

	MAGNA Powertrain Germany GmbH
	Arbeitsanweisung für Messgeräte im Messraum Technische Daten Klingelberg

Messgerät	Gerätenummer	Hersteller
Verzahnungsmesszentrum P40	B5349	Klingelberg



Maschinensoftware	Computersoftware	Computerhardware
Windows E 2060B Release 6.33 Version STI 0421-06	Windows 7 Professional Servicepack 1	Intel®Core™ i5 6500; 3,2 GHz; 4 GB RAM

messbare Parameter	Messen aller Verzahnungsparameter, hart- weich Vergleich, Vermessen von Wälzfräsern, Vermessen von Schabrändern
Normen	DIN 3962, DIN 3968 (Wälzfräser)
Beschreibung	autom. Messablauf

Messbereich [mm]			
Länge	Breite	Höhe	Durchmesser
-	-	400	400

Messunsicherheit [µm]			
Auflösung	lt. Hersteller		Bemerkung
	Auswerte-Ø	Auswertelänge	
0,1	1	± 4+L/250	Stirnradssoftware Schaberad -> universell