

CS18000T

Gruppi elettrogeni serie QUIET, 3000 giri, con motore benzina B&S ad avviamento elettrico con chiave e batteria.
 Questi gruppi elettrogeni sono dotati di cabina insonorizzata adatta per installazione ed utilizzo all'aperto, e serbatoio maggiorato.
 I gruppi a 3000 giri/mn sono adatti solo ad un uso di emergenza. Si sconsiglia l'uso per non più di 6 ore continuative e per non più di 500 ore l'anno.

QUIET series generating sets, 3000 rpm, equipped with B&S petrol engines with electric starting system with key and battery.
 These generating sets are equipped with a soundproof cabin suitable for outdoor installation and use, and a larger tank. 3000 rpm gensets have been designed for stand-by use only. Not recommended using for more than 6 hours continuously or more than 500 hours/year.

Groupes électrogènes série QUIET, 3000 tr/min, équipés de moteurs à essence B&S avec système de démarrage électrique avec clé et batterie.
 Ces groupes électrogènes sont équipés d'un capotage insonorisé adapté pour installation et utilisation en extérieur, et d'un réservoir plus grand.
 Les groupes électrogènes à 3000 tr/min ont été conçus pour utilisation en stand-by. Il n'est pas recommandé d'utiliser pendant plus de 6 heures en continu ou plus de 500 heures/an.

Grupos electrógenos serie QUIET, 3000 RPM, equipados con motores de gasolina B&S con sistema de arranque eléctrico con llave y batería.
 Estos grupos electrógenos están equipados con una cabina insonorizada adecuada para instalación y uso en exteriores, y un depósito más grande.
 Los grupos electrógenos de 3000 RPM han sido desarrollados sólo para un uso de emergencia. No se recomienda utilizarlos más de 6 horas seguidas o más de 500 hr/año.

QUIET Stromerzeugaggregate-Reihe, 3000 U/min, mit Kohler Benzinmotor und Schlüsselbetätigten Start mit Akku.
 Diese Generatoren zeichnen sich durch einen geringeren Verbrauch und eine höhere Lebensdauer im Vergleich zum Benzinbereich aus.
 Die 3000 U/min Einheiten sind nur für den Notbetrieb geeignet. Eine kontinuierliche Anwendung von mehr als 6 Stunden und mehr als 500 Stunden Pro Jahr wird nicht empfohlen.



*The image is only for demonstration purposes
 Cette image est utilisée uniquement à des fins de démonstration
 Las imágenes son puramente para fines de demostración
 Das Bild dient nur zu Demonstrationszwecken*

POT. CONTINUA PRIME POWER PUISSANCE EN CONTINU POTENCIA CONTINUA KONTINUIERLICHE LEISTUNG		POTENZA DI EMERGENZA STAND-BY POWER PUISSANCE DE STAND-BY POTENCIA EN EMERGENCIA LEISTUNG IM NOTFALL	
kVA	kW	kVA	kW
17,5	14	19,2	15,3

PESO - WEIGHT POIDS - PESO GEWICHT	DIMENSIONI - DIMENSIONS DI MENSIONES - DIMENSIONES DIMENSIONEN		
kg	L [mm]	W [mm]	H [mm]
280	1200	730	930



Tutti i dati presenti sono contenuti nelle schede tecniche originali del motore e dell'alternatore. Essi sono indicativi e possono essere modificati in qualsiasi momento e senza preavviso.
 All data can be found out in the original technical datasheet of the engine and the alternator. Values shown are nominal values, they can change in every moment and without warning.
 Toutes les données sont transcrites dans les fiches techniques du moteur et de l'alternateur. Les valeurs sont nominales et ils peuvent changer à tout moment et sans avertissement.
 Todos los datos se pueden encontrar en la ficha técnica original del motor y del generador. Los valores mostrados son valores nominales, pueden cambiar en cualquier momento y sin previo aviso.
 Alle die Daten sind in den Original-Datenblättern für Motoren und Generatoren enthalten. Sie sind indikativ und können jederzeit und ohne Vorankündigung geändert werden.

