

ABNAHMEPRÜFZEUGNIS / INSPECTION CERTIFICATE / CERTIFICAT DE RECEPTION

EN 10204 - 3.1

<b>MIG WELD GmbH International</b>	
------------------------------------	--

Ø : <b>2.0 mm</b>	DATUM / DATE: <b>30.11.2011</b>
-------------------	---------------------------------

BEZEICHNUNG / DESIGNATION: <b>ML 1450</b> LEGIERUNG / ALLOY: <b>Al 99.5 Ti</b> VERPACKUNG / PACKAGING: <b>TIG</b>	CHARGE / BATCH: <b>8002</b>
---	-----------------------------

CHEMISCHE ZUSAMMENSETZUNG / CHEMICAL COMPOSITION [%]										Nicht spezifizierte Elemente / unspecified elements	
	Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Cr	Zn	Ti	Zr	EINZELN EACH	GESAMT TOTAL
Max:	<b>0,25</b>	<b>0,40</b>	<b>0,05</b>	<b>0,05</b>	<b>0,05</b>	-	<b>0,07</b>	<b>0,20</b>	-	<b>0,03</b>	-
Min:								<b>0,10</b>			
Be ≤ 0.0003% - Al Rest / Balance											

NACH ANALYSE DES LIEFERANTEN / ACCORDING TO SUPPLIERS ANALYSIS											
	Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Cr	Zn	Ti	Zr	Be	Al
	<b>0,03</b>	<b>0,200</b>	<b>0,001</b>	<b>0,0017</b>	<b>0,0007</b>	-	<b>0,004</b>	<b>0,120</b>	-	<b>&lt;0,0001</b>	<b>Rest Bal.</b>

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN / PHYSICAL PROPERTIES			
SPRUNGMASS / CAST [mm]	DRALL / HELIX [mm]	Rm [Mpa]	

Wir bestätigen hiermit, daß die oben angeführte chemische Analyse mit den folgenden Normen übereinstimmt:  
 We hereby certify that the above chemical analysis complies with the following specifications:

DIN 1732	NF A.81.331	EN ISO 18273		
SG-Al 99.5 Ti	Al 99.5 Ti	S Al 1450 (Al 99.5 Ti)		

Ort und Datum / Place and date:  
 Erstellt durch / Issued by:  
 Unterschrift / Signature:

Longvic (France) : 30.11.2011  
 Mig Weld

