

J. DRESSELHAUS GMBH & CO. KG
LIEF.-NR. 018946
ZEPPELINSTR. 13

32051 HERFORD

Abnahmeprüfzeugnis / Report, based on Quality Control EN 10 204 - 3.1

(формуляр выходного контроля качества по EN 10 204-3.1)

Zeugnis-Nr (формуляр номер): 082976

Datum/Date (дата): 26.03.2008

Ihre Bestellung vom
Your Order-No./dated
26.03.2008

Ihre Auftrags-Nr.
Your Order-No.

Unsere Auftrags-Nr.
Our Order-No.

Unser Zeichen
Our dept. reference

Telefon-Durchwahl
Phone: -545253
FAX: -545296

Artikel (Product) (продукт):

HV-Schrauben/Bolts, DIN 6914/10.9

Unsere/Ihre Art.Nr. (Our/Your Product-No.) (номер продукта):

0440112050/4001796118128

Abmessung (Dimension) (размеры продукта):

M12x50

Kennzeichnung (Mark) / Serie (Serial) (обозначение/серийный номер): PEINER HV 10.9/56

Pos.Nr. (Item No.) / Stuck (Quantity) (№ позиции/количество):

5 / 1000

Betriebsauftrag (Order) (номер заказа):

5150289

Anziehmoment (Момент затяжки)/Nm:

120

Vorspannkraft (Усилие предварительной затяжки)/kN:

50

Mechanische Eigenschaften (Mechanical properties) (механические свойства)	IST есть (фактические)	SOLL должно быть (по нормам)
Schraubzugversuch (испытание на растяжение)	1110	1040 ... 1170 N/mm ²
Harte (твёрдость)	348	304...361 HB

Werkstoff (марка стали): 41Cr4 GKZ

Wannebehandlung (heat treatment) (вид термообработки): (закалка) 890°C/Ol (масло) / (отпуск) 511°C/Ol (масло)

Besichtigungs- und Maßkontrolle (Stichprobe) (осмотр и контроль размеров, выборочно (в порядке): o.B. (visual and dimensional inspection: o.k.),

Obertladienrillprüfung (Stichprobe) (контроль на поверхностные трещины, выборочно (в порядке): o.B. (surface crack inspection: o.k.)

Vorschrift (Requirements) (требования): DIN 6914, EN ISO 898-1 без 5.9 и 5.15; DIN 54130: 1974

Die gestellten Anforderungen sind erfüllt. The requirements are fulfilled (Предъявленные требования выполнены).

Analyse (Chemical Composition) (хим состав изделия)

Pos.-Nr. mini-	C %	Si %	Mn %	P %	S %	Cr %	Mo %	Ni %	Al %	B %	Cu %	%	Schmelze-Nr. (Cast-Nr.)
	0,420	0,100	0,820	0,010	0,003	1,090			0,024		0,080		193878EW