



Nr 22531 / 22.05.2024

RASPUNS CLARIFICARI

Referitor: Servicii de Mentenanta si Revizii Tehnice la Grupuri Electrogene") COD CPV: 50532400-7

Referitor la solicitarea numarul 22501/22.05.2024 va comunicam urmatoarele:

Intrebarea nr 1.). Referitor la invitatia dvs. de participare nr.21213/15.05.2024 privind servicii de mentenanta si revizii tehnice la grupuri electrogene, va rugam sa ne transmiteti mai multe informatii pt. aceste generatoare , respectiv seria si tip motor, denumire generator, eventual poze cu etichete produs...datele transmise de dvs. in caietul de sarcini sunt insuficiente in vedere transmiterii unei oferte.

Asteptam cu interes raspunsul dvs

Raspuns Intrebarea 1:

Intrebarea 1). Atasat gasiti pozele cu modelele de grupuri le Electrogene aflate in dotarea SCJUPBT

Florin Ambru
Responsabil procedură



Conforme à C.E.I 34-1(1994). According to I.E.C 34-1(1994)



Type/Model

A 4401 LEP C574

N° de série/Serial number

N° F 0117938/111

Date 02/93

Tension/Voltage

410 V

Conn.

V

Conn.

V

Conn.

Puissance continue

1310 kVA

Code D

kVA

Code

kVA

Code

Continuous duty

1024 kW

Code A

kW

Code A

kW

Code A

Puissance success

kVA

Code A

kVA

Code

kVA

Code

Stand by duty

kW

Code A

kW

Code A

kW

Code A

Excitation

28 V

Code 4.3A

Code 1

Code A

Code R430

Code

Excitation

50 Hz

Code 60

Code 1500

Code

Code H

Code

Excitation

28 V

Code 4.3A

Code 1

Code A

Code R430

Code

Excitation

28 V

Code 4.3A

Code 1

Code A

Code R430

Code

Excitation

28 V

Code 4.3A

Code 1

Code A

Code R430

Code

Excitation

28 V

Code 4.3A

Code 1

Code A

Code R430

Code

Excitation

28 V

Code 4.3A

Code 1

Code A

Code R430

Code

Excitation

28 V

Code 4.3A

Code 1

Code A

Code R430

Code

Excitation

28 V

Code 4.3A

Code 1

Code A

Code R430

Code

Excitation

28 V

Code 4.3A

Code 1

Code A

Code R430

Code

Excitation

28 V

Code 4.3A

Code 1

Code A

Code R430

Code

Excitation

28 V

Code 4.3A

Code 1

Code A

Code R430

Code

Excitation

28 V

Code 4.3A

Code 1

Code A

Code R430

Code

Excitation

28 V

Code 4.3A

Code 1

Code A

Code R430

Code

Excitation

28 V

Code 4.3A

Code 1

Code A

Code R430

Code

Excitation

28 V

Code 4.3A

Code 1

Code A

Code R430

Code

ALTERNATEURS ALTERNATORS

S.M.M.O

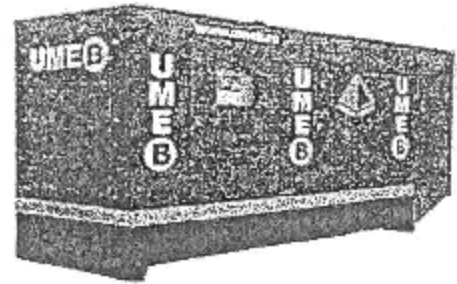
Octobre

1 024 821/D

UMEB S.A.
 Bd. Timisoara, Nr.104A
 061328 Bucuresti
 Tel. +40 31 425 1207
 Fax. +40 31 425 1201
 office@umeb.ro
 www.umeb.ro

