



GENERADOR ONCALA ATS/SOL 3000W



APOYO INSTALACIONES SOLARES



4-STROKE
ENGINE



FUEL TANK
CAPACITY

GENERADOR ONCALA ATS/SOL 3000W

GENERADORES ELÉCTRICOS

ELECTRIC GENERATORS

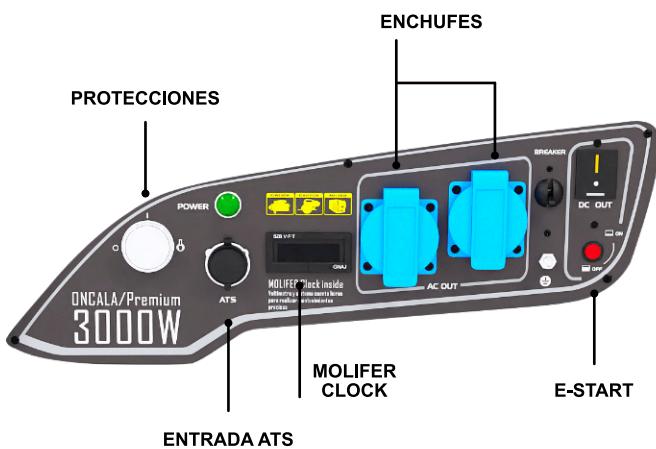
HIS PANUS

DETALLES / DETAILS

- **ARRANQUE ELÉCTRICO / MANUAL / AUTOMÁTICO ATS** equipado de serie con sistema de arranque automático por contacto para apoyo en INSTALACIONES SOLARES, siempre con caja de maniobras para proteger el generador.
 - **NUEVO CARBURADOR** inteligente, ya no será necesario regular el aire en temperaturas extremas.
 - **SISTEMA STOP UP** con parada automática por falta de aceite, activación automática en caso de bajo nivel de aceite.
 - **MOTOR HIS PANUS® HS series**, suavidad de arranque con temperaturas extremas.
 - **CHASIS** reforzado de 40mm con doble refuerzo, pintura en caliente anticorrosión y conjunto de silent-block acoplados al motor para evitar vibraciones constantes del conjunto.
 - **ALTERNADOR** 100% bobinado en cobre, garantiza un funcionamiento perfecto y estabiliza la corriente de manera más precisa, alargando la vida del mismo.
 - **REGULADOR** electrónico interno, evita alteraciones de corriente AVR.
 - **MOLIFER CLOCK inside** con indicador de Voltaje de salida, frecuencia y horas de trabajo, controla en todo momento los parámetros de salida. Podrás gestionar fácilmente tu plan de mantenimiento.
 - **PROTECCIÓN** exterior mediante disyuntor térmico.
 - **KIT DE TRANSPORTE** extremadamente robusto para transportar la máquina, incluye ruedas anti-pincharos macizas de 12".
 - **DEPÓSITO** de gran autonomía para evitar repostar continuamente (18L).
 - **INDICADOR** exterior por falta de aceite y dos salidas independientes de corriente.
- **GARANTÍA** de 2 años "TAKE and TAKE" para particulares y un año para profesionales, mano de obra, piezas y traslados (ver condiciones en el apartado GARANTÍA).



PANEL DE CONTROL / CONTROL PANEL



¿CUANTA POTENCIA NECESITAS?
HOW MUCH POWER DO YOU NEED?

ESPECIFICACIONES / SPECIFICATIONS

MODELO	ONCALA ATS/ SOL 3000W
Voltaje / Frecuencia	230 V – 50 Hz
AC 230V Máxima	2800W
CA 230V Continuo	2500W
Modelo motor	Español HS7HP
Tipo motor	Gasolina, 4 tiempos OHV
Cilindrada	208CC
Sonoridad a 7m	60dB/70dB
Tipo de arranque	Eléctrico/manual/automático ATS/Sol
Capacidad combustible	18L
Consumo / Autonomía	15h – 50% carga
Capacidad / tipo aceite	0,6L SAE5W30
Kit de transporte	Sí
Dimensiones máquina	612*461*443mm
Dimensiones caja	627*476*473mm
Peso neto/ bruto	50kg / 52Kg
Referencia	00070



