment Name** H011PN192  
**Date** 21/05/2014

**Serial** H011PN192/AD/0001  
**Class** 1

**Prova/Test:** Valida  
**Materiale/Material:** Conforme

**Valid**  
**Compliant**