

DER AUSBAUPROFI

# Twin Puller TP 150 – Professioneller Ausbau von Rillenkugellagern und Radialwellendichtungen



## simatool TP 150 – Das kompakte Werkzeugset für jede Ausbausituation

Mit dem simatool Twin Puller TP 150 lassen sich Rillenkugellager und Radialwellendichtungen fachmännisch ausbauen. Lager mit fester Passung am Innen- oder Aussenring können mit diesem Werkzeug schnell und sicher ausgebaut werden. Die Möglichkeit zusätzlich Wellendichtungen demontieren zu können, macht den TP 150 zum einzigartigen Ausbauprofi.

- Drei Ausbaufunktionen in einem Werkzeugset
- Ideale Ergänzung zum bewährten simatool Fitting Tool FT 33
- Kompakter Koffer mit qualitativ hochwertigen Werkzeugteilen
- Für Wellendurchmesser von 10 bis 100 mm und Aussendurchmesser bis 150 mm



**simatool**<sup>®</sup>  
smart tools

Geeignet für folgende Lager:

Lagerbezeichnung			
60..	62..	63..	64..
6000 6001 6002 6003	6200		
6004 6005 6006	6201 6202 6203		
6007 6008 6009 6010	6204 6205	6300 6301 6302	
6011 6012 6013	6206	6303 6304	
6014 6015 6016 6017	6207 6208 6209 6210 6211	6305 6306 6307	6403
6018 6019 6020	6212 6213 6214 6215 6216 6217	6308 6309 6310 6311 6312 6313	6404 6405 6406 6407 6408 6409 6410

**Der Koffer enthält:**

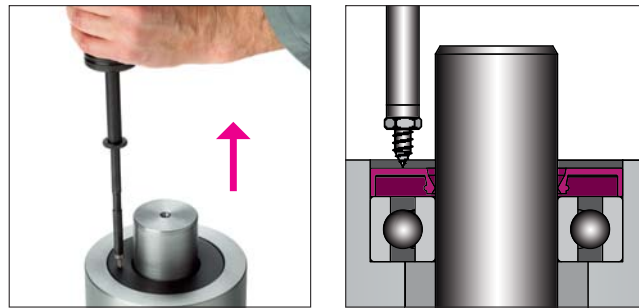
- 6 Sätze Abzieharme
- 2 Gewindespindeln
- Haltegriff
- 9 Stützscheiben
- Gleithammer
- Verlängerung zu Gleithammer
- 50 Schneidschrauben
- 10 Distanzringe

**Demovideos online:**



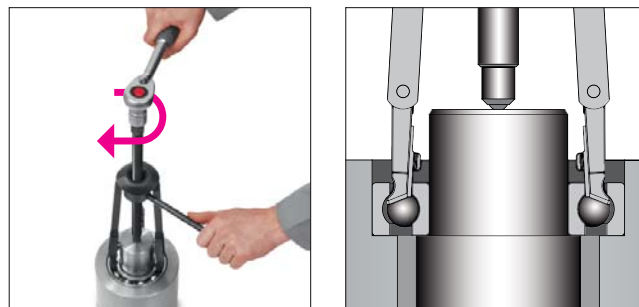
## Professioneller Ausbau mit Twin Puller TP 150

### Ausbau von Radialwellendichtungen



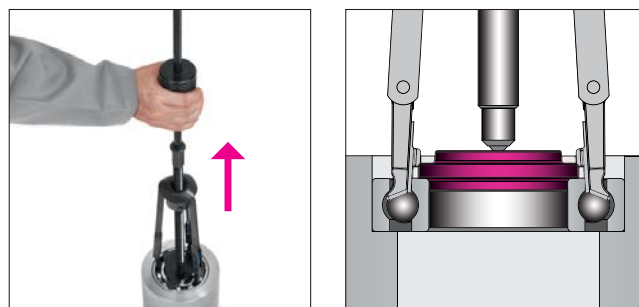
Die Schneidschraube in die Dichtung schlagen und eindrehen. Die Dichtung durch Schlagen mit dem Gleithammer in die Gegenrichtung entfernen.

### Ausbau von Rillenkugellagern mit Welle (Passung am Innenring)



Abzieharme im Lager zwischen den Kugeln platzieren. Mit der Gewindespindel das Lager von der Welle abziehen.

### Ausbau von Rillenkugellagern ohne Welle (Passung am Aussenring)



Die Stützscheibe ersetzt die Welle am Innenring und wird mit der Gewindespindel verspannt. Das Lager durch Schlagen mit dem Gleithammer ausziehen.

**simatool Werkzeugsets**



TP 150

FT 33

MK 10-30

BP 61

SP 50

**simatec ag**

Stadthof 2, CH-3380 Wangen a. Aare

Tel.: +41 (0)32 636 50 00

Fax: +41 (0)32 636 50 19

welcome@simatec.com

www.simatec.com

**simatec**  
smart technologies