

STACIONARNI

OPEN

APERTI

EXPERT

200-630 kVA

VOLVO PENTA



DIESEL
VODOM HLAĐENI

DIESEL
LIQUID COOLED

DIESEL
RAFFREDDAMENTO A LIQUIDO

Projektiran sa velikim izborom dodatnih opcija
Kvalitetni materijali jamstvo su pouzdanosti u radu
Kompaktna izvedba
Jednostavnost u korištenju i održavanju
Zadovoljava sve električne i mehaničke sigurnosne zahtjeve

Fully engineered with a range of optionals and accessories
Quality materials guarantee reliability
Compact
Friendly use and maintenance
Satisfy all electrical and mechanical safety requirements

Progettato con vasta scelta accessori
Materiali di qualità garantiscono affidabilità
Compatti
Semplice uso e manutenzione
Soddisfa tutte le richieste elettriche e meccaniche di sicurezza

OSOBI NE

KONSTRUKCIJA

Postolje od čeličnog lima sa ugrađenim spremnikom goriva.
Amortizeri izoliraju širenje vibracija
Spoj motor-generator lamelna spojka

TRANSPORT

Očice za podizanje na postolju.

MOTOR

Industrijski diesel motor

GENERATOR

Samouzbudni bezkontaktni
Izolacija klasa H

REGULATOR NAPONA

Elektronski

DOKUMENTACIJA

Upute agregata, komandnog ormara, motora i generatora
Strujne sheme

OPCIJE

Personalizacija komandnog ormara.
Veći spremnik goriva.

FEATURES

CONSTRUCTION

Baseframe made of steel sheet with incorporated fuel tank.
Anti-vibration pads to ensure vibration isolation
Flexible disc coupling

TRANSPORTABILITY

Lifting points on baseframe.

ENGINE

Industrial diesel engine

GENERATOR

Self excited brushless
Class H

AVR

Automatic Voltage Regulator

DOCUMENTS

Genset, control panel, engine and generator manuals
Wiring diagrams

OPTIONS

Control panel customization.
Bigger fuel tank.

CARATTERISTICHE

COSTRUZIONE

Basamento in acciaio con serbatoio carburante incorporato.
Ammortizzatori per ridurre le vibrazioni
Connessione motore alternatore con giunto lamellare

TRASPORTO

Punti di sollevamento sul basamento.

MOTORE

Motore diesel industriale

ALTERNATORE

Autoregolato senza spazzole
Classe H

REGOLATORE DI TENSIONE

Elettronico

DOCUMENTAZIONE

Manuali del gruppo, quadro di controllo, motore e alternatore
Schemi elettrici

OPZIONI

Personalizzazione quadro elettrico.
Serbatoio carburante maggiorato.

www.electrolux.mk

MODEL		EXPERT										
ELEKTROAGREGAT matični list		SP-V200.A1 Z90402-00	SP-V250.A1 Z90406-00	SP-V275.A1 Z90410-00	SP-V300.A1 Z90414-00	SP-V350.A1 Z90418-00	SP-V375.A1 Z90422-00	SP-V400.A1 Z90426-00	SP-V450.A1 Z90430-00	SP-V500.A1 Z90434-00	SP-V570.A1 Z90438-00	SP-V630.A1 Z90442-00
GENSET part number		MP-V200 Z90403-00	MP-V250 Z90407-00	MP-V275 Z90411-00	MP-V300 Z90415-00	MP-V350 Z90419-00	MP-V375 Z90423-00	MP-V400 Z90427-00	MP-V450 Z90431-00	MP-V500 Z90435-00	MP-V570 Z90439-00	MP-V630 Z90443-00
GRUPPO ELETTROGENO codice												
maksimalna snaga stand-by power massima potenza		220	275	303	330	385	413	440	495	550	627	700
trajna snaga prime power potenza continua		200	250	275	300	350	375	400	450	500	570	630
napon / frekvencija / cosφ voltage / frequency / PF tensione / frequenza / cosφ		3x400V / 50Hz / 0.8										
struja current corrente	A	289	361	397	433	505	542	578	650	723	794	939
dimenzije dimensions dimensioni	SP LxWxH * MP	2855x1048x1731 2595x1048x1715	2912x1056x1750 2660x1056x1735	3112x1110x1772 2860x1110x1772	3255x1165x1880 3060x1165x1880	3340x1165x1880 3060x1165x1885	3340x1165x1880 3060x1165x1885	3340x1165x1880 3060x1165x1885	3340x1165x1880 3060x1165x1885	3548x1152x2202 3210x1152x2202	3725x1152x2192 3750x1152x2192	3910x1272x2202 3910x1272x2202
masa dry weight peso	Kg	1760	2100	2280	3280	3370	3450	3460	3570	4070	4380	4580
GENERATOR GENERATOR ALTERNATORE		SKG										
		SK250MM	SK250LS	SK250LM	SK250LL	SK315SS	SK315SM	SK315SM	SK315SL	SK355MS	SK355MM	SK355LM
izvedba / type / tipo		trofazni, sinkroni, bezkontaktni, 4 pola / three-phase, synchronous, brushless, 4 poles / trifase, sincrono, senza spazzole, 4 poli										
snaga power potenza	kVA	200	250	270	300	350	400	400	450	500	550	650
MOTOR ENGINE MOTORE		VOLVO PENTA										
		TAD733GE	TAD734GE	TAD940GE	TAD1341GE	TAD1342GE	TAD1343GE	TAD1344GE	TAD1345GE	TAD1641GE	TAD1642GE	TWD1643GE
izvedba		diesel, 6 cilindra, četverotaktni, 1500/min, vodom hlađen, 24V										
		EDC4	EMS2									
type		diesel, 6 cylinders, 4 strokes, 1500RPM liquid cooled, 24V										
		EDC4	EMS2									
tipo		diesel, 6 cilindri, 4 tempi, 1500RPM raffreddamento a liquido, 24V										
		EDC4	EMS2									
trajna snaga prime power potenza continua	kW / KS kW / HP kW / CV	175 / 238	213 / 290	242 / 329	271 / 3369	303 / 412	325 / 442	354 / 481	388 / 528	430 / 585	485 / 660	536 / 729
zapremina displacement cilindrata	lit	7,15		9,36		12,78				16,12		
spremnik / autonomija tank / autonomy serbatoio / autonomia		370L / 8h	400L / 7,6h	470L / 8h	600L / 8,5h	600L / 8,4h	600L / 7,8h	600L / 7,1h	600L / 6,4 h	760L/7,4h	1000L/8,5h	1000L/7,8h

*
L—Dužina / Length / Lunghezza
W—Širina / Width / Larghezza
H—Visina / Height / Altezza