GENERATOR ONCALA ATS/SOL 3000W



SUPPORT SOLAR INSTALLATIONS



4-STROKE
ENGINE



FUEL TANK
CAPACITY

GENERATOR ONCALA ATS/SOL 3000W

ELECTRICAL GENERATORS

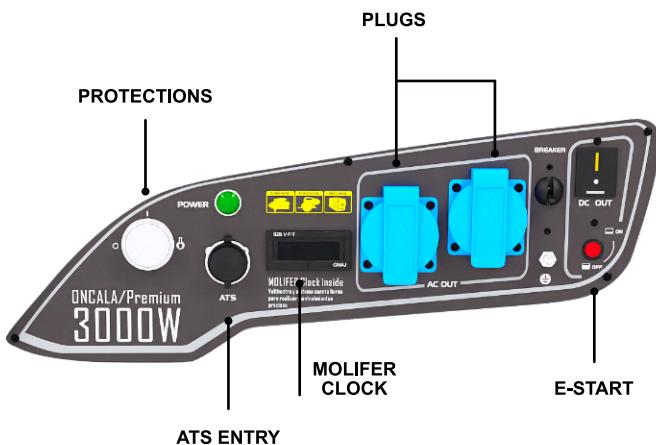
HIS PANUS

DETAILS

- **ELECTRICAL / MANUAL / AUTOMATIC START ATS** equipped as standard with an automatic contact start system for support in SOLAR INSTALLATIONS, always with a control box to protect the generator.
- **NEW intelligent CARBURETOR**, it will no longer be necessary to regulate the air in extreme temperatures.
- **STOP UP SYSTEM** with automatic stop due to lack of oil, automatic activation in case of low oil level.
- **HISPANUS® HS series ENGINE**, smooth starting at extreme temperatures.
- **40mm reinforced CHASSIS** with double reinforcement, hot anti-corrosion painting and silent-block assembly coupled to the engine to avoid constant vibrations of the assembly.
- **ALTERNATOR 100% copper wound**, guarantees perfect operation and stabilizes the current more precisely, extending its life.
- **Internal electronic regulator**, avoids AVR current alterations.
- **MOLIFER CLOCK** inside with output voltage, frequency and working hours indicator, controls the output parameters at all times. You will be able to easily manage your maintenance plan.
- **External protection** by thermal circuit breaker.
- **EXTREMELY robust TRANSPORT KIT** to transport the machine, includes solid 12" anti-puncture wheels.
- **TANK with great autonomy** to avoid continuous refueling (18L).
- **External INDICATOR** for lack of oil and two independent current outputs.
- **WARRANTY of 2 years "TAKE and TAKE"** for individuals and one year for professionals, labor, parts and transportation (see conditions in the WARRANTY section).



CONTROL PANEL



SPECIFICATIONS

MODEL	ONCALA ATS / SOL 3000W
Voltage/Frequency	230 V – 50 Hz
AC 230V Maximum	2800W
AC 230V Continuous	2500W
Engine model	Spanish HS7HP
Engine type	Gasoline, 4 stroke OHV
Displacement	208CC
Loudness at 7m	60dB/70dB
Boot type	Electric/manual/automatic ats/sol
fuel capacity	18L
Consumption / Autonomy	3pm – 50% load
Oil capacity/type	0,6L SAE5W30
Transport kit	Sí
Machine dimensions	612*461*443mm
Box dimensions	627*476*473mm
Net/gross weight	50kg / 52Kg
Reference	00070

HOW MUCH POWER DO YOU NEED?