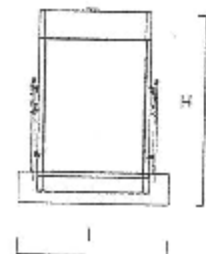
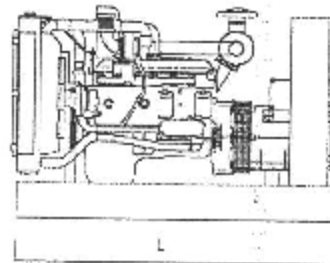
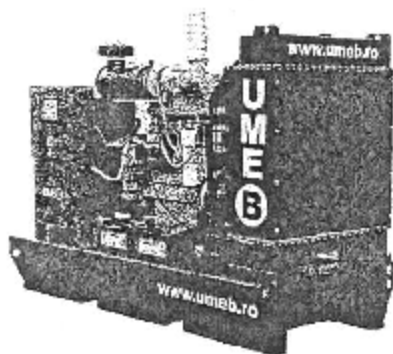


UZINA DE MASINI
 ELECTRICE BUCURESTI



Tabele date tehnice grup electrogen 110kVA Motor Deutz

Reper	Caracteristici tehnice
Grup electrogen - ARSi-A	
Putere aparenta maxima (in regim Stand-by)	110 kVA
Putere aparenta in regim prime	100 kVA
Tensiune nominala (trifazata / monofazata)	400 / 230 V c.a.
Frecventa nominala	50 Hz
Curent maxim	134 A
Factor de putere nominal	0,8
Dimensiuni de gabarit - capotat (L x l x H)	3200x1150x1700 mm
Dimensiuni de gabarit - necapotat (L x l x H)	2850x900x1280 mm
Rezervor de combustibil	220 L
Consum de combustibil la 100% sarcina	21,6 litri/ora
Consum de combustibil la 75% sarcina	19,2 litri/ora
Consum de combustibil la 50% sarcina	15,7 litri/ora
Greutate uscata (necapotat / capotat)	1250 / 1650 Kg



S.C. UMEB S.A. este PRODUCATOR de motoare electrice trifazate si grupuri electrogene



2. Descriere generala

a. Motor

- ARSI-B

Model (tara de provenienta) / tip	JOHN DEERE (Franta) / 6068HFS77
Putere maxima motor	208 kW/280 CP
Cilindree	6.72 dm ³
Numar cilindrii	6 in linie
Raport de compresie	17:1
Combustibil	motorina
Consum la 100% incarcare	42 l/h
Consum la 75% incarcare	31 l/h
Consum la 50% incarcare	23 l/h
Tip/capacitate sistem de racire	Apa / 26 L
Capacitate baie de ulei	31.5 L
Debit esapament evacuat / admis	457 L/s / 205 L/s
Temperatura gazelor de esapament	545 °C

b. Alternator

Model (tara de provenienta) / Tip	LEROY SOMER - KOHLER (FRANTA) KH 01220T
Cuplaj	Direct
Excitatie	Autoexcitat fara perii de tip SHUNT
Clasa de izolatie	CLASA H
Grad de protectie	IP 23
Numar faze / Numar de poli	3 faze / 4 poli
Domeniu de reglare a tensiunii	± 2.5%
Factor de putere COS φ	0.8

