

# SILENT PRO

diesel - 3000 RPM - air  
diesel - 3000 Tours/Min - air



Generating sets with original Diesel engine LOMBARDINI, mounted on steady sound proofed canopy, power available from 4,6 KVA till 6,4 KVA single phase or threephase/singlephase, 3000 RPM, electric starting with battery, electric panel with sockets as standard. The compactness and lightness by a very competitive price make of this series an excellent solution to get a generator suitable either for professional use and for home installation against black out events.

Groupes électrogènes avec moteur Diesel LOMBARDINI original, puissance de 4,6 KVA à 7,5 KVA monophasé ou triphasé/ monophasé, 3000 T/ Min, démarrage électrique avec batterie, panel électrique avec prises comme standard. Très compacts et légers, par un prix très compétitif, ces générateurs sont la juste solution pour un emploi soit professionnel soit domestique pour installation contre le cas de black out.

## general features

- sound proofing case
- original Diesel engine LOMBARDINI
- 20 Lt Fuel tank for long autonomy
- low oil level protection
- silenced muffler
- alternator by first quality Italian manufacturer
- electric starting with 12 volt battery
- full load tested by released testing certificate
- user manual in conformity to the safety normative

## caractéristiques principales

- capotage d'insonorisation
- moteur Diesel LOMBARDINI original
- réservoir de 20 Lt pour une longue autonomie
- protection pour bas niveau huile
- pot d'échappement silencieux
- alternateur de première marque Italienne
- démarrage électrique avec batterie
- test à pleine charge avec certificat d'essai
- manuel d'utilisation en conformité aux normes sur la sûreté

| MODEL - MODÈLE<br>(CODE) | POWER MAX<br>THREEPHASE<br>TRIPHASE<br>50 Hz |     | POWER MAX<br>SINGLEPHASE<br>MONOPHASE<br>50 Hz |     | A  | ENGINE PERFORMANCE - PUISSANCE MOTEUR |                |                       |                                       |  | OTHER SPECIFICATION - CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES |  |  |                    |    |    |                         |                         |                                       |
|--------------------------|--|-----|--|-----|----|---------------------------------------|----------------|-----------------------|---------------------------------------|--|--|--|--|--------------------|----|----|-------------------------|-------------------------|---------------------------------------|
|                          | KVA  | KW  | KVA  | KW  |    | BRAND - MARQUE                        | MODEL - MODÈLE | CYLINDERS - CYLINDRES | DISPLACEMENT - CMP<br>CYLINDRES - CMP | POWER MAX - kW/m<br>PUISSANCE MAX - kW/m | OIL SUMP CAPACITY (L)<br>BAC À HUILE (L)         | FUEL TANK CAPACITY (L)<br>CAPACITÉ RÉSERVOIR (L) | FUEL CONSUMPTION 100% (l/h)<br>CONSOMMATION À 100% (l/h) | DIMENSIONS<br>(cm) |    |    | WEIGHT<br>POIDS<br>(kg) | LWA<br>(db (A)<br>7 mt) | ACCORDING TO NOISE<br>BRUITS CONFORME |
| SP5000-DSE<br>(06027)    | -  | -   | 4,6  | 3,7 | 20 | Lombardini                            | 15LD350        | 1                     | 349                                   | 5,5                                      | 1,2  | 20   | 1,5  | 75                 | 56 | 62 | 140                     | 96 (71)                 |                                       |
| SP7500-DSE<br>(06028)    | -  | -   | 6,4  | 5,1 | 27 | Lombardini                            | 15LD440        | 1                     | 442                                   | 6,7                                      | 1,5  | 20   | 2  | 75                 | 56 | 62 | 160                     | 96 (71)                 |                                       |
| SP5000-TDSE<br>(06029)   | 4,6  | 3,7 | 3,8*   | 3*  | 7  | Lombardini                            | 15LD350        | 1                     | 349                                   | 5,5                                      | 1,2  | 20   | 1,5  | 75                 | 56 | 62 | 150                     | 96 (71)                 |                                       |
| SP7500-TDSE<br>(06030)   | 6,4  | 5,1 | 3,8  | 3*  | 10 | Lombardini                            | 15LD440        | 1                     | 442                                   | 6,7                                      | 1,5  | 20   | 2  | 75                 | 56 | 62 | 170                     | 96 (71)                 |                                       |

N.B.: THE kW POWER INDICATED IS REFERRING TO A POWER FACTOR COSφ 0,8  
\* ALTERNATOR BY REINFORCED PHASE TO GET A BETTER SINGLE PHASE PERFORMANCE  
N.B.: LE kW INDIQUÉS SE RÉFÈRENT À L'APPLICATION D'UN FACTEUR DE PUISSANCE COSφ 0,8  
\*\* ALTERNATEUR ÉQUIPPÉ D'UNE PHASE RENFORCÉE POUR OBTENIR UNE MEILLEURE PRESTATION MONOPHASÉ

# SILENT PRO

diesel - 3000 RPM - air  
diesel - 3000 Tours/Min - air



THREEPHASE VERSION  
VERSION TRIPHASÉE



SINGLEPHASE VERSION  
VERSION MONOPHASÉE



- opening door for easy maintenance
- porte q'on peut ouvrir pour faciliter la manutention



- central lifting hook
- crochet centrale de levage

## electric panel description description coffret électrique

**SINGLEPHASE VERSION  
VERSION MONOPHASÉ**

- ELBC 0,03A
- Interrupteur différentiel 0,03A
- voltmeter
- voltmètre
- hourmeter
- compteur horaire
- battery lamp
- témoin batterie
- low oil lamp
- témoin bas niveau huile
- starting key
- clé de démarrage
- fuse
- fusible
- singlephase Shucko socket 16A 3P
- prise Shucko 3P monophasé 16A
- singlephase CE socket 16A 3P
- prise CE 3P monophasé 16A
- singlephase CE socket 32A 3P
- prise CE 3P monophasé 32A

**THREEPHASE VERSION  
VERSION TRIPHASÉE**

- ELBC 0,03A
- Interrupteur différentiel 0,03A
- voltmeter
- voltmètre
- hourmeter
- compteur horaire
- battery lamp
- témoin batterie
- low oil lamp
- témoin bas niveau huile
- starting key
- clé de démarrage
- fuse
- fusible
- singlephase Shucko socket 16A 3P
- prise Shucko 3P monophasé 16A
- singlephase CE socket 16A 3P
- prise CE 3P monophasé 16A
- threephase CE socket 32A 5P
- prise CE 5P triphasé 32A

**option on demand  
accessoires sur demande**

- manual trolley (cod. 09061)
- chariot pour déplacement manuel (cod. 09061)

- 2 Mt flex exhaust extension pipe (cod. 09974)
- prolonge flexible échappement 2 Mt (cod. 09974)

- Automatic panel control mod. QIA430 see details at page 72 (cod. 09071)
- tableau d'intervention automatique mod. QIA430 info détaillées à la page 72 (cod. 09071)

- 15 Mt cable remote start (cod. 09099)
- commande à distance avec câble de 15 Mt (cod. 09099)

- engine oil heater (cod. 09001)
- chauffage huile moteur (cod. 09001)

N.B. The automatic panel control QIA430 is equipped by change over switch and battery loader and it's supplied in separated box. When delivered together the gen set, the manual panel on board is not supplied.

N.B. le tableau d'intervention automatique QIA 430 est fourni avec inverseur réseau/groupe et chargeur batterie ; tout en armoire séparé. Lorsque le tableau est livré avec le groupe, le tableau manuel ne verra pas fourni.