ELECTRICAL DATA	Tipo di sistema elet tico – <i>Electrical system type</i> – Type de système électrique Tipo de sistema eléctrico - Elektrischer Systeme	3F+N	~
	Fat tóre di potenza – <i>Power factor</i> – Facteur de puissance Factor de potencia – Leistungsfaktor	0,8	φ
	Tensione – <i>Voltage</i> – Tension Tensión - Spannung	400	V
	Frequenza – <i>Frequency</i> – Fréquence Frecuencia - Häufigkeit	50	Hz
	Amperaggio nominale – <i>Ampere rating</i> – Ampérage Amperaje - Nennstromstärke	25,2	A
ENGINE DATA	Motore – <i>Engine</i> – Moteur Motor – Motor	BRIGGS & STRATTON 31HP	
	Normativa emissioni – <i>Engine emissions standards</i> – Normes d'emissions rencontrées Normas de emisiones del motor – Emissionsvorschriften	STAGE V	
	Potenza motore – <i>Engine power</i> – Puissance du moteur Potencia del motor - Motorleistung	31 (23)	Hp (kW)
	Giri/mn – <i>Rpm</i> – Tours/min Rpm – U/min	3000	
	Numero di cilindri – <i>Nr. of cylinders</i> – Nr. de cylindres Nro. de cilindros – Nr. Zylinder	2	
	Sistema di avviamento – <i>Engine starting system</i> – Système de démarrage Sistema de arranque – Motor-Startsystem	Elet tico – <i>Electric starter</i> - Démarreur électrique Arrancador eléctrico - Elektrischer Start	
Cilindrata – <i>Displacement</i> – Déplacement Sistema de arranque del motor – Hubraum	896	cc	
FUEL CONSUMPTION DATA	Tipo di carburante – <i>Fuel type</i> – Type de carburant Tipo de combustible - Kraftstoff	Benzina – <i>Petrol</i> – Essence Gasoline – Benzin	
	Consumo – <i>Consumption</i> – Consommation Consumo – Konsum	6,5	lt/h @ 75%
	Capacità serbatoio – <i>Tank capacity</i> – Capacité du réservoir Capacidad del depósito - Tankinhalt	60	lt
	Autonomia – <i>Autonomy</i> – Autonomie Autonomía – Autonomie	9,2	h
ALTERNATOR DATA	Alternatore – <i>Alternator</i> – Alternateur Alternador – Alternator	NSM	MADE IN ITALY
	Tipo – <i>Type</i> – Type Tipo – Type	Autoeccitato, senza spazzole – <i>Self-excited, brushless</i> - Auto-excité, sans balais Autoexcitado, sin escobillas - Selbsterregt, bürstenlos	
	Regolazione della tensione – <i>Voltage regulation</i> – Régulation de la tension Regulador de tensión – Spannungsregelung	AVR	
Precisione della tensione – <i>Voltage precision</i> – Précision de la tension Precisión de la tensión - Spannungsgenauigkeit	± 1	%	

Tutti i dati presentati sono contenuti nelle schede tecniche originali del motore e dell'alternatore. Essi sono indicati e possono essere modificati in qualsiasi momento e senza preavviso.
All data can be found out in the original technical datasheet of the engine and the alternator. Values shown are nominal values, they can change in every moment and without warning.
Toutes les données sont transcrites dans les fiches techniques du moteur et de l'alternateur. Les valeurs sont nominales et ils peuvent changer à tout moment et sans avertissement.
Todos los datos se pueden encontrar en la hoja de datos técnicos originales del motor y el alternador. Los valores mostrados son valores nominales, pueden cambiar en cualquier momento y sin previo aviso.
Alle die Daten sind in den Original-Datenblättern für Motoren und Generatoren enthalten. Sie sind indiziert und können jederzeit und ohne Vorankündigung geändert werden.

ALLESTIMENTO STANDARD
STANDARD EQUIPMENT - EQUIPEMENT STANDARD
EQUIPO ESTÁNDAR - STANDARDAUSSTATTUNG



Cabina insonorizzata da esterno
Soundproof and weatherproof canopy
Capotage insonorisé et résistant aux intempéries

Cabina insonorizada y resistente a la intemperie
Schallgedämmte Außenkabine



Gommini antivibranti
Anti-vibration dampers
Amortisseurs de vibrations

Amortiguadores antivibratorios
Anti-Vibrations-Gummis



Liquidi di primo riempimento
First filling liquids
Remplissage initial des fluides

Primer llenado de líquidos
Flüssigkeiten zur Erstbefüllung



Avviamento elettrico con batteria 12V
Electric starting with 12V battery
Démarrage électrique avec batterie 12V

Arranque eléctrico con batería de 12V
Elektrischer Start mit 12V Batterie



Serbatoio maggiorato per maggiore autonomia
Bigger fuel tank for greater autonomy
Plus grand réservoir de carburant

Depósito de combustible más grande para mayor autonomía.
Der Tank wurde erhöht für eine mehrere Autonomie



Regolatore elettronico di tensione (AVR)
Automatic voltage regulator (AVR)
Régulateur électronique de tension (AVR)

Regulador electrónico de voltaje (AVR)
Elektronischer Spannungsregler

Quadro elettrico manuale con:
-n.1 presa CEE 16A 3P 230V e n. 1 presa CEE 32A 5P 400V
-Interruttore generale, connettore per ATS, contatore
Electric manual panel with:
-n.1 230V EEC 16A 3P and n. 1 400V EEC 32A 5P socket
-General MCB, connector for ATS, hourmeter
Panneau manuel électrique avec:
-n.1 prise CEE 16A 3P 230V et n.1 prise CEE 32A 5P 400V
-MCB général, connecteur pour ATS, compteur horaire

Cuadro eléctrico manual con:
-nro.1 enchufe CEE 16A 3P 230V y nro.1 enchufe CEE 32A 5P 400V
-MCB general, connector para ATS, contador de horas
Manuelle Schalttafel mit:
-n.1 230V CEE 16A 3P Steckdose und n.1 400V CEE 32A 5P Steckdose
-Allgemeine MCB, Verbindungstück für ATS, Zähler

OPTIONAL
OPTIONS - OPTIONS
OPCIONES - OPTION



Quadro ATS di commutazione rete / gruppo
Automatic transfer switch panel (ATS)
Inverseur (ATS)

Cuadro de conmutación automática
Automatische Notstromumschaltung