





GRUPO ELECTRÓGENO ESTANDAR



GRUPO ELECTRÓGENO

MODELO: GE16KVA

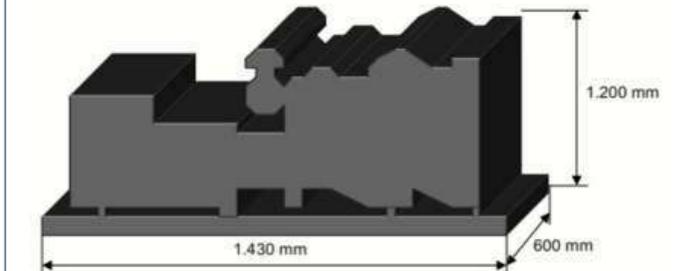
kVA CONTINUA 15 kVA	kVA EMERGENCIA 16 kVA	T FASES TRIFASICO
V VOLTAJE 400 V	REFRIGERACIÓN AGUA	COMBUSTIBLE DIESEL
RPM 1500 RPM	Hz 50 Hz	INSONORIZADO

MOTOR	MODELO	ALTERNADOR	MODELO
LOMBARDINI	LDW-1603	LINZ	E1S13M E/4

DATOS TECNICOS DEL MOTOR		
Fabricante		LOMBARDINI
Modelo		LDW-1603
Potencia nominal	CV/kW	20,78/15,50
Potencia según norma		ISO 3046
Tipo de motor		Diesel 4 tiempos
Regimen de velocidad	r.p.m.	1500 - 1800
Cilindrada	litros	1551
Cilindros, nº y configuración		3 en línea
Diámetro x carrera	mm	88 x 85
Relación de compresión		22:1

SISTEMA DE COMBUSTIBLE		
Tipo de inyección		Directa
Tipo de regulación		Mecánica
Consumo de combustible a 100% carga	litros/hora	4,35
Consumo de combustible a 75% carga	litros/hora	3,26
Consumo de combustible a 50% carga	litros/hora	2,17

INFORMACIÓN LOGÍSTICA		
Peso aprox. con líquidos en radiador y carter	kg	428
Volumen de combustible en depósito	litros	160





GRUPO ELECTRÓGENO

MODELO: GE33KVA

kVA CONTINUA 30 kVA	kVA EMERGENCIA 33 kVA	T FASES TRIFASICO
V VOLTAJE 400 V	REFRIGERACIÓN AGUA	COMBUSTIBLE DIESEL
RPM 1500 RPM	Hz 50 Hz	INSONORIZADO

MOTOR

MODELO

ALTERNADOR

MODELO

IVECO

F32 AM1A

MECCALTE

ECP28-VL4C

DATOS TECNICOS DEL MOTOR

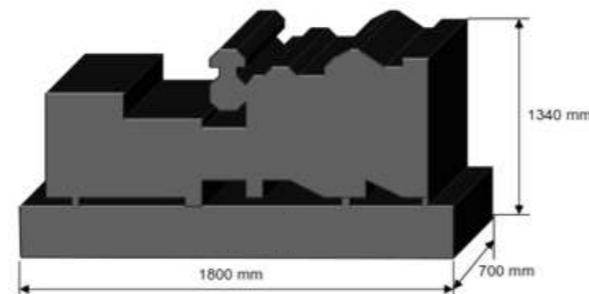
Fabricante		IVECO
Modelo		F32 AM1A
Potencia máxima en emergencia (C.V.)	HP/kW	42/31,5
Potencia según norma		ISO 8528
Régimen de velocidad	r.p.m.	1500
Cilindrada	litros	3,2
Cilindros, nº y configuración		4 en línea
Diámetro x carrera	mm	99 x 104
Relación de compresión		17:1

SISTEMA DE COMBUSTIBLE

Tipo de inyección y regulación		Mecánica, Inyección
Consumo de combustible a 100% carga	litros/hora	8,3
Consumo de combustible a 80% carga	litros/hora	6,5
Consumo de combustible a 50% carga	litros/hora	4,3

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Peso aprox. con líquidos en radiador y carter	kg	690
Volumen de combustible en depósito	litros	66



GRUPO ELECTRÓGENO

MODELO: GE66KVA

kVA CONTINUA 60 kVA	kVA EMERGENCIA 66 kVA	T FASES TRIFASICO
V VOLTAJE 400 V	REFRIGERACIÓN AGUA	COMBUSTIBLE DIESEL
RPM DIESEL	Hz 50 Hz	INSONORIZADO

MOTOR

MODELO

ALTERNADOR

MODELO

IVECO

NEF 45SM1

MECCALTE

ECP32-2M4C

DATOS TECNICOS DEL MOTOR

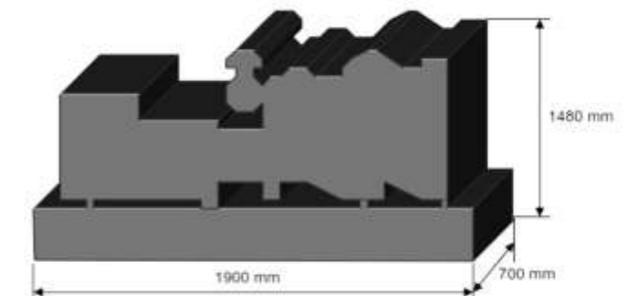
Fabricante		IVECO
Modelo		NEF45 SM1
Potencia máxima en emergencia (C.V.)	HP/kW	80/59
Potencia según norma		ISO 8528
Régimen de velocidad	r.p.m.	1500
Cilindrada	litros	4,5
Cilindros, nº y configuración		4 en línea
Diámetro x carrera	mm	904 x 132
Relación de compresión		17,5:1

SISTEMA DE COMBUSTIBLE

Tipo de inyección y regulación		Mecánica, Inyección directa
Consumo de combustible a 100% carga	litros/hora	13,7
Consumo de combustible a 80% carga	litros/hora	10,2
Consumo de combustible a 50% carga	litros/hora	7

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Peso aprox. con líquidos en radiador y carter	kg	980
Volumen de combustible en depósito	litros	135





GRUPO ELECTRÓGENO

MODELO: GE87KVA

kVA CONTINUA 80 kVA	kVA EMERGENCIA 87 kVA	T FASES TRIFASICO
V VOLTAJE 400 V	REFRIGERACIÓN AGUA	COMBUSTIBLE DIESEL
RPM 1500 RPM	Hz 50 Hz	INSONORIZADO

