

420 094

Bruksanvisning för AL-KO AIR TOP

AL-KO
Fordonsteknik

Innehållsförteckning
Tillverkare
Inledning
Säkerhetsföreskrifter
Användning
Underhåll och service
Reservdelar
Felsökningsschema
EG-godkännande
Garantibevis / Montageförklaring

Tillverkare

AL-KO Kober SRL
I-39030 Vandoies, Italien
Via Pusteria, 9
Telefon 0039 472 868711
Telefax 0039 472 868729

Representation i Skandinavien

AL-KO Kober AB
Box 113
Trankärrsgatan 15
SE - 425 02 Hisings Kärra, Sverige
Telefon 0046 31 57 08 50

Inledning

Bästa kund!

Gratulerar till ditt köp av AL-KO AIR TOP. Innan du ger dig ut på vägarna är det av säkerhetsskäl absolut nödvändigt att du gör dig grundligt förtrogen med systemet och hur det används. Förvara bruksanvisningen tillsammans med fordonshandlingarna.

Säkerhetsföreskrifter

Montera aldrig luftbälgar som är avsedda för ett annat fordon. Det kan leda till oavsiktliga förändringar av köregenskaperna och skador på chassit. Det är strängt förbjudet att företa några ändringar på luftbälgarna och deras komponenter. Ändringar som inte har godkänts skriftligt av tillverkaren medför att garantin blir ogiltig och att tillverkaren inte heller påtar sig något ansvar för följdskador.

WARNING: De värden (tryck) som fastställdes vid monteringen av luftbälgarna måste bibehållas.

För höga värden försämrar köregenskaperna och kan leda till skador på infästningen och på chassit.

Användning

Extraluftfjädringen AL-KO AIR TOP ersätter inte fordonets ursprungliga fjädringssystem utan hjälper bara till när det normala bladfjädersystemet överansträngs till följd av för hög belastning och/eller ogynnsam lastfördelning.

Om fordonet har ett ABS bromssystem medför monteringen av den extra luftfjädringen inga konsekvenser för bromssystemet.

Om fordonet däremot saknar ABS och det finns en bromskraftregulator på bakaxeln måste regulatoren ersättas med en särskild s.k. bromskraftbegränsare (Art nr 420 150).

Air Top får då endast monteras på bilar som konstant är lastade till minst $\frac{3}{4}$ av totalvikten. I praktiken betyder detta husbilar och försäljningsbilar, ej flakbilar/skåpbilar som rullar både med och utan last.

Underhåll och service

Kontrollera trycket i systemet före varje körning genom att läsa av manometrarna. Fyll på eller släpp ut luft efter behov (se av verkstad ifyllt arbetstryck längst bak i denna bruksanvisning). Luftbälgarna bör rengöras med lämpliga tidsintervaller, särskilt vid stark nedsmutsning.

Reservdelar

Reservdelar är säkerhetsdetaljer. Det är därför absolut nödvändigt att du bara använder originalreservdelar. Om icke-originaldelar används bortfaller tillverkarens ansvar i dess helhet.

Felsökningsschema

Fel	Orsak	Åtgärd
Arbetstrycket i systemet sjunker	Påfyllningsventilen är smutsig Felaktig anslutning till manometerenheten	Demontera ventilen och rengör den med tryckluft Demontera slangarna och skär till ändarna på nytt (se till att snittet blir jämnt). Montera slangarna på nytt.
Plötslig och total tryckförlust i en luftbälg	Skada på en luftbälg eller på tilluftledningen	Sänk trycket i den ännu oskadade luftbälgen till 0,7 bar och sök omedelbart upp närmaste serviceverkstad

EG-godkännande

Fiat Ducato 14/15 samt motsv. Peugeot och Citroën: e11*71/320*98/12*4639*00

Fiat Ducato 18/Maxi samt motsv. Peugeot och Citroën: e11*71/320*98/12*4638*00

GARANTIBEVIS

AL-KO-produkterna omfattas av garanti under 12 månader räknat från försäljningsdagen.

För att garantianspråk skall godtas måste returnerade produkter åtföljas av en av installatören fullständigt ifylld montageförklaring.

MONTAGEFÖRKLARING

Företaget (se firmastämpeln) intygar härmed att Air Top har monterats på ett fackmässigt korrekt sätt och i enlighet med tillverkarens montageinstruktion.

För att en korrekt funktion skall kunna garanteras bör det nedan föreskrivna arbetstrycket alltid innehållas.

Vid belastningsändringar på fordonet bör någon av våra serviceverkstäder kontaktas för en ny bestämning av arbetstrycket.

Arbetstryck vänster sida (SVART)

Arbetstryck höger sida (RÖD)

_____ bar

_____ bar

Installationsdatum:

Installatörens stämpel och namnteckning:

Grundfordon:

Påbyggnadstillverkare:

- FIAT
- FORD
- VW
- NISSAN
- IVECO
- _____

- _____
- Husbil
- Nyttfordon