GÉNÉRATEUR ONCALA ATS/SOL 3000W



SOUTIEN AUX INSTALLATIONS SOLAIRES



4-STROKE
ENGINE



FUEL TANK
CAPACITY

GÉNÉRATEUR ONCALA ATS/SOL 3000W

GÉNÉRATEURS ÉLECTRIQUES

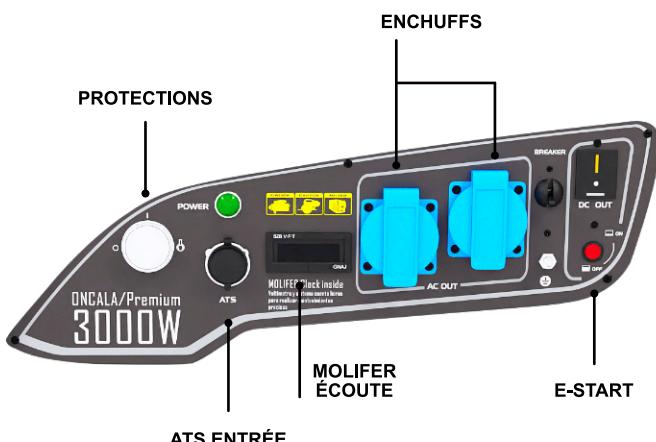
HIS PANUS

DÉTAILS

- **DÉMARRAGE ÉLECTRIQUE / MANUEL / AUTOMATIQUE** L'ATS est équipé en standard d'un système de démarrage automatique par contact pour les installations solaires, toujours avec un boîtier de contrôle pour protéger le générateur.
- **NOUVEAU CARBURIER** Intelligent, il ne sera plus nécessaire de réguler l'air dans des températures extrêmes.
- **SYSTÈME D'ARRÊT** avec arrêt automatique en cas de manque d'huile, activation automatique en cas de bas niveau d'huile.
- **MOTEUR HISPANUS® série HS**, démarrage en douceur dans des températures extrêmes.
- **CHASSIS renforcé** de 40 mm avec double renfort, peinture à chaud anticorrosion et un ensemble de silent-blocs couplés au moteur pour éviter les vibrations constantes de l'ensemble.
- **L'ALTERNATEUR 100% cuivre** garantit un fonctionnement parfait et stabilise le courant de manière plus précise, ce qui prolonge la durée de vie de l'ALTERNATEUR.
- **Le régulateur électronique interne** évite les altérations du courant du régulateur.
- **L'HORLOGE MOLIFER interne** avec indicateur de tension de sortie, de fréquence et d'heures de travail, contrôle les paramètres de sortie à tout moment. Vous pouvez facilement gérer votre plan de maintenance.
- **PROTECTION externe** par disjoncteur thermique.
- **KIT DE TRANSPORT extrêmement robuste** pour le transport de la machine, comprenant des roues solides antiperforation de 12".
- **RÉSERVOIR** à grande autonomie pour éviter le ravitaillement continu (18L).
- **Indicateur externe** de manque d'huile et deux sorties de puissance indépendantes.
- **GARANTIE "TAKE and TAKE"** de 2 ans pour les particuliers et d'un an pour les professionnels, comprenant la main d'œuvre, les pièces et le transport (voir conditions dans la section GARANTIE).



PANNEAU DE CONTRÔLE



DE QUELLE PUISSANCE
AVEZ-VOUS BESOIN?

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

MODÈLE	ONCALA ATS/COL 3000W
Tension / Fréquence	230 V – 50 Hz
AC 230V Maximum	2800W
AC 230V Continu	2500W
Modèle de moteur	Espagnol HS7HP
Type de moteur	Essence, 4 temps OHV
Capacité du cylindre	208CC
Intensité sonore à 7m	60dB/70dB
Type de démarrage	Électrique/manuel/automatique ATS/sol
Capacité en carburant	18L
Consommation / Autonomie	15h – 50% de charge
Capacité / type d'huile	0,6L SAE5W30
Kit de transport	Sí
Dimensions de la machine	612*461*443mm
Dimensions de la boîte	627*476*473mm
Poids net/brut	50kg / 52Kg
Référence	00070