MOTOR

MODELO

ALTERNADOR

MODELO

IVECO

NEF 45SM3

MECCALTE

ECP34-1S4C

DATOS TECNICOS DEL MOTOR

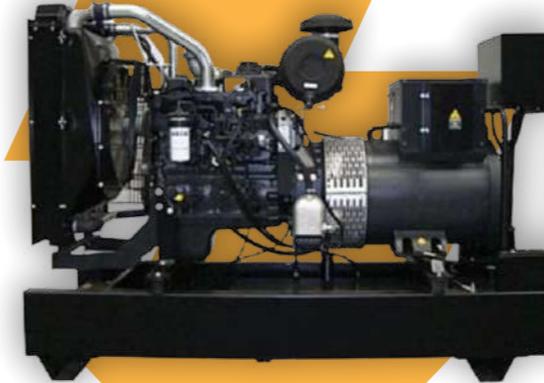
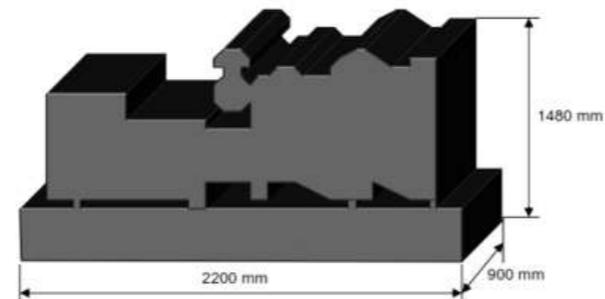
Fabricante		IVECO
Modelo		NEF 45SM3
Potencia máxima en emergencia (C.V.)	HP/kW	108/81
Potencia según norma		ISO 8528
Régimen de velocidad	r.p.m.	1500
Cilindrada	litros	4,5
Cilindros, nº y configuración		4 en línea
Diámetro x carrera	mm	104 x 132
Relación de compresión		17,5:1

SISTEMA DE COMBUSTIBLE

Tipo de inyección y regulación		Mecánica, Inyección directa
Consumo de combustible a 100% arga	litros/hora	19,4
Consumo de combustible a 80% arga	litros/hora	15,4
Consumo de combustible a 50% arga	litros/hora	9,6

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Peso aprox. con líquidos en radiador y carter	kg	1150
Volumen de combustible en depósito	litros	100



GRUPO ELECTRÓGENO

MODELO: GE110KVA

kVA CONTINUA 100 kVA	kVA EMERGENCIA 110 kVA	T FASES TRIFASICO
V VOLTAJE 400 V	REFRIGERACIÓN AGUA	COMBUSTIBLE DIESEL
RPM 1500 RPM	Hz 50 Hz	INSONORIZADO

MOTOR

MODELO

ALTERNADOR

MODELO

IVECO

NEF45 TM2

MECCALTE

ECP 34-2S4C

DATOS TECNICOS DEL MOTOR

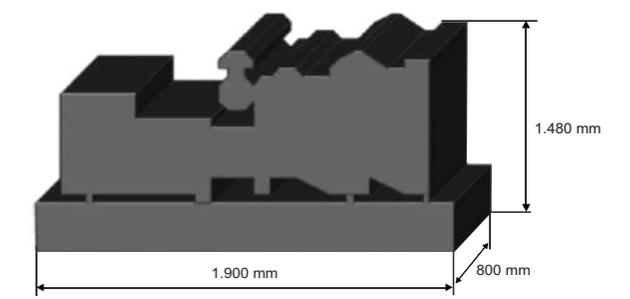
Fabricante		IVECO
Modelo		NEF45 TM2
Potencia máxima en emergencia (C.V.)	HP/kW	96
Potencia según norma		ISO 8528
Régimen de velocidad	r.p.m.	1500
Cilindrada	litros	4,5
Cilindros, nº y configuración		4 en línea
Diámetro x carrera	mm	104 x 132
Relación de compresión		17,5:1

SISTEMA DE COMBUSTIBLE

Tipo de inyección y regulación		Mecánica, Inyección directa
Consumo de combustible a 100% arga	litros/hora	22
Consumo de combustible a 80% arga	litros/hora	16
Consumo de combustible a 50% arga	litros/hora	11

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Peso aprox. con líquidos en radiador y carter	kg	1270
Volumen de combustible en depósito	litros	200





GRUPO ELECTRÓGENO

MODELO: GE143KVA

kVA CONTINUA 130 kVA	kVA EMERGENCIA 143 kVA	T FASES TRIFASICO
V VOLTAJE 400 V	REFRIGERACIÓN AGUA	COMBUSTIBLE DIESEL
RPM 1500 RPM	Hz 50 Hz	INSONORIZADO

MOTOR

MODELO

ALTERNADOR

MODELO

IVECO

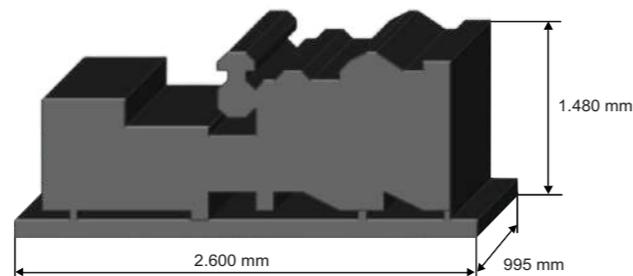
NEF67 TM2

MECCALTE

ECP34-2M4C

DATOS TECNICOS DEL MOTOR		
Fabricante		IVECO
Modelo		NEF67 TM2
Potencia máxima en emergencia (C.V.)	HP/kW	167,6/125
Potencia según norma		ISO 8528
Régimen de velocidad	r.p.m.	1500
Cilindrada	litros	6,7
Cilindros, nº y configuración		6 en línea
Diámetro x carrera	mm	104 x 132
Relación de compresión		17,5:1

INFORMACIÓN LOGÍSTICA		
Peso aprox. con líquidos en radiador y carter	kg	1390
Volumen de combustible en depósito	litros	200



SISTEMA DE COMBUSTIBLE		
Tipo de inyección y regulación		Electrónica
Consumo de combustible a 100% carga	litros/hora	29,3
Consumo de combustible a 80% carga	litros/hora	24,1
Consumo de combustible a 50% carga	litros/hora	15,8



GRUPO ELECTRÓGENO

MODELO: GE176KVA

kVA CONTINUA 160 kVA	kVA EMERGENCIA 176 kVA	T FASES TRIFASICO
V VOLTAJE 400 V	REFRIGERACIÓN AGUA	COMBUSTIBLE DIESEL
RPM 1500 RPM	Hz 50 Hz	INSONORIZADO

