



Материал			Werkstoff		
F0405/06.09			Material		
Обозначение		42CrMo4+QT	Bezeichnung Designation		42CrMo4+QT
Стандарт		DIN EN 10083-2/-3	Norm Standard		DIN EN 10083-2/-3
Предел текучести при растяжении	R_{mH} MPa	650	Streckgrenze Yield point	R_{mH} MPa	650
	Предел прочности на разрыв	900 - 1000	Zugfestigkeit Tensile strength	R_m MPa	900 - 1000
Bruchdehnung Elongation			A_5 %	12	
			Kerbschlagarbeit Notch impact energy	K_v min. J	35
Относительное удлинение	A_5 %	12	Härteprüfung mit Angabe Rm Hardness-test to give details about Rm		
Ударная вязкость	K_v min. J	35	Nachweis der chemischen Zusammensetzung von jeder in der Lieferung enthaltenen Schmelze Record of chem. comp. of each heat as per the lot supplied		
Испытание твёрдости с указанием Rm			Prüfbescheinigung nach: Test certificate acc.to:		
Проверка химического состава каждой плавки, содержащейся в комплекте поставки			DIN EN 10204 -3.1		
Сертификат согласно		DIN EN 10204 -3.1	Die mit einem "x" gekennzeichneten Merkmale, sind durch spezifische Prüfungen zu ermitteln und durch den Schmiedebetrieb zu bescheinigen. The features marked with "x" must be determined in specific inspections/tests		
Характеристики отмеченные знаком "x" должны быть определены специальными тестами и заверяются ковкой.					

Fertigungsvorschriften		Ursprung / Origin		Fertiggewicht		Modell-Nr.	
Manufacturing Instructions				Finished weight		Pattern No.	
SN 200		Werkstoff / Material		5.0 kg		Projektionsmethode I	
		42CrMo4+QT		1.7225		ISO 128	
		Datum		Name		Typ	
		Date				Type	
		Bearb.		Benennung		Maßstab	
		02.10.12		RING		1:2	
		Gepr.Off.		Title		Blatt	
				Кольцо		Sheet	
		Norm-Stand		Sach-Nr. / Drawing No.		1	
				4815001-06.603		1	
		Ausg.		Ersatz für / Supersedes		Blätter	
		Revision		Ersetzt durch / Superseded by		Sheets	
		Datum					
		Date					
		Name					