

EXPLORER 6010 XL12

EconomO.fr

Tel.: 02 43 70 45 36

Fax : 09 56 80 08 74

info@economofr.com

www.economofr.com



EXPLORER 6010 XL12 - Groupe Électrogène Essence

Puissance Max ISO 8528 : 4,8 kW

Puissance Max cos $\varphi=0,8$: 6,0 kVA

Puissance sonore CEE (LWA) : 97 dB(A)

Pression acoustique à 7 m : 72 dB(A)

ALTERNATEUR

Tension nominale : 230 V monophasé

Type de l'alternateur : Sans bague ni balais, 2 pôles

Régulation de tension : Condensateur

Fréquence : 50 Hz

Équipements : 2 prises 230 V monophasées IP44 - 10/16 A

Protection : Prises protégées par un disjoncteur thermique

MOTEUR

Modèle du moteur : EX 30 DH

Type du moteur : 4 temps essence OHC

Refroidissement : Par air

Puissance maximum : 10 Ch - 4000 tr/min

Cylindrée : 287 cm³

Carburant : Essence sans plomb 95

Capacité du réservoir : 12 litres

Autonomie à la puissance continue : 5 h 30

Démarrage : À retour automatique avec poulie corde de secours intégrée

Sécurité manque d'huile électronique : en série

CARACTÉRISTIQUES DIVERS

Châssis : Enveloppant en acier mécanosoudé avec arceaux de préhension

Dimensions LxIxH : 785 x 550 x 515 mm

Dimensions emballage LxIxH : 800 x 565 x 545 mm

Poids Net à sec : 66 kg

Poids Brut emballé : 67 kg

de **2,6 kW** jusqu'à **4,8 kW**

from **2,6 kW** - to **4,8 kW**

Tel.: 02.43.70.45.36 - info@econo.fr



EXPLORER		Explorer 3010 XL12	Explorer 4010 XL12	Explorer 5010 XL12	Explorer 6010 XL12
Puissance Maximum Max. Output / Max. Leistung		2,60 kW	3,30 kW	4,30 kW	4,80 kW
Puissance Maximum cosφ=0,8 Max. Output / Max. Leistung		3,25 kVA	4,10 kVA	5,40 kVA	6,00 kVA
Puissance Continue (COP) Output / Leistung		1,90 kW	2,40 kW	3,40 kW	3,60 kW
Puissance Sonore CEE (LwA) Noise Power Level / Schalleistungspegel		95 dB	96 dB	97 dB	
Pression Acoustique - 7 m Noise Pressure / Schalldruck		70 dB(A)	71 dB(A)	72 dB(A)	
Alternateur Alternator / Generator	Tension Nominale AC Voltage / Nennspannung	230 V - Monophasé 230 V Singlephase / 230 V Einphasig			
	Type Type / Typ	Sans bague ni balai, 2 pôles Brushless alternator, 2 poles / Zweipoliger, bürstenloser Generator			
	Régulation de Tension Voltage Regulator / Spannungsregler	Condensateur Condensator / Kondensator			
	Fréquence Frequency / Frequenz	50 Hz			
	Prise monophasée IP44 - 10/16 A Schuko Singlephase socket IP44 - 10/16 A Einphasige steckdosen IP44 - 10/16 A	2	2	2	2
	Protection Protection / Schutz	Prises protégées par un Disjoncteur Thermique Sockets protected by Thermal circuit breaker / Geschützt durch Thermoschalter			
Moteur 4 Temps 4 strokes Engine / Antriebsmotor 4-Takt	Modèle Model / Modell	EX 17 - 169 cm ³	EX 21 - 211 cm ³	EX 27 - 265 cm ³	EX 30 - 287 cm ³
	Carburant Fuel / Kraftstoff	Essence sans plomb 95 Unleaded gasoline 95 / Benzin 95			
	Puissance Maxi. Max. Power / Max. Leistung	5,7 ch (HP) 4000 tr/min (rpm)	7 ch (HP) 4000 tr/min (rpm)	9 ch (HP) 4000 tr/min (rpm)	9 ch (HP) 3600 tr/min (rpm)
	Capacité du Réservoir Tank capacity / Tank Kapazität	12 L			
	Autonomie (¾ de la puissance continue) Autonomy / Betriebszeit	12 h 20	10 h	7 h 20	6 h 50
	Démarrage Starting system / Start	Lanceur à retour automatique Recoil starting / Reversierstarter			
Sécurité Manque d'Huile Électronique Electronic Oil sensor / Ölsensor	----- de série -----				
Jauge à Carburant Fuel gauge / Kraftstoff-Messgerät	----- de série -----				
Châssis Frame / Rahmen	Enveloppant en acier mécanosoudé avec arceaux de préhension Heavy duty steel frame / Hochwertiger Stahlrahmen				
Dimensions LxIxH (mm) Dimensions / Abmessungen	620 x 480 x 475		785 x 550 x 515		
Dimensions Emballage LxIxH (mm) Packaging Dimensions / Verpackung	635 x 495 x 505		800 x 565 x 545		
Poids Net à Sec Dry weight / Trockengewicht	44 kg	46 kg	65 kg	66 kg	
Poids Brut Emballé Gross weight / Gewicht	45 kg	47 kg	66 kg	67 kg	
Options Optional	Kit Brouette Trolley Kit / Radsatz	KIT ROUES 180		KIT BTE N/360	
	Démarrage Électrique Electric Starter / Elektrostarter	-	-	-	
	Régulateur de Tension Électron. (AVR) Automatic voltage regulator /	-		-	
	Protection des Utilisateurs User Protection / Personenschutz	Kit interdif = interdifférentiel 30 mA + piquet de terre + coffret Earth leakage circuit breaker 30 mA / FI-Schalter 30 mA			
Exemples d'applications conseillées en groupe électrogène / Example of applications					
Lumière à incand. - Halogènes - Chauffage Bulb - Halogen - Heating	2600 W	3300 W	4300 W	4800 W	
Néons - Lumière basse conso. - Neon -	1300 W	1650 W	2150 W	2400 W	
Outils électroportatif sans variateur Hand Tools (without variator)	1300 W	1650 W	2150 W	2400 W	
Pompe à piston airless <i>Conseillé</i>	-	1650 W	-	2400 W	
Machine à projeter <i>Conseillé</i>	-	943 W	-	1371 W	
Compresseur d'air Compressor	866 W	1100 W	1433 W	1600 W	
Moteur électrique à vide Electric Motor (without load)	2,4 ch (HP) / 1,75 kW	3,0 ch (HP) / 2,2 kW	3,9 ch (HP) / 2,9 kW	4,35 ch (HP) / 3,2 kW	
Poste à souder sans onduleur Welder	non	non	70 A maxi	100 A maxi	

Ces consommations électriques sont indicatives et ne sont pas cumulables. Tenir compte des valeurs réelles pour le choix du groupe électrogène.
These electrical consumptions are an indication and are not cumulated. Please use the real values for the choice of the generator.

Le constructeur se réserve le droit de modifier ses appareils sans préavis. Les photos, descriptions et caractéristiques sont données à titre indicatif et ne peuvent engager le constructeur. The constructor reserves the right to modify its machines without notice. Photographs, descriptions and characteristics are given to indicate title and cannot commit the constructor. Technische Änderungen jederzeit vorbehalten. Abbildungen und Beschreibungen sind Näherungswerte und nicht verbindlich.