

## EXPERT 7510 X

*EconomO.fr*

Tel.: 02 43 70 45 36

Fax : 09 56 80 08 74

[info@economO.fr](mailto:info@economO.fr)

[www.economO.fr](http://www.economO.fr)



### EXPERT 7510 X - Groupe Électrogène à Essence

Puissance Max ISO 8528 : 7,0 kW

Puissance Max cos  $\varphi=0,8$  : 8,75 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 : 1 prise mono. IP44 - 10/16 A et 1 prise mono. 230 V 10/32 A

Protection : Prises protégées par un disjoncteur thermique

#### MOTEUR

Modèle du moteur : EX 40 DH

Type du moteur : 4 temps essence - Allumage électronique

Refroidissement : Par air

Puissance maximum : 14 Ch - 3600 tr/min

Cylindrée : 404 cm<sup>3</sup>

Carburant : Essence sans plomb 95

Capacité du réservoir : 7 litres

Autonomie à la puissance continue : 2 h 00

Démarrage : Lanceur à décompresseur automatique

Sécurité manque d'huile électronique : en série

#### CARACTÉRISTIQUES DIVERS

Châssis : Enveloppant en acier mécanousoudé avec arceaux de préhension

Dimensions LxlxH : 875 x 570 x 600 mm

Dimensions emballage LxlxH : 890 x 585 x 620 mm

Poids Net à sec : 73 kg

Poids Brut emballé : 75 kg

## OHC, Monophasé, Essence

Singlephase, Gasoline / Einphasig, Benzin

### Chantier tout terrain

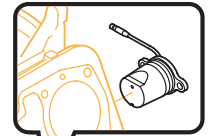
Châssis en acier mécanosoudé, toutes les parties du groupe sont protégées contre les coups dans les chantiers.



**+ EX**

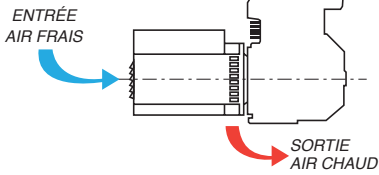


Sécurité manque d'huile électronique



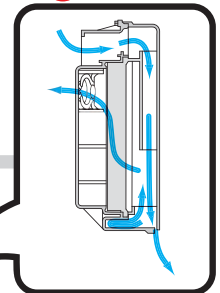
**+ Tube de gros diamètre**  
Châssis mécanosoudé

**230V**



Équipé d'un régulateur de tension électronique AVR (en option sur les modèles Expert 6510 X et 7510 X), vous augmentez la sécurité pour vos outils sensibles aux variations de tension.

**+ Filtre à air**



### Kit brouette...

...et votre groupe devient tout terrain.  
En option, pour le transport facile de votre groupe électrogène avec 2 grandes roues pleines.