MOTOR

MODELO

ALTERNADOR

MODELO

IVECO

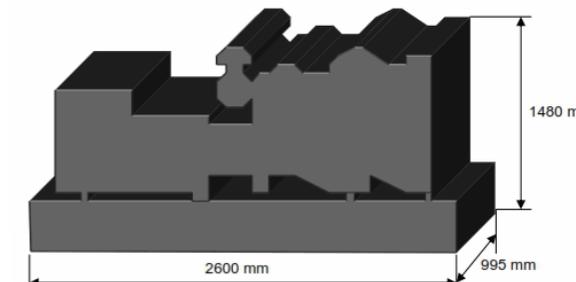
NEF67 TM3

MECCALTE

ECP34-2L4C

DATOS TECNICOS DEL MOTOR		
Fabricante		IVECO
Modelo		NEF67 TM3
Potencia máxima en emergencia (C.V.)	HP/kW	152/203
Potencia según norma		ISO 8528
Régimen de velocidad	r.p.m.	1500
Cilindrada	litros	6,7
Cilindros, nº y configuración		6 en línea
Diámetro x carrera	mm	104 x 132
Relación de compresión		17,5:1

INFORMACIÓN LOGÍSTICA		
Peso aprox. con líquidos en radiador y carter	kg	1490
Volumen de combustible en depósito	litros	200



SISTEMA DE COMBUSTIBLE		
Tipo de inyección y regulación		Mecánica
Consumo de combustible a 100% carga	litros/hora	36
Consumo de combustible a 80% carga	litros/hora	29
Consumo de combustible a 50% carga	litros/hora	18



GRUPO ELECTRÓGENO

MODELO: GE187KVA

kVA CONTINUA 170 kVA	kVA EMERGENCIA 187 kVA	T FASES TRIFASICO
V VOLTAJE 400 V	REFRIGERACIÓN AGUA	COMBUSTIBLE DIESEL
RPM 1500 RPM	Hz 50 Hz	INSONORIZADO



GRUPO ELECTRÓGENO

MODELO: GE220KVA

kVA CONTINUA 200 kVA	kVA EMERGENCIA 220 kVA	T FASES TRIFASICO
V VOLTAJE 400 V	REFRIGERACIÓN AGUA	COMBUSTIBLE DIESEL
RPM 1500 RPM	Hz 50 Hz	INSONORIZADO

MOTOR

MODELO

ALTERNADOR

MODELO

IVECO

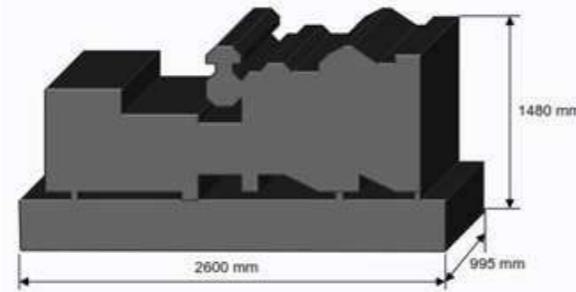
NEF67 TM4

MECCALTE

ECO38 - 1SN/4

DATOS TECNICOS DEL MOTOR		
Fabricante		IVECO
Modelo		NEF67 TM4
Potencia máxima en emergencia (C.V.)	HP/kW	221/165
Potencia según norma		ISO 8528
Régimen de velocidad	r.p.m.	1500
Cilindrada	litros	6,7
Cilindros, nº y configuración		6 en línea
Diámetro x carrera	mm	104 x 132
Relación de compresión		17,5:1

INFORMACIÓN LOGÍSTICA		
Peso aprox. con líquidos en radiador y carter	kg	1580
Volumen de combustible en depósito	litros	200



SISTEMA DE COMBUSTIBLE		
Tipo de inyección y regulación		Mecánica
Consumo de combustible a 100% carga	litros/hora	36,6
Consumo de combustible a 80% carga	litros/hora	29,4
Consumo de combustible a 50% carga	litros/hora	18

MOTOR

MODELO

ALTERNADOR

MODELO

IVECO

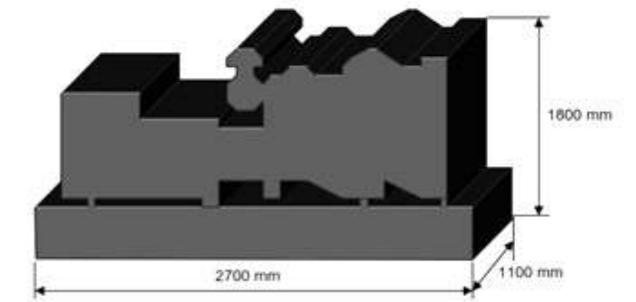
NEF67 TE2

MECCALTE

ECO38 - 2SN/4

DATOS TECNICOS DEL MOTOR		
Fabricante		IVECO
Modelo		NEF67 TE2
Potencia máxima en emergencia (C.V.)	HP/kW	258,8
Potencia según norma		ISO 8528
Régimen de velocidad	r.p.m.	1500
Cilindrada	litros	6,7
Cilindros, nº y configuración		6 en línea
Diámetro x carrera	mm	104 x 132
Relación de compresión		17,5:1

INFORMACIÓN LOGÍSTICA		
Peso aprox. con líquidos en radiador y carter	kg	1890
Volumen de combustible en depósito	litros	200



SISTEMA DE COMBUSTIBLE		
Tipo de inyección y regulación		Electrónica
Consumo de combustible a 100% carga	litros/hora	44
Consumo de combustible a 80% carga	litros/hora	35,7
Consumo de combustible a 50% carga	litros/hora	25,6



GRUPO ELECTRÓGENO

MODELO: GE300KVA

kVA CONTINUA 275 kVA	kVA EMERGENCIA 300 kVA	T FASES TRIFASICO
V VOLTAJE 400 V	REFRIGERACIÓN AGUA	COMBUSTIBLE DIESEL
RPM 1500 RPM	Hz 50 Hz	INSONORIZADO

MOTOR

FPT - IVECO

MODELO

CURSOR87 TE1D

ALTERNADOR

MECCALTE

MODELO

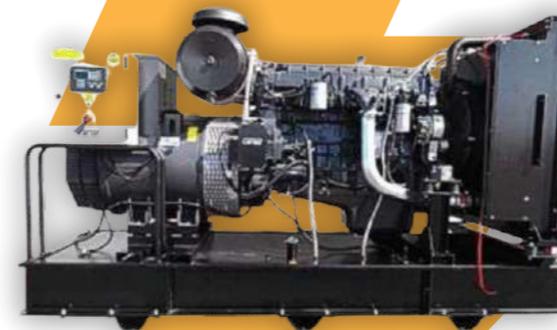
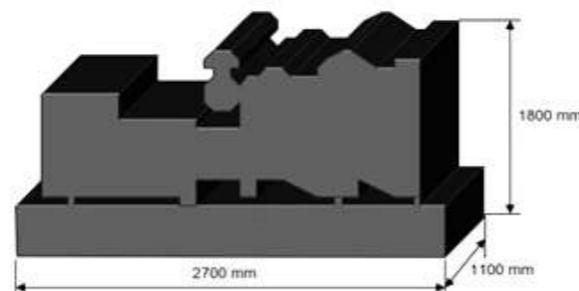
ECO38-2LN/4

