

### Triphasé

Threephase, Gasoline / Dreiphasige, Benzin

### Courant triphasé

Vos outils et appareils à alimenter sont triphasés, la gamme Tristar vous apporte la solution. Avec une motorisation Essence ou Diesel (pages 22 à 25), vous trouverez sûrement le groupe électrogène qui vous convient.



GARANTIE  
**3**  
ANS

400V



version grand réservoir

#### VERSION DEMC

Moteur prédisposé pour un démarrage à distance ou automatique.



#### Tristar 8510 MTXL27 DE N/S

- Alternateur renforcé
- Démarreur électrique
- Démarrage automatique Normal/Secours
- Régulateur de tension électronique en option



+ Démarreur électrique en série ou en option (selon modèle)

+ Sécurité manque d'huile électronique

#### TRISTAR 8510 EX TRISTAR 8510 MTXL27 TRISTAR 8510 MTXL27

- Alternateur renforcé
- Régulateur de tension électronique en option
- AVR en option



### Kit brouette...

En option pour le transport facile de votre groupe électrogène avec 2 grandes roues pleines.

de **5,8 kW** jusqu'à **7,2 kW**  
from **5,8 kW** - to **7,2 kW**



**TRISTAR**

	<b>Tristar</b> 6510 EX	<b>Tristar</b> 6510 MTXL27 EX	<b>Tristar</b> 8510 EX	<b>Tristar</b> 8510 MTXL27 EX	<b>Tristar</b> 8510 MTXL27 EX DE N/S
<b>Puissance Maximum (400V Tri)</b> <i>Max. Output 400 V Three / Max. Leistung</i>	5,80 kW		7,20 kW		
<b>Puissance Maximum cosφ=0,8 (400V Tri)</b> <i>Max. Output / Max. Leistung</i>	<b>7,25 kVA</b>		<b>9,00 kVA</b>		
<b>Puissance Continue (COP) (400V Tri)</b> <i>Output / Leistung</i>	5,00 kW		5,00 kW		
<b>Puissance Maximum (230V Mono)</b> <i>Max. Output 230 V Single / Max. Leistung</i>	3,70 kW				
<b>Puissance Sonore CEE (LwA)</b> <i>Noise Power Level / Schalleistungspegel</i>	97 dB				
<b>Pression Acoustique - 7 m</b> <i>Noise Pressure / Schalldruck</i>	72 dB(A)				
<b>Alternateur</b> <i>Alternator / Generator</i>	Tension Nominale <i>AC Voltage / Nennspannung</i> 400 V Triphasé - 230 V Monophasé <i>400 V Threephase - 230 V Singlephase / 400 V Dreiphasige - 230 V Einphasig</i>				
	Type <i>Type / Typ</i> À bague, 2 pôles <i>Brush 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 <i>Socket / Steckdosen</i> Prise triphasée 400 V 3P+T+N 16 A <i>Threephase socket 400 V 3P+T+N 16 A</i> Prise monophasée IP44 - 10/16 A Schuko <i>Singlephase socket IP44 - 10/16 A</i>				
	Protection <i>Protection / Schutz</i> Prises protégées par un Disjoncteur Thermique <i>Sockets protected by Thermal circuit breaker / Geschützt durch ThermoSchalter</i>				
<b>Moteur 4 Temps</b> <i>4 strokes Engine / Antriebsmotor 4 Takt</i>	Modèle <i>Model / Modell</i> EX35 - 404 cm <sup>3</sup>		EX 40 - 404 cm <sup>3</sup>		
	Carburant <i>Fuel / Kraftstoff</i> Essence sans plomb 95 <i>Unlead gasoline 95 / Benzin 95</i>				
	Puissance Maxi. à 3600 tr/min <i>Max. Power at 3600 rpm / Max. Leistung</i> 12 ch (HP)		14 ch (HP)		
	Capacité du Réservoir <i>Tank capacity / Tank Kapazität</i> 7 L		27 L		27 L
	Autonomie (¾ de la puissance continue) <i>Autonomy / Betriebszeit</i> 3 h 25		13 h 20		13 h 20
	Démarrage <i>Starting system / Start</i> Lanceur à retour automatique <i>Recoil starting / Reversierstarter</i> <b>Électrique</b> <i>Electric / Elektrostarter</i> <b>Démarrage Auto.</b> <i>ATS Normal/Secours</i> <i>Automatic Starter / Automatischer Start</i>				
Sécurité Manque d'Huile Électronique <i>Electronic Oil sensor / Olsensor</i>		●		●	●
Jauge à Carburant <i>Fuel gauge / Kraftstoff-Messgerät</i> -					
Châssis <i>Frame / Rahmen</i> Enveloppant en acier mécano-soudé avec arceaux de préhension <i>Heavy duty steel frame / Hochwertiger Stahlrahmen</i>					
Dimensions LxIxH (mm) <i>Dimensions / Abmessungen</i> 790x550x515		870x570x610		790x550x515	870x570x610
Dimensions Emballage LxIxH (mm) <i>Packaging Dimensions / Verpackung</i> 810x570x620		925x515x640		810x570x620	925x515x640
Poids Net à Sec <i>Dry weight / Trockengewicht</i> 79,5 kg		90,0 kg		83,5 kg	94,0 kg
Poids Brut Emballé <i>Gross weight / Gewicht</i> 82,5 kg		92,0 kg		86,5 kg	96,0 kg
<b>Options / Optionale</b>	Kit Brouette <i>Trolley Kit / Radsatz</i> N/360 (EXLE-N360)				
	Démarrage Électrique <i>Electric Starter / Elektrostarter</i>		-		●
	Démarrage à Distance <i>Remote Starter / Elektrischer Fernstart</i>		-		-
	Démarrage Automatique <i>Automatic Starter / Automatischer Start</i>		-		●
	Régulateur de Tension Électron. (AVR) <i>Automatic voltage regulator /</i>		-		●
Protection des Utilisateurs <i>User Protection / Personenschutz</i> Kit interdifférentiel 30 mA + piquet de terre + coffret <i>Earth leakage circuit breaker 30 mA / FI-Schalter 30 mA</i>					
<b>Exemples d'applications conseillées en groupe électrogène / Example of applications</b>					
Lumière à incand. - Halogènes - Chauffage <i>Bulb - Halogen - Heating</i>	1600 W / phase	1600 W / phase	1850 W / phase	1850 W / phase	1850 W / phase
Néons - Lumière basse conso. - Neon -	1200 W / phase	1200 W / phase	1500 W / phase	1500 W / phase	1500 W / phase
Outillage électroportatif <i>Hand Tools</i>	1200 W / phase	1200 W / phase	1500 W / phase	1500 W / phase	1500 W / phase
Compresseur d'air <i>Compressor</i>	1900 W / phase	1900 W / phase	2400 W / phase	2400 W / phase	2400 W / phase
Moteur électrique à vide <i>Electric Motor (without load)</i>	2,6 ch (HP)	2,6 ch (HP)	3 ch (HP)	3 ch (HP)	3 ch (HP)
Poste à souder sans onduleur <i>Welder</i>	120 A maxi	120 A maxi	130 A maxi	130 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.

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 indicative title and cannot commit the constructor. Technische Änderungen jederzeit vorbehalten. Abbildungen und Beschreibungen sind Näherungswerte und nicht verbindlich.