S 640 GX

GALAXY “GX”

For illustrative purposes only

MOTOR

Beschreibung	SCANIA	
Motormodell	DC16 093A 02 54	
Zylinder	8	
Umdrehung	1800	
Hubraum	16.40	l
Ansaugung	Turbocharged	
Standard Elektroanlage	24	Vdc
Optional Elektroanlage		Vdc
SAE Flanschen	1-14	
BMEP	0	kPa
Kühlsystem	Wasser	
PRP Leistung auf Schwungrad netto	555.0	kW
LTP Leistung auf Schwungrad netto	613.0	kW
Treibstoffverbrauch 100% (LTP)	156.2	l/h
Treibstoffverbrauch 100% (PRP)	138.5	l/h
Treibstoffverbrauch 75% (PRP)	102.3	l/h
Treibstoffverbrauch 50% (PRP)	69.9	l/h
Treibstoffverbrauch 25% (PRP)	0.0	l/h
Elektronische Regler	Standard	
Präzisionsklasse	G3	
Ölmenge	48.0	l
Kühlerwassermenge	24.0	l
Kühler typ	TR	
Wärme zum Kühler	390.0	kW
Abgastemperatur	488.0	kW
Wärme zum Strahlung	63.0	kW
Abgastemperatur	536	°C
Portata Raffreddamento	0.0	m³/min
Verbrennungsluft	0.0	m³/min
Abgasmenge	0.0	m³/min
TA Luft	N	
TA Luft/2	N	
EPA	N	
Stage	N	

HAUPTDATEN

Dauerleistung (PRP)	**594.00**	kVA
Dauerleistung (PRP)	**475.20**	kW
Notstromleistung (LTP)	**644.00**	kVA
Notstromleistung (LTP)	**515.20**	kW
VAC - HZ - cos(fi)	**220 - 60 - 0.8**	

DIMENSIONEN UND GEWICHT

Breite	1860	mm
Länge	5520	mm
Höhe	2570	mm
Gewicht	5530	kg

GENERATOR

Beschreibung	STAMFORD	
Generatormodell	HCI5D	
P.R.P. Leistung	594	kVA
L.T.P. Leistung	644	kVA
Anschluss Wicklung	Parallel star	
Phase Nr.	3FN	
Wicklung	311	
Klemme Nummer	12	nr.
IP Schutzgrad	23	
Elektronische Regler	AS440	
Genauigkeit	1	± %

GRUNDRAHMEN

Modell	GV201	
Standard Tank	950	l
optionaler Tank	120	l
Extragroß tank*	0	l

HAUBE & AUSPUFFTOPF

Haube Modell	GV201/00/1	
Abgasschalldämpfer Modell	MSR/a 150	
Abgasschalldämpfer Durchmesser	168	mm

Die Leistungen beziehen sich auf: Umgebungstemperatur von 25°C, Höhe von 1-1000 m ü. NHN, relative Feuchtigkeit von 30% , Luftdruck von 100 kPa (1 bar), cosφ 0,8, ausgleichen Belastung ohne Verzerrung, entsprechen die Normen ISO 8528-1, ISO 3046, EN 60034-1, die Treibstoffverbrauch bezieht sich auf eine spezifisches Gewicht von 0,850kg/l. Die Schalldruckpegel ist im freien Feld gemessen nach Standard ISO 8528-1, den Installationsort kann diese Werte verändert.
P.R.P.: Maximal abrufbare Leistung bei variabler Last, die zeitlich unbegrenzt zur Verfügung steht. Entsprechend ISO 8528.
L.T.P.: Die Leistung, die bei variabler Last, bei einem Zusammenbruch der Hauptstromversorgung bis zu 500 Stunden pro Jahr zur Verfügung steht. Entsprechend ISO 8528. Die Möglichkeit der Überlast ist nicht gegeben.

Alle Daten sind Nominal und bezieht sich auf einer Modell mit Standard Ausstattung und Vertragfrei. Auf Grund der konstanten Produktaktualisierung VISA S.p.a. wird die Daten modifizieren ohne die Änderung mitzuteilen.