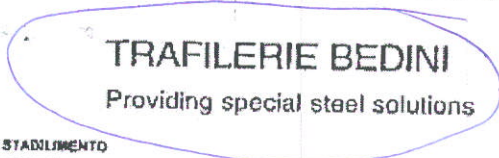


104479



Bohm N° / B.U.D. N° / Lot. 7006384  
 N° Certificat / Proof N° 713954101  
 Produzione / Usine product. / Manufact. / Hersteller 090300

**ABNAHMEPRUFZEUGNIS 3.1**  
 MOD. MO80104  
 EN 10204/DIN 50049 CMTR Certified Material Test Report

SEDE E STABILIMENTO  
 VIA G. DI VITTORIO, 34-38  
 20068 PESCHIERA BORROMEO (MI) ITALIA  
 FAX DIREZIONE +39 02.547.34.83  
 FAX VENDITE NAZIONALI +39 02.547.434.30  
 FAX VENDITE EXPORT +39 02.547.434.31  
 Tel - Cap.Soc. Euro 9.000.000 I.V. - Registro Imprese di Milano e Cod.Fisc. 01234 10202



Prodotto / Product: **Stappert Spezial-Stahl Handel**  
 Cliente / Client: **D - 71263 WEIL DER STADT**  
 N° ordine cliente / Voce riferimento / Ihre Auftrags Nr. / Your reference: **4500070457-E-STAPPERT-V627475 PS UGITECH SA**

Quantità e specifiche tecniche / Nuance et spécifications techniques / Statische und Prüferbedingungen - Quality and Specifications: **44351MA-316LMO h9 593248**  
 Stato di fornitura - Etat de livraison - Lieferzustand - As delivered (1)  
 Stato metallurgico - Etat métallurgique - Heat treatment condition - Lieferzustand: **Abgeschreckt**

N° Conferma d'ordine / Accusé de réception / Auftragsbest N° / Acknowledgment N°	Posizione N° / Poste / Posti N°	N° lotto interno / N° de lot interne / Interne lot N°	Profilo / Profil / Profile / Shape	Dimensione / Dimension / Abmessung / Size	Tolleranza / Tolerance / Toleranz	Lunghezza / Longueur / Länge	Peso netto / Poids net / Gewicht
704108720	1	1158168	Rund	10,000	H9	3 mt	503,000
		1158169					532,000

Lotto fornitore / Lot / producteur / Schmelz Nr / Lieferant / lot / Melt / batch	N° Colla / N° de collage / Schmelz Nr / Heat N°	Trazione - Traction - Zugversuch - Tensile test				Resistenza - Résistance - Kerbschlagzähigkeit - Notch Toughness				Durezza / Dureté / Härte / Hardness
		Lim. di snervamento / Limite d'Elasticità / Streckgrenze / Yield Strength	Carico di rottura / Résistance à la traction / Zugfestigkeit / Tensile strength	Allungamento / Elongation / Dehnung / Elongation		Forma / Type / Form / Type	Temperatura di prova / Température d'essai / Prüftemperatur / Test Temperature	Valori / Valeurs individuelles / Einzelwerte / Individual values		
		0,2%	1%							
		RP	RP1	A5					HB	
		MPA	MPA	MPA						

727016	558	569	627		35					195
727016	553	564	622		36					198

	C	SI	MN	P	S	N	CR	CU	MO	NI
727016	0,021	0,460	1,570	0,021	0,020	0,032	17,130	0,390	2,520	12,600
727016	0,021	0,480	1,570	0,021	0,020	0,032	17,130	0,300	2,520	12,600

	CO	AL	TI	CA	NB	B	ZR			
727016	0,178	0,002	0,002		0,025		0,002			
727016	0,178	0,002	0,002		0,025		0,002			

AD-W2 EN 10088-3/AD-2000-W2/M10/CDC STAPPERT TL 078 DU 31/2004/DGR 97/23  
 Zertifikatsschreiben des TÜV-SÜDWEST liegt vor. Auf Gegenzeichnung verpflichtet.  
 Welling proc. 3-Tensile test DIN 50145  
 DIN 50145:04 Veredelungsprüfung 10 I.K. test.  
 kv (ISOV) L ec 30 J 100 Min. / Max = 160 Mit = 220 Max = 280  
 (Stamp) auf etikette-Ficht-und mein Kontrolle:OK  
 Geradheit = ± 1,00 mm/mt  
 PERITENORIALT = ± 0,5%  
 ASME BA 479 DRG. 3 / ANSI 316LMO  
 UNZ

Note - Notes - Remarques - Bemerkungen

Controllo misurazioni, visivo e dimensionale: soddisfacente. Si certifica che i prodotti sopra descritti sono conformi alle prescrizioni dell'ordine.  
 L'analyse chimique a copie conforme a quella presentee sul certificato del produttore

Controllo de marquage, d'aspect et de dimensions satisfaisant. Nous certifions que le présent document reproduit avec exactitude les données du certificat producteur. L'analyse chimique a été relevée du certificat de la matière première.

Bezeichnung, beschreibung und ausmessung: ohne beanstandung. Wir bestätigen hermit daes die oben genannten erzeugnisse den bestellung vorschritten entsprechen. Die chemische zusammensetzung entspricht den daten der analyse.

The chemical analysis results are true and correct copy of the raw material supplier's certificate.  
 Marking, inspection and measurement: without objections. We certify that the above mentioned products are consistent with the order prescriptions.

in 5/09/07  
 Signature du Directeur  
 L. DiFRANCIA  
 Resp. controllo qualità / Resp. contrôle qualité / Sachverständiger / Quality control Mgr