

Technisches Datenblatt

simatool Fitting Tool FT-P



Mit dem Werkzeugsatz simatool Fitting Tool FT-P ist – in Kombination mit einer mechanischen Presse – eine korrekte Montage von Bauteilen mit einem Innendurchmesser von mehr als 50 mm gewährleistet. Das FT-P ist die ideale Lösung bei Montagen mit grösseren Einbaukräften.

Das Werkzeug besteht aus:

- 6 Ringen aus Aluminium
- 1 Rohr
- 1 Adapter Ring
- Hochwertiger Koffer mit eingeklebter Anleitung

simatool Fitting Tool FT-P

Art.Nr.	Bezeichnung	Dimension / Gewicht
310-13300	Fitting Tool FT-P	340 x 275 x 83 mm 3,5 kg

Ringe

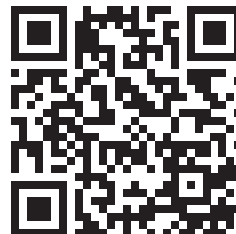
Art.Nr.	Bezeichnung	Dimension (d x D x B)
390-71920	FT-P-D55/90	55 x 90 x 20 mm
390-71930	FT-P-D55/100	55 x 100 x 20 mm
390-71940	FT-P-D55/120	55 x 120 x 20 mm
390-71950	FT-P-D60/95	60 x 95 x 20 mm
390-71960	FT-P-D60/110	60 x 110 x 20 mm
390-71970	FT-P-D60/130	60 x 130 x 20 mm

Rohr und Adapter Ring

Art.Nr.	Bezeichnung	Dimension
390-10040	FT-P-D sleeve	70 x 60 x 170 mm
390-82050	FT-P-DC adapter ring	80 x 50 x 25 mm

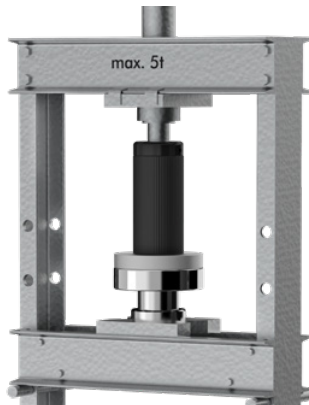


Anwendervideo auf www.simatec.com



Technisches Datenblatt

simatool Fitting Tool FT-P

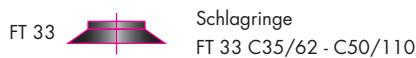
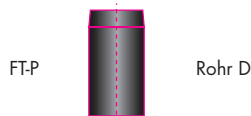


max. Presskraft 5t

Das Werkzeug kann auf Pressen bis zu einer max. Kraft von 5 Tonnen verwendet werden.



Besteht eine geeignete Aufnahme, kann das Rohr auch fest an der Presse angeschraubt werden.



Kombinierbar mit den Ringen C35/62 bis C50/110 des FT 33











Dank dem Spezialadapter des FT-P können auch die C-Ringe vom Fitting Tool FT 33 auf Pressen verwendet werden.



Dichtungen können ohne Presse montiert werden

Dichtungen mit einem Innendurchmesser bis zu 60 mm können problemlos durch Schlagen mit dem Hammer montiert werden. Bei Wälzlagern ab Bohrungsdurchmesser 55 hingegen, muss das Werkzeug mit einer Presse angewendet werden.

Tabelle der Wälzlager die mit dem simatool FT-P eingepresst werden können

 sleeve	 ring D	 60 62 63	 22 23	 72B 73B	 42 43	 222 213 223	 NU-NJ-N 2 3 10 22 23	 302 - 323	 330 - 332
D	55-90	6011		7011			1011	32011	33011 33111
	55-100	6211	1211 2211	7211	4211	22211	211 2211	30211 32211	33211
	55-120	6311	1311 2311	7311	4311	21311 22311	311 2311	30311 31311 32311	
	60-95	6012		7012			1012	32012	33012 33112
	60-110	6212	1212 2212	7212	4212	22212	212 2212	30212 32212	33212
	60-130	6312	1312 2312	7312	4312	21312 22312	312 2312	30312 31312 32312	