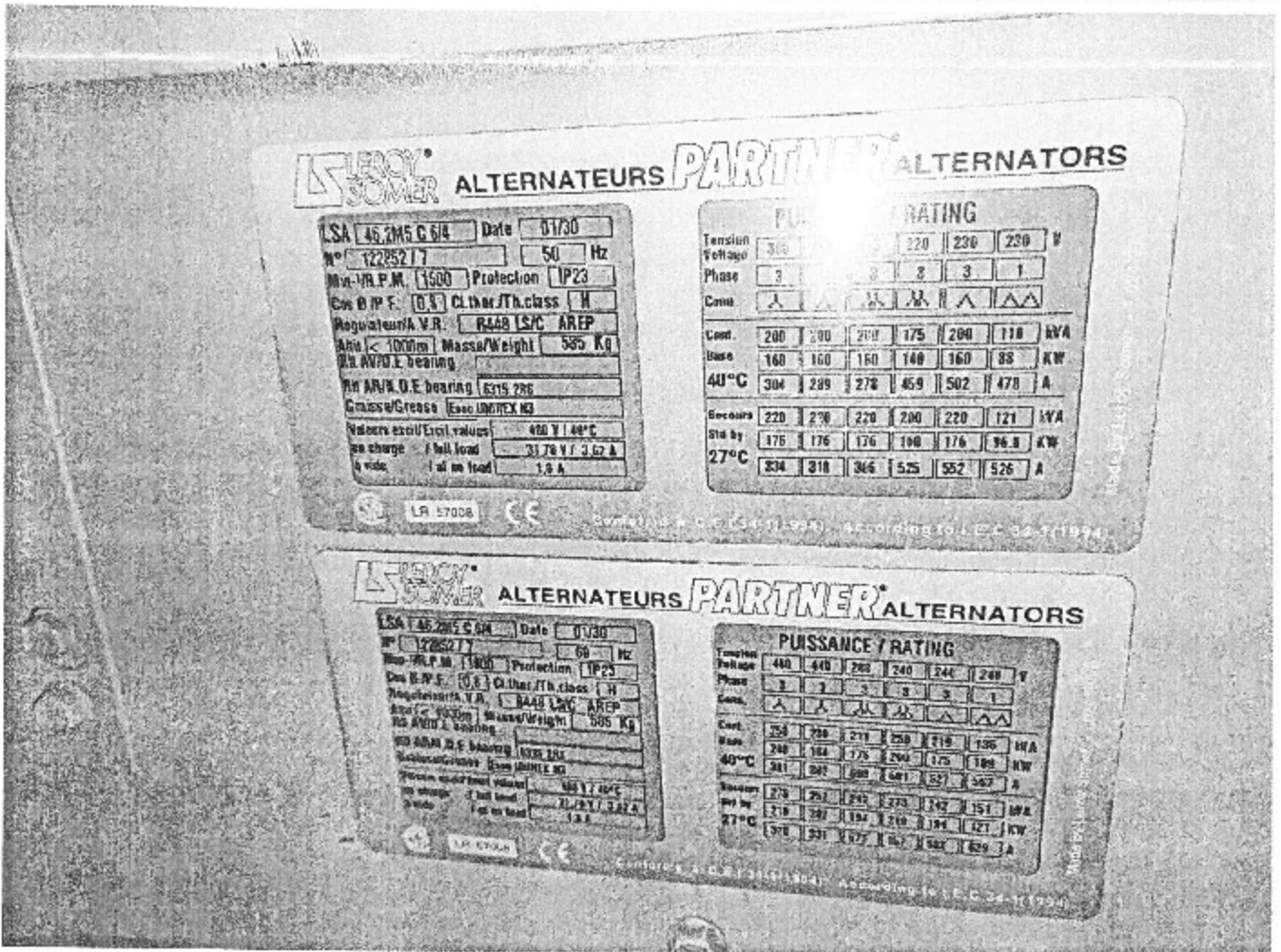
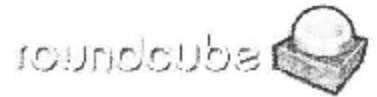
c. Elemente constructive

- rezervor de 350 l integrat sub sasiu pentru autonomie de 11 h la capacitate de 75% incarcare;
- rezistenta preincalzire a lichidului de racire pentru o pornire usoara pe timp rece;
- sistem de pornire la 12V ;
- redresor pentru incarcarea bateriei pentru perioada in care generatorul nu functioneaza
- alternator pentru incarcarea acumulatorului in timpul functionarii motorului;
- amortizoare pentru vibratii intre sasiu si ansamblu motor-alternator.

d. Disjunctori

- Disjunctori 4 poli **Schneider** de pentru suprasarcina si scurtcircuit montat intr-o carcasa separata.

Expeditor calin alexandra <calinalexandra04@gmail.com>
Destinator <tehnic@hosptm.ro>
Data 2023-01-09 10:00



CASA AUSTRIA

UMEB S.A.
 Bd. Timisoara, Nr.104A
 061328 Bucuresti
 Tel. +40 31 425 1207
 Fax. +40 31 425 1201
 office@umeb.ro
 www.umeb.ro



UZINA DE MASINI
 ELECTRICE BUCURESTI



Caracteristici Electrice

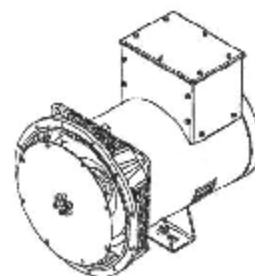
Putere Prima (PRP):

Puterea Prima este puterea maxima diponibilă pe durata unei secvențe de variație a puterii de la 65% la 80%, care poate fi utilizată un număr limitat de ore pe an, între intervale de intretinere. Este permisă o supraîncarcare de 10% pentru maxim o oră la 12 ore interval, cu excepția cazului cand în caracteristicile motorului indică altceva.

