

 Uitbouwen ([Inbouwen](#) )

- Zet het voertuig op een hefbrug.

		Zie A001 ACCU

[Bew. 7055B54 BESCHERMING/AFDEKKING ONDER MOTORRUIMTE - U.I.](#)

- Tap de motorolie af en raadpleeg hiervoor

[Bew. 0010T12 MOTOROLIE EN -FILTER - VERV.](#)

[Bew. 0010T20 MOTORKOELVLOEISTOF - VERV.](#)

[Bew. 1016A10 GELUIDSISOLATIE-DEKSEL - U.I.](#)

[Bew. 1064A31 HITTESCHILD VAN TURBOCOMPRESSOR - U.I.](#)

[Bew. 1076A48 HITTESCHILD VOOR KATALYSATOR - U.I.](#)

[Bew. 1076B72 UITLAATTUSSENPIJP MET FLEXIBEL DEEL - U.I.](#)

[Bew. 1080B62 KATALYSATOR - U.I.](#)

[Bew. 1084C22 HITTESCHILD OP MOTOROLIEKOELER - U.I.](#)

[Bew. 1048B19 LUCHTAFVOERSLANG VAN TURBOCOMPRESSOR - U.I.](#)

[Bew. 1048A50 LUCHTTOEVOERSLANG NAAR TURBOCOMPRESSOR - U.I.](#)

[Bew. 1048A23 KOUDE-LUCHTINLAAT VOOR LUCHTFILTER - U.I.](#)

[Bew. 1084B40 LEIDING VOOR TOEVOER VAN OLIE NAAR TURBOCOMPRESSOR - U.I.](#)

[Bew. 1084B42 LEIDING VOOR OLIERETOUR VANAF TURBOCOMPRESSOR - U.I.](#)

[Bew. 1088D50 KOELVLOEISTOFAFVOERLEIDING NAAR MOTOR VANAF TURBOCOMPRESSOR - U.I.](#)

[Bew. 1072C44 HITTESCHILD VOOR UITLAATSPRUITSTUK - U.I.](#)

[Bew. 1064A27 LEIDING TUSSEN ONDERDRUKRESERVOIR EN BEDIENINGSMAGNEETKLEP VAN ACTUATOR - U.I.](#)

[Bew. 5510C14 BOBINES VAN ONTSTEKING - U.I.](#)

[Bew. 1072B53 VERSTEVIGINGSBEUGEL VAN SPRUITSTUKHUIS - U.I.](#)

[Bew. 1080D24 SLANG VOOR AANZUIGING VAN CARTERDAMPEN - U.I.](#)

[Bew. 1080D34 OLIE-AFSCHIEDER CARTERVENTILATIE - U.I.](#)

[Bew. 1048B25 VERBINDINGSBUIJS TUSSEN INTERCOOLER EN INLAATSPRUITSTUK - U.I.](#)

[Bew. 1048B30 SLANG VAN LUCHTTOEVOERBUIJS NAAR GASKLEPHUIS - VERV.](#)

[Bew. 3330D30 ONDERDRUKPOMP - U.I.](#)

[Bew. 1048A10 COMPLEET LUCHTFILTER - U.I.](#)

[Bew. 1092G10 AANDRIJFRIEM DIVERSE ORGANEN - U.I.](#)

[Bew. 1092A10 POELIE OP KRUKAS - U.I.](#)

[Bew. 1032D26 DISTRIBUTIEDEKSEL \(BOVENSTE DEEL\) - U.I.](#)

[Bew. 1032D27 DISTRIBUTIEDEKSEL \(ONDERSTE DEEL\) - U.I.](#)

[Bew. 1008B10 OPHANGRUBBER VAN STEUN VOOR \(DISTRIBUTIEZIJDE\) VAN AANDRIJFAGGREGAAT - VERV.](#)

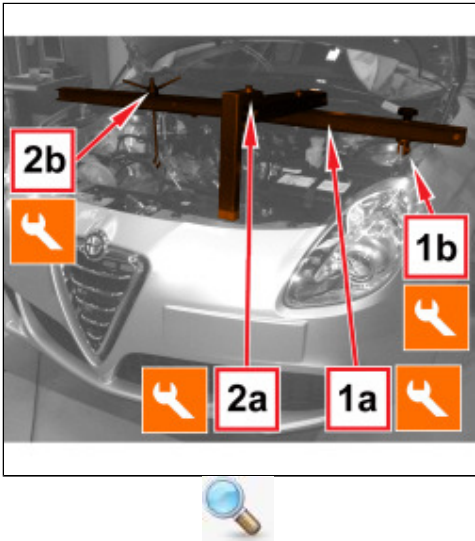
[Bew. 1008A46 VASTE STEUN VAN AANDRIJFAGGREGAAT - DISTRIBUTIEZIJDE - U.I.](#)

