



DS 635 GX

FICHA PRODUCTO DS 635 GX



GALAXY "GX"



IMAGE NOT AVAILABLE

Imagen sólo para fines ilustrativos

MOTOR

Descripción	HYUNDAI(DOOSAN)
Modelo motor	DP180LBF
N° cilindros	10
RPM	1500
Cilindrada	18.27 l
Aspiración	Turbocargado
Voltaje estándar	24 Vdc
Voltaje opcional	Vdc
Sae	1-14
BMEP	2440 kPa
Refrigeración	Agua
Potencia P.R.P. al volante neta	540.0 kW
Potencia E.P. al volante neta	596.0 kW
Consumo de comb. 100% (E.P.)	149.5 l/h
Consumo de comb. 100% (P.R.P.)	136.4 l/h
Consumo de comb. 75% (P.R.P.)	103.8 l/h
Consumo de comb. 50% (P.R.P.)	71.2 l/h
Consumo de comb. 25% (P.R.P.)	38.6 l/h
Reg. electrónico	Estándar
Clase de precisión	G3
Capacidad aceite	36.0 l
Capacidad anticongelante	21.0 l
Tipo radiador	TR
Emisión de calor del radiador	405.0 kW
Emisión de calor de los gases de	561.0 kW
Emisión de calor de la radiación	57.0 kW
Temperatura escape	587 °C
Caudal de aire de refrigeración	700.0 m³/min
Caudal aire en combustión	36.0 m³/min
Caudal gases de escape	118.0 m³/min
TA Luft	N
TA Luft/2	N
EPA	N
Stage	N

DATOS PRINCIPALES

Potencia continua (PRP)	640.00 kVA
Potencia continua (PRP)	512.00 kW
Potencia de emergencia (E.P.)	708.00 kVA
Potencia de emergencia (E.P.)	566.40 kW
VAC - HZ - cos(fi)	415 - 50 - 0.8
Presión sonora a 7 m.	73.0 dBA

DIMENSIONES Y PESO

Ancho	1860 mm
Longitud	5020 mm
Alto	2570 mm
Peso	5830 kg

ALTERNADOR

Descripción	STAMFORD
Modelo alternador	HCI5F
Potencia P.R.P.	670.0 kVA
Potencia E.P.	738.0 kVA
Conexión	Serie estrella
Fases	3FN
Bobinado	311
Numero de terminales	12 nr.
Protección IP	23
Reg. electrónico	AS440
Precisión	1.0 ± %

BASTIDOR

Modelo	GV201
Tanque con capacidad basica	950 l
Tanque con capacidad opcional	120 l
Tanque de dimensiones mayores al	2500 l

CABINA Y SILENCIADOR

Modelo de cabina	GV201
Modelo de silenciador	MSR/a 150
Diámetro de salida del silenciad	168.0 mm

