

CGM 42TRL



SERIE TR

Questi gruppi elettrogeni compatti, robusti e facili da usare, sono completi di base con attacco a 3 punti per un fissaggio sicuro su ogni trattore.

La trasmissione della potenza avviene tramite il giunto cardanico (non incluso), collegato al moltiplicatore del gruppo elettrogeno. I gruppi elettrogeni per attacco al trattore sono pensati principalmente per aziende agricole, fattorie, allevamenti e alpeggi ma si adattano facilmente a qualunque situazione di emergenza.

These generating sets are compact, solid and easy to use, arranged on a 3 points base in order to guarantee a safe coupling with every kind of tractor.

Power is transmitted through the cardan joint (not included), which is connected to the overgear.

Generating sets for tractor coupling are especially designed for farms, agricultural industries and pastures but could be easily adopted in every emergency situation.

Groupes électrogènes compacts, robustes et faciles à utiliser, montés sur un châssis pour attelage au 3 points qui permet une fixation avec chaque tracteur.

La transmission est obtenue par l'entremise d'un joint de cardan (pas compris), appliqué entre la prise de force et le moltiplicateur.

Les groupes électrogènes pour le couplage au tracteur sont spécialement conçus pour les exploitations agricoles, les industries agricoles et les pâturages mais pourraient être facilement adoptés dans toutes les situations d'urgence.

Gruppo Elettrogeno Generating set - Groupe électrogène

Potenza Elettrica in continuo

Prime power [KVA] **42**
Puissance en continu

Potenza Elettrica in continuo

Prime power [KW] **33,6**
Puissance en continu

Potenza Elettrica in emergenza

Stand-by power [KVA] **46,2**
Puissance de stand-by

Potenza Elettrica in emergenza

Stand-by power [KW] **37**
Puissance de stand-by

Voltaggio

Voltage [V] **400 / 230**
Tension

Frequenza

Frequency [Hz] **50**
Fréquence

Numero di giri

RPM [rpm] **1500**
TR/MN

Cosφ **0,8**

Potenza trattore necessaria

Required tractor power [hp] **80**
Puissance du tracteur requis

N. di giri in entrata

Entry tours [rpm] **430**
TR/MN d'entrée

Rapporto moltiplicatore

Overgear ratio **1 : 3,5**
Rapport du moltiplicateur

Capacità olio moltiplicatore

Overgear lubricant capacity [lt] **0,5**
Capacité du lubrifiant du moltiplicateur



L'immagine è puramente a titolo dimostrativo
The image is only for demonstration purposes
Cette image est utilisée uniquement à des fins de démonstration

Alternatore – Alternator – Alternateur

Produttore <i>Manufacturer</i> Producteur	Primaria marca italiana <i>Leading italian brand</i> Marque leader italienne
Numero di poli <i>Poles number</i> Nombre de pôles	4
Numero di fasi <i>Phases number</i> Nombre de phases	3
Regolazione <i>Regulation</i> Réglementation	AVR
Tipo <i>Type</i> Type	Senza spazzole <i>Brushless</i> Brushless
Grado di protezione <i>Drip proof</i> Degré de protection	IP 21
Sovraccarico accettato <i>Overload accepted</i> Surcharge accepté	10,00%
Precisione della tensione <i>Voltage accuracy</i> Précision de la tension	±1%

Dimensioni e peso *Dimensions and weight – Dimensions et poids*

Lunghezza <i>Lenght</i> Longueur	[mm]	1150
Larghezza <i>Width</i> Largeur	[mm]	950
Altezza <i>Height</i> Hauteur	[mm]	1250
Peso <i>Weight</i> Poids	[kg]	320

EQUIPAGGIAMENTI - EQUIPMENTS – EQUIPEMENTS

Dotazione di serie *Standard equipment – Equipement standard*



Alternatore trifase
Triple-phase alternator
Alternateur triphasé



Liquidi di primo riempimento
First oil filling
Remplissage initial des fluides



Basamento con attacco a 3 punti
Base frame with 3 points coupler
Châssis fixe pour attelage au 3 points



**Quadro elettrico manuale con 1 presa CEE 16A
3 poli 230V con interruttore, 1 presa CEE 32A 5poli 400V,
interruttore magnetotermico con sportellino protezione
IP55, voltmetro frequenzimetro e amperometro.**
*Electric manual panel with 1 230V ECC socket 16A
3 poles with switch and a 400V ECC socket 32A 5 poles,
1 magnetothermal switch with IP55 cover, voltmeter
Frequencymeter and ammeter.*

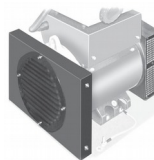


**Pannello manuale con una presa CEE 16A 230V
3 poli con interruttore e una presa CEE 32A 400V 5 poli,
un interruttore magnetotermico di protezione con una cache
IP55, voltmetro frequenzimetro e ampèremetro**



**Alternatore con regolatore elettronico
di tensione (AVR)**
Alternator with automatic voltage regulator (AVR)
Alternateur avec régulateur électronique
de tension (AVR)

Optionals applicabili *Optionals – Optionnels*



Versione con grado di protezione IP44
Version with IP44 protection
Version avec protection IP44