DATOS TECNICOS DEL MOTOR		
Fabricante		IVECO
Modelo		CURSOR87 TE1D
Potencia máxima en emergencia (C.V.)	HP/kW	342/255
Potencia según norma		ISO 8528
Régimen de velocidad	r.p.m.	1500
Cilindrada	litros	8,7
Cilindros, nº y configuración		6 en línea
Diámetro x carrera	mm	117 x 135
Relación de compresión		16,5:1

SISTEMA DE COMBUSTIBLE		
Tipo de inyección y regulación		Electrónica-Common rail
Consumo de combustible a 100% carga	litros/hora	58,8
Consumo de combustible a 80% carga	litros/hora	47,6
Consumo de combustible a 50% carga	litros/hora	35,4

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Peso aprox. con líquidos en radiador y carter	kg	2230
Volumen de combustible en depósito	litros	400



GRUPO ELECTRÓGENO

MODELO: GE500KVA

kVA CONTINUA 500 kVA	kVA EMERGENCIA 550 kVA	T FASES TRIFASICO
V VOLTAJE 400 V	REFRIGERACIÓN AGUA	COMBUSTIBLE DIESEL
RPM 1500 RPM	Hz 50 Hz	INSONORIZADO

MOTOR

FPT

MODELO

CURSOR13 TE7

ALTERNADOR

MECCALTE

MODELO

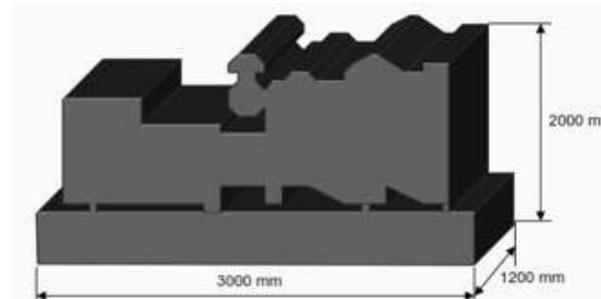
ECO40-3S/4

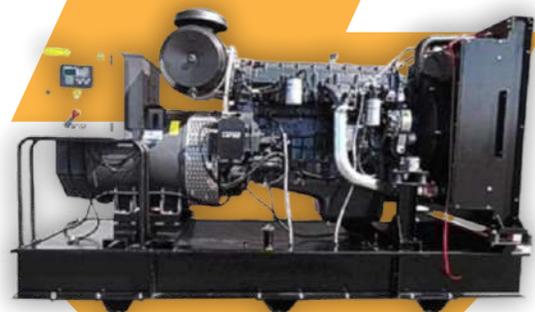
DATOS TECNICOS DEL MOTOR		
Fabricante		IVECO
Modelo		CURSOR13 TE7
Potencia máxima en emergencia (C.V.)	HP/kW	620/463
Potencia según norma		ISO 8528
Régimen de velocidad	r.p.m.	1500
Cilindrada	litros	12,9
Cilindros, nº y configuración		6 en línea
Diámetro x carrera	mm	135 x 150
Relación de compresión		16,5:1

SISTEMA DE COMBUSTIBLE		
Tipo de inyección y regulación		Electrónica
Consumo de combustible a 100% carga	litros/hora	73,5
Consumo de combustible a 80% carga	litros/hora	60,9
Consumo de combustible a 50% carga	litros/hora	40,8

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Peso aprox. con líquidos en radiador y carter	kg	3600
Volumen de combustible en depósito	litros	535





GRUPO ELECTRÓGENO

MODELO: GE620KVA

kVA CONTINUA 595 kVA	kVA EMERGENCIA 620 kVA	T FASES TRIFASICO
V VOLTAJE 400 V	REFRIGERACIÓN AGUA	COMBUSTIBLE DIESEL
RPM 1500 RPM	Hz 50 Hz	INSONORIZADO

MOTOR

MODELO

ALTERNADOR

MODELO

FPT

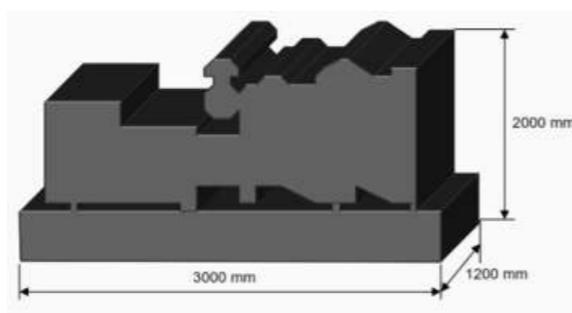
CURSOR16 TE1w

MECCALTE

ECO40-1,5L4

DATOS TECNICOS DEL MOTOR		
Fabricante		IVECO
Modelo		CURSOR16 TE1W
Potencia máxima en emergencia (C.V.)	HP/kW	695/518
Potencia según norma		ISO 8528
Régimen de velocidad	r.p.m.	1500
Cilindrada	litros	15,9
Cilindros, nº y configuración		6 en línea
Diámetro x carrera	mm	141 x 170
Relación de compresión		16,5:1

INFORMACIÓN LOGÍSTICA		
Peso aprox. con líquidos en radiador y carter	kg	4000
Volumen de combustible en depósito	litros	560



SISTEMA DE COMBUSTIBLE		
Tipo de inyección y regulación		ECR
Consumo de combustible a 100% carga	litros/hora	116,4
Consumo de combustible a 80% carga	litros/hora	93
Consumo de combustible a 50% carga	litros/hora	59,1



GRUPO ELECTRÓGENO

MODELO: GE825KVA

kVA CONTINUA 750 kVA	kVA EMERGENCIA 825 kVA	T FASES TRIFASICO
V VOLTAJE 400 V	REFRIGERACIÓN AGUA	COMBUSTIBLE DIESEL
RPM 1500 RPM	Hz 50 Hz	INSONORIZADO

