

Handbok

Geko Traktorelverk
Art. nr 9401025-85



Skötselinstruktion traktor- drivna elverk Geko

Art. nr 9401025, 9401040, 9401050, 9401070 & 9401085.

Elverket består av en generator med påmonterad växellåda i oljebad, elbox med uttag 1-fas & 3-fas, säkringar samt jordfelsbrytare.

Trepunktsramen är en helsvetsad galvad ram.

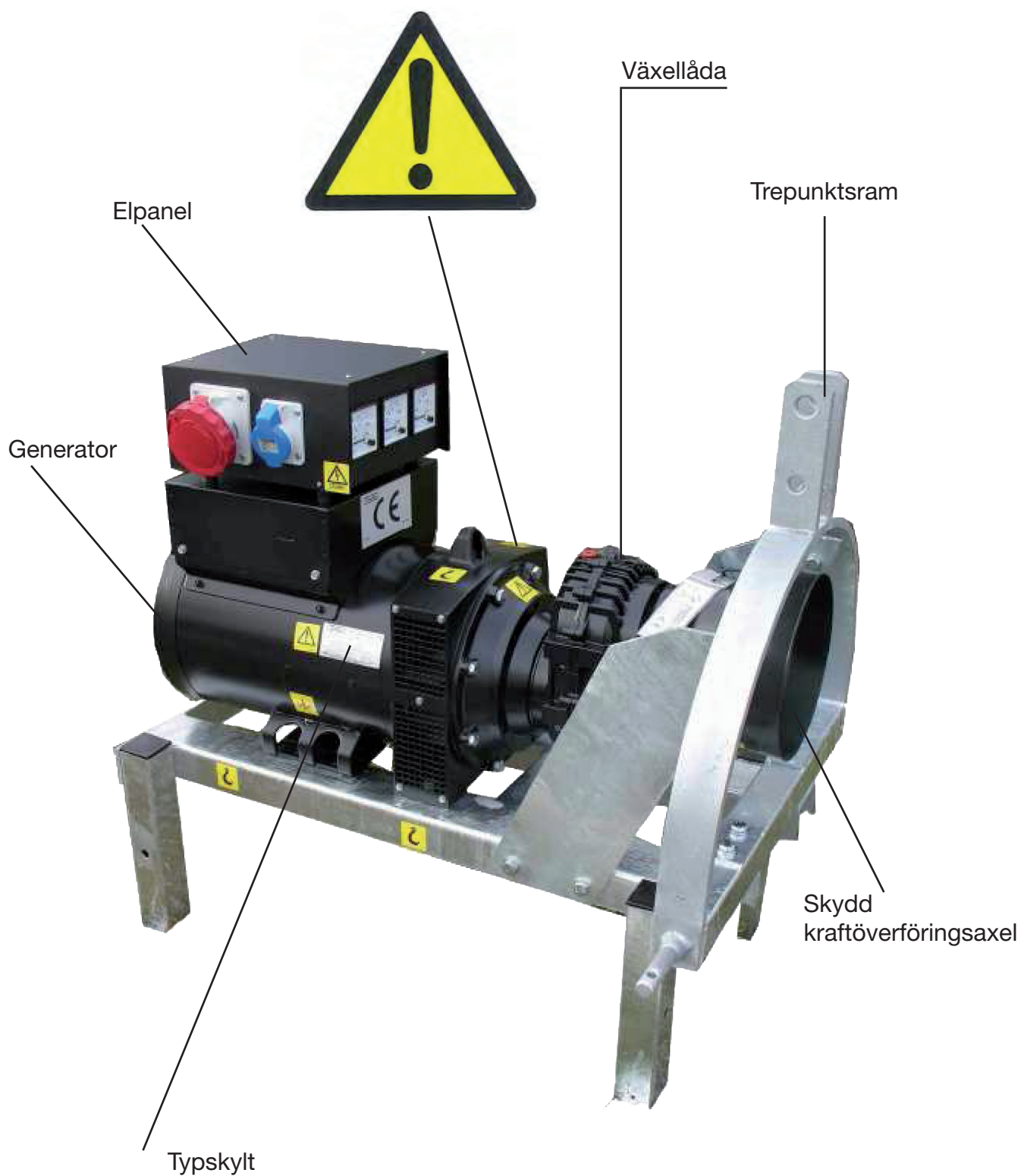
Generatoren är en Mec Alte med AVR-reglering som betyder att generatoren inte kan ge över- eller underspänning, utan den är stabiliserad på 400 volt. Om frekvensen går under 45 Hz eller över 55 Hz så slutar generatoren att producera ström.

Generatoren tål att överbelastas 3 x märkeffekten vid start av motorer under 20 sekunder.

