

## Technisches Datenblatt

### Wälzlager-Einbauwerkzeugsatz FT 33



#### Fitting Tool FT 33 hilft vorzeitigem Lagerausfall zu verhindern

Der unsachgemäße Einbau, insbesondere falsch angesetzte Einbaukräfte, sind für ca. 16% aller vorzeitigen Lagerausfälle verantwortlich. Mit dem simatool Wälzlager-Einbauwerkzeug FT 33 ist der schnelle, präzise und sichere Einbau von Lagern mit Bohrungsdurchmessern von 10 bis 50 mm garantiert. Die richtige Kombination von Schlagring und Schlagrohr stellt sicher, dass die Einbaukräfte nie über die Wälzkörper des Lagers geleitet werden.

#### Kofferinhalt:

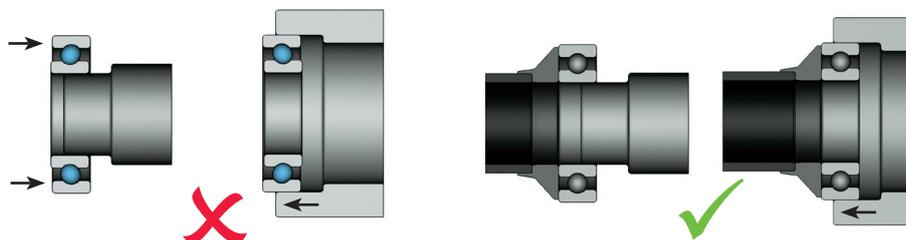
- 33 Kunststoff-Schlagringe aus Nylon
- 3 Aluminium Schlagrohre
- 1 Rückschlagfreier Hammer



#### Beschreibung Fitting Tool FT 33

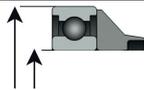
- Für den Lagereinbau auf der Welle, ins Gehäuse oder gleichzeitig auf Welle und ins Gehäuse
- Innen- und Aussendurchmesser der Schlagringe sind genau auf die Abmessungen der Wälzlager abgestimmt
- Extrem schlagfester Werkstoff für hohe Langlebigkeit der Schlagringe und -rohre
- Die Schlagringe werden auf die Schlagrohre gepresst, damit kein selbstständiges Lösen der Schlagringe möglich ist
- Auch für den Einbau von Buchsen, Dichtringen, Riemenscheiben usw. geeignet
- Schlagringe, Schlagrohre und Hammer sind auch einzeln erhältlich

Anwendervideo auf [www.simatec.com](http://www.simatec.com)



# Technisches Datenblatt

## Wälzlager-Einbauwerkzeugsatz FT 33

Schlagrohre	Schlagringe	Wälzlager der Reihen									
		60 63 62 64	12 13 22 23	72B 73B	32 32	222 223 213	NU-NJ-N 2 3 4	302 303 322	313 323		
 <b>A</b> FT 33-A	 d / D	6000 6200 6300	129 1200 2200 1300		3200						
	12 / 28 12 / 32 12 / 32 12 / 37 12 / 37	6001 6201 6301	1201 2201 1301 2301		3201						
	15 / 32 15 / 35 15 / 35 15 / 42 15 / 42	6002 6202 6302	1202 2202 1302 2302	7502 B	3202 3302			30302			
	17 / 35 17 / 40 17 / 40 17 / 47 17 / 47	6003 6203 6303	1203 2203 1303	7203 B 7303 B	3203 3303			30203 30303			
	<b>B</b> FT 33-B	20 / 42 20 / 47 20 / 47 20 / 52 20 / 52	6004 6204 6304 6403	1204 2204 1304 2304	7204 B 7304 B	3204 3304	22205/20	204 304	30304	32304	
		25 / 47 25 / 52 25 / 52 25 / 62 25 / 62	6005 6205 6305 6404	1205 2205 1305 2305	7205 B 7305 B	3205 3305	22205 21305	205 305	30205 30305	31305 32305	
		30 / 55 30 / 62 30 / 62 30 / 72 30 / 72	6006 6206 6306 6405	1206 2206 1306 2306	7206 B 7306 B	3206 3306	22206 21306	206 306 405	30206 32206 30306	31306 32306	
		35 / 62 35 / 72 35 / 72 35 / 80 35 / 80	6007 6207 6307 6406	1207 2207 1307 2307	7207 B 7307 B	3207 3307	22207 21307	207 307 406	30207 32207 30307	31307 32307	
		40 / 68 40 / 80 40 / 80 40 / 90 40 / 90	6008 6208 6308 6407	1208 1308 2308	7208 B 7308 B	3208 3308	22208 21308 22308	208 308 407	30208 30308	31308 32308	
		45 / 75 45 / 85 45 / 85 45 / 85 45 / 100 45 / 100 45 / 100* 45 / 100*	6009 6209 6309 6408 6013 6211	1209 2209 1309 2309 1211 2211	7209 B 7309 B 7211 B	3209 3309 3211	22209 21309 22309 22211	209 309 408 211	30209 32209 30309	31309 32309	
		50 / 80 50 / 90 50 / 90 50 / 90* 50 / 90* 50 / 110 50 / 110 50 / 110* 50 / 110* 50 / 110* 50 / 110* 50 / 110* 50 / 110*	6010 6210 6011 6012 6310 6409 6014 6015 6212 6213 6311 6410	1210 2210 1310 2310 1212 1213 2212 2213 1311 2311	7210 B 7310 B 7212 B 7213 B 7311 B	3210 3310 3212 3213 3311	22210 21310 22310 22212 22213 21311 22311	210 310 409 212 213 311 410	30210 32210 30310	31310 32310	
		<b>C</b> FT 33-C	50 / 80 50 / 90 50 / 90 50 / 90* 50 / 90* 50 / 110 50 / 110 50 / 110* 50 / 110* 50 / 110* 50 / 110* 50 / 110* 50 / 110*	6010 6210 6011 6012 6310 6409 6014 6015 6212 6213 6311 6410	1210 2210 1310 2310 1212 1213 2212 2213 1311 2311	7210 B 7310 B 7212 B 7213 B 7311 B	3210 3310 3212 3213 3311	22210 21310 22310 22212 22213 21311 22311	210 310 409 212 213 311 410	30210 32210 30310	31310 32310

\*Nur zum Einbau von Aussenringen