



## Kopplingschema Hundkärra

<b>Kablar</b>		<b>Kopplingsdosor</b>		<b>Beskrivning</b>
<i>Kabel nr</i>	<i>Färg</i>	<i>dosa 13</i>	<i>Dosa 7</i>	<i>Användning</i>
1	Blå	9	2/54g	Fläkt och belysning (Konstantström)
2	-	2	-	Dimljus
3	Gul	1	1/L	Blinkers Vänster
4	Grön	4	4/R	Blinkers Höger
5	Brun	5	5/58R	Positionsljus Höger
6	Röd	7	6/54	Bromsljus
7	Svart	8	7/58L	Positionsljus Vänster
8	-	-	-	Backljus
gul/grön	Vit	13	3/31	Jord

### Information

#### *Fläkt och Belysning*

Kabel 1 är den som gör att fläkten och belysningen fungerar. Som standard sitter den på pol 2 (7-polig). Här skall det då från bilens sida vara framdragen en konstant ström. Detta gör då att hundkärrens fläkt och belysning fungerar även då bilen är avstängd. Om kabeln för konstantström inte är dragen till kärnan rekommenderar vi att man besöker en bilelektriker eller sin bilåterförsäljare och installerar konstantström. På Bilia kostar detta exempelvis under 1 000 Sek att göra på en Volvo. När detta väl är gjort har man ström till sin kärra så länge kärnan är tillkopplad bilen. Har man en original batteridrift laddas även batteriet under körning. För bästa effekt för att uppnå full laddning rekommenderas att bilen ger ut mer än 12 volt.

Skulle kabeln för konstantström inte vara dragen till bilens pol 2 och man inte vill dra fram konstantström till bilen kan man istället enkelt låna ström från bilen. I detta fall nyttjas enklast positionsljusens strömkälla då dessa får ständig ström från bilen när den är startad. Omkopplingen är enkel och går till så att man öppnar kopplingshandsken försiktigt, koppla sedan loss kabel 1 som sitter i handskens pol 2 (det är denna som går till fläkt och belysning). Koppla sedan in kabel 1 tillsammans med kabel 7 som sitter på pol 7. Skruva sedan fast handsken ordentligt och var noggran att polerna placeras på rätt håll så att man inte vänder handsken åt fel håll.

När detta är klart får belysning och fläkt ström genom positionsljuset på vänster sida från bilen. Notera att om bilens positionsljus slutar att fungera kommer inte heller någon ström till fläkten och belysningen. När bilens tändning är igång fungerar även fläkt och belysning.

Alla våra kärror är som standard utrustade med 13 polig sladd, detta innebär att kablar för dimljus och backljus är dragna och ligger i kopplingshandsken. Back- och dimljus fungerar dock enbart på släpkärror som har 13 -polig handske. Vill man byta till 13 polig handske på kärnan så görs detta enkelt enligt kopplings-schemat ovan.

#### *Dragstång*

Dragstången är monterad med 1 bult i akseln samt 2 buktar i fram på kärnan, efter ca 500 mil skall dessa kontroll dras. Detta gör ni enklast med fasta nycklar, 19 mm. Detta bör sedan genomföras varje vår och höst. Om er dragbil har högt placerad kopplingskula kan ni höja/sänka dragstångens position för att hundarna skall få det plant i vagnen, detta gör ni genom att placera om dragstångens färste i de olika positionerna, vid dragstångens fäste i hundkärrens axel.

#### *Löpande underhåll*

För att er kärra skall kännas fräsch och fungera bra så länge som möjligt rekommenderar vi att ni någon per år alternativt vid behov smörjer kärrens lås med exempelvis 5-56 eller låsolja. Detta för att driva ut fukt och smuts så att låsen lätt går att låsa i många år.

Vid frågor Kontakta gärna oss på telefon eller mail, 070-3337565 eller [info@hundkarra.se](mailto:info@hundkarra.se)

### **WT-Metall Norden AB**

Postadress	Säte	BG/PG	Fax	Tel	Orgnr./Moms nr	Internet	Epost
Skaravägen 27	Axvall	466-46 37	0511-710101	070-333 7565	556788-3789	<a href="http://www.hundkarra.se">www.hundkarra.se</a>	<a href="mailto:info@hundkarra.se">info@hundkarra.se</a>
532 72 Axvall		53 26 32-7			SE5567883789		Innchar F-skattebevis