[Bew. 1032B10 GETANDE RIEM VAN DISTRIBUTIE-AANDRIJVING - U.I. VOOR AFSTELLEN VAN DISTRIBUTIETIMING OF VERV.](#)

[Bew. 1016B12 NOKKENASHUIS COMPLEET - U.I. BIJ UITGEBOUWDE DISTRIBUTIERIEM.- PAKKING VERVANGEN](#)

[Bew. 1016C10 CILINDERKOP COMPLEET - U.I. EN PAKKING VERVANGEN](#)

1. Monteer de steuntraverse van de motor (1a) met de blokken (1b).



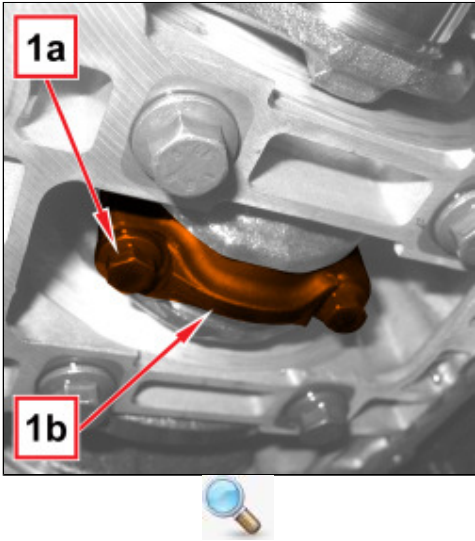
Gereedschap	Naam	functie	Geldigheid
1870595000	Subframe	Aandrijfaggregaat ondersteunen	
Gereedschap	Naam	functie	Geldigheid
1870650000	Steunblokken	Aandrijfaggregaat ondersteunen	

Gereedschap	Naam	functie	Geldigheid
1860851000	Subframe	Aandrijfaggregaat ondersteunen	
Gereedschap	Naam	functie	Geldigheid

[Bew. 1020A20 OLIEPAN VAN MOTOR - U.I. PASVLAKKEN REINIGEN EN VLOEIBARE PAKKING AANBRENGEN](#)

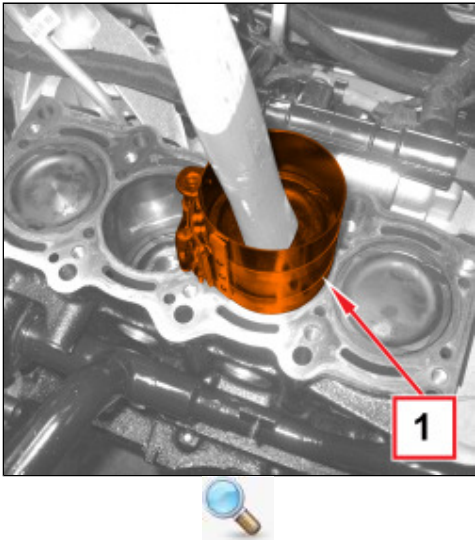
[Bew. 1084B28 AANZUIGBUIS VOOR MOTOROLIE - U.I. BIJ UITGEBOUWDE OLIEPAN](#)

1. Draai de bouten (1a) los en verwijder de drijfstanglagerkap (1b) compleet met de lagerschaal.



- Verwijder de zuiger met drijfstang.

 Inbouwen ([Uitbouwen](#) )

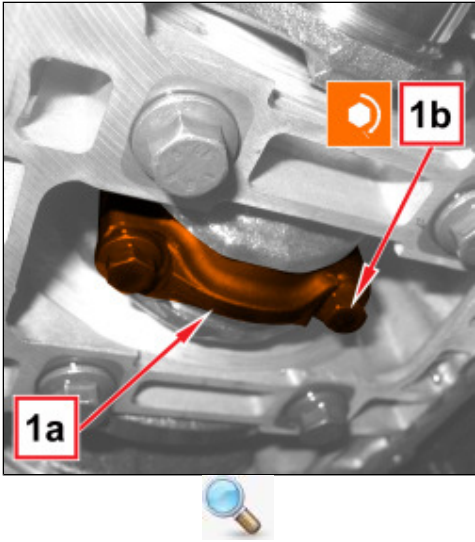


1. Monteer de drijfstang/zuigergroep compleet met lagerschaal m.b.v. een geschikt gereedschap voor het samendrukken van de zuigerveren en de montage van de zuiger in de cilinder.



1. Plaats de drijfstanglagerkap compleet met bijbehorende lagerschaal terug.





2. Draai de bevestigingsbouten van de drijfstanglagerkap met het voorgeschreven aanhaalmoment vast.

Component	Bevestiging	Ø	Waarde (daNm)	Geldigheid
Drijfstanglagerkappen	Bout	M8	1.9 ÷ 2.1 + 40° +/- 2°	1.4 16v TJet

[Bew. 1084B28 AANZUIGBUIS VOOR MOTOROLIE - U.I. BIJ UITGEBOUWDE OLIEPAN](#)

[Bew. 1020A20 OLIEPAN VAN MOTOR - U.I. PASVLAKKEN REINIGEN EN VLOEIBARE PAKKING AANBRENGEN](#)

- Plaats een hydraulische krik onder het oliecarter om het aandrijfaggregaat te ondersteunen.

