

## SGT-1130PL6

|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| Puissance Secours (kVA)        | 1128  |
| Puissance Secours (kW)         | 902,4 |
| Puissance Nominale (kVA)       | 1003  |
| Puissance Nominale (kW)        | 802,4 |
| Facteur de Puissance (cos phi) | 0,8   |

|                                      |         |
|--------------------------------------|---------|
| Courant de Veille (A)                | 1716    |
| Courant Nominal (A)                  | 1526    |
| Tension Nominale (V)                 | 380/220 |
| Vitesse de Rotation Nominale (r.p.m) | 1800    |
| Phase                                | 3       |

### Spécifications du Moteur

|   |                             |
|---|-----------------------------|
| Marque  | PERKINS                     |
| Modèle du Moteur                                | 4008TAG2                    |
| Puissance Secours (kW/hp)                       | 980 /1314,18                |
| Vitesse de Rotation Nominale (r.p.m)            | 1800                        |
| Cylindrée Totale (L)                            | 30,561                      |
| Disposition des Cylindres                       | 8-L                         |
| Alésage x Course (mmxmm)                        | 160 x 190                   |
| Taux de Compression                             | 13,6:1                      |
| Type de Gouverneur                              | Electronique                |
| Type d'Aspiration                               | Turbocompressé              |
| Injection                                       | Directe                     |
| Système de Refroidissement                      | Refroidi à l'eau            |
| Système Electrique (VDC)                        | 24                          |
| Capacité du Carter d'Huile (L)                  | 213                         |
| Capacité Liquide de Refroidissement (L)         | 162                         |
| Capacité du Réservoir d'Essence (L) (PRO/BASIC) | External                    |
| Température des Gaz d'Echappement(°C)           | 505                         |
| Débit des Gaz d'Echappement (m3/h)              | 12120                       |
| Contre Pression (kPa)                           | 6,7                         |
| Débit d'air de refroidissement (m3/min)         | 1290                        |
| Consommation à 50% (L/h)                        | 108                         |
| Consommation à 75% (L/h)                        | 162                         |
| Consommation à 100% (L/h)                       | 224                         |
| Type de Chemise de Cylindre                     | Type Humide - Remplaçable   |
| Type de Filtre à Air                            | Type Sec - Remplaçable      |
| Radiateur                                       | Type Tropical jusqu'à 50 °C |

### Spécifications de l'Alternateur

|                              |                    |
|------------------------------|--------------------|
| Marque                       | Leroy Somer        |
| Modèle                       | LSA50.2 M6         |
| Fréquence (Hz)               | 60                 |
| Puissance Nominale (kVA)     | 1285               |
| Tension Nominale (V)         | 380                |
| Phase                        | 3                  |
| Régulé par                   | AVR                |
| Régulation de Tension        | ± 0.25 %           |
| Capacité de Court-circuit    | 300% In            |
| Isolément                    | Class H            |
| Dégré de Protection          | IP 23              |
| Facteur de Puissance         | 0.8                |
| Rendement (%)                | 94,9               |
| Distorsion Harmonique Totale | < 3.5 %            |
| Type de Connexion            | Couplage en Etoile |
| Nombre de Câble              | 6                  |
| Nombre de Pôles              | 4 pôles            |
| Type de Roulement            | Monopulier         |



### Dimensions et Poids - Type Ouvert (PRO/BASIQUE)

|   |          |
|---|----------|
| Largeur (mm)                                    | 2438     |
| Longueur (mm)                                   | 5800     |
| Hauteur (mm)                                    | 2250     |
| Poids (Kg)                                      | 8100     |
| Capacité du Réservoir d'Essence (L) (PRO/BASIC) | External |

### Dimensions et Poids - Type Insonorisé (PRO/BASIQUE)

|   |          |
|---|----------|
| Largeur (mm)                                    | 2440     |
| Longueur (mm)                                   | 6000     |
| Hauteur (mm)                                    | 3050     |
| Poids (Kg)                                      | 11400    |
| Capacité du Réservoir d'Essence (L) (PRO/BASIC) | External |

Starkgen se réserve le droit d'apporter des modifications aux modèles et aux caractéristiques sans préavis



### STARKGEN JENERATÖR PAZARLAMA ve TİC. AŞ

Center Office  
Hürriyet mah. Yakacık D100 Kuzey Yanyol  
No49/1 34876 Kartal - İstanbul, Türkiye  
T. +90 216 453 0404

Factory  
Hanlı Sakarya Mah. Başak Sk. No 56/1  
Arifıye - Sakarya, Türkiye  
T. +90 264 295 8300

