

# Auswahltable für Ventil-Shims

		1. Vorhandener Shim																				
		2,15	2,20	2,25	2,30	2,35	2,40	2,45	2,50	2,55	2,60	2,65	2,70	2,75	2,80	2,85	2,90	2,95	3,00	3,05	3,10	
2. Ventilspiel	von	bis	3. Neuer Shim																			
	0,00	0,02		2,15	2,20	2,25	2,30	2,35	2,40	2,45	2,50	2,55	2,60	2,65	2,70	2,75	2,80	2,85	2,90	2,95	3,00	3,05
	0,03	0,08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0,09	0,13	2,20	2,25	2,30	2,35	2,40	2,45	2,50	2,55	2,60	2,65	2,70	2,75	2,80	2,85	2,90	2,95	3,00	3,05	3,10	
	0,14	0,18	2,25	2,30	2,35	2,40	2,45	2,50	2,55	2,60	2,65	2,70	2,75	2,80	2,85	2,90	2,95	3,00	3,05	3,10		
	0,19	0,23	2,30	2,35	2,40	2,45	2,50	2,55	2,60	2,65	2,70	2,75	2,80	2,85	2,90	2,95	3,00	3,05	3,10			
	0,24	0,28	2,35	2,40	2,45	2,50	2,55	2,60	2,65	2,70	2,75	2,80	2,85	2,90	2,95	3,00	3,05	3,10				
	0,29	0,33	2,40	2,45	2,50	2,55	2,60	2,65	2,70	2,75	2,80	2,85	2,90	2,95	3,00	3,05	3,10					
	0,34	0,38	2,45	2,50	2,55	2,60	2,65	2,70	2,75	2,80	2,85	2,90	2,95	3,00	3,05	3,10						
	0,39	0,43	2,50	2,55	2,60	2,65	2,70	2,75	2,80	2,85	2,90	2,95	3,00	3,05	3,10							
	0,44	0,48	2,55	2,60	2,65	2,70	2,75	2,80	2,85	2,90	2,95	3,00	3,05	3,10								
	0,49	0,53	2,60	2,65	2,70	2,75	2,80	2,85	2,90	2,95	3,00	3,05	3,10									
	0,54	0,58	2,65	2,70	2,75	2,80	2,85	2,90	2,95	3,00	3,05	3,10										
	0,59	0,63	2,70	2,75	2,80	2,85	2,90	2,95	3,00	3,05	3,10											
	0,64	0,68	2,75	2,80	2,85	2,90	2,95	3,00	3,05	3,10												
	0,69	0,73	2,80	2,85	2,90	2,95	3,00	3,05	3,10													
	0,74	0,78	2,85	2,90	2,95	3,00	3,05	3,10														
	0,79	0,83	2,90	2,95	3,00	3,05	3,10															
	0,84	0,88	2,95	3,00	3,05	3,10																
	0,89	0,93	3,00	3,05	3,10																	
	0,94	0,98	3,05	3,10																		
	0,99	1,03	3,10																			

Gebrauch der Tabelle

1.

Vorhandenen Shim identifizieren (z.B. 2,40 mm)

2.

Ventilspiel messen (z.B. 0,55 mm)

3.

Neue Shimdicke in der Spalte des vorhandenen ablesen (2,90 mm)

4.

Kein Shimwechsel bei Ventilspiel im grünen Bereich

## Gebrauch der Tabelle

1. Vorhandenen Shim identifizieren (z.B. 2,40 mm)
2. Ventilspiel messen (z.B. 0,55 mm)
3. Neue Shimdicke in der Spalte des vorhandenen ablesen (2,90 mm)
4. Kein Shimwechsel bei Ventilspiel im grünen Bereich

# Austauschprotokoll für Ventil-Shims

		Zylinder 1		Zylinder 2		Zylinder 3		Zylinder 4	
		Einlass	Auslass	Einlass	Auslass	Einlass	Auslass	Einlass	Auslass
KM-Stand	<b>Shim</b>								
	Ventilspiel								
	<b>Shim</b>								
	Ventilspiel								
	<b>Shim</b>								
	Ventilspiel								
	<b>Shim</b>								
	Ventilspiel								
	<b>Shim</b>								
	Ventilspiel								
	<b>Shim</b>								
	Ventilspiel								
	<b>Shim</b>								
	Ventilspiel								
	<b>Shim</b>								
	Ventilspiel								
	<b>Shim</b>								
	Ventilspiel								
	<b>Shim</b>								
	Ventilspiel								
	<b>Shim</b>								
	Ventilspiel								

Gebrauch

1. Vorhandenen Shims eintragen
2. Ventilspiel messen und in der folgenden Zeile eintragen
3. Neue Shimdicke in der folgenden Zeile eintragen