GENERATORE ONCALA ATS/SOL 3000W



SOSTEGNO AGLI IMPIANTI SOLARI



4-STROKE
ENGINE



FUEL TANK
CAPACITY

GENERATORE ONCALA ATS/SOL 3000W

GENERATORI ELETTRICI

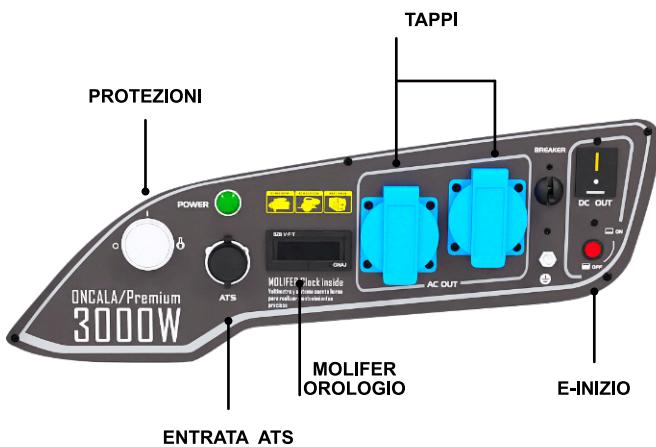
HISPANUS

DETTAGLI

- **AVVIAMENTO ELETTRICO / MANUALE / AUTOMATICO ATS** dotato di serie di sistema di avviamento automatico a contatto per il supporto nelle INSTALLAZIONI SOLARI, sempre con centralina di controllo a protezione del generatore.
- **NUOVO CARBURATORE** intelligente, non sarà più necessario regolare l'aria a temperature estreme.
- **SISTEMA DI STOP UP** con arresto automatico in caso di mancanza d'olio, attivazione automatica in caso di basso livello dell'olio.
- **MOTORE HISPA**NUS® serie HS, avviamento dolce a temperature estreme.
- **TELAIO rinforzato da 40 mm** con doppio rinforzo, verniciatura a caldo anticorrosione e un set di silent-block accoppiato al motore per evitare vibrazioni costanti del set.
- **ALTERNATORE avvolto al 100%** in rame, garantisce un funzionamento perfetto e stabilizza la corrente in modo più preciso, allungando la vita dell'ALTERNATORE.
- **Regolatore elettronico interno**, evita le alterazioni di corrente del regolatore.
- L'orologio MOLIFER all'interno, con indicatore di tensione di uscita, frequenza e ore di lavoro, controlla i parametri di uscita in ogni momento. È possibile gestire facilmente i piano di manutenzione.
- **PROTEZIONE esterna** mediante interruttore termico.
- **KIT DI TRASPORTO** estremamente robusto per il trasporto della macchina, comprensivo di solide ruote antiforatura da 12".
- **SERBATOIO** di grande autonomia per evitare continui rifornimenti (18L).
- **INDICATORE esterno** di mancanza d'olio e due prese di corrente indipendenti.
- **GARANZIA** di 2 anni "TAKE and TAKE" per i privati e di un anno per i professionisti, la manodopera, i ricambi e il trasporto (vedere le condizioni nella sezione GARANZIA).



PANNELLO DI CONTROLLO



DI QUANTA POTENZA HAI BISOGNO?

SPECIFICHE

MODELLO	ONCALA ATS/SOL 3000W
Voltaggio/Frequenza	230 V - 50 Hz
CA 230 V massimo	2800W
CA 230V Continuo	2500W
Modelo motor	Spagnolo HS7HP
Modello del motore	Benzina, 4 tempi OHV
Dislocamento	208CC
Sonorità a 7m	60dB/70dB
Tipo di avvio	Elettrico/manuale/automatico ATS/sol
Capacità di carburante	18L
Consumi/Autonomia	15h – 50% ardello
Capacità/tipo di olio	0,6L SAE5W30
Kit di trasporto	Sí
Dimensioni della macchina	612*461*443mm
Dimensioni della scatola	627*476*473mm
Peso netto/lordo	50kg / 52Kg
Riferimento	00070



