



Acciai Speciali

**INTERACCIAI S.p.A.**  
Sede Legale e Amministrativa  
Via Pasteur, 2 - 42122 Reggio Emilia - ITALY  
Tel. ( ) 39 0522 556800 Fax ( ) 39 0522 557519  
http://www.interacciai.it  
e-mail: info@interacciai.it  
e-mail: amministrazione@interacciai.it  
pec: amministrazione@pec.interacciai.it

CAP.SOC. € 2.500.000,00 i.v.  
C.Fisc. - P.Iva - N. ISCR. R.I. 00283270353  
R.E.A. di Reggio Emilia n.113556  
VAT CODE IT 00283270353

Filiali con deposito

ANCONA	BARI	BOLOGNA	BRESCIA	MILANO	MODENA	PIACENZA	REGGIO E.	ROMA	SIENA	TORINO	S.PONSO	TREVISO	VERONA
0731/60452	080/5324378	0542/670000	030/9759065	02/2544161	059/333033	0523/524321	0522/927013	0774/354474	0577/931909	011/8975963	0124/360748	0422/446700	045/8510680

**CERTIFICATO DI COLLAUDO**

conforme all'originale conservato presso nostra sede

**TEST CERTIFICATE**

corresponding to the original kept in our head office

**CERTIFICAT D'ESSAI**

conforme à l'original conserve au siego

**WERKPRUFZEUGNIS**

entsprechend dem In unserm siz aufbewahren original

UNI EN 10204/2005 3.1 DI PRODOTTO

Cliente:

**KROKAR d.o.o. TRGOVINA IN PROIZVONJA**  
**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 the Customer's

<b>ACCIAIO - STEEL - ACIER - STAHL</b> S355J2 +AR TD	45414903250 250	Quantità/Weight 695,00	CERTIFICATO N° 3565194	Rif Norma UNI EN 10025-2
<b>COLATA - HEAT - COULEE - SCHMELZE</b> 25027159Z	N. C. INTERNA F250181	Ordine Cliente/Order 189	RIF. NS. DDT TV00065	DEL 06/05/2026
Codice Articolo Cliente / Customer Product Value				

**COMPOSIZIONE CHIMICA % - CHEMICAL ANALYSIS % - COMPOSITION CHIMIQUE % - CHEMISCHE ZUSAMMENSETZUNG %**

C	Si	Mn	P	S	Cr	Ni	Mo	Cu	Sn	Al
0,16	0,28	1,42	0,017	0,018	0,18	0,03	0,02	0,02	0,0041	0,022
Ti	V	Pb	B	Ca	N	O2 ppm	H2 ppm	Nb	C.E.	
	0,001								0,44	

**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			Temp. prova di Resilienza Temp. impact test Temp. essai resilience Temp. kerbschlagsprobe		
Di prodotto	<b>Naturale</b>				<b>8</b>			<b>-20</b>		
PRELIEVO TEST ESSAI PRUFUNG	Diametro	Sezione	Rp02 MPa	Rm MPa	A %	Z %	HBW	KV Joule		Kcu Joule
			<b>394</b>	<b>567</b>	<b>29</b>			<b>105</b>	<b>103</b>	<b>102</b>

**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															

<b>Durezza superficiale HRC</b> Surface hardness	<b>Profondità di tempra mm</b> Hardening depth	<b>Durezza profondità Di tempra</b> Hardness HRC
Min. Max.	Min. Max.	
<b>Bandosità</b> Band structure	<b>Micropurezza</b> Micropurity ASTM E45: AT 1.0 AH 2.0 BT 1.0 BH 0 CT 0 CH 0 DT 0.5 DH 0.5	<b>Tasso di Riduzione</b> Reduction ratio 4.4

Controllo UT EN 10308 CL. 3

LE PROVE MECCANICHE SI INTENDONO DI PRODOTTO

Note - notes:
<b>Paese di fusione della colata/Country of melt: China</b>

INTERACCIAI S.p.A.