



CHUYỂN ĐỘNG
KHÔNG NGỪNG

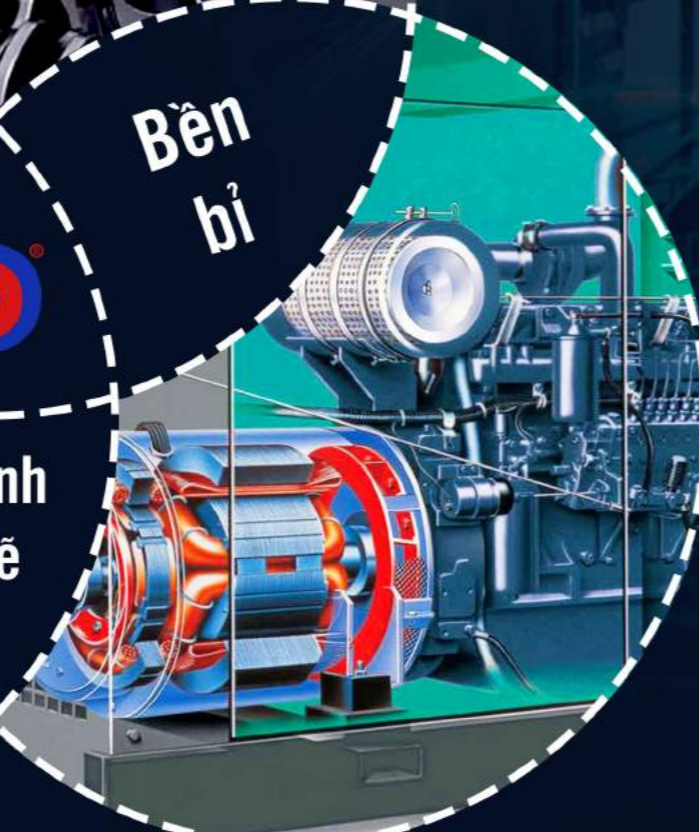


Chuyên
nghiệp

Bền
bỉ



Mạnh
mẽ



☎ 0907 592 592 ✉ ddg@ddg.com.vn 🌐 ddg.com.vn
📍 A7/3D Võ Văn Vân, Xã Vĩnh Lộc B, Huyện Bình Chánh, TP.HCM

PERKINS DGS
SERIES _____ 600 - 2000kVA



THÔNG SỐ KỸ THUẬT MÁY PHÁT ĐIỆN ĐÔNG DƯƠNG/ DONG DUONG GENSET SPECIFICATION - DGS Series

Máy phát điện			Model	DGS-650	DGS-750	DGS-1000	DGS-1250	DGS-1500	DGS-1700	DGS-2000	
Generator	Kiểu/Type		Máy phát điện đồng bộ ba pha ,tự kích từ, tự động điều chỉnh điện áp / Three phase synchronous generator, brushless,self excited with AVR								
	Điều chỉnh điện áp/Voltage regulation		0,5%-1,5% từ không tải đến toàn tải với tần số không thấp hơn 5% + 30%/0,5%-1,5% with any power factor and speed variations between 5% + 30%								
	Tần số - điện áp/Frequency - Voltage		50Hz - 220V/ 380V								
	Số pha-số dây-hệ số công suất Phase-Wires-Power factor		3 pha - 4 dây - cosφ 0.8/ 3phase - 4 wire - cosφ 0.8								
	Công suất Output	Định mức Prime Kva	650	750	1000	1250	1500	1700	2000		
		Dự phòng Standby Kva	715	825	1100	1375	1650	1870	2200		
Động cơ			Model	2806A-E18TAG2	4006-23TAG2A	4008-TAG2A	4012-46TWG2A	4012-46TWG4A	4012-46TAG3A	4016TEG2	
Engine	Kiểu/Type		Diesel 4 thì , giải nhiệt bằng nước/Diesel 4 stroke ,water cooled.								
	Output Prime (Hp)		758	847	1270	1414	1682	1931	2290		
	Số xi lanh/Cylinder		6 Xanh thẳng hàng/ 6 in line		8 in line	12 - V	12 - V	12 - V	16 - V		
	Đường kính x hành trình/Bore x stroke (mm)		145 x 183	160 x 190	160 x 190	160 x 190	160 x 190	160 x 190	161 x 190		
	Tổng dung tích xi lanh/Total displacement (L)		18,1	22,9	30,5	45,8	45,8	45,8	61.1		
	Số vòng quay/Revolutions		1500								
	Nhiên liệu/Fuel oil		Diesel								
	Tiêu hao nhiên liệu/ Consumption	75%	97,0 l/h	121,0 l/h	162,0 l/h	196,0 l/h	233 l/h	275 l/h	309 l/h		
	Tổng dung tích dầu bôi trơn/Total lub. oil system		62	113	153	177	177	177	214		
	Hệ thống làm mát/Cooling system		Tản nhiệt với quạt / Radiator with fan								
Dung tích nước làm mát/Coolant capacity		61	105	149	196	201	207	210			
Hệ thống khởi động/Starting system		DC - 24V									
Đầu phát điện	Alternator	Loại /Type		Không chổi than, ghép đồng trục, bạc đạn tự bôi trơn, tự làm mát /Brushless, self-excited, single bearing, direct couple, self lubricated, self ventilated							
		Số pha- dây/Phases - Wires		3 pha - 4 dây / 3phase - 4 wires							
		Hệ số công suất/Power factor		0,8							
		Điện áp/Voltage		AC 220 V / 380 V							
		Cấp cách điện/Insulation		H							
Dung tích thùng nhiên liệu/Fuel tank Capacity (L)			0	0	0	0	0	0	0		
Kích thước Dimensions	Dài/L (mm)		4000/5801	4200/6001	4700/6801	5500/7501	6200/8000	6200/8000	7000/8001		
	Rộng/W (mm)		1650/1850	1650/1850	1750/2000	2000/2200	2500/2500	2500/2500	2550/2500		
	Cao/H (mm)		2160/2300	2160/2300	2280/23500	2350/2450	2600/2800	2600/2800	2600/2800		
Trọng lượng khô/Dry Weigh(Approx) (Kg)			5100/6000	5500/6400	6200/7400	6500/7600	11500/13400	12200/15800	14000/17600		

Thông số kỹ thuật và thiết kế có thể thay đổi mà không phải báo trước/Specifications and design subject to change without notice