MOTOR

MODELO

ALTERNADOR

MODELO

PERKINS

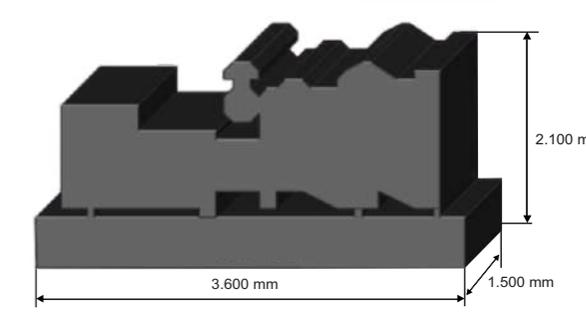
2806A-E18TAG5

MECCALTE

ECO40-VL/4

DATOS TECNICOS DEL MOTOR		
Fabricante		PERKINS
Modelo		2806A-E18TAG5
Potencia máxima en emergencia (C.V.)	HP/kW	899 / 671
Potencia según norma		ISO 8528
Régimen de velocidad	r.p.m.	1500
Cilindrada	litros	18,3
Cilindros, nº y configuración		6 en línea
Diámetro x carrera	mm	183 x 145
Relación de compresión		14:1

INFORMACIÓN LOGÍSTICA		
Peso aprox. con líquidos en radiador y carter	kg	4800
Volumen de combustible en depósito	litros	900



SISTEMA DE COMBUSTIBLE		
Tipo de inyección y regulación		MEUI
Consumo de combustible a 100% carga	litros/hora	162
Consumo de combustible a 80% carga	litros/hora	118
Consumo de combustible a 50% carga	litros/hora	80



GRUPO ELECTRÓGENO INSONORIZADO



GRUPO ELECTRÓGENO

MODELO: GEI16KVA

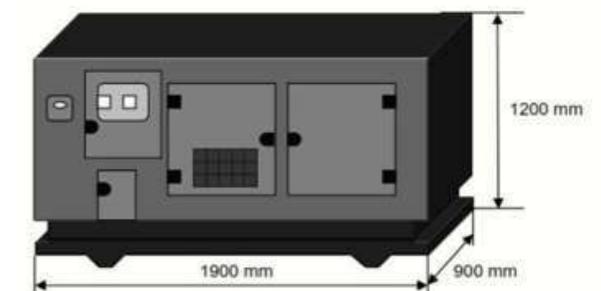
- kVA** CONTINUA
15 kVA
- kVA** EMERGENCIA
16 kVA
- T** FASES
TRIFASICO
- V** VOLTAJE
400 V
- REFRIGERACIÓN
AGUA
- COMBUSTIBLE
DIESEL
- RPM
1500 RPM
- Hz** Hz
50 Hz
- INSONORIZADO

MOTOR	MODELO	ALTERNADOR	MODELO
LOMBARDINI	LDW-1603	LINZ	E1S13M E/4

DATOS TECNICOS DEL MOTOR		
Fabricante		LOMBARDINI
Modelo		LDW-1603
Potencia nominal	CV/kW	20,78/15,50
Potencia según norma		ISO 3046
Tipo de motor		Diesel 4 tiempos
Regimen de velocidad	r.p.m.	1500 - 1800
Cilindrada	litros	1551
Cilindros, nº y configuración		3 en línea
Diámetro x carrera	mm	88 x 85
Relación de compresión		22:1

SISTEMA DE COMBUSTIBLE		
Tipo de inyección		Directa
Tipo de regulación		Mecánica
Consumo de combustible a 100% carga	litros/hora	4,35
Consumo de combustible a 75% carga	litros/hora	32625
Consumo de combustible a 50% carga	litros/hora	2175

INFORMACIÓN LOGÍSTICA		
Peso aprox. con líquidos en radiador y carter	kg	675
Volumen de combustible en depósito	litros	117





GRUPO ELECTRÓGENO

MODELO: GEI33KVA

kVA CONTINUA 30 kVA	kVA EMERGENCIA 33 kVA	T FASES TRIFASICO
V VOLTAJE 400 V	REFRIGERACIÓN AGUA	COMBUSTIBLE DIESEL
RPM 1500 RPM	Hz 50 Hz	INSONORIZADO

MOTOR

MODELO

ALTERNADOR

MODELO

IVECO

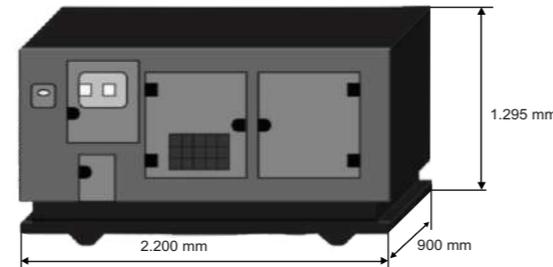
F32 AM1A

MECCALTE

ECP28-VL4C

DATOS TECNICOS DEL MOTOR		
Fabricante		IVECO
Modelo		F32 AM1A
Potencia máxima en emergencia (C.V.)	HP/kW	42/31,5
Potencia según norma		ISO 8528
Régimen de velocidad	r.p.m.	1500
Cilindrada	litros	3,2
Cilindros, nº y configuración		4 en línea
Diámetro x carrera	mm	99 x 104
Relación de compresión		17:1

INFORMACIÓN LOGÍSTICA		
Peso aprox. con líquidos en radiador y carter	kg	885
Volumen de combustible en depósito	litros	160



SISTEMA DE COMBUSTIBLE		
Tipo de inyección y regulación		Mecánica, Inyección directa
Consumo de combustible a 100% carga	litros/hora	8,3
Consumo de combustible a 80% carga	litros/hora	6,5
Consumo de combustible a 50% carga	litros/hora	4,3



GRUPO ELECTRÓGENO

MODELO: GEI66KVA

kVA CONTINUA 60 kVA	kVA EMERGENCIA 66 kVA	T FASES TRIFASICO
V VOLTAJE 400 V	REFRIGERACIÓN AGUA	COMBUSTIBLE DIESEL
RPM 1500 RPM	Hz 50 Hz	INSONORIZADO

MOTOR

MODELO

ALTERNADOR

MODELO

IVECO

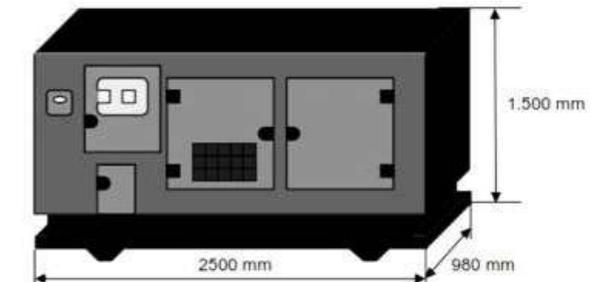
NEF 45SM1

MECCALTE

ECO32-2L/4

DATOS TECNICOS DEL MOTOR		
Fabricante		IVECO
Modelo		NEF45 SM1
Potencia máxima en emergencia (C.V.)	HP/kW	80/59
Potencia según norma		ISO 8528
Régimen de velocidad	r.p.m.	1500
Cilindrada	litros	4,5
Cilindros, nº y configuración		4 en línea
Diámetro x carrera	mm	904 x 132
Relación de compresión		17,5:1

