

# 3000 TPM DIESEL GENERATOR

## 50% MEER VERMOGEN MET DEZELFDE MOTOR

NANO-MAG generators zijn de nieuwe ontwikkeling die hoge efficiëntie koppelen aan een laag energieverbruik. Elektriciteit wordt efficiënter opgewekt via de PM-technologie (permanente magneten). Deze supermagneten samengesteld uit een legering van Al-Ni-CO gemonteerd op de lichtgewicht rotor, staan garant voor ongekend vermogen. Waardoor deze technologie voorgoed afrekende met de beperkingen van conventionele generatoren. Resultaat is een stabiele sinus (elektronica, etc.), een sterk verhoogde efficiëntie, een lager energieverbruik en een betere algemene prestatie. Wordt u geconfronteerd met hoge piekvermogens, (compressoren, lassen, hydraulische units, enz.) of heeft u nood aan een zeer stabiele output (elektronica) dan is deze vooruitstrevende technologie waarschijnlijk de oplossing voor uw toepassing.



Model	NM-5000	NM-7500-A	NM-8500-B	NM-11000-B
Voltage	220 volt mono		220 V + 380 V	
Radius	18 uur	19 uur		15 uur
Toepassing	werf			
Zekering	20 A	25 A	3 x 16 A	3 x 20 A
Efficiency	99%			
Piekstroom	150%			
Vermogen	4.5 kVA	7.5 kVA	8.5 kVA	12.5 kVA
Maxi. vermogen	5 kVA	8 kVA	9 kVA	14 kVA
kW	4 kW	6 kW	7 kW	10 kW
Toerental	3000 tpm			
Lassen/ inverter	neen	ja		
Cos phi	0.99			
Alternator	Nanomag III generatie			
Geluidslast	72 dBa op 7 meter			
Afmetingen cm	70 x 53 x 56	72 x 48 x 64,5		120 x 65 x 89
Tank inhoud	25 liter	18 liter		22 liter
Uitvoering	open	geluidsgedempt		
motorvermogen	13 PK	9 PK	11 PK	15 PK
Type motor	1 cylinder OHV	1 cylinder directe insputing		2 cylinder
Koeling	luchtgekoeld			watergekoeld
Inhoud motor	389 cc	418 cc		794 cc
Compressie	8:1	20:1		
Start system	koord	electrisch		
Uur teller	neen	standaard		
Olie alarm	ja			
Smeersysteem	spatsmering			oliepomp
AVR	Niet nodig met deze technologie			
Artikel nr.	74712501	7412102	74012101	74012133
gewicht	90 kg	160 kg	170 kg	210 kg
Garantie	1 jaar of 1000 uur bij onderhoudscontract			

Bekijk actuele generatoren aanbod online.

