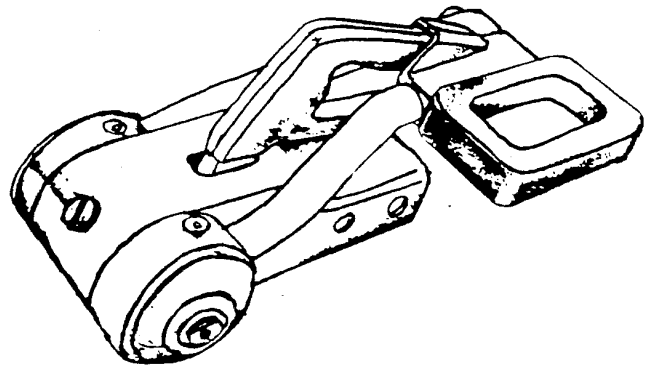


FÆRDSELSSTYRELSEN	Meddelelse om køretøjers indretning og udstyr mv.	Dato	22.09.03	Medd. nr.	1823
		J. nr.	2003-5037-369		

AL-KO AKS 1300 / 2000 / 2002 / 2004 / 3004 kuglekobling med stabiliseringsanordning.

AL-KO kuglekobling, type AKS, er en 50 mm kuglekobling, der er indrettet således, at den efter tilkobling til det trækkende køretøj kan spænde om koblingskuglen i to punkter i horisontalt plan ved hjælp af en fjeder og et udvekslingssystem. Herved opnås en stor friktionskraft mellem kuglen og koblingens to tryksko, hvorved påhængskøretøjets sideværts bevægelser dæmpes under kørsel.

Anordningen giver øgede påvirkninger på bilens tilkoblingsanordning, herunder især selve kuglehovedet. Endvidere er der særlige krav til kuglehalsens udformning.



AL-KO AKS findes i 5 udgaver, AKS1300, 2000, 2002, 2004 og 3004.

Montering af AL-KO AKS1300/2000/2002/2004/3004 på påhængskøretøjer:

Følgende betingelser skal være opfyldt ved montering af AL-KO AKS1300 / 2000 / 2002 / 2004 og 3004:

- Mindste egenvægt af påhængskøretøjet: 700 kg.
- Største tilladte totalvægt af påhængskøretøjet:

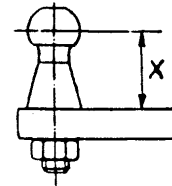
AKS 1300	1360 kg
AKS 2000	2700 kg
AKS 2002/2004	2000 kg
AKS 3004	3000 kg
- Største tilladte koblingstryk for påhængskøretøjet: 100 kg, dog 150 kg for AKS 3004.
- På påhængskøretøjets standardtypegodkendelse, typegodkendelse eller godkendelseserklæring skal være anført "50 mm kuglekobling" i rubrikken "tilkoblingsanordning".
- På selve kuglekoblingen skal være anbragt et let synligt, tydeligt og holdbart pånittet skilt (min. 55 x 18 mm) med følgende tekst: "Må ikke anvendes på alle koblingskugler; se vejledning".
- Vejledning med følgende indhold skal til stadighed findes på eller i påhængskøretøjet.

VEJLEDNING

Påhængskøretøjet er forsynet med AL-KO AKS1300/2000/2002/2004/3004 kuglekobling med stabilisator og må derfor kun sammenkobles med biler, der er forsynet med følgende tilkoblingsanordninger (træktøjstyper).

1. Bosal	- alle typer
2. Brenderup	- hvor kuglen er mærket: ISO 50. Aftageligt system 61 eller 65 Automatic
3. Brink	- alle typer
4. Dansk Anhængertræk	- hvor kuglen er mærket: ISO 50
5. Kovil OY	- hvor kuglen er mærket: ISO 50
6. NK Nordisk Komponent	- hvor kuglen er mærket: ISO 50
7. VBG	- alle typer
8. Søborg Vognfjeder Fabrik	- hvor kuglen er mærket: ISO 50.

Uanset ovenstående må AKS1300/2000/2002/2004/3004 kuglekobling dog ikke anvendes på koblingskugler, hvor kuglehalsen er fastgjort med møtrik som vist på tegning, eller hvor målet "X" er mindre end 60 mm.



Påhængskøretøjet skal ikke til syn ved udskiftning af kuglekoblingen.

Anvendelse af påhængskøretøj monteret med AL-KO AKS1300/2000 /2002/2004/3004 kuglekobling:

Anvendelse må kun ske i henhold til ovenstående vejledning.

Optagelse på vejledningen:

Øvrige fabrikater/typer af tilkoblingsanordninger vil efter ansøgning kunne optages på vejledningen. Ansøgninger skal være bilagt en erklæring fra fabrikanten af tilkoblingsanordningen, om at der må anvendes AL-KO AKS1300/2000 stabilisator på denne.

Meddelelse nr. 1689 af 18.04.96 ophæves.

Færdselsstyrelsen, den 22. september 2003

Ib Rasmussen