GERADOR ONCALA ATS/SOL 3000W



APOIO ÀS INSTALAÇÕES SOLARES



4-STROKE
ENGINE



FUEL TANK
CAPACITY

GERADOR ONCALA ATS/SOL 3000W

GERADORES ELÉTRICOS

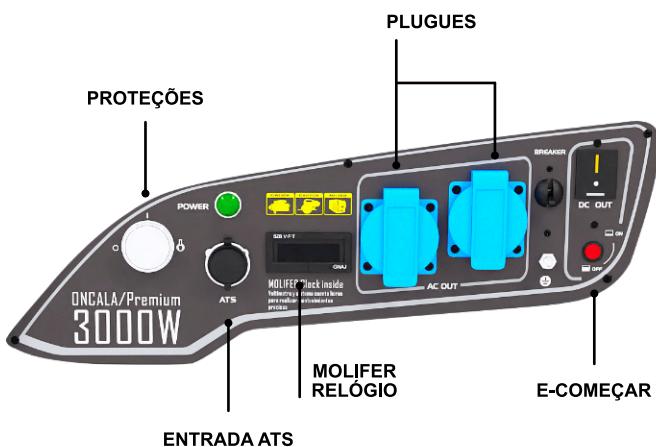
HISPANUS

DETALHES

- **ARRANQUE ELÉCTRICO / MANUAL / AUTOMÁTICO ATS** equipado de série com sistema de arranque automático por contacto para apoio nas INSTALAÇÕES SOLARES, sempre com caixa de controlo para proteção do gerador.
- **NOVO CARBURIER** inteligente, não será mais necessário regular o ar em temperaturas extremas.
- **SISTEMA STOP UP** com paragem automática em caso de falta de óleo, ativação automática em caso de baixo nível de óleo.
- **MOTOR HISPANUS® série HS**, arranque suave em temperaturas extremas.
- **CHASSIS reforçado de 40mm** com duplo reforço, pintura a quente anti-corrosão e conjunto de silent-block acoplado ao motor para evitar vibrações constantes do conjunto.
- **ALTERNADOR** Enrolamento 100% em cobre, garante um funcionamento perfeito e estabiliza a corrente com maior precisão, prolongando a sua vida útil.
- **Regulador eletrónico interno**, evita alterações de corrente do regulador.
- **RELÓGIO MOLIFER** no interior com indicador de tensão de saída, frequência e horas de trabalho, controla os parâmetros de saída em qualquer altura. Pode gerir facilmente o seu plano de manutenção.
- **PROTECÇÃO** externa por meio de disjuntor térmico.
- **KIT DE TRANSPORTE** extremamente robusto para o transporte da máquina, incluindo rodas sólidas anti-furo de 12".
- **TANQUE** de grande autonomia para evitar reabastecimentos contínuos (18L).
- **INDICADOR** externo de falta de óleo e duas tomadas eléctricas independentes.
- **GARANTIA** de 2 anos "TAKE and TAKE" para particulares e de um ano para profissionais, mão de obra, peças e transporte (ver condições na secção GARANTIA).



PAINEL DE CONTROLE



DE QUANTA ENERGIA VOCÊ PRECISA?

ESPECIFICAÇÕES

MODELO	ONCALA ATS/SOL 3000W
Tensão/Frequência	230 V – 50 Hz
CA 230V Máximo	2800W
CA 230V Contínuo	2500W
Modelo de motor	Espanhol HS7HP
Tipo de motor	Gasolina, 4 tempos OHV
Deslocamento	208CC
Loucura aos 7m	60dB/70dB
Tipo de inicialização	Elétrico/manual/automático ATS Sol
capacidade de combustível	18L
Consumo / Autonomia	15h – 50% de carga
Capacidade/tipo de óleo	0,6L SAE5W30
Kit de transporte	Sim
Dimensões da máquina	612*461*443mm
Dimensões da caixa	627*476*473mm
Peso líquido/bruto	50kg / 52Kg
Referência	00070