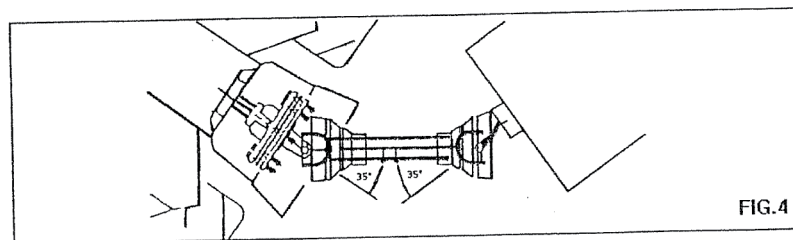
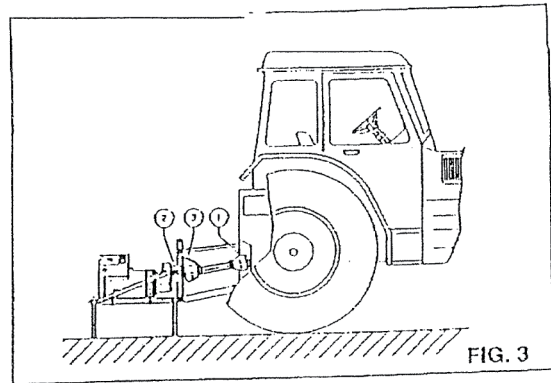
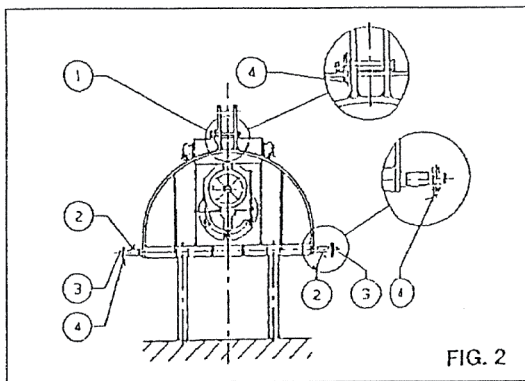
Igångkörning

- Kontrollera oljenivån i växellådan.
- Använd en kraftöverföringsaxel utan slirkoppling.
- Kontrollera att kraftöverföringsaxeln är rak både vågrätt och lodrätt.
- Anslut elkabeln från 3-fas uttaget till 3-vägsbrytaren.
OBS! Kabeln måste vara en 5 ledar kabel avpassad för generatorns effekt.
- Varva upp generatoren till rätt varvtal. Kontrollera detta på voltmeteren och frekvensmätaren.
Varvtal på K-axeln:
25 kVA - 430 v/min
40-85 kVA - 500 v/min
- Slå över 3-vägsbrytaren till läge reservkraft och därefter slå till belastnings-skyddet på generatoren.
- Kontrollera att varvtalet och frekvensen stämmer. Nu är det klart att köra igång anläggningen.

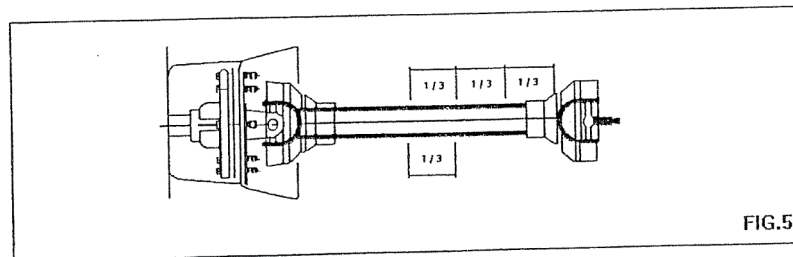
OBS! 3-punktsramen måste alltid vara monterad på hydraularmarna för att förhindra skador.



mecc alte int		S.E. La Cigrotte		N° :		CE	
10030 St. Amant de Valen		FRANCE		Tel : (03) 5 45 58 75 60 Fax : (03) 5 45 58 88 59			
ALTERNATEUR ENTRAINE PAR PRISE DE FORCE TRACTEUR TRACTOR DRIVEN GENERATOR ALTERNATOR TRASCINATO DA PRESA DI FORZA TRATTORE ZAPFWELLENGENERATOREN ALTERNADOR PROPULSADO POR LA TOMA DE FUERZA DE TRACTOR							
KVA	V	Amp.	Hz	kg	IP : 23/34	Cos φ : 0,8	
TYPE		CODE					
1/1000 TRACTEUR r.p.m. GENERATOR date date date		1/1000 TRACTEUR r.p.m. GENERATOR date date date					
made in France							



Fel



Rätt

