

ref. 99010133

STROOMGROEP GEKO DUBBEL GEISOLEERD 5KVA

STROOMGROEPEN DUBBEL GEÏSOLEERD

OMSCHRIJVING

Dubbel geïsoleerd is en speciaal ontwikkeld voor het opstellen van een veilig mobiel stroomnet.

De stroomgroep GEKO 5000 ED-AA/SEBA-II is er eentje die gebouwd is volgens de regels van de dubbele isolatie (Klasse II – volgens TN6620 van de Federale overheidsdienst Binnenlandse zaken) en biedt hierdoor de hoogst mogelijke bescherming tegen elektrocutiegevaar. De stroomgroep moet niet geaard worden.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

- Dubbel geïsoleerd (Klasse II)
- Uitgerust met automatische meerpolige magneto-thermische zekeringsautomaten, die het stopcontact spanningsvrij zetten bij kortsluiting of overbelasting (400V/8A 230V/16A). Dit op elke fase van elk stopcontact
- Beveiliging bij te weinig olie: Uitschakelautomaat zorgt dat de motor niet kan starten.
- Aansluiting voor externe brandstoftank via 3-wegkraan.
- Uitrusting: Belastingsmeter/Spanningsmeter, Urenteller en bordverlichting.
- DIN draagkader met 4 opklapbare handgrepen
- Voorzien van vasthechtingspunten voor plaatsing in het voertuig
- Ingebouwde beveiliging tegen overbelasting
- DIN-aansluitng voor uitlaatverlengslang
- Meegeleverd: Gereedschapsetui met klein gereedschap: 1 bougiesleutel met stang, 2 ontstekingskaarsen, 1 bougieborstel, 1 platte sleutel 11mm, 1 platte sleutel 10/13mm, 1 platte schroevendraaier, 1 equipotentiaaltester (met testlamp of Multitester)
- Zowel elektrostart, handstart, als starten met hulpbatterij

Algemeen

- Merk : Geko/Eisemann
- Type : 5000ED-AA/SEBA II DIN 14685
- Netspanning: 400/230 V – 50Hz
- Geluidsniveau: 66 dB(A) op 10m
- Beschermingsgraad: IP44 klasse II
- Gewicht: 126 kg
- Afmetingen: L700 x B440 x H580mm

Vanassche Firefighting Engineering
Brugsesteenweg 8
B-8531 Harelbeke
+32 (0) 56 710 130
info@vanassche-fire.be
BE 0415.345.684
RPR Gent - Afdeling Kortrijk
vanassche-fire.be

Vanassche Services
Brugsestraat 153
B-8531 Harelbeke
+32 (0) 56 738 188
services@vanassche-fire.be
BE 0473.397.315
RPR Gent - Afdeling Kortrijk
vanassche-fire.be

- Normering: DIN 14685

Motor

- Merk : Briggs & Stratton
- Type: 4-takt benzinemotor Vanguard 294447 - Luchtgekoeld
- Motorvermogen : 7,4 kW bij 3000 rpm
- Cilinderinhoud : 480 cm³
- Starter: Elektrostarter met elektrische batterij (12V 18Ah), handstartstopcontact en handtrektouwinrichting
- Natostopcontact 50mm2 voor aansluiting op externe batterij 12V
- Ingebouwde brandstoftank : 10,5 L (loodvrij ROZ95) - Autonomie ca 2,5h

Generator

- Type: asynchrone generator
- Beschermingsgraad: IP54-7
- Nominaal vermogen: bij 4/4 belasting: 5,5 kVA met piekspanningsregeling
- Cos Phi: 1
- Nominale 1-fasige spanning: 230 V
- Nominale 3-fasige spanning: 400 V
- Nominale frequentie: 50 Hz
- Maximale spanningsvariatie bij 0 tot 4/4 belasting: 5 %
- Minimale autonomie bij nominale belasting: 2 uur
- Aantal 1-fasige stopcontacten 230 VAC-CE: 3 (CE stopcontact 16A 230 V IP67)
- Aantal 3-fasige stopcontacten 400 VAC-CE: 1 (CE stopcontact 16A 400 V IP67)
- Zekeringen: 6 x 230V 16A - 4 x 400V 8A

Hulptank (OPTIONEEL)

Hulptank gebruik bij langdurige of grootschalige interventies om stroomgroep te bevoorraden.

Autonomie ligt op ca 4h.

- Inhoud: 20 liter
- Aansluiting: Baillonetaansluiting met snelkoppeling
- Peilmeter: Met mechanische vlottermeter
- Materiaal: kunststof (geschikt voor benzine)
- Levering omvat: Tank, Aansluitslang (lengte ca 2m, met aansluitkoppeling voor de tank), aanzuigpeer en aansluitkoppeling voor de externe tankaansluiting op het toestel met benzinemotor.

ACCESSOIRES

- 99017089: Uitlaatverlengslang (afleidingsslang)
- Hulptank



Vanassche Firefighting Engineering
Brugsesteenweg 8
B-8531 Harelbeke
+32 (0) 56 710 130
info@vanassche-fire.be
BE 0415.345.684
RPR Gent - Afdeling Kortrijk
vanassche-fire.be

Vanassche Services
Brugsestraat 153
B-8531 Harelbeke
+32 (0) 56 738 188
services@vanassche-fire.be
BE 0473.397.315
RPR Gent - Afdeling Kortrijk
vanassche-fire.be