

121835

De- und Montagesatz für Radlager Vorderachse an Smart und Twingo ab 2014

Art.-Nr. 117904



Art.-Nr. 117899



ARTIKEL	ANZAHL	PRODUKTBEZEICHNUNG	MASSE
 1	Satz	Profi-Spindel inklusive Kugellager (Kugellager mit geschlossenem Gehäuse)	Ø 22.2 mm, Länge 300 mm
 2	Satz	Mutter mit Unterlegscheibe und Distanzstück	SW 32 mm (Mutter)
 3	14 Stk	Druckplatten (Druckstück Ø 50 mm ohne Bohrung)	Ø 50, 55, 59, 63.3, 66.6, 70.3, 71.5, 73.1, 73.4, 74.8, 77.5, 81.5, 83.4, 88.4 mm
 4	4 Stk	Auspressbuchsen (zu verw. mit abgestuften Druckplatten)	Ø Innen/Außen: Ø 68.5/76, 77.5/86, 81.5/91, 91.5/102 mm
 5	2 Stk	Abgestufte Druckplatten (zu verw. mit Auspressbuchsen)	
 6	6 Stk	Gewindebolzen zur Demontage der Radnabe	3 Stk M12 x 1.5 mm 3 Stk M14 x 1.5 mm
 7	1 Stk	Grundkörper, kugelgelagert Antriebswellen-Einziehwerkzeug	
 8	6 Stk	Einziehmuttern für Antriebswellen-Einziehwerkzeug	M16 x 1.5, M20 x 1.5, M22 x 1.5, M24 x 1.5, M27 x 1.5, M30 x 1.5 mm



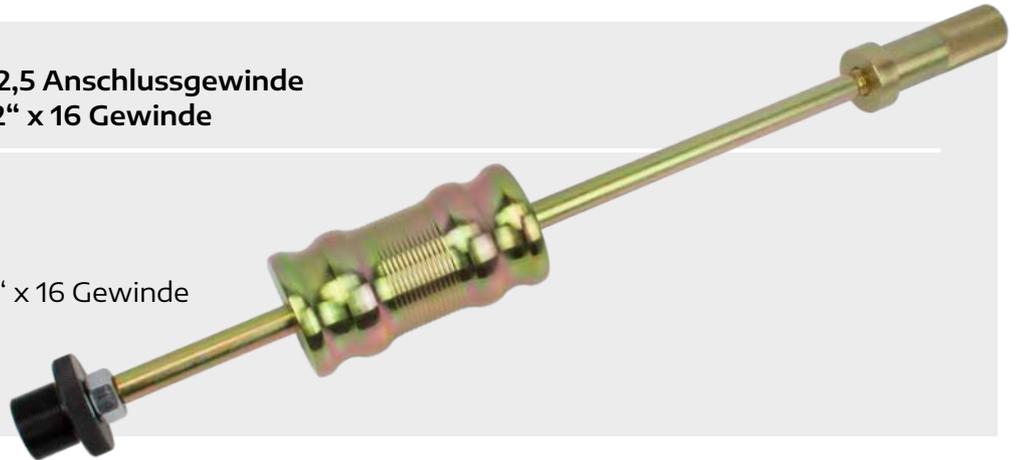
ZUSATZWERKZEUG 121835

De-/ Montage von Radlagern an Smart / Twingo ab 2014

SCHLAGHAMMER mit M18 x 2,5 Anschlussgewinde inklusive Adapter auf UN 1.1/2" x 16 Gewinde

- Verschraubtes Griffstück
- Gleitstange 650 mm lang
- Schlaggewicht 4,5 kg
- Inklusive Adapter auf UN 1.1/2" x 16 Gewinde

Art.-Nr. 118128



ABZIEHFLANSCH für Radnaben und Antriebswellen

- Zur Demontage von Antriebswellen und Radnaben
- 4 und 5 Loch Radnaben mit 98-121 mm Lochkreis
- UN 1.1/2" x 16 Gewinde



Art.-Nr. 118127

UNIVERSAL-ABZIEHER für Radnaben-Innenring

- Zum Abziehen des Radlager-Innenrings
- Auch für Radnaben mit ABS-Ring (z.B. Golf 3 oder 4) geeignet.



Art.-Nr. 106651A

SICHERUNGSRING-ZANGE für De- & Montage von Sprengringen

Für PKW

- Länge: 245 mm
- Biegungsgrad: 45 Grad
- Ø Spitzen: 2,3 mm
- Spannweite: 32-80 mm



Art.-Nr. 106312

KRAFTSTECKSCHLÜSSEL-SATZ für Antriebs-, Gelenkwellen und Radlager

- aus Chrom-Molybdän-Stahl
- schlagschrauberfest
- für alle PKW geeignet
- Antrieb: 1/2", 4-kant
- Abtrieb:
 - 12-kant SW24, 27, 30, 32, 36
 - Innen-6-kant H14, 17, 19
 - Innenvielzahn XZN M18



Art.-Nr. 118905

ANWENDUNG 121835

De-/ Montage von Radlagern an Smart / Twingo ab 2014



Radnabenmutter lösen

Mithilfe der 36 mm 12-kant Nuss aus Art.-Nr. 118905, passend bei Renault Twingo 3, die Mutter lösen (nicht komplett entfernen).



Radnabe entfernen

Radnabe mithilfe eines Gleithammers inkl. Flansch oder eines Hammers entfernen. Um bei Verwendung eines Hammers das Gewinde an der Radnabe nicht zu beschädigen, sollte die Kraft auf die Mutter ausgeübt werden.



Sprengring entfernen

Weitere
Montagehinweise
erhalten Sie in
unserem Video!



Ausbau Radlager

Passende Druckstücke aus Radlager-Satz Art.-Nr. 117904 ansetzen und Radlager auspressen. Achtung: Auf ABS-Sensor achten!

ANWENDUNG 121835

De-/ Montage von Radlagern an Smart / Twingo ab 2014



Art.-Nr. 117904

Einbau Radlager

Radlagersitz reinigen. Anschließend neues Radlager ansetzen und mithilfe der passenden Druckstücke einpressen.



Art.-Nr. 106312

Sprengring einsetzen

Weitere
Montagehinweise
erhalten Sie in
unserem Video!



Art.-Nr. 106651A

Innenring der Radnabe lösen

Bei festem Innenring kann mit einem Meißel vorgearbeitet werden um diesen zu lockern. Anschließend mit dem Innenringabzieher entfernen.



Art.-Nr. 117899

Radnabe einpressen

Passenden Adapter anbringen, Radnabe einsetzen und den Grundkörper auf den Adapter schrauben. Nach Zentrierung des Werkzeuges kann die Radnabe eingepresst werden. Mutter nach Herstellerangaben anziehen.