INFORMACIÓN LOGÍSTICA		
Peso aprox. con líquidos en radiador y carter	kg	1356
Volumen de combustible en depósito	litros	150



SISTEMA DE COMBUSTIBLE		
Tipo de inyección y regulación		Mecánica, Inyección directa
Consumo de combustible a 100% carga	litros/hora	13,7
Consumo de combustible a 80% carga	litros/hora	10,2
Consumo de combustible a 50% carga	litros/hora	7



GRUPO ELECTRÓGENO

MODELO: GEI87KVA

kVA CONTINUA 80 kVA	kVA EMERGENCIA 87 kVA	T FASES TRIFASICO
V VOLTAJE 400 V	REFRIGERACIÓN AGUA	COMBUSTIBLE DIESEL
RPM 1500 RPM	Hz 50 Hz	INSONORIZADO

MOTOR

IVECO

MODELO

NEF 45SM3

ALTERNADOR

MECCALTE

MODELO

ECP 34-1S4C

DATOS TECNICOS DEL MOTOR

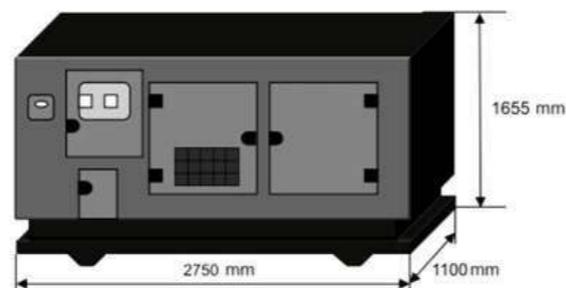
Fabricante		IVECO
Modelo		NEF 45SM3
Potencia máxima en emergencia (C.V.)	HP/kW	108/81
Potencia según norma		ISO 8528
Régimen de velocidad	r.p.m.	1500
Cilindrada	litros	4,5
Cilindros, nº y configuración		4 en línea
Diámetro x carrera	mm	104 x 132
Relación de compresión		17,5:1

SISTEMA DE COMBUSTIBLE

Tipo de inyección y regulación		Mecánica, Inyección
Consumo de combustible a 100% carga	litros/hora	19,4
Consumo de combustible a 80% carga	litros/hora	15,4
Consumo de combustible a 50% carga	litros/hora	9,6

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Peso aprox. con líquidos en radiador y carter	kg	1480
Volumen de combustible en depósito	litros	277



GRUPO ELECTRÓGENO

MODELO: GEI110KVA

kVA CONTINUA 100 kVA	kVA EMERGENCIA 110 kVA	T FASES TRIFASICO
V VOLTAJE 400 V	REFRIGERACIÓN AGUA	COMBUSTIBLE DIESEL
RPM 1500 RPM	Hz 50 Hz	INSONORIZADO

MOTOR

IVECO

MODELO

NEF45 TM2

ALTERNADOR

MECCALTE

MODELO

ECP 34-2S4C

DATOS TECNICOS DEL MOTOR

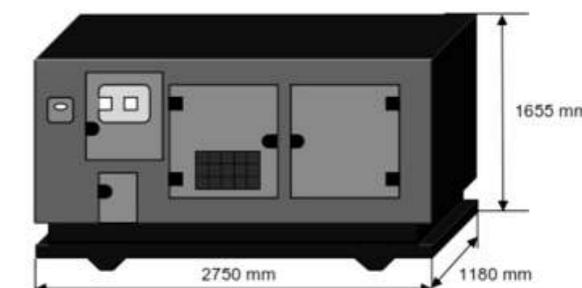
Fabricante		IVECO
Modelo		NEF45 TM2
Potencia máxima en emergencia (C.V.)	HP/kW	96
Potencia según norma		ISO 8528
Régimen de velocidad	r.p.m.	1500
Cilindrada	litros	4,5
Cilindros, nº y configuración		4 en línea
Diámetro x carrera	mm	104 x 132
Relación de compresión		17,5:1

SISTEMA DE COMBUSTIBLE

Tipo de inyección y regulación		Mecánica, Inyección directa
Consumo de combustible a 100% carga	litros/hora	22
Consumo de combustible a 80% carga	litros/hora	16
Consumo de combustible a 50% carga	litros/hora	11

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Peso aprox. con líquidos en radiador y carter	kg	1950
Volumen de combustible en depósito	litros	277





GRUPO ELECTRÓGENO

MODELO: GEI143KVA

kVA CONTINUA 130 kVA	kVA EMERGENCIA 143 kVA	T FASES TRIFASICO
V VOLTAJE 400 V	REFRIGERACIÓN AGUA	COMBUSTIBLE DIESEL
RPM 1500 RPM	Hz 50 Hz	INSONORIZADO

MOTOR

IVECO

MODELO

NEF67 TM2

ALTERNADOR

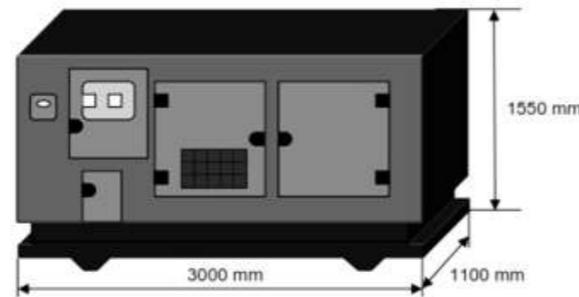
MECCALTE

MODELO

ECP34-2M4C

DATOS TECNICOS DEL MOTOR		
Fabricante		IVECO
Modelo		NEF67 TM2
Potencia máxima en emergencia (C.V.)	HP/kW	167,6/125
Potencia según norma		ISO 8528
Régimen de velocidad	r.p.m.	1500
Cilindrada	litros	6,7
Cilindros, nº y configuración		6 en línea
Diámetro x carrera	mm	104 x 132
Relación de compresión		17,5:1

INFORMACIÓN LOGÍSTICA		
Peso aprox. con líquidos en radiador y carter	kg	2150
Volumen de combustible en depósito	litros	276



SISTEMA DE COMBUSTIBLE		
Tipo de inyección y regulación		Electrónica
Consumo de combustible a 100% carga	litros/hora	29,3
Consumo de combustible a 80% carga	litros/hora	24,1
Consumo de combustible a 50% carga	litros/hora	15,8



GRUPO ELECTRÓGENO

MODELO: GEI176KVA

kVA CONTINUA 160 kVA	kVA EMERGENCIA 176 kVA	T FASES TRIFASICO
V VOLTAJE 400 V	REFRIGERACIÓN AGUA	COMBUSTIBLE DIESEL
RPM 1500 RPM	Hz 50 Hz	INSONORIZADO

