

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 unserem siz aufbewahrten 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> Aisi 303 (1.4305) +C TD	7232400330 30	Quantità/Weight 51,00	CERTIFICATO N° 3568953	Rif Norma UNI EN 10088-3
<b>COLATA - HEAT - COULEE - SCHMELZE</b> 25L1754	N. C. INTERNA F251549	Ordine Cliente/Order 194	RIF. NS. DDT TV00073	DEL 14/05/2026
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
<b>0,055</b>	<b>0,27</b>	<b>1,88</b>	<b>0,035</b>	<b>0,300</b>	<b>17,13</b>	<b>8,06</b>		<b>0,65</b>		
Ti	V	Pb	B	Ca	N	O2 ppm	H2 ppm	Nb	C.E.	
					<b>0,064</b>					

**CARATTERISTICHE MECCANICHE - MECHANICAL PROPERTIES - CARATTERISTIQUES MECANIKES - MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN**

Di riferimento	Trattamento termico del provino Heat treatment Traitement thermique Solubilizzato				Grano Grain size Dim. grain Kongrosse			Temp. prova di Resilienza Temp. impact test Temp. essai resilience Temp. kerbschlagsprobe		
Di prodotto	Diametro	Sezione	Rp02 MPa	Rm MPa	A %	Z %	HBW	KV Joule		Kcu Joule
PRELIEVO TEST ESSAI PRUFUNG			<b>326</b>	<b>640</b>	<b>44.46</b>	<b>59.22</b>	<b>179</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	<b>Tasso di Riduzione</b> Reduction ratio

**Controllo ad ultrasuoni** -Ultrasonic test-US-Prüfung-contrôle par ultrasons: Class 2 US control in according UNI EN 10308, before heat treatment

**Controllo radioattività** -Radioactivity test-Radioaktivitätskontrolle-contrôle de radioactivité: Material is free from radioactive contaminations

LE PROVE MECCANICHE SI INTENDONO DI PRODOTTO

Note - notes:  
**Paese di fusione della colata/Country of melt: India**