



PRODUTTORE
Tubificio LOMBARDO S.R.L.
Via PAPA GIOVANNI XXIII, 1
46031, S. Nicola Po - MANTOVA

N° e Data Rapporto
34/2014 - 10/03/2014
DDT riferimento

Cliente / Customer

NS conferma / Order confirmation
210/00

Stato fornitura / Delivery Conditions

Documenti di controllo EN 10204/05
Testi Report 2.2
Inspection Certificate 3.1

556/02

Prodotto
Quicklock Pipe type C 16" Ø405,4/405,4 x 6,3 x 12000 mm P235 PN20.7; 5128 pz

Diametro (mm)

Spessore (mm)

Lunghezza (mm)

Qualità acciaio
P235 EN 10025

Mechanical Characteristic	Codice Item cod	RM N/mm ²	RS N/mm ² - Max	A % A % min	DIR Direction	LEGENDA / legend	S %	AI %	
Colata / Heat: 290406	TL406C14	448,71	337,24	31,13	---	RM : Resistenza meccanica / Tensile strength RS : Resistenza allo snervamento / Yield strength A % : Allungamento percentuale / Elongation DIR : Senso della prova / Test bar way L = Longitudinal T = Transversal	0,007	0,056	
Colata / Heat: 280277	TL406C14	440,35	336,364	33,96	---		0,009	0,061	
Colata / Heat: 270207	TL406C14	428,11	314,77	33,21	---		0,006	0,040	
Colata / Heat: 290404	TL406C14	431,68	299,6	33,58	---		0,008	0,056	
Colata / Heat: 290405	TL406C14	448,29	278,11	33,96	---		0,003	0,046	
Colata / Heat: 290455	TL406C14	443,33	277,7	32,83	---		0,003	0,042	
Chemical Characteristic	Codice Item cod	C %	SI %	Mn %	P %				
Colata / Heat: 290406	TL406C14	0,090	0,014	0,688	0,018				
Colata / Heat: 280277	TL406C14	0,144	0,021	0,668	0,022				
Colata / Heat: 270207	TL406C14	0,101	0,008	0,642	0,015				
Colata / Heat: 290404	TL406C14	0,111	0,012	0,663	0,017				
Colata / Heat: 290405	TL406C14	0,076	0,018	0,616	0,014				
Colata / Heat: 290455	TL406C14	0,063	0,010	0,650	0,018				

PROVA IDRAULICA:

Controllo visivo e dimensionale / Visual and dimensional inspection	Tipo Prova	Risultato
Prova di allargamento / Drift expanding test		Satisfactory
Prova di schiacciamento / Flattening test		
GND su saldatura con Eddy Current / NDT test with Eddy Current		Positive
Prova idraulica / Hydraulic test		Positive
Welders		Roberto Fugeri

Noi dichiariamo che il prodotto fornito è conforme ai requisiti dell'ordinazione
We Certify that the material supplied complies with the requirement agreed on order

Responsabile Controllo Qualità
Thomas Canossa

TUBIFICIO LOMBARDO s.r.l.
Via Papa Giovanni XXIII, 1
46031 S. Nicola Po di Bagnolo S. Vito
MANTOVA - ITALIA
Partita IVA 0171036 020 5