**EXPERT 6510 X / EXPERT 7510 X**

**Puissance de démarrage élevée...**

de **1,85 kW** jusqu'à **7 kW**  
from **1,85 kW** - to **5 kW**



<b>EXPERT</b>		<b>Expert 2410 X</b>	<b>Expert 3010 X</b>	<b>Expert 4010 X</b>	<b>Expert 5010 X</b>	<b>Expert 6510 X</b>	<b>Expert 7510 X</b>
Puissance Maximum <i>Starting Power / Anfahrleistung</i>		1,85 kW	2,60 kW	3,30 kW	4,30 kW	5,90 kW	7,00 kW
Puissance Maximum cosφ=0,8 <i>Max. Output / Max. Leistung</i>		2,30 kVA	3,25 kVA	4,10 kVA	5,40 kVA	7,37 kVA	8,75 kVA
Puissance Continue (COP) <i>Output / Leistung</i>		1,40 kW	1,90 kW	2,40 kW	3,40 kW	4,30 kW	5,00 kW
Puissance Sonore CEE (LwA) <i>Noise Power Level / Schalleistungsspegel</i>		94 dB	96 dB	97 dB			
Pression Acoustique - 7 m <i>Noise Pressure / Schalldruck</i>		69 dB(A)	71 dB(A)	72 dB(A)			
Alternateur <i>Alternator / Generator</i>	Tension Nominale <i>AC Voltage / Nennspannung</i>	230 V - Monophasé <i>230 V Singlephase / 230 V Einphasig</i>					
	Type <i>Type / Typ</i>	Sans bague ni balai, 2 pôles <i>Brushless alternator, 2 poles / Zweipoliger, bürstenloser Generator</i>					
	Régulation de Tension <i>Voltage Regulator / Spannungsregler</i>	Condensateur <i>Condensator / Kondensator</i>					
	Fréquence <i>Frequency / Frequenz</i>	50 Hz					
	Prise monophasée IP44 - 10/16 A Schuko <i>Singlephase socket IP44 - 10/16 A Einphasige steckdosen IP44 - 10/16 A</i>	2	2	2	2	1	1
	Prise monophasée 230 V - 16 A <i>Singlephase socket 230 V - 10/32 A Einphasige steckdosen 230 V - 10/32 A</i>	-	-	-	-	1	1
	Protection <i>Protection / Schutz</i>	Prises protégées par un Disjoncteur Thermique <i>Sockets protected by Thermal circuit breaker / Geschützt durch Thermoschalter</i>					
Moteur 4 Temps <i>4 strokes Engine / 4-Takt</i>	Modèle <i>Model / Modell</i>	EX13 126 cm <sup>3</sup>	EX17 169 cm <sup>3</sup>	EX21 211 cm <sup>3</sup>	EX27 265 cm <sup>3</sup>	EX35 404 cm <sup>3</sup>	EX40 404 cm <sup>3</sup>
	Type <i>Type / Typ</i>	4 Temps essence OHC <i>4 strokes OHC Gasoline / Benzin 4-Takt OHC</i>					
	Puissance Maxi. <i>Max. Power / Max. Leistung</i>	4,3 ch (HP) 4000 tr/min (rpm)	5,7 ch (HP) 4000 tr/min (rpm)	7 ch (HP) 4000 tr/min (rpm)	9 ch (HP) 4000 tr/min (rpm)	12 ch (HP) 3600 tr/min (rpm)	14 ch (HP) 3600 tr/min (rpm)
	Carburant <i>Fuel / Kraftstoff</i>	Essence sans plomb 95 <i>Unleaded gasoline 95 / Benzin 95</i>					
	Capacité du Réservoir <i>Tank capacity / Tank Kapazität</i>	2,7 L	3,6 L	6,1 L	7 L		
	Autonomie (¾ de la puissance continue) <i>Autonomy / Betriebszeit</i>	3 h 50	3 h 40	3 h	3 h 40	3 h 25	3 h
	Démarrage <i>Starting system / Start</i>	Lanceur à retour automatique <i>Recoil starting / Reversierstarter</i>					
Sécurité Manque d'Huile Électronique <i>Electronic Oil sensor / Ölsensor</i>	●	●	●	●	●	●	
Châssis <i>Frame / Rahmen</i>		Enveloppant en acier mécano-soudé avec arceaux de préhension <i>Heavy duty steel frame / Hochwertiger Stahlrahmen</i>					
Ø tube de châssis <i>Ø frame / Ø Rahmen</i>		30 mm			35 mm		30 mm
Dimensions LxIxH (mm) <i>Dimensions / Abmessungen</i>		600x470x415			700x500x485	790x550x515	875x570x600
Dimensions Emballage LxIxH (mm) <i>Packaging Dimensions / Verpackung</i>		615x485x445			715x515x515	810x570x540	890x585x620
Poids Net à Sec <i>Dry weight / Trockengewicht</i>		34 kg	35 kg	38,5 kg	60 kg	71 kg	73 kg
Poids Brut Emballé <i>Gross weight / Gewicht</i>		35 kg	36 kg	39,5 kg	62 kg	73 kg	75 kg
Options <i>Options / Option.</i>	Kit Brouette <i>Trolley Kit / Radsatz</i>	KIT BTE 1/180			KIT BTE N/360		KIT BTE 5/360
	Régulateur de Tension Électron. (AVR) <i>Automatic voltage regulator /</i>	-	-	-	-	AVR	AVR
	Protection des Utilisateurs <i>User Protection / Personenschutz</i>	Kit interdit = interdifférentiel 30 mA + piquet de terre + coffret <i>Earth leakage circuit breaker 30 mA / FI-Schalter 30 mA</i>					
Exemples d'applications conseillées en groupe électrogène / <i>Example of applications</i>							
Lumière à incand. - Halogènes - Chauffage <i>Bulb - Halogen - Heating</i>		1850 W	2600 W	3300 W	4300 W	5000 W	7000 W
Néons - Lumière basse conso. <i>Neon - Low consumption light</i>		925 W	1300 W	1650 W	2150 W	2500 W	3500 W
Outillage électroportatif sans variateur <i>Hand Tools (without variator)</i>		925 W	1300 W	1650 W	2150 W	2500 W	3500 W
Pompe à piston airless <i>AVR Conseillé</i>		-	-	-	-	2500 W	3500 W
Machine à projeter <i>AVR Conseillé</i>		-	-	-	-	1430 W	2000 W
Compresseur d'air <i>Compressor</i>		615 W	866 W	1100 W	1434 W	1670 W	2333 W
Moteur électrique à vide <i>Electric Motor (without load)</i>		1,7 ch (HP) 1,2 kW	2,4 ch (HP) 1,75 kW	3,0 ch (HP) 2,2 kW	3,9 ch (HP) 2,9 kW	5,5 ch (HP) 4,0 kW	6,5 ch (HP) 4,8 kW
Poste à souder sans onduleur <i>Welder</i>		non	non	non	70 A maxi	110 A maxi	130 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.*

[www.EconomO.fr](http://www.EconomO.fr) - Tel.: 02.43.70.45.36 - Fax : 09.56.80.08.74 - [info@economO.fr](mailto:info@economO.fr)

Tous nos groupes électrogènes sont équipés de moteurs industriels à refroidissement par air forcé

Engine cooling Syst.: Air cooled / Kühlsystem : Luftgekühlt