MOTOR

IVECO

MODELO

NEF67 TM3

ALTERNADOR

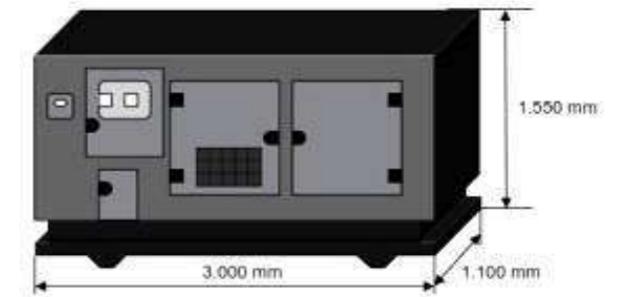
MECCALTE

MODELO

ECP34-2L4C

DATOS TECNICOS DEL MOTOR		
Fabricante		IVECO
Modelo		NEF67 TM3
Potencia máxima en emergencia (C.V.)	HP/kW	152/203
Potencia según norma		ISO 8528
Régimen de velocidad	r.p.m.	1500
Cilindrada	litros	6,7
Cilindros, nº y configuración		6 en línea
Diámetro x carrera	mm	104 x 132
Relación de compresión		17,5:1

INFORMACIÓN LOGÍSTICA		
Peso aprox. con líquidos en radiador y carter	kg	2300
Volumen de combustible en depósito	litros	276



SISTEMA DE COMBUSTIBLE		
Tipo de inyección y regulación		Mecánica
Consumo de combustible a 100% carga	litros/hora	36
Consumo de combustible a 80% carga	litros/hora	29
Consumo de combustible a 50% carga	litros/hora	18



GRUPO ELECTRÓGENO

MODELO: GEI187KVA

kVA CONTINUA 170 kVA	kVA EMERGENCIA 187 kVA	T FASES TRIFASICO
V VOLTAJE 400 V	REFRIGERACIÓN AGUA	COMBUSTIBLE DIESEL
RPM 1500 RPM	Hz 50 Hz	INSONORIZADO

MOTOR

IVECO

MODELO

NEF67 TM4

ALTERNADOR

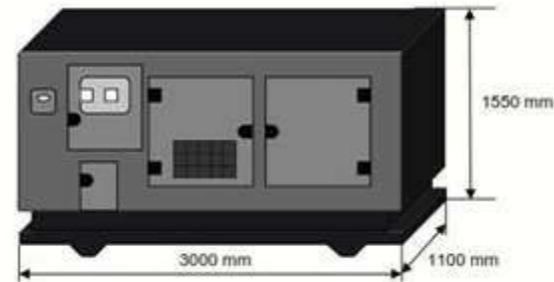
MECCALTE

MODELO

ECO38 - 1SN/4

DATOS TECNICOS DEL MOTOR		
Fabricante		IVECO
Modelo		NEF67 TM4
Potencia máxima en emergencia (C.V.)	HP/kW	221/165
Potencia según norma		ISO 8528
Régimen de velocidad	r.p.m.	1500
Cilindrada	litros	6,7
Cilindros, nº y configuración		6 en línea
Diámetro x carrera	mm	104 x 132
Relación de compresión		17,5:1

INFORMACIÓN LOGÍSTICA		
Peso aprox. con líquidos en radiador y carter	kg	2450
Volumen de combustible en depósito	litros	276



SISTEMA DE COMBUSTIBLE		
Tipo de inyección y regulación		Mecánica
Consumo de combustible a 100% carga	litros/hora	36,6
Consumo de combustible a 80% carga	litros/hora	29,4
Consumo de combustible a 50% carga	litros/hora	18



GRUPO ELECTRÓGENO

MODELO: GEI220KVA

kVA CONTINUA 220 kVA	kVA EMERGENCIA 220 kVA	T FASES TRIFASICO
V VOLTAJE 400 V	REFRIGERACIÓN AGUA	COMBUSTIBLE DIESEL
RPM 1500 RPM	Hz 50 Hz	INSONORIZADO

MOTOR

IVECO

MODELO

NEF67 TE2

ALTERNADOR

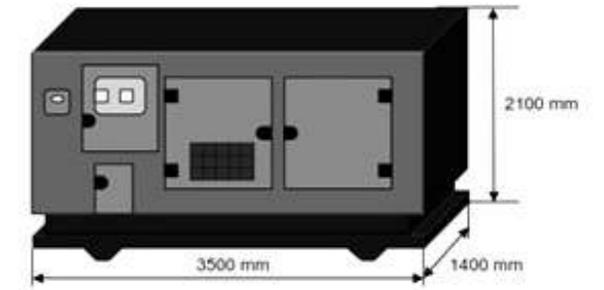
MECCALTE

MODELO

ECO38 - 2SN/4

DATOS TECNICOS DEL MOTOR		
Fabricante		IVECO
Modelo		NEF67 TE2
Potencia máxima en emergencia (C.V.)	HP/kW	258,8
Potencia según norma		ISO 8528
Régimen de velocidad	r.p.m.	1500
Cilindrada	litros	6,7
Cilindros, nº y configuración		6 en línea
Diámetro x carrera	mm	104 x 132
Relación de compresión		17,5:1

INFORMACIÓN LOGÍSTICA		
Peso aprox. con líquidos en radiador y carter	kg	3010
Volumen de combustible en depósito	litros	420



SISTEMA DE COMBUSTIBLE		
Tipo de inyección y regulación		Electrónica
Consumo de combustible a 100% carga	litros/hora	44
Consumo de combustible a 80% carga	litros/hora	35,7
Consumo de combustible a 50% carga	litros/hora	25,6



GRUPO ELECTRÓGENO

MODELO: GEI300KVA

kVA CONTINUA 275 kVA	kVA EMERGENCIA 300 kVA	T FASES TRIFASICO
V VOLTAJE 400 V	REFRIGERACIÓN AGUA	COMBUSTIBLE DIESEL
RPM 1500 RPM	Hz 50 Hz	INSONORIZADO

MOTOR

FPT - IVECO

MODELO

CURSOR87 TE1D

ALTERNADOR

MECCALTE

MODELO

ECO38-2LN/4

DATOS TECNICOS DEL MOTOR

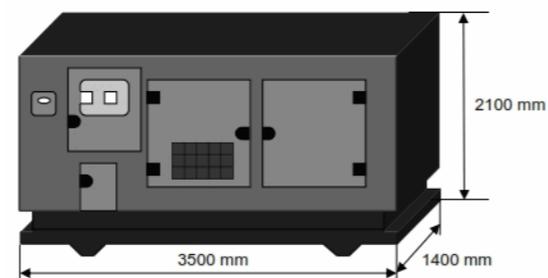
Fabricante		IVECO
Modelo		CURSOR87 TE1D
Potencia máxima en emergencia (C.V.)	HP/kW	342/255
Potencia según norma		ISO 8528
Régimen de velocidad	r.p.m.	1500
Cilindrada	litros	8,7
Cilindros, nº y configuración		6 en línea
Diámetro x carrera	mm	117 x 135
Relación de compresión		16,5:1