Putere (LTP):

Puterea de timp limitat LTD, este puterea maximă a grupului electrogen, pe care acesta este capabil sa livreze până la maxim 500 ore anual din care maxim 300 ore de funcționare continuă, între intervale de întreținere.

Motor - Deutz - BEGA	
Putere maxima	93 kW
Turatie nominala	1500 rpm
Pornire	electrica
Tensiunea instalatiei electrice	12 V c.c.
Regulator de turatie	mecanic
Tip de racire	cu apa (lichid)
Aspiratie	naturala
Tip de injectie	fortata, cu turbocharger
Numar cilindri / arhitectura (dispunere)	4 cilindri in linie
Capacitate cilindrica	6,1 litri
Raport de compresie	17,4:1
Alezaj x cursa	110 x 125 mm



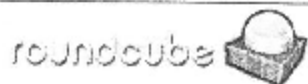
Alternator :

Produs conform standardului internațional IEC 34-1, tifațat, sincron, fără perii, autoreglat, autoventilat, clasa de insularizare H, acuratet reglării de +/- 1% la o încărcare de la 0 la 100%.

Generator - GESIN 225B - UMEB -	
Putere nominala	110 kVA
Tip constructiv	Monopolar, fara perii
Randament	0,9
Clasa de izolare	H
Clasa de protectie	IP 23
Regulator de tensiune	Electronic automat (AVR)

S.C. UMEB S.A. este PRODUCATOR de motoare electrice trifazate si grupuri electrogene





Înapoi Scrie un m... Răspunde Răspunde Înaintea Sterge Mută Listează Arhivă Spam Marchează Mai multe

