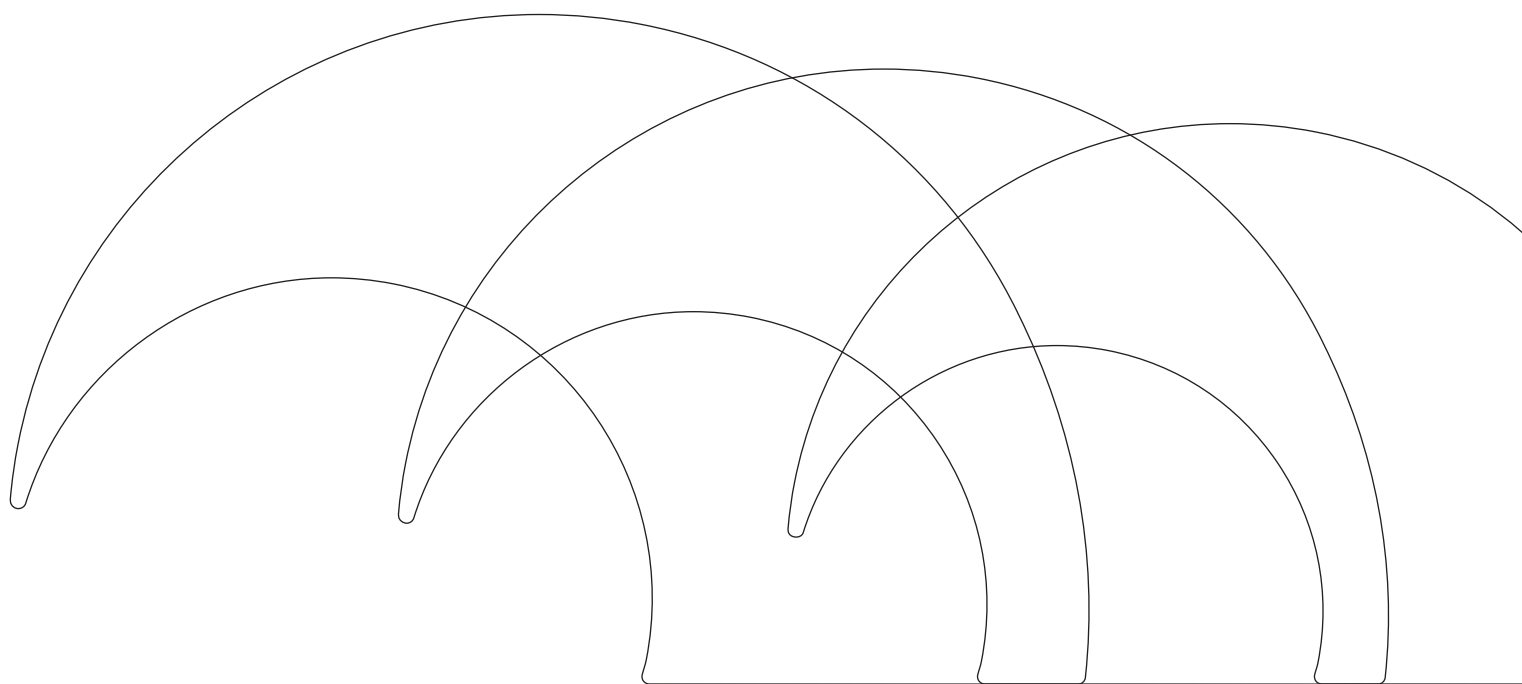


PAGURO 8500

8,5 KVA - 8 KW (50 HZ)

8.5 KVA - 8.5 KW (60 HZ)

VTE
VOLPI TECNO ENERGIA



PAGURO GENERATORS

PAGURO 8500 8,5 KVA - 8 KW (50 HZ) / 8.5 KVA - 8.5 KW (60 HZ)

Codice prodotto		Peso (capsula inclusa)	
Product reference		Weight (capsule included)	
Produktcode	AP08523050SO	Gewicht (inkl. Kapsel)	kg 200
Référence du produit		Poids (capsule incluse)	
Código de producto		Peso (cápsula incluida)	
Dimensioni L x L x H mm		Emissione acustica dB(A) 7 mt	
Dimensions L x W x H mm		Noise level dB(A) 7 mt	
Abmessungen L x B x H mm	890 X 580 X 650	Lärmpegel Entfernung dB(A) 7 m	49 dB(A)
Dimensions L x l x H mm		Niveau sonore dB (A) 7 mt	
Dimensiones L x A x A mm		Emisión acústica dB(A) 7 mt	

