

STEKKERS



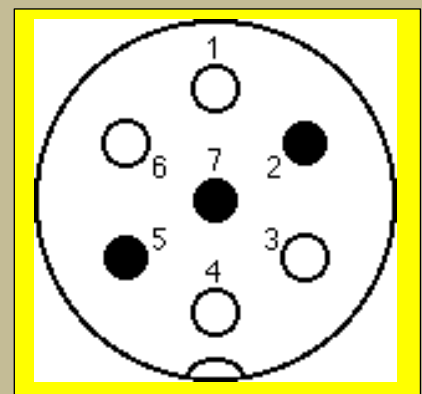
Over het algemeen worden er 3 verschillende soorten stekkers gebruikt voor de verbinding tussen trekker en aanhanger:

7 POLIG

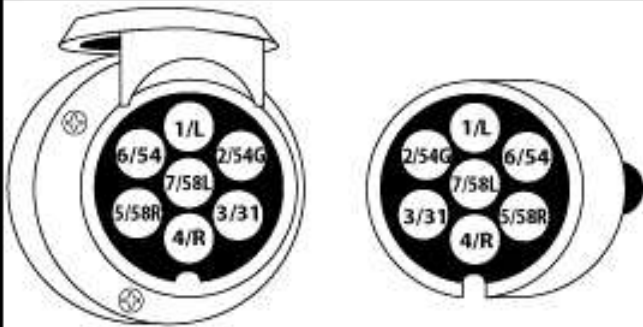
Op oude tractoren wordt alleen de 7-polige gebruikt om een verbinding tussen tractor en aanhanger tot stand te brengen. Dit is de enige historisch correcte stekker.

De 7-polige stekker is de oudste en bevat alleen de belangrijkste functies. Dit is ook precies wat we nodig hebben bij oude tractoren.

nr	code	functie	kleur
1	L	richtingaanwijzer links	geel
2	54G	permanente stroomdraad	blauw
3	31	massa	wit
4	R	richtingaanwijzer rechts	groen
5	58R	verlichting rechts + nummerplaat	bruin
6	54	remlichten	rood
7	58L	verlichting links	zwart



AANSLUITSCHEMA'S VOOR 7 EN 13 POLIGE AANHANGWAGEN-AANSLUITING



Universeel systeem 7 polig

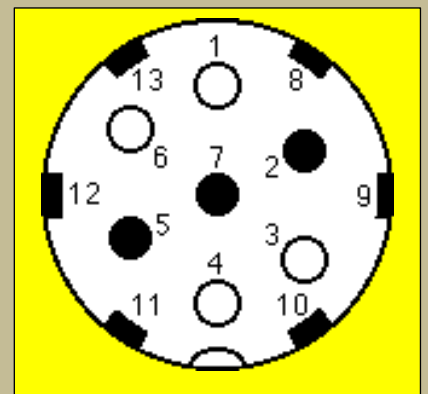
1/L	Richtingaanwijzer links	Geel
2/54G	Constante stroomdraad	Bruin/blauw
3/31	Massa (t.b.v. contacten 1 t/m 8)	Wit
4/R	Richtingaanwijzer rechts	Groen
5/58R	Achterlicht/bredtelicht en numm.pl. rechts	Bruin
6/54	Remlichten	Rood
7/58L	Achterlicht/breedtelicht links	Zwart

Multicon en Multicon We-ST

De Multicon stekker komt in twee varianten voor; de Multicon en de Multicon We-ST. Deze zijn onderling niet uitwisselbaar. Wel is het mogelijk een 7-polige stekker (van plastic en niet van metaal!) in een Multicon (of Multicon We-ST) stopcontact op de tractor aan te sluiten. Zo kunt u bijvoorbeeld een fietsendrager met 7-polige stekker nog gebruiken (andersom kan niet).

De Multicon en Multicon We-ST stekker hebben 13 polen waardoor de bij nieuwe caravans verplichte mistlamp aangesloten kan worden. Tevens is er nu ook een aansluiting vrij voor de accu, koelkast, achteruitrijlampen en bijvoorbeeld een achteruitrijradar. Allemaal zaken die voor een tractor minder van belang zijn.

