

ACERINOX EUROPA

FABRICA DEL CAMPO DE GIBRALTAR
PALMONES (LOS BARRIOS)
TFNO. (34) - 956 62 93 00
FAX (34) - 956 62 93 11
P.O. BOX 83
11370 LOS BARRIOS (CADIZ)



by Accredited Body

Abnahmeprüfzeugnis INSPECTION CERTIFICATE

ACCORDING TO EN 10204 3.1
NACH

Prüf - Nr. 73 2016 97191 60001 E
Inspection No.

Zustimmungsschreiben des TÜV Baden vom 21. Februar 1983
Letter of approval from the TÜV Baden dated 21-2-83.
Laut Schreiben des TÜV Baden e. v. vom 26 Juni 1989 wird auf die Gegenzeichnung verzichtet.
TÜV Baden renounce to the countersignature according their letter dated 26-6-89

Besteller - Customer Damstahl OY	Auftrags Nr - Our order n° SW 3776	Bestellung Nr - Your order n° 204476 Christer G
Prüfgegenstand - Article BLECH AUS BAND (SHEET)	Werkstoff Nr und Lieferzustand - Material n° and Condition of Delivery 1.4301/1.4307 1D	
Werkstoff - Normbez Standard - Grade of Material X5 CRNI 18-10/X2CrNi18-9	Werksbez - Works Grade Acx - 150	Erschmelzungsart - Steelmaking Process A=AOD Verfahren - AOD Process A
Anforderungen - Technical requirements EN 10028-7/TRB 100/AD-2000-MERKBLATT W2/W10 PED 2014/68/EU EN-ISO-9444-2(Thickness Tolerances)		Kennzeichnung - Marking Schmelznummer - N° of coil
Zeichen des Lieferwerks - Brand of the manufacturer 	Stempel des Sachverständigen - Inspector's stamp 	

Pos Nr. Item N°	Stückzahl Quantity	Abmessung - Dimensions mm	Schmelze Nr Heat N°	Probe Nr Test N°	
7	5	8,000 x 1.500,00 x 3.000,00	M5AA	03M5AA	C
8	4	8,000 x 1.500,00 x 3.000,00	M5AA	03M5AA	C
9	4	8,000 x 1.500,00 x 3.000,00	M5AA	03M5AA	C

Chemische Analyse - Chemical Composition (%)

Schmelze Nr Heat N°	C	CR	MN	N	NI	P	S	SI						
Anforderungen Requirements	0,030	17,500 19,500	2,000	0,100	8,000 10,500	0,045	0,015	1,000						
M5AA	0,019	17,645	1,688	0,073	8,045	0,029	0,001	0,347						

Mechanische Eigenschaften - Mechanical Properties Pr. Temp/T. Temp. 20° C

Probe Nr Test N°	Prob.-Lage Pos of Test	Abmessungen des Probestabs Dim. of specimen	Rm N/mm2	Rp 0.2 N/mm2	Rp 1.0 N/mm2	A5 %							
Anforderungen Requirements		Breite x Dicke Width x Thickness mm	520,00 700,00	210,00	250,00	45,00							
03M5AA	C T	25,000 8,00	624,98	305,05	351,79	59,28							

Besichtigung und Masskontrolle wurden durchgeführt: O.B. Surface and dimensions controlled: O.K.
Der Werkstoff ist beständig gegen interkristalline Korrosion gemäss EN ISO 3651-2
The material is resistant to intergranular corrosion test according to ISO 3651-2
Spektroskopische Identitätsprüfung: O.B. Spectrometrical Identity test: O.K.
Wärmebehandlung: Glühen bei 1050 - 1100 °C
Heat treatment:
Und Abschrecken mit Luft. cooling with air.
Die Lieferung entspricht der Bestellung. The delivery is in accordance with the order
Issued in agreement with TÜV SÜD Industrie Service GmbH (02/1983)

WERKSACHVERSTÄNDIGER
WORK INSPECTOR
A. Heredia

Zeugnis ist per EDV erstellt und ohne
Unterschrift gültig gemäss E-Norm 10204