

# ROAD

**Gruppo elettrogeno veicolare insonorizzato con raffreddamento ad aria**

Soundproof vehicular genset with air cooling system

Groupe électrogène embarqué, insonorisé, avec refroidissement par air

**kVA 4.1 → 7**

**RPM 3000**



## SERIE ROAD

Generatori diesel dall'eccezionale isolamento acustico, espressamente progettati per l'installazione a bordo di veicoli. La robusta struttura portante in acciaio verniciato a polveri epossidiche offre una elevatissima resistenza agli agenti atmosferici e si distingue per il design elegante e discreto.

L'ampia porta frontale e le altre soluzioni tecniche adottate permettono un'ottima accessibilità al vano interno rendendo agevoli le operazioni di installazione e gli interventi di manutenzione.

L'equipaggiamento comprende una centralina elettronica per la gestione completa del motore che riunisce in un unico pannello i comandi, i controlli e le protezioni del generatore.

## ROAD SERIES

Super silenced diesel gensets, projected for vehicular applications. The robust and smart design is the perfect solution for heavy applications and is climate resistant.

The large front door and other technical features are useful for installation and maintenance operations.

The machine is equipped with an electronic switch full equipped for the total control of the genset.

## SÉRIE ROAD

Groupes électrogènes diesel caractérisés par une isolation acoustique exceptionnelle, expressément conçus pour être installés à bord de véhicules. La structure porteuse robuste en acier laqué époxy présente une résistance extrêmement élevée aux agents atmosphériques et se distingue par son design élégant et discret.

La grande porte de façade et les autres solutions techniques adoptées garantissent un accès extrêmement aisés au compartiment intérieur, ce qui facilite les opérations d'installation et les interventions de maintenance.

L'équipement comprend une unité électronique pour la gestion complète du moteur qui réunit sur un même tableau les commandes, les contrôleurs et les protections du groupe électrogène.



## ALLESTIMENTI / EQUIPMENT / ÉQUIPEMENTS

### ALLESTIMENTI STANDARD

- cofanatura supersilenziosa verniciata a polveri epossidiche
- silenziatore di scarico
- antivibranti
- avviamento elettrico
- batteria di avviamento 12V
- centralina elettronica di gestione motore
- interruttore magnetotermico
- interruttore differenziale
- fungo di emergenza
- presa di connessione del quadro di controllo
- morsettiera di collegamento

### STANDARD EQUIPMENT

- soundproof canopy, epoxy powder paint finish
- exhaust silencer
- anti-vibration support
- electric starting
- 12 V starting battery
- motor Electronic control
- magnetotermic switch
- circuit breaker
- emergency button
- control panel electric connection
- circuit and terminal board

### ÉQUIPEMENTS STANDARD

- capotage insonorisé, laqué époxy
- silencieux d'échappement
- amortisseurs antibruit
- démarrage électrique
- batterie de démarrage 12 V
- unité électronique de gestion du moteur
- disjoncteur magnétothermique
- disjoncteur magnétothermique différentiel
- bouton coup-de-poing d'urgence
- prise de branchement du tableau de commande
- bornier de connexion

## ROAD

**Gruppo elettrogeno veicolare insonorizzato con raffreddamento ad aria**  
Soundproof vehicular genset with air cooling system  
Groupe électrogène embarqué, insonorisé, avec refroidissement par air



COD.	MODELLO / MODEL	230V 1~		modello model	cm <sup>3</sup>	75% lt/h	L mm	W mm	H mm	kg	LWA/dBA @7mt	reg.
		P.R.P. kVA	P.R.P. kW									
<i>avviamento manuale-automatico / Manual-Automatic start / démarrage manuel-automatique</i>												
603.70	ROAD L 4100 M	4.1	3.3	15LD350	1	349	1.1	800	550	700	122	90/65 Capac.
603.71	ROAD L 7000 M	7	5.6	15LD440	1	441	1.4	800	550	700	147	90/65 Capac.

Il gruppo elettrogeno Road è privo di serbatoio e batteria perché predisposto ad utilizzare quelli del veicolo.

Road genset use battery and fuel tank of the vehicle.

Le groupe électrogène Road est sans réservoir ni batterie car il est conçu pour utiliser ceux du véhicule.

Potenza limitata (L.T.P.) = Potenza continua a carico variabile +10%  
Compound: Tensione stabilizzata ±5%  
AVR: Tensione stabilizzata ±1% / Aggiungere +AVR al codice

Condizioni di riferimento standard ISO8528-1: temperatura 25°C, altitudine 100 m s.l.m., umidità relativa 30%, pressione atmosferica 100 kPa (1bar), cosφ 0.8 in ritardo, carico equilibrato applicato non distortente.

Limited time running power (L.T.P.) = Prime Power (P.P.P.) +10%  
Compound: Stabilised voltage ±5%  
AVR: Stabilized voltage ±1% / Add +AVR at the code

Performances follow the ISO 8528-1 standard: temperature 25 °C, altitude 100 mt A.S.L., R. humidity 30 %, atmospheric pressure 100 kPa (1 bar), power factor 0.8 lag, load balanced - non distortional.

Puissance limitée (L.T.P.) = Puissance continue à charge variable +10%  
Compound: Tension stabilisée ±5%  
AVR: Tension stabilisée ±1% / Ajouter +AVR au code

Conditions de référence norme ISO8528-1 : température 25 °C, altitude 100 m ASL, humidité relative 30 %, pression atmosphérique 100 kPa (1 bar), cosφ 0,8 en retard, charge équilibrée appliquée non déformante.