ALTERNATORE
Sincrono, senza spazzole, regolazione a condensatore
Raffreddato ad acqua tramite scambiatore di calore in acciaio INOX AISI 316 L
Carica batterie per batteria d'avviamento dedicata (12 V 8 A)
Isolamento in classe H

MOTORE
Alimentato a diesel
4 cilindri
Quattro cicli
Raffreddamento ad acqua dolce a mezzo scambiatore di calore

COMANDO REMOTO
Comando remoto con display LCD
Contaore, indicatore di carico, frequenza/ regime di rotazione motore
Arresto automatico per bassa pressione olio e/o sovratemperatura
Connettore rapido e 15 mt di cavo
Avviamento automatico (optional)

CAPSULA INSONORIZZANTE
Isolamento acustico con capsula in vetroresina rinforzata a stratificazione composita e rivestimento in materiale fonoassorbente ad alta densità
La capsula composta da due parti superiori ed una inferiore consente l'installazione anche in vani angusti
Doppio sistema antivibrante, interno a 4 supporti soffici ed esterno a 4 supporti semielastici

ALTERNATOR
Synchronous, brushless, capacitor regulation
Water-cooled through a water jacket made in stainless steel AISI 316 L
Battery charger for dedicated starting battery (12V 8A)
Insulation Class H

ENGINE
Diesel fueled
4 cylinders
Four cycle
esh water cooling circuit via heat exchanger

REMOTE CONTROL
Remote control with LCD display
Load indicator, hour meter, frequency / engine speed
Automatic shut down for low oil pressure and/or high temperature
With 15 mt of cable and quick connector
Automatic start (optional)

SOUNDPROOF CAPSULE
Soundproof capsule made from multi layer GRP, a high density sound absorbing material and heat insulating foam lining
Split into two halves, the capsule lids enable easy of access for servicing, even in tight spaces
Dual anti-vibration system based on 4 internal soft shock absorbers and 4 firm captive engine mounts outside the capsule

LICHTMASCHINE
Ein bürstenloser Synchron- Wechselstromgenerator
Wassergekühlt durch einen Wassermantel aus Edelstahl AISI 316 L
Ladegerät für dedizierte Starterbatterie (12 V 8 A)
Isolationsklasse H

MOTOR
Mit Dieselmotor
4 Zylinder
Viertakt-Motor
Frischer Wasser kühlkreislauf über Wärmetäuscher

FERNBEDIENUNG
Fernbedienung mit LCD-Display
Ladeanzeige, Betriebsstundenzähler, Frequenz / Motordrehzahl
Automatische Abschaltung bei niedrigem Öldruck und/ oder hoher Temperatur
Mit 15 m Kabel und Schnellverbinder
Automatischer Start (optional)

SCHALLDICHTE KAPSEL
Schalldichte Kapsel aus mehrschichtigem GFK, schallabsorbierendes Material mit hoher Dichte und wärmedämmendem Schaumstoff
In zwei Hälften geteilt, ermöglichen die Kapseldeckel auch bei beengten Platzverhältnissen einen einfachen Zugang zur Wartung
Duales Anti-Vibrations-System auf der Basis von 4 internen weichen Stoßdämpfern und 4 festen Motorhalterungen außerhalb der Kapsel

ALTERNATEUR
Synchrone, sans balai, régulation de condensateur
Refroidi par eau à travers une chemise d'eau en acier inoxydable AISI 316 L
Chargeur de batterie pour batterie de démarrage dédiée (12V 8A)
Classe d'isolation H

MOTEUR
Alimenté au diesel
4 cylindres
À quatre temps
Le refroidissement par radiateur eau

COMMANDE À DISTANCE
Télécommande avec écran LCD
Indicateur de charge, horamètre, fréquence / vitesse du moteur
Arrêt automatique en cas de pression d'huile basse et / ou de température élevée
Avec 15 m de câble et un connecteur rapide
Démarrage automatique (facultatif)

