


Series / Serie

Newton

Model / Modello

NCT60LS35

Data Sheet / Scheda Tecnica

Sample Image Immagine Indicativa

Main Features / Principali Caratteristiche

Continuous Power / Potenza Continua:	60 kVA	kW 48			
Standby Power / Potenza emergenza:	66 kVA	kW 52,8			
Voltage / Tensione:	400/230 V				
Phase / Fasi:	3+N	Frequency	50 Hz	P.F	0,8
Fuel / Carburante:	Diesel				

Engine / Motore

Brand / Marca:	Cotiemme	Model / Modello	CDG4M40T		
N° Cylinder / N° Cilindri:	4	Displacement / Cilindrata	3,981 lt		
Air Intake / Aspirazione:	Turbocharged	Cooling / Raffreddamento	Water / Acqua		
Flywheel net power (PRP):	56 KWm	Rpm / Giri motore	1500		
Consumption / Consumi	100%	75%	50%	25%	
	10,8 l/h	8,4 l/h	6,5 l/h	n.d.	

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	Kg 1050			
Dimensions / Dimensioni: (LxLxH)	2150x1000mm	Without Muffler / Senza Marmitta			
Standard fuel tank / Serbatoio di serie:	155 L	More Capacity / Altre Capacità:	n.a.		
Noise level / Livello Sonoro:	n.a.				

Silent version / Versione Insonorizzata

Newton 50

Dimensions / Dimensioni: (LxLxH)	Peso	2200x900x1410mm	Kg 1250		
Standard fuel tank / Serbatoio di serie:	155 L	More Capacity / Altre Capacità:	n.a.		
Noise level / Livello Sonoro:	65 dB +/-3 at 7 meters				

Battery / Batteria

Quantity / Quantità:	1				
Capacity / Capacità:	80 Ah				
Voltage / Tensione:	12 V				

Main Panel / Pannello Principale
Automatic / Automatico:

Battery Charger / Carica Batteria:	12 V; 5A	12 V; 5A
Control Panel:	Version: TBU.AUT	Version: VEO.AUT
Expansions / Espansioni:	N.D.	See VEO / Vedi VEO
Mccb / Interruttore:	4 poles 135 Amps	4 poles 135 Amps

Manual / Manuale:

Control Panel:	Version: TBU.MAN	Version: VEO.MAN
Expansions / Espansioni:	N.D.	See VEO / Vedi VEO
Mccb / Interruttore:	4 poles 135 Amps	4 poles 135 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 siano espressamente confermate nel contratto di fornitura. Il serbatoio optional modifica le dimensioni e il peso della macchina.