

**WIEGEL**

Transport Equipment | Stokvis Group

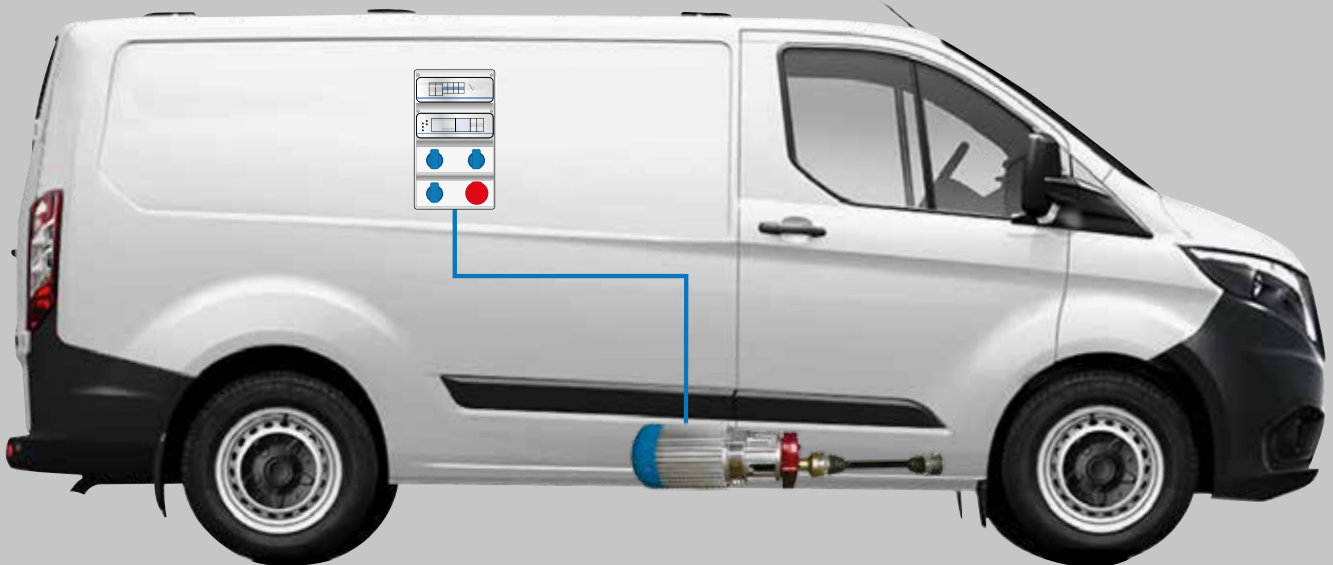


ENERGY

# Generator onderbouw systemen

*Product folder*

**DYNAWATT<sup>®</sup>**



**Stroomvoorzieningen in een voertuig nemen ruimte in. Het vermindert de laadruimte en in geval van een aggregaat ook het nuttige laadoppervlak (laadvloer). Een stroomvoorziening zonder deze nadelen vindt u in een onder het voertuig gemonteerde generator.**

De generatoren bieden een oplossing bij een grotere stroom behoefte en een langere inzetduur, en zijn er van 7kVA 230VAC 1-fase tot 100kVA 400VAC 3-fase. Bestelwagens tot 3,5t kunnen uitgerust worden van 7kVA tot en met 20kVA en uitzonderingen (met oliekoeler op de versnellingsbak) tot zelfs 35kVA. Voor de meest gangbare lichte en zware bedrijfswagens is een voertuig (chassis) specifieke montage set verkrijgbaar. Alle onderdelen zijn kwalitatief hoogwaardig en garanderen een lange levensduur.

Het complete systeem is zeer onderhoudsarm mede door de aan beide zijden gelagerde borstelloze generator.

## Kenmerken

- Laadruimte en laadvloer blijven beschikbaar
- Gewichtsbesparing tot 50%
- Besparing brandstofkosten
- Besparing onderhoudskosten
- Lagere milieubelasting
- Beschikbaar generator vermogen 7-100kVA
- Ook geschikt voor Euro6 motoren

## Toepassingen

- Mobiele werkplaatsen
- Rioolinspectie
- Servicediensten
- Wegenbouw
- Onderhoudsdiensten
- Kabelmeet techniek
- Reddingsdienst en brandweer
- Hydrauliek service
- 24/7 Pech hulp
- Commando voertuigen hulpverlening
- Mobiele kantoren
- Verkoopwagens
- Medische voertuigen
- ...en nog veel meer



## Generator types

Type	Bouwgrootte	Vermogen 3 fase	Vermogen 1 fase	Nominaal toerental	Gewicht
7000	132	-	7 kVa	3000 tpm	53 kg
7000	132	-	7 kVa	1500 tpm	71 kg
9000	132	9 kVa	5 kVa	3000 tpm	53 kg
10000	132	10 kVa	6 kVa	1500 tpm	73 kg
15000	132	15 kVa	7 kVa	3000 tpm	74 kg
15000	132	15 kVa	7 kVa	1500 tpm	92 kg
20000	132	20 kVa	10 kVa	3000 tpm	93 kg
20000	160	20 kVa	10 kVa	1500 tpm	131 kg
25000	132	25 kVa	12 kVa	3000 tpm	108 kg
20000	160	20 kVa	10 kVa	3000 tpm	124 kg
25000	160	25 kVa	12 kVa	1500 tpm	159 kg
35000	160	35 kVa	15 kVa	3000 tpm	149 kg
35000	160	35 kVa	15 kVa	1500 tpm	203 kg
40000	160	40 kVa	20 kVa	3000 tpm	203 kg
50000	160	50 kVa	20 kVa	3000 tpm	203 kg
50000	250	50 kVa	25 kVa	1500 tpm	203 kg
80000	250	80 kVa	40 kVa	1500 tpm	389 kg
100000	250	100 kVa	40 kVa	1500 tpm	412 kg

## Opties

Optioneel verkrijgbare kunststof schakelkasten met transparante ruit in diverse uitvoeringen. Types aansluitend bij gekozen generator vermogen. Allen uitgerust met contactdozen, urenteller en aardlekschakelaar of isolatiebewaking.





## Liertechniek

- Hijslieren
- Treklieren
- Afstandsbedieningen
- Kabels
- Montagesets



## Verlichtingsystemen

- Lichtbalken
- Zwaailampen
- Sirenes
- Zoeklampen
- Werkverlichting



## Energietechniek

- Omvormers en acculaders
- Monitoren en bedieningen
- Omvormer-lader combinaties
- Generatoren
- Accu's



## Camerasystemen

- Monitoren
- Camera's
- Kabels
- Switchers
- Recorders



## Laad- en lossystemen

- Laadkranen
- Laadliften
- Rolzeilaandrijvingen



## Afstandsbedieningen

- Draadloze sets
- Besturingen
- Specials en maatwerk



## Tanktransportsystemen

- Compressoren
- Complete kits
- Vloeistofpompen
- Hydraulische koelers



## Aandrijftechniek

- Tractiemotoren
- Pompmotoren
- AC synchroommotoren en besturingen



## Service

Met haar vestigingen in Nederland, België en Duitsland is Wiegel in staat snel service te verlenen waar en indien nodig.

# WIEGEL

Transport Equipment | Stokvis Group