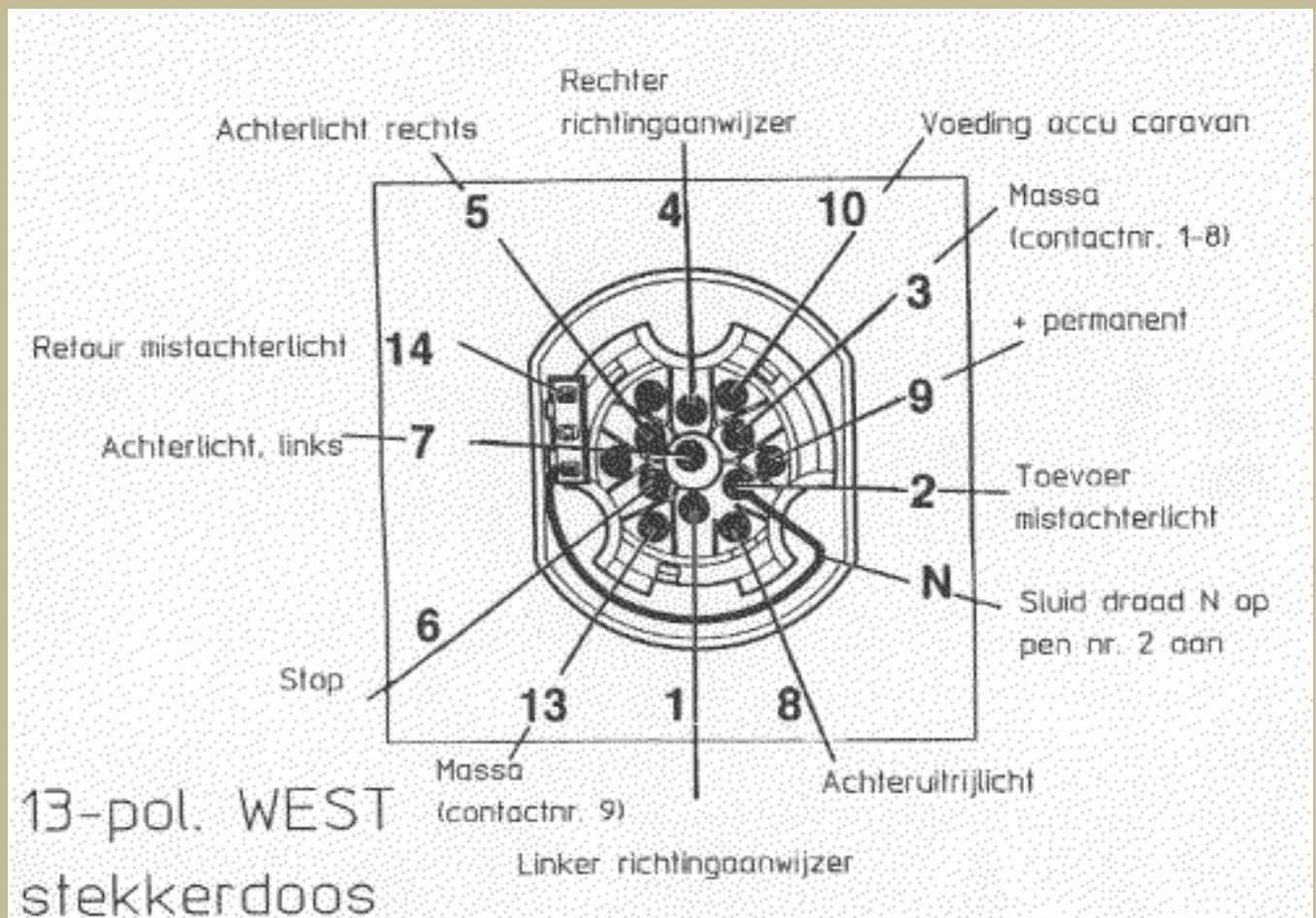
nr	code	functie
1	L	richting links
2	54G	mistlamp
3	31	massa (voor contact 1 t/m 8)
4	R	richting rechts
5	58R	verlichting rechts
6	54	remlichten
7	58L	verlichting links
8		achteruitrijlampen
9		permanente stroomdraad
10		laadstroom voor accu
11		vrij
12		vrij
13		massa (voor contact 9 t/m 12)



