



Krachtige oplossingen voor tijdelijke energiebehoeften

Generatoren van Power Solutions:

te huur voor (on)bepaalde duur

Wat betekenen onze stroomgeneratoren voor u?

Van kleine tot major power projects

Voor al uw tijdelijke projecten biedt Power Solutions u milieuvriendelijke dieseledreven generatoren met de nodige randapparatuur. Onze generatoren zijn speciaal ontworpen en gebouwd voor verhuurdoeleinden en voor een uiteenlopende waaijer aan toepassingen.

Power of POWER?

De huurvloot van Power Solutions bestaat uit dieseledreven generatoren in het gamma van 30 t.e.m. 1250 kVA. Dankzij de ingebouwde synchronisatiemodules kunnen onze generatoren makkelijk gekoppeld worden zodat we een oneindig vermogen kunnen opbouwen.

Toebehooren om u te bekoren

Hebt u nood aan een tijdelijke stroomvoorziening voor uw project, dan zorgen wij voor een complete oplossing. Wij leveren dus ook elektrische voedingskabels, verdeelborden, automatische omschakelpanelen, externe brandstoffranks en alle bijbehorende accessoires.

Een tijdelijk project, voor ons perfect

De generatoren van Power Solutions zijn speciaal ontworpen en gebouwd om ingezet te worden bij tijdelijke projecten. Ze zijn voorzien van een robuuste omkasting, makkelijk transporteerbaar en ook zodanig ontworpen dat ze voor totaal verschillende doeleinden het gewenste elektrische vermogen kunnen leveren. Bovendien zijn onze generatoren uitgerust met de nodige veiligheids- en anti-diefstalvoorzieningen.

U vraagt, wij draaien...

Power Solutions streeft naar algemene tevredenheid van haar klanten en beschikt hiervoor over een uitgebreide vloot betrouwbare, prestatiegerichte, gebruiks- en milieuvriendelijke generatoren. Onze machines voldoen aan strenge eisen en worden uitgebreid getest zodat ze ook bij volle belasting of onder ongewone weersomstandigheden optimale prestaties leveren. Dankzij een eenvoudig bedieningspaneel met uitgebreide functiemogelijkheden, houdt u dit zelf mee in de hand. Bij langere huurperiodes maakt het periodieke nazicht van onze generatoren deel uit van onze service.



E V E N T S



S H I P P I N G



C O N S T R U C T I E



I N D U S T R I E





Power Solutions “Powering the World”

Power Solutions is een grote speler in de internationale power markt en beheert tijdelijke multi-megawatt projecten over de hele wereld.

Ons team heeft jarenlang ervaring in verschillende industrieën, mining, shipping, construction, events, power stations, ... We zijn gespecialiseerd in het beheren en onderhouden wereldwijd van grote power projecten.

Met onze huurvloot ontworpen voor verhuurdoeleinden van generatoren, transformatoren en alle bijhorende accessoires zorgen wij voor oplossingen op maat.



Generator	33kVA	66kVA	110kVA	180kVA	220kVA	270kVA	330kVA	440kVA	550kVA	1250kVA
Afmetingen in mm										
Lengte	2160	2262	2850	3566	3770	3770	4020	5037	4800	6100
Breedte	965	1050	1100	1265	1200	1200	1390	1623	1550	2480
Hoogte	1450	1630	1751	2017	1869	1869	2016	2548	2287	2642
Gewicht in kg										
Gevuld	1350	1458	2300	3567	3120	3390	4386	7619	6252	17420
Interne tank										
Inhoud (l)	230	305	545	961	413	413	603	2173	905	1500
Verbruik 50% load	3,6	7,6	12,6	17,6	25,2	25,8	37,1	45,4	50,4	107,3
Verbruik 75% load		10,7	17,9	25,1	34,7	34,8	50,8		73,6	159
Verbruik 100% load	6,8	14,2	23,3	33,1	41,9	44,2	68,8	84,4	97,4	241
Max. draaiuren 100% load	30,4	21,4	23,4	30	9,9	9,3	8,8		9,3	6,3
Geluidsniveau 7m	65	65	67	67,6	69,6	68,6	71	73	74	67

Op onze groepen is standaard voorzien: 3-wegkraan, keuze interne-externe tank, dubbelwandige interne tank, minimum 110% vloeistofinsluiting, TA-Luft Conform, CE-conform, auto-start (klok & contact)