- Verwijder de gereedschappen die voor het ondersteunen van het aandrijfaggregaat zijn gebruikt.

[Bew. 1016C10 CILINDERKOP COMPLEET - U.I. EN PAKKING VERVANGEN](#)

[Bew. 1016B12 NOKKENASHUIS COMPLEET - U.I. BIJ UITGEBOUWDE DISTRIBUTIERIEM.- PAKKING VERVANGEN](#)

[Bew. 1032B10 GETANDE RIEM VAN DISTRIBUTIE-AANDRIJVING - U.I. VOOR AFSTELLEN VAN DISTRIBUTIETIMING OF VERV.](#)

[Bew. 1008A46 VASTE STEUN VAN AANDRIJFAGGREGAAT - DISTRIBUTIEZIJDE - U.I.](#)

[Bew. 1008B10 OPHANGRUBBER VAN STEUN VOOR \(DISTRIBUTIEZIJDE\) VAN AANDRIJFAGGREGAAT - VERV.](#)

- Verwijder de krik voor het ondersteunen van het aandrijfaggregaat.

[Bew. 1032D27 DISTRIBUTIEDEKSEL \(ONDERSTE DEEL\) - U.I.](#)

[Bew. 1032D26 DISTRIBUTIEDEKSEL \(BOVENSTE DEEL\) - U.I.](#)

[Bew. 1092A10 POELIE OP KRUKAS - U.I.](#)

[Bew. 1092G10 AANDRIJFRIEM DIVERSE ORGANEN - U.I.](#)

[Bew. 1048A10 COMPLEET LUCHTFILTER - U.I.](#)

[Bew. 3330D30 ONDERDRUKPOMP - U.I.](#)

[Bew. 1048B30 SLANG VAN LUCHTTOEVOERBUIS NAAR GASKLEPHUIS - VERV.](#)

[Bew. 1048B25 VERBINDINGSBUIS TUSSEN INTERCOOLER EN INLAATSPRUITSTUK - U.I.](#)

[Bew. 1080D34 OLIE-AFSCHIEDER CARTERVENTILATIE - U.I.](#)

[Bew. 1080D24 SLANG VOOR AANZUIGING VAN CARTERDAMPEN - U.I.](#)

[Bew. 1072B53 VERSTEKIGINGSBEUGEL VAN SPRUITSTUKHUIS - U.I.](#)

[Bew. 5510C14 BOBINES VAN ONTSTEKING - U.I.](#)

[Bew. 1064A27 LEIDING TUSSEN ONDERDRUKRESERVOIR EN BEDIENINGSMAGNEETKLEP VAN ACTUATOR - U.I.](#)

[Bew. 1072C44 HITTESCHILD VOOR UITLAATSPRUITSTUK - U.I.](#)

[Bew. 1088D50 KOELVLOEISTOFAFVOERLEIDING NAAR MOTOR VANAF TURBOCOMPRESSOR - U.I.](#)

[Bew. 1084B42 LEIDING VOOR OLIERETOUR VANAF TURBOCOMPRESSOR - U.I.](#)

[Bew. 1084B40 LEIDING VOOR TOEVOER VAN OLIE NAAR TURBOCOMPRESSOR - U.I.](#)

[Bew. 1048A23 KOUDE-LUCHTINLAAT VOOR LUCHTFILTER - U.I.](#)

[Bew. 1048A50 LUCHTTOEVOERSLANG NAAR TURBOCOMPRESSOR - U.I.](#)

[Bew. 1048B19 LUCHTAFVOERSLANG VAN TURBOCOMPRESSOR - U.I.](#)

[Bew. 1084C22 HITTESCHILD OP MOTOROLIEKOELER - U.I.](#)

[Bew. 1080B62 KATALYSATOR - U.I.](#)

[Bew. 1076B72 UITLAATTUSSENPIJP MET FLEXIBEL DEEL - U.I.](#)

[Bew. 1076A48 HITTESCHILD VOOR KATALYSATOR - U.I.](#)

[Bew. 1064A31 HITTESCHILD VAN TURBOCOMPRESSOR - U.I.](#)

[Bew. 1016A10 GELUIDSISOLATIE-DEKSEL - U.I.](#)

[Bew. 0010T20 MOTORKOELVLOEISTOF - VERV.](#)

- Vul motorolie bij en raadpleeg hiervoor

[Bew. 0010T12 MOTOROLIE EN -FILTER - VERV.](#)

[Bew. 7055B54 BESCHERMING/AFDEKKING ONDER MOTORRUIMTE - U.I.](#)

		<u>Zie A001 ACCU</u>

- Verwijder het voertuig van de hefbrug.