CAPSULE INSONORISÉE
Capsule insonorisée en PRV multicouche, un matériau insonorisant très dense, et doublure en mousse thermo-isolante
Divisés en deux parties, les couvercles de la capsule permettent un accès facile pour l'entretien, même dans les espaces restreints
Système anti-vibration double monté sur 4 amortisseurs souples internes et 4 supports fermes de moteur à l'extérieur de la capsule

ALTERNADOR
Asimétrico sin escobillas, regulador a condensador
Refrigerado totalmente por agua con cuerpo de acero inoxidable AISI 316 L
Cargador de batería para batería de arranque dedicada (12V 8A)
Clase de aislamiento H

MOTOR
Alimentado con diesel
4 cilindros
Cuatro ciclos
Refrigeración a traves del intercambiador de calor

CONTROL REMOTO
Control remote con display LCD
Indicador de carga, cuenta horas, frecuencia/regimen de rotacion del motor
Parada automática por baja presión de aceite y sobre-temperatura
Con 15 mts. de cableado y conectores rapidos
Inicio automático (opcional)

CAPSULA INSONORIZADA
Capsula insonorizada fabricada en fibra de vidrio multicapa de alta densidad reforzada y con una capa de material aislante
Capsula compuesta de dos partes superiores y una parte inferior que permiten la instalacion en espacios reducidos
Doble sistema anti-vibración basado en 4 soportes internos en la capsula y 4 en la parte externa

Caratteristiche, dimensioni e pesi soggetti a modifiche senza preavviso
Specifications, dimensions and weights may be subjected to modifications without prior notice
Spezifikationen, Abmessungen und Gewichte können ohne vorherige Ankündigung geändert werden
Les spécifications, dimensions et poids peuvent être modifiés sans préavis
Caracteristicas,dimensiones y pesos pueden sufrir modificaciones sin previo aviso

SPECIFICHE TECNICHE E PRESTAZIONI - TECHNICAL SPECIFICATIONS AND PERFORMANCES TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN UND LEISTUNGEN - CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET PERFORMANCES - ESPECIFICACIONES TECNICAS Y PRESTACIONES

Costruttore del generatore
Generator manufacturer
Generator-Hersteller
Fabricant du générateur
Fabricante generador

VTE Srl - Italy

Tipo alternatore
Alternator type
Wechselstrommaschine
Type d'alternateur
Tipo alternador

Sincrono, senza spazzole, regolazione a condensatore
Synchronous, brushless, capacitor regulation
Synchrone, bürstenlose Kondensator-Regelung
Synchrone, sans balai, régulation de condensateur
Sincrónico, sin escobillas, regulacion por condesador

Potenza elettrica continuativa
Continuous electrical power
Elektrische Dauerleistung
Courant électrique continu
Potencia eléctrica en continuo

8,5 KVA - 8 KW (50 HZ)
8.5 KVA - 8.5 KW (60 HZ)

Tensione di uscita
Voltage output
Spannungsausgang
Tension de sortie
Tensión de salida

Monofase 230 V (50 HZ), 115/230 V (60HZ)
Single-phase 230 V (50 HZ), 115/230 V (60HZ)
Einphasig 230 V (50 HZ), 115/230 V (60HZ)
À phase unique 230 V (50 HZ), 115/230 V (60HZ)
Monofásico 230 V (50 HZ), 115/230 V (60HZ)

Corrente di spunto
Peak current
Spitzenstrom
Courant de crête
Pico de arranque

102 A (50 HZ) / 204 A (60 HZ)

Sistema raffreddamento alternatore
Alternator cooling system
Lichtmaschinen-Kühlsystem
Système de refroidissement de l'alternateur
Sistema refrigeración alternador

Raffreddato ad acqua tramite scambiatore di calore in acciaio INOX AISI 316 L
Water-cooled through a water jacket made in stainless steel AISI 316 L
Wassergekühlt durch einen Wassermantel aus Edelstahl AISI 316 L
Refroidi par eau à travers une chemise d'eau en acier inoxydable AISI 316 L
Refrigerado totalmente por agua con cuerpo de acero inoxidable AISI 316 L

Costruttore del motore e modello
Engine manufacturer and type
Motorhersteller und Typ
Fabricant du moteur et type
Fabricante del motor y modelo

