

CGM 20TRL



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), wich 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.

AGG. JAN 2014

Gruppo Elettrogeno Generating set - Groupe électrogène

Potenza Elettrica in continuo Prime power Puissance en continu	[KVA]	20
Potenza Elettrica in continuo Prime power Puissance en continu	[KW]	16
Potenza Elettrica in emergenza Stand-by power Puissance de stand-by	[KVA]	22
Potenza Elettrica in emergenza Stand-by power Puissance de stand-by	[KW]	17,6
Voltaggio Voltage Tension	[V]	400 / 230
Frequenza Frequency Fréquence	[Hz]	50
Numero di giri RPM TR/MN	[rpm]	1500
Cosφ		0,8
Potenza trattore necessaria Required tractor power Puissance du tracteur requis	[hp]	45
N. di giri in entrata Entry tours TR/MN d'entrée	[rpm]	430
Rapporto moltiplicatore Overgear ratio Rapport du moltiplicateur		1 : 3,5
Capacità olio moltiplicatore Overgear lubricant capacity Capacité du lubrifiant du moltiplicateur	[lt]	0,5



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	Compound
Tipo <i>Type</i> Type	Con spazzole <i>With brushes</i> Avec balai
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	±5%

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

Lunghezza <i>Lenght</i> Longueur	[mm]	900
Larghezza <i>Width</i> Largeur	[mm]	850
Altezza <i>Height</i> Hauteur	[mm]	800
Peso <i>Weight</i> Poids	[kg]	205

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



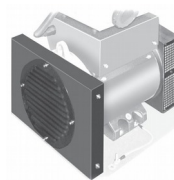
Basamento con attacco a 3 punti
Base frame with 3 points coupler
Châssis fixe pour attelage au 3 points



Quadro elettrico manuale con 1 presa CEE 16A 3 poli 230V, 1 presa CEE 32A 5poli 400V, interruttore magnetotermico differenziale con sportellino protezione IP55, voltmetro e termico.
Electric manual panel with 1 230V ECC socket 16A 3 poles and a 400V ECC socket 32A 5 poles, 1 differential magnetothermal switch with IP55 cover, voltmeter and circuit breaker.
Panneau manuel avec une prise CEE 16A 230V 3 pôles et une prise CEE 32A 400V 5 pôles, un interrupteur magnetothermal différentiel de protection avec une cache IP55, voltmètre et disjoncteur.



Optionals applicabili *Optionals – Optionnels*



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



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



Quadro 3 strumenti (voltmetro, amperometro e frequenzimetro)
Three instruments panel type (voltmeter, ammeter, frequency meter)
Panneau avec trois instruments (voltmètre, ampèremètre, fréquencemètre)