

Datenblatt zur Ventilspielprüfung

Datum:	09.01.2022	Name:	
KM-Stand:	26.662	Modell:	R1200GS LC ADV (0A02)

Fahrtrichtung:



	Linker Zylinder				Rechter Zylinder			
Einlassventil								
Vorgabe [mm]	0,10 – 0,17 Ø 0,135				0,10 – 0,17 Ø 0,135			
Messung [mm]	0,10		0,12		0,14		0,12	
Shims	alt	neu	alt	neu	alt	neu	alt	neu
	2,24	2,20	2,20	2,18	2,18	2,18	2,20	2,18
Austausch	1 zu	2 von	3 zu	4 von	A zu	B von	C zu	D von
	8	3	2	Neu	-	-	Rest	Neu

Berechnung:

$$\text{Shim [neu]} = (\text{Messung} - 0,135) + \text{Shim [alt]}$$

	Linker Zylinder				Rechter Zylinder			
Auslassventil								
Vorgabe [mm]	0,34 – 0,41 Ø 0,375				0,34 – 0,41 Ø 0,375			
Messung [mm]	0,34		0,36		0,34		0,36	
Shims	alt	neu	alt	neu	alt	neu	alt	neu
	2,34	2,30	2,26	2,24	2,30	2,26	2,26	2,24
Austausch	5 zu	6 von	7 zu	8 von	E zu	F von	G zu	H von
	Rest	E	Rest	1	6	G	F	Neu

Berechnung:

$$\text{Shim [neu]} = (\text{Messung} - 0,375) + \text{Shim [alt]}$$