Lombardini 1404

Numero cilindri
Cylinders nr.
Zylinder nr.
Nombre de cylindres
Numero de cilindros

4

Velocità di rotazione
Engine speed
Motordrehzahl
Régime du moteur
Velocidad de rotación

1500 (50 HZ) / 1800 (60 HZ) giri - rpm - U/min - tr/min

Sistema di avviamento ed arresto
Starting and shut-off system
Start- und Stoppsystem
Système de démarrage et d'arrêt
Sistema de arranque y parada

Elettrico a 12 V con comando a distanza
12V electrical starter, remote controlled
12 V Elektrostarter, ferngesteuert
Démarreur électrique 12V, télécommandé
Motor de arranque eléctrico a 12V. Con control a distancia

Consumo specifico gasolio
Specific fuel consumption
Spezifischer Kraftstoffverbrauch
Consommation de carburant spécifique
Consumo específico de combustible

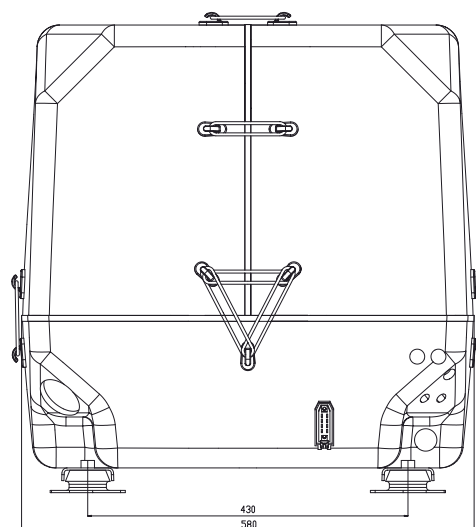
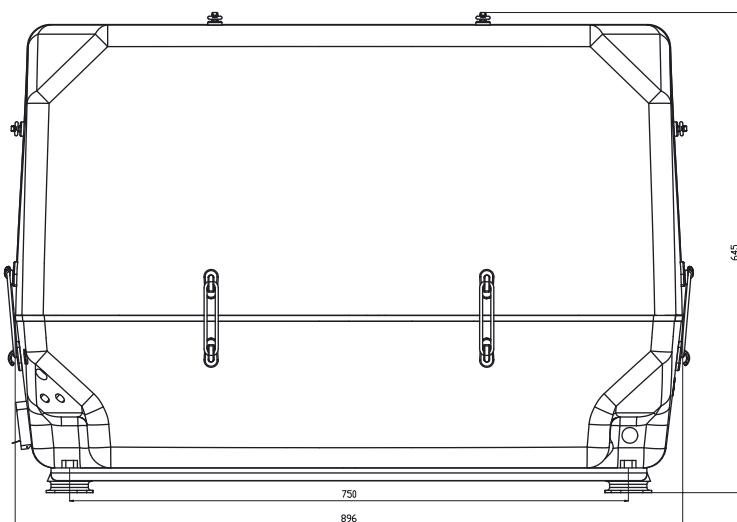
0,35 lt/KW/h

Sistema di raffreddamento motore
Engine cooling system
Maschinen-Kühlanlage
Système de refroidissement du moteur
Sistema de refrigeración del motor

Ad acqua dolce con scambiatore di calore
Fresh water with heat exchanger
Frisches Wasser mit Wärmetauscher
Eau douce avec échangeur thermique
Refrigeración a traves del intercambiador de calor

Pompa acqua
Cooling pump
Kühlpumpe
Pompe de refroidissement
Bomba de agua

Autoadescante
Self priming
Selbstansaugend
À amorçage automatique
Auto aspirante



DIAMETRI INTERNI	INTERNAL DIAMETERS	P85
Ingresso acqua	Water inlet	19mm x 1/2"
Linea di scarico	Exhaust system	45mm
Alimentazione gasolio	Fuel in	8mm
Ritorno gasolio	Fuel return	8mm
Valvola antisifone	Siphon break	19mm

VTE Srl

Via Luciano Lama, 5
33050 Fiumicello (UD) - Italy
Tel. +39 0431 96488
Fax +39 0431 970634
www.volpitemcno.com

VTE
VOLPI TECNO ENERGIA

