



**Acciai Speciali :
Laminati – Trafilati – Pelati – Rettificati
Barra Temprata – Trattamenti Termici**

Azienda con sistema di gestione ISO 9001

Società per azioni - Capitale Sociale Euro 5.000.000,00 i.v.
Iscr. Trib. 11814 - N.Mecc. MO004679 - R.E.A. 156963
Codice Fiscale 00144330354 - Partita IVA IT 01349930368
Sede Legale Amministrativa e Commerciale:
41123 Modena - Via Emilia Ovest, 960/A
Tel. 0039(0)59/824911 - Fax 0039(0)59/828894
Internet: www.stilma.it E-mail: stilma@stilma.it

STABILIMENTI:



STILMA
41100 MODENA Via Emilia Ovest, 960/A
Tel. 0039(0)59/824911 - Fax 0039(0)59/828894

STILMA
42029 S.MAURIZIO - (RE) - Via P.Castaldi, 1
Tel. 0039(0)522/552400 - Fax 0039(0)522/552410

STILMA - STAZ ACCIAI
41018 C.CESARIO sul PANARO (MO) Via del Lavoro, 1-3-5-7-9-11
Tel. 0039(0)59/923159 - Fax 0039(0)59/923601

STILMA - LAMINATI MODENA - INTRA
41011 CAMPOGALLIANO (MO) Via della Repubblica, 180
Tel. 0039(0)59/525995 - Fax 0039(0)59/525106

CERTIFICATO DI COLLAUDO

Cliente:

conforme all'originale conservato presso nostra sede

TEST CERTIFICATE corresponding to the original kept in our

CERTIFICAT D'ESSAI conforme à l'original conserve au siego

WERKPRUFZEUGNIS entsprechend dem In unserem siz aufbewahren

CERTIFICADO DE CALIDAD correspondiente al original conservado en nuestra sede

UNI EN 10204/2005 3.1 DI PRODOTTO

**KROKAR d.o.o.
SPODNJI PLAVZ 28
4270 JESENICE Slovenia**

Il prodotto relativo a questo documento è conforme alle prescrizioni contrattuali / The product describes in this document is in according to										
ACCIAIO STEEL - ACIER - STAHL - ACERO S355J2 +C h9 TD UNI EN 10025-2				L6 100		Quantità/Weight 1114,00		CERTIFICATO N° 35954193.1		Rif Norma UNI EN 10277
COLATA HEAT - COULEE - SCHMELZE - COLADA 26/48873				N. C. INTERNA 112801501		Ordine Cliente/Order/Pedido 474		RIF. NS. DDT MO20733		DEL 15/09/2026

COMPOSIZIONE CHIMICA % - CHEMICAL ANALYSIS % - COMPOSITION CHIMIQUE % - CHEMISCHE ZUSAMMENSETZUNG %										
C	Si	Mn	P	S	Cr	Ni	Mo	Cu	Sn	Al
0,18	0,23	1,25	0,016	0,025	0,19	0,08	0,02	0,18	0,011	0,020
Ti	V	Pb	B	Ca	N	O2 ppm	H2 ppm	Nb	C.E.	
	0,002		0,0001		0,010			0,002	0,45	

CARATTERISTICHE MECCANICHE MECHANICAL PROPERTIES - CARATTERISTIQUES MECANIKES - MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN										
Di riferimento	Trattamento termico del provino Heat treatment Traitement thermique Wärmebehandlung				Grano Grain size Dim. grain Korngröße 6			Temp. prova di Resilienza Temp. impact test Temp. essai resilience Temp. kerbschlagsprobe		
Di prodotto	Diametro	Sezione	Rp0,2 MPa	Rm MPa	A %	Z %	HBW	KV Joule		Kcu Joule
PRELIEVO TEST ESSAI PRUFUNG			563.2	591.5	16.1					

PROVA JOMINY - JOMINY - TEST - ESSAI JOMINY - STIRNABSCHRECKVERSUCH															
mm A	1.5	3	5	7	9	11	13	15	20	25	30	35	40	45	50
HRC															
Durezza superficiale HRC Surface hardness Min. Max.				Profondità di tempra mm Hardening depth Min.				Durezza profondità Di Hardness HRc							
Bandosità Band structure				Micropurezza Micropurity				Tasso di Reduction ratio							

Controllo radioattività -Radioactivity test-Radioaktivitätskontrolle-contrôle de radioactivité:

Controllo antimescolamento 100% -anti-mixing test 100%-Anti Mischungskontrolle-contrôle anti

D.Lgs. 101/20 att. Dir. 2013/59/EURATOM

YES

Note - notes:	Stilma S.p.A. Quality Assurance
Paese di fusione della colata/Country of melt/Pais de origen: Italia	A. Vignudelli