SISTEMA DE COMBUSTIBLE

Tipo de inyección y regulación		Electrónica-Common rail
Consumo de combustible a 100% arga	litros/hora	58,8
Consumo de combustible a 80% arga	litros/hora	47,6
Consumo de combustible a 50% arga	litros/hora	35,4

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Peso aprox. con líquidos en radiador y carter	kg	3190
Volumen de combustible en depósito	litros	420



GRUPO ELECTRÓGENO

MODELO: GEI500KVA

kVA CONTINUA 450 kVA	kVA EMERGENCIA 500 kVA	T FASES TRIFASICO
V VOLTAJE 400 V	REFRIGERACIÓN AIRE	COMBUSTIBLE DIESEL
RPM 1500 RPM	Hz 50 Hz	INSONORIZADO

MOTOR

IVECO

MODELO

CURSOR C13TE6W

ALTERNADOR

MECCALTE

MODELO

ECO 40-3S/4

DATOS TECNICOS DEL MOTOR

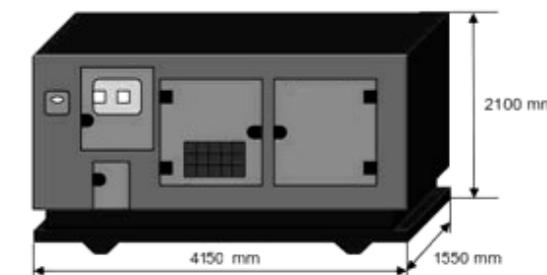
Fabricante		IVECO
Modelo		CURSOR13 TE6W
Potencia máxima en emergencia (C.V.)	HP/kW	555/414
Potencia según norma		ISO 8528
Régimen de velocidad	r.p.m.	1500
Cilindrada	litros	12,9
Cilindros, nº y configuración		6 en línea
Diámetro x carrera	mm	135 x 150
Relación de compresión		16,5:1

SISTEMA DE COMBUSTIBLE

Tipo de inyección y regulación		Electrónica
Consumo de combustible a 100% arga	litros/hora	88,9
Consumo de combustible a 80% arga	litros/hora	72,5
Consumo de combustible a 50% arga	litros/hora	51,8

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Peso aprox. con líquidos en radiador y carter	kg	4800
Volumen de combustible en depósito	litros	720





GRUPO ELECTRÓGENO

MODELO: GEI620KVA

kVA CONTINUA 600 kVA	kVA EMERGENCIA 620 kVA	T FASES TRIFASICO
V VOLTAJE 400 V	REFRIGERACIÓN AGUA	COMBUSTIBLE DIESEL
RPM 1500 RPM	Hz 50 Hz	INSONORIZADO

MOTOR

IVECO

MODELO

CURSOR16 TE1w

ALTERNADOR

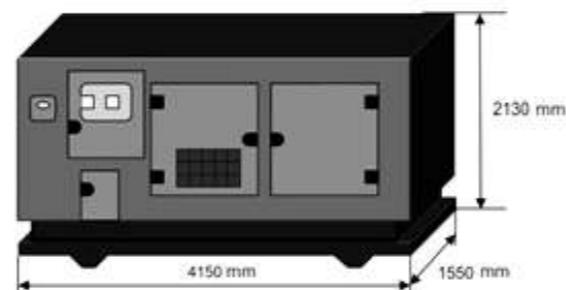
MECCALTE

MODELO

ECO40-1,5L4

DATOS TECNICOS DEL MOTOR		
Fabricante		IVECO
Modelo		CURSOR16 TE1W
Potencia máxima en emergencia (C.V.)	HP/kW	695/518
Potencia según norma		ISO 8528
Régimen de velocidad	r.p.m.	1500
Cilindrada	litros	15,9
Cilindros, nº y configuración		6 en línea
Diámetro x carrera	mm	141 x 170
Relación de compresión		16,5:1

INFORMACIÓN LOGÍSTICA		
Peso aprox. con líquidos en radiador y carter	kg	4200
Volumen de combustible en depósito	litros	815



SISTEMA DE COMBUSTIBLE		
Tipo de inyección y regulación		ECR
Consumo de combustible a 100% carga	litros/hora	116,4
Consumo de combustible a 80% carga	litros/hora	93
Consumo de combustible a 50% carga	litros/hora	59,1



GRUPO ELECTRÓGENO

MODELO: GEI825KVA

kVA CONTINUA 750 kVA	kVA EMERGENCIA 825 kVA	T FASES TRIFASICO
V VOLTAJE 400 V	REFRIGERACIÓN AGUA	COMBUSTIBLE DIESEL
RPM 1500 RPM	Hz 50 Hz	INSONORIZADO

MOTOR

PERKINS

MODELO

2806A-E18TAG5

ALTERNADOR

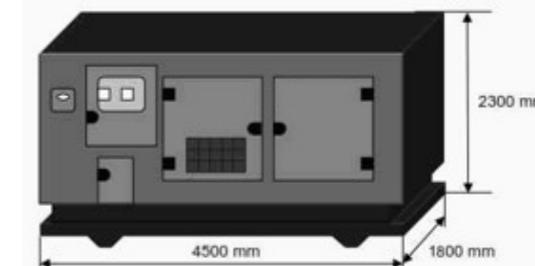
MECCALTE

MODELO

ECO40-VL/4

DATOS TECNICOS DEL MOTOR		
Fabricante		PERKINS
Modelo		2806A-E18TAG5
Potencia máxima en emergencia (C.V.)	HP/kW	899 / 671
Potencia según norma		ISO 8528
Régimen de velocidad	r.p.m.	1500
Cilindrada	litros	18,3
Cilindros, nº y configuración		6 en línea
Diámetro x carrera	mm	183 x 145
Relación de compresión		14:1

INFORMACIÓN LOGÍSTICA		
Peso aprox. con líquidos en radiador y carter	kg	5800
Volumen de combustible en depósito	litros	1000



SISTEMA DE COMBUSTIBLE		
Tipo de inyección y regulación		MEUI
Consumo de combustible a 100% carga	litros/hora	162
Consumo de combustible a 80% carga	litros/hora	118
Consumo de combustible a 50% carga	litros/hora	80



 www.galigr.com

GALIGR 
SISTEMAS DE GENERACIÓN