Primate 4

Ciome

Trimise

Spam

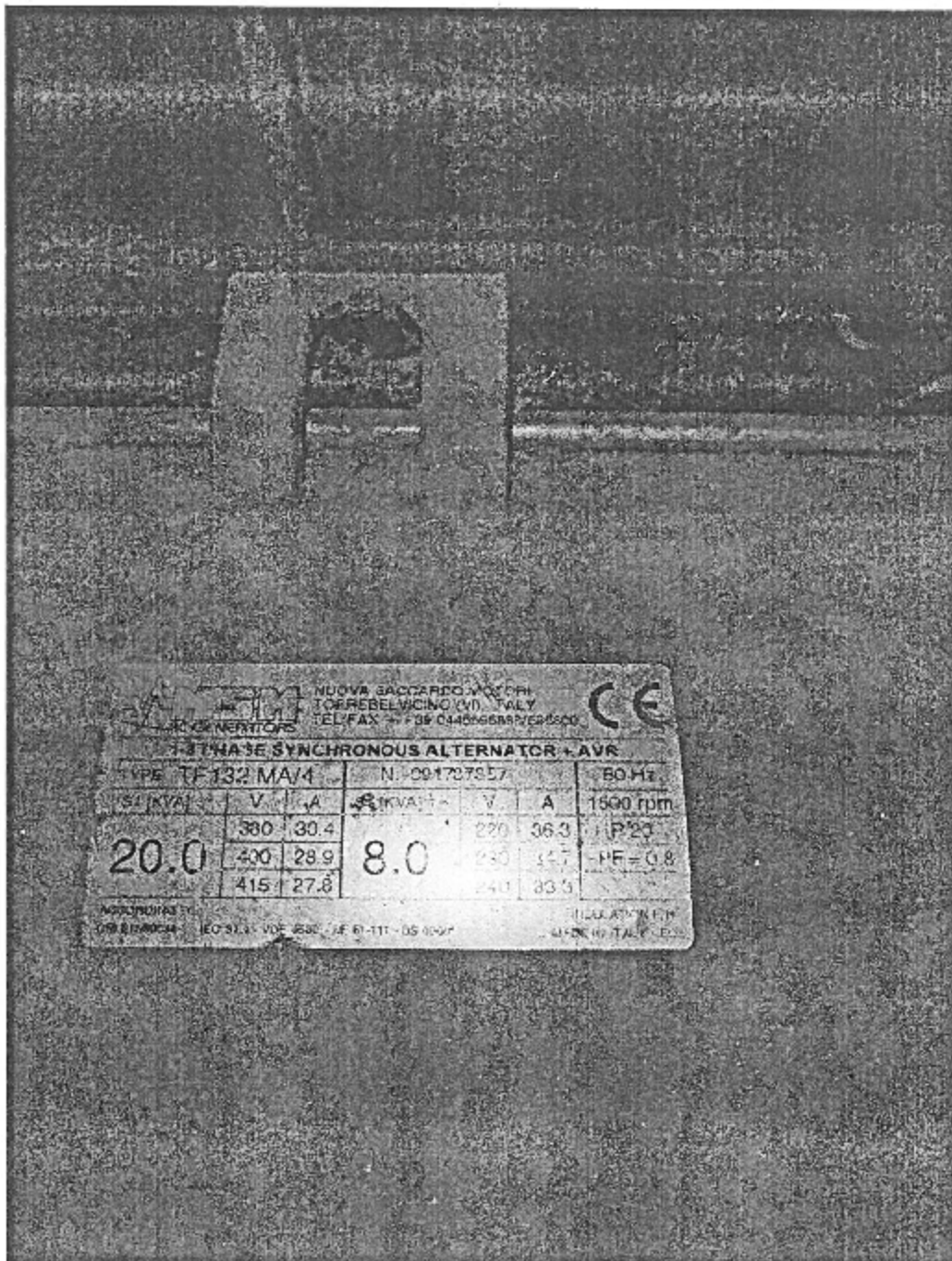
Guno

Arhivă

(fără subiect)

Mesajul 1 din 3489



Expeditor calin alexandra
 Destinatari tehnic@hosptm.ro
 Data Astăzi 10:11



PSIHIATRIE

Expeditor calin alexandra <calinal Alexandra04@gmail.com>
 Destinatari <tehnica@hosptm.ro>
 Data 2023-01-09 10:08



 UZINA DE MASINI ELECTRICE BUCURESTI FABRICAT IN ROMANIA			
GRUP ELECTROGEN TIP		ECO-R-660 DMC	
MOTOR NR.	20333	GENERATOR NR.	004972
TIP	P	TIP	ECO-40-1.5L/4
PUTERE	761 CP	PUTERE	660 kVA
TURATIE	1500 rot/min	COS φ	0.8
NR. CILINDRI	12	TENSIUNE	400 V
SERIE GRUP ELECTROGEN		CURENT	54 A
NR.	E 133	FRECVENTA	50 Hz
ANUL	2014	MASA	750 kg
NIVEL PUTERE ACUSTICA		dB(A)	

SYCOGEN



CLAUSE PRINCIPALI

MarelliGenerators®

AC GENERATOR	PHASE 3	PROD. 05'06
TYPE MJB 315 SB4	SERIAL N° MS22380	
CODE MJB3112L014M0	INSULATION CL. H	
WEIGHT Kg 901	IP 23	P.F. 0.8

	V	A	Hz	rpm	V ex.	A ex.	ΔT cl.
S1 CONTINUOUS DUTY - AMB T. 40°C							
kVA 350	400 Y s	505	50	1500	26,6	3,9	H
kVA 340	220 Y Y	892	50	1500	26,6	3,9	H
kVA 400	440 Y s	525	60	1800	25,7	3,7	H
STAND BY DUTY - AMB T. 27°C							
kVA 385	400 Y s	555	50	1500	28,7	4,3	
kVA 440	440 Y s	577	50	1500	28,7	4,3	

6315-2Z-G3

EN 60034-1
IEC60034-1

Marelli Motor Arzignano (VI) Italy

