

Herstellereklärung - Getriebe

Artikelgruppe	431F1..
Prüflabor / Auftraggeber	Gerhard Geiger GmbH & Co.KG., Schleifmühle 6, 74321 Bietigheim-Bissingen
Norm	DIN EN 14203 (D) Juli 2004 , Abschlüsse und Läden –Gebrauchstauglichkeit von Getrieben mit Kurbel – Anforderungen und Prüfverfahren

Prüflingsdaten

Produktfamilie	Jalousie (EN 13659)		
Ausführung / Getriebe	Kegelradgetriebe	Untersetzung [i]	1,2:1
Drehmoment M_S [Nm]	2	Wirkungsgrad [η]	0,65

Technische Daten

Prüfung zur gewaltsamen Bedienung	durchgeführt				
Prüfkraft P_F [N]	60 (10,8 Nm)	Zyklen	15	Bestanden	JA

Anzahl der erreichten Zyklen	3.000 (Klasse 1 der Lebensdauerprüfung)
------------------------------	--

Diese Herstellereklärung entspricht den Anforderungen der Norm nach DIN EN 14203 Stand Juli 2004.

Anmerkung:

Aufgrund der starken thermischen Belastung durch den Dauerlaufversuch, ist ein geringer Schmierstoffaustritt möglich.

Bietigheim-Bissingen, den 06.09.2019


Roland Kraus (Geschäftsführer)