

# Laufspiele in mm der LANZ - 1 Zyl. - 2 Takt - Glühkopf - Motoren

## Laufspiele in mm

### nach Übersichtsblatt D 3400d287

Type	D 5506	D 3506	D 7506	D 8506	D 9506	D 1506	D 2531/39	
Lagerschalenbohrung in Pleuelstangenrichtung	65 +0,039	75 +0,039	75 +0,039	90 +0,042	90 +0,042	90 +0,042	90 +0,042	Alulager
Kurbelwellen Hubzapfen-Durchmesser	65 e8 -0,060 -0,106	75 e8 -0,060 -0,106	75 e8 -0,060 -0,106	90 e8 -0,072 -0,126	100 e8 -0,072 -0,126	100 e8 -0,072 -0,126	100 e8 -0,072 -0,126	
Laufspiel in Pleuelstangenrichtung:								
normal	0,08 bis 0,145	0,08 bis 0,145	0,08 bis 0,145	0,092 bis 0,158	0,092 bis 0,168	0,092 bis 0,168	0,092 bis 0,168	
Grenze Abnutzung	0,2-0,25	0,25-0,30	0,25-0,30	0,3- 0,35	0,3- 0,35	0,3- 0,35	0,3- 0,35	
Seitliches Spiel:								
normal	0,86 bis 1,14	0,86 bis 1,14	0,86 bis 1,14	0,95 bis 1,14	0,95 bis 1,14	0,95 bis 1,14	0,95 bis 1,14	
Grenze Abnutzung	1,8 - 2,2	1,8 - 2,2	1,8 - 2,2	2,0 - 2,5	2,0 - 2,5	2,0 - 2,5	2,0 - 2,5	
Lagerschalenbohrung in Pleuelstangenrichtung	-	75 +0,011 -0,010	75 +0,011 +0,010	90 +0,0 -0,020	100 +0,0 -0,020	100 +0,0 -0,020	100 +0,0 -0,020	Verbundlager mit Weißmetall
Laufspiel in Pleuelstangenrichtung:								
normal	-	0,050 bis 0,116	0,050 bis 0,116	0,052 bis 0,126	0,052 bis 0,126	0,052 bis 0,126	0,052 bis 0,126	
Grenze Abnutzung		0,15-0,22	0,15-0,22	0,15-0,22	0,15-0,22	0,15-0,22	0,15-0,22	
Seitliches Spiel:								
normal	-	0,35 bis 0,55	0,35 bis 0,55	0,35 bis 0,55	0,35 bis 0,55	0,35 bis 0,55	0,35 bis 0,55	
Grenze Abnutzung		1,3 - 1,5	1,3 - 1,5	1,3 - 1,5	1,3 - 1,5	1,3 - 1,5	1,3 - 1,5	

(Angaben ohne Gewähr!)