Tank	1150L	3000L	8000L	10000L	16000L
------	-------	-------	-------	--------	--------

Afmetingen in mm

Lengte	1740	2430	3029	6058	6058
Breedte	1192	1200	2438	2438	2438
Hoogte	1260	1820	2590	2590	2590

Gewicht in kg

Gevuld	1600	3750	11500	13100	18520
--------	------	------	-------	-------	-------

Levering	VOL	VOL	GEDEELTE	LEEG	LEEG
-----------------	-----	-----	----------	------	------

Onze tanks zijn standaard dubbelwandig, uitgerust met een overvulbeveiliging, tankmeter. Ze kunnen niet gevuld worden onder druk.

Verdeelpaneel	32A	63A	125A	200A	250A	400A
----------------------	-----	-----	------	------	------	------

Automatisch Omschakelpaneel			80A	200A	400A	1000A
------------------------------------	--	--	-----	------	------	-------

Circuit breaker paneel		320A	500A	750A	1750A	3000A
-------------------------------	--	------	------	------	-------	-------



Milieubewust...? Ja, **natuurlijk!**

De stroomgeneratoren die u van ons huurt zijn degelijk, betrouwbaar en robuust.

Ook de brandstof die ze verbruiken is van de beste kwaliteit. Daardoor vraagt de stroomgroep die u huurt niet alleen minder onderhoud. Het maakt haar bovendien zuiniger en milieuvriendelijker.

Uiteraard voldoen al onze stroomgeneratoren aan de strenge TA Luft-emmissievoorschriften rond luchtvervuiling. Verder heeft Power Solutions al jarenlang een VCA-certificaat voor het veiligheidsmanagementsysteem van het bedrijf. Dat betekent dat zowel onze gebouwen als al onze stroomgeneratoren aan alle VCA-veiligheidsnormen beantwoorden. Ook onze werknemers zijn VCA-gecertificeerd en volledig op de hoogte van de veiligheidsregels voor uw tijdelijke stroom.



De organisatie

- Team met uitgebreide ervaring in generatorenverhuur
- Duidelijke aanpak, die door de hele organisatie wordt uitgedragen
- Werkzaam vanuit uitstekend uitgeruste vestiging in Wijnegem (Antwerpen)
- 24 uur op 24 bereikbaar én beschikbaar
- Uitgebreide en kwalitatieve hoogstaande eigen huurvloot

De aanpak

- U krijgt een turnkey-solution aangeboden
- Flexibiliteit, klantgerichtheid en uitstekende service staan voorop
- Eenduidige communicatie, eenvoudige administratie
- Transparante huurtarieven, met mogelijkheid om voor een pakketprijs te kiezen
- Snelle interventie in geval van storing, met omruiling indien niet onmiddellijk oplosbaar
- Professionele invulling van aanvullende diensten zoals transport, fuelmanagement, verzekering en projectbegeleiding

De huurvloot

- Dieselgedreven generatoren van 30 t.e.m. 1250 kVA
- Speciaal ontworpen en gebouwd voor verhuurdoeleinden
- Nagenoeg altijd leverbaar vanuit voorraad
- Hypermoderne technologie zoals o.a. ingebouwde synchronisatiemodules en elektronische frequentie-regelaars
- Alle toebehoren beschikbaar zoals elektrische voedingskabels, verdeelborden, automatische omschakelpanelen, externe brandstoftanks en dergelijke



Power Solutions Belgium

Blikstraat 2
2110 Wijnegem, Belgium
t. +32 3 325 88 00
info@powersolutions.eu
www.powersolutions.be

Power Solutions France

ZAC Du Nouveau Monde
Rue des Entrepreneurs
F-59253 La Gorgue
t. +33 3 20 30 60 10
power.solutions@orange.fr
www.powersolutions.fr

Power Solutions Central América S.A.

Corregimiento José Domingo
Espinar
Distrito de San Miguelito
Vistalta | Panama
info@powersolutions.eu
www.powersolutions.eu

Power Solutions (Branch)

DWC Business Center
PO Box 390667 | Dubai, United
Arab Emirates
t. +971 4 425 1979
m. +971 50 823 65 74
info@powersolutions.eu
www.powersolutions.eu

Power Solutions Perú S.A.C.

R.U.C. 20600372093
Calle Los Biologos 160 Urb San
Cesar
La Molina | Lima
Peru
info@powersolutions.eu
www.powersolutions.eu