



## Änderung der Vorspannung durch Änderung der Distanzringbreite bei abgestimmten Spindellagerpaaren - Baureihe S 618

Effekt bei	O-Anordnung	X-Anordnung
<b>Situation</b>		
Innerer Distanzring um Differenzmaß kleiner als äußerer Distanzring	Erhöhung der Vorspannung	Verringerung der Vorspannung
Äußerer Distanzring um Differenzmaß kleiner als innerer Distanzring	Verringerung der Vorspannung	Erhöhung der Vorspannung

Differenzmaße der Distanzringe für Änderung der Vorspannung

$\Delta$ -Vorspannung	L	Differenz	M	Differenz	S
Typ	[N]	[ $\mu$ m]	[N]	[ $\mu$ m]	[N]
S 61800 C	8	5	25	5	50
S 61801 C	9	4	25	5	55
S 61802 C	10	5	30	5	60
S 61803 C	10	4	30	5	60
S 61804 C	19	6	55	6	110
S 61805 C	19	5	55	6	110
S 61806 C	20	5	60	5	120
S 61807 C	20	5	60	5	120
S 61808 C	21	5	60	5	120
S 61809 C	21	5	65	5	130
S 61810 C	30	6	90	6	180
S 61811 C	45	7	140	6	250
S 61812 C	45	7	140	8	300
S 61813 C	65	8	190	9	400
S 61814 C	65	7	190	8	400

$\Delta$ -Vorspannung	L	Differenz	M	Differenz	S
Typ	[N]	[ $\mu$ m]	[N]	[ $\mu$ m]	[N]
S 61800 E	13	3	40	4	80
S 61801 E	15	3	45	4	90
S 61802 E	15	3	45	3	90
S 61803 E	16	3	50	3	100
S 61804 E	30	4	90	4	170
S 61805 E	30	4	90	4	170
S 61806 E	30	3	90	4	180
S 61807 E	30	3	90	4	190
S 61808 E	30	4	100	3	190
S 61809 E	35	3	100	3	200
S 61810 E	45	4	140	5	300
S 61811 E	70	5	210	5	400
S 61812 E	75	5	220	5	450
S 61813 E	100	5	300	6	600
S 61814 E	100	5	300	6	600