



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

290	H7	+0.052	0
NENNMASSE	TOL.-FELD	ABMASSE	
NOMINAL SIZE	TOL.-CLASS	LIMIT DEVIATIONS	
Номинал. размер	Допуск	Размеры	

Freigegeben Released

Fertigungsvorschriften		Ursprung / Origin		Fertiggewicht		Modell-Nr.	
Manufacturing Instructions				Finished weight		Pattern No.	
SN 200		Werkstoff / Material		10.9 kg		Projektionsmethode I	
		42CrMo4+QT		1.7225		ISO 128	
		Datum		Name		Typ	
		02.10.12		Hoose		Benennung	
		02.10.12		Hoose		Title	
		Norm		Stand		Maßstab	
						1:2	
		A		Russische Texte		Sach-Nr. / Drawing No.	
		24.01.13		Kamins		4815001-06.604	
		Änderung		Datum		Ersatz für / Supersedes	
		Revision		Date		Ersetzt durch / Superseded by	