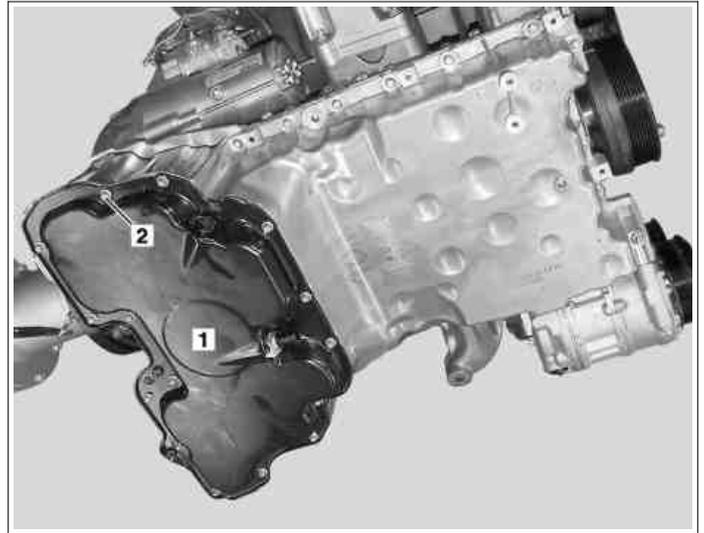


- 1 Ölwanneunterteil
- 2 Schrauben



P01.45-2171-11

☒ ☒	<b>Aus-, Einbauen</b>		
⚠ <b>Gefahr!</b>	<b>Unfallgefahr</b> durch selbsttätiges Anfahren bei laufendem Motor. <b>Verletzungsgefahr</b> durch Quetschungen und Verbrennungen bei Eingriffen während des Startvorganges oder am laufenden Motor	Fahrzeug gegen selbsttätiges Anfahren sichern. Geschlossene und eng anliegende Arbeitskleidung tragen. Nicht an heiße oder rotierende Teile greifen.	AS00.00-Z-0005-01A
⚠ <b>Gefahr!</b>	<b>Lebensgefahr</b> durch Abrutschen oder Kippen des Fahrzeuges von der Hebebühne	Fahrzeug zwischen den Hebebühnensäulen ausrichten und die vier Aufnahmeteller an den vom Fahrzeughersteller vorgeschriebenen Hebebühnenaufnahmepunkten platzieren.	AS00.00-Z-0010-01A
1	Fahrzeug anheben		AR00.60-P-1000T
2	Motoröl ablassen, auffangen  Motor - Öl- und Filterwechsel	<b>i Einbau:</b> Dichtring der Ölablassschraube erneuern.  <b>Nm</b> <b>Motoröl</b>	AP18.00-P-0101TI  *BA01.45-P-1006-01Q *BF18.00-P-1001-01A *BA01.45-P-1003-01Q
3	Schrauben (2) herausdrehen	<b>Nm</b>	*BA01.45-P-1003-01Q
4	Ölwannenunterteil (1) abmontieren Hinweise zum Dichtmittelverlauf Ölwanne	<b>i</b>	AH01.45-P-0001-01OM *BR00.45-Z-1013-01A
🧼	<b>Reinigen</b>		
5	Dichtflächen reinigen	⚠ Keine scharfkantigen Werkzeuge oder Schleifpapier verwenden, da sonst die Dichtflächen beschädigt werden. Loctite 7200 Reinigungsspray Loctite 7063 (150 ml)	AR01.00-P-0050-01A  *BR00.45-Z-1038-04A *BR00.45-Z-1046-04A
6	Einbau in umgekehrter Reihenfolge		
🔍	<b>Prüfen</b>		
7	Motorölstand prüfen	⚠ Um Messfehler zu vermeiden, muss das Fahrzeug waagrecht auf den Rädern stehen. <b>i</b> 5 min nach Abstellen des betriebswarmen Motors ist der Motorölstand zu prüfen.	AR18.00-P-3035-01TI
8	Dichtheit bei laufendem Motor prüfen		

**Nm Ölwanne**

Nummer	Benennung	Motor 642

BA01.45-P-1003-01Q	Ölwannenunterteil an Ölwannenoberteil	M6	Nm	14
BA01.45-P-1006-01Q	Ölablassschraube an Ölwanne	M12	Nm	30
		M24	Nm	45

### Motorschmiersystem

Nummer	Benennung		Motor 642.910/920/ 921 ohne Partikelfilter	
BF18.00-P-1001-01A	Motoröl	Füllmenge (Öl- und Filterwechsel)	Liter	8,5
		Betriebsstoff-Vorschriften	Blatt	BB00.40-P-0228-03A
			Blatt	BB00.40-P-0228-05A
			Blatt	BB00.40-P-0228-51A
			Blatt	BB00.40-P-0229-03A
			Blatt	BB00.40-P-0229-31A
			Blatt	BB00.40-P-0229-05A
			Blatt	BB00.40-P-0229-51A

### Reparaturmittel

Nummer	Bezeichnung	Bestell-Nummer
BR00.45-Z-1013-01A	Dichtungsmasse Loctite 5970	A 003 989 98 20
BR00.45-Z-1038-04A	Loctite 7200	Henkel Loctite Deutschland GmbH Arabellastraße 17 81925 München Deutschland Tel. +49 899268-0 Fax + 49 899101978 www.Loctite.de
BR00.45-Z-1046-04A	Reinigungsspray Loctite 7063 (150 ml)	A 001 986 71 71 10