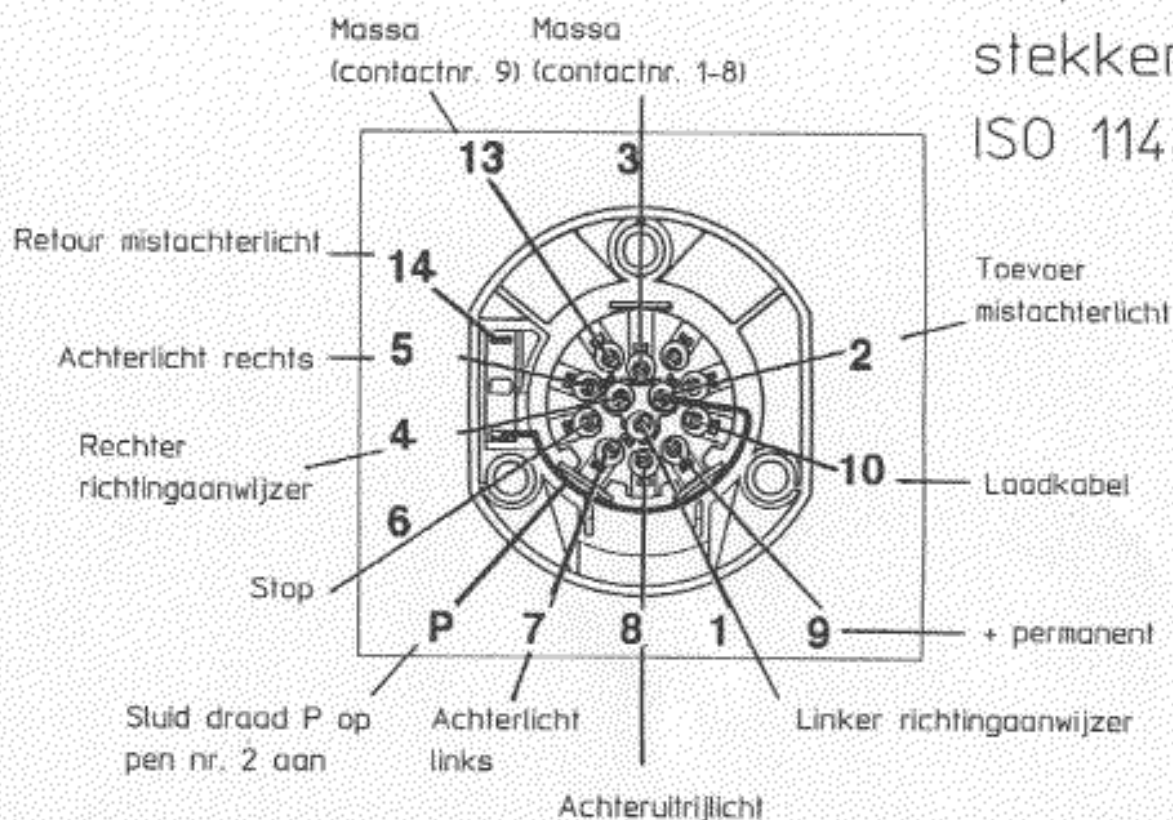
13-polig Multicon



1	1/L	Richtingaanwijzer links	Geel
2	2/54G	Constante stroomdraad	Blauw
3	3/31	Massa (t.b.v. contacten 1 t/m 8)	Wit
4	4/R	Richtingaanwijzer rechts	Groen
5	5/58R	Achterlicht/breedtelicht en nummerplaat rechts	Bruin
6	6/54	Remlichten	Rood
7	7/68L	Achterlicht/breedtelicht links	Zwart
8	8	Achteruitrijverlichting	Grijs
9	9	Permanente stroomdraad binnenverlichting	Bruin/blauw
10	10	Laadkabel voor caravanaccu/koelkast	Bruin/rood
11	11	Geen bestemming (eventueel massa)	Wit/rood
12	12	Geen Bestemming	-
13	13	Massa (t.b.v. contacten 9 t/m 12)	Zwart/wit



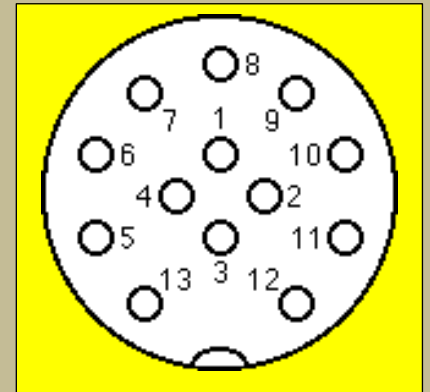
13-pol. stekkerdoos ISO 11446



Jeager

De Jeager is ook een 13-polige stekker en is niet uitwisselbaar met de andere stekkers.

nr	functie
1	richting links
2	mistlamp
3	massa (voor contact 1 t/m 8)
4	richting rechts
5	verlichting rechts
6	remlichten
7	verlichting links
8	achteruitrijlampen
9	permanente stroomdraad
10	laadstroom voor accu
11	vrij
12	vrij
13	massa (voor contact 9 t/m 12)



13-polig Jaeger

1	1/L	Richtingaanwijzer links	Geel
2	2/54G	Constante stroomdraad	Blauw
3	3/31	Massa (t.b.v. contacten 1 t/m 8)	Wit
4	4/R	Richtingaanwijzer rechts	Groen
5	5/58R	Achterlicht/breedtelicht en nummerplaat rechts	Bruin
6	6/54	Remlichten	Rood
7	7/68L	Achterlicht/breedtelicht links	Zwart
8	8	Achteruitrijverlichting	Grijs
9	9	Permanente stroomdraad binnenverlichting	Bruin/blauw
10	10	Laadkabel voor caravanaccu/koelkast	Bruin/rood
11	11	Geen bestemming (eventueel massa)	Wit/rood
12	12	Geen Bestemming	-
13	13	Massa (t.b.v. contacten 9 t/m 12)	Zwart/wit