


Series / Serie

Newton

Model / Modello

NB60LS35

Data Sheet / Scheda Tecnica

Sample Image Immagine Indicativa

Main Features / Principali Caratteristiche

Continuous Power / Potenza Continua:	60 kVA	48 kW			
Standby Power / Potenza emergenza:	66 kVA	53 kW			
Voltage / Tensione:	400/230 V				
Phase / Fasi:	3+N	Frequency	50 Hz	P.F	0,8
Fuel / Carburante:	Diesel				

Engine / Motore

Model / Modello	4M10G70/5				
N° Cylinder / N° Cilindri:	4	Displacement / Cilindrata	4,5 lt.		
Air Intake / Aspirazione:	Turbocharged AA	Cooling / Raffreddamento	Water / Acqua		
Flywheel net power (PRP):	60 KWm	Rpm / Giri motore	1500		
Consumption / Consumi	100%	75%	50%	25%	
	14,3 l/h	11 l/h	7,8 l/h	4,3 l/h	

Alternator / Alternatore

Brand / Marca:	Leroy Somer	Model / Modello:	TAL042H		
Isolation System / Classe di Isolamento	H				
Connections / Collegamento:	Parallel Star	N° phases / Fasi:	3 + N		
Regolation / Regolatore:	AvR				

Open version / Versione aperta

Model / Modello:	OPEN 70				
Dimensions / Dimensioni: (LxLxH)	2150x1000	Without Muffler / Senza Marmitta			
Standard fuel tank / Serbatoio di serie:	155 L	More Capacity / Altre Capacità:	n.a.		
Weight / Peso:	1050 Kg				
Noise level / Livello Sonoro:	n.a.				

Silent version / Versione Insonorizzata

Model / Modello:	Newton 50				
Dimensions / Dimensioni: (LxLxH)	2550x1000x1650mm				
Standard fuel tank / Serbatoio di serie:	155 L	More Capacity / Altre Capacità:	n.a.		
Weight / Peso:	1270 kg				
Noise level / Livello Sonoro:	65 dB +/-3 at 7 meters				

Battery / Batteria

Quantity / Quantità:	2				
Capacity / Capacità:	80 Ah				
Voltage / Tensione:	24 V				

Main Panel / Pannello Principale
Automatic / Automatico:

Battery Charger / Carica Batteria:	24 V; 5A		24 V; 5A		
Control Panel:	Version:	TBU.AUT	Version:	VEO.AUT	
Expansions / Espansioni:	N.D.		See VEO / Vedi VEO		
Mccb / Interruttore:	4 poles 100 Amps		4 poles 100 Amps		

Manual / Manuale:

Control Panel:	Version:	VEO400.MAN	Version:	VEO.MAN	
Expansions / Espansioni:	N.D.		See VEO / Vedi VEO		
Mccb / Interruttore:	4 poles 100 Amps		4 poles 100 Amps		

Le potenze indicate sono conformi a **ISO8528-1**. Condizioni di riferimento standard: temperatura 25 °C, altitudine 1-1000 mt. S.L.M.

umidità relativa 30%, pressione atmosferica 100 kPa, fattore di potenza 0.8, carico equilibrato non distorcente.

Le specifiche contenute nella scheda tecnica ed allegati, sono soggetti a tolleranze in riferimento alle normative ISO - CEI - UNI, sono inoltre soggette a modifiche, revisioni, miglioramenti del prodotto senza preavviso non costituiscono pertanto un vincolo, qualora non siamo espressamente confermate nel contratto di fornitura. Il serbatoio optional modifica le dimensioni e il peso della macchina.