

## SKU 115086 VT-6606

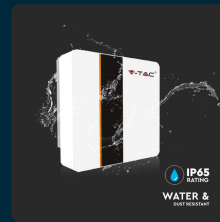
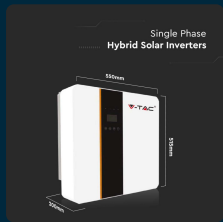
Inverter Fotovoltaico INVT Monofase Ibrido On-Grid/Off-Grid 6kW Schermo LCD inclusi CT, WiFi e Cavo USB  
Garanzia 5 Anni (Estendibile a 10 Anni) IP65

Potenza massima AC  
**6KW**

Sistema elettrico  
**MONOFASE**

**5+5**  
ANNI  
GARANZIA ESTESA

Offriamo una garanzia estesa di +5 anni per questo modello



## IL KIT COMPRENDE



1x **11378**  
Modulo Antenna WiFi Data Logger per Inverter



2x **11413**  
Coppia di Connettori Solari MC4 per Cavi Fotovoltaici



1x **11506**  
Trasformatore Amperometrico (TA/CT) per Misurazione Corrente

## SPECIFICHE TECNICHE

<b>Grado di Protezione</b>	IP65
<b>Potenza massima AC</b>	6kW
<b>Temperatura d'Esercizio</b>	-25°C to +60°C
<b>Output inverter</b>	230V L+N+PE
<b>Tensione massima ingresso</b>	550V
<b>Numero di tracker MPPT</b>	2
<b>Corrente massima uscita</b>	26A
<b>Tensione di rete</b>	180V-280V
<b>THDi</b>	<3%
<b>Efficienza MPPT</b>	99.9%

<b>Dimensione</b>	550x520x200mm
<b>Produttore</b>	INVT
<b>Sistema elettrico</b>	Monofase
<b>Potenza ingresso massima</b>	7kW
<b>Range tensione MPPT</b>	125-500V
<b>Corrente massima per MPPT</b>	7A
<b>Frequenza della rete</b>	50Hz / 60Hz
<b>Fattore di potenza</b>	0.8 lagging ~ 0.8 leading
<b>Efficienza massima</b>	97%
<b>Comunicazione</b>	RS485 / CAN / DRM

<b>Raffreddamento</b>	Attivo
<b>Altitudine massima funzionamento</b>	5000m
<b>Consumo energia notturno</b>	<3W
<b>Corrente corto circuito MPPT</b>	17.5A
<b>Garanzia</b>	5 anni
<b>EAN</b>	3800157696159

## SPECIFICHE TECNICHE SKU 11378

<b>Grado di Protezione</b>	IP66
<b>Comunicazione remota</b>	WiFi 802.11b/g/n
<b>Interfaccia dati</b>	RS485/RS232/TTL
<b>Potenza assorbita</b>	1.5W
<b>Comunicazione seriale</b>	1200-115200 bps (default 9600)
<b>Configurazione utente</b>	Bluetooth / APP / Web
<b>Controllo tempo reale</b>	Si

## SPECIFICHE TECNICHE SKU 11506

<b>Materiale</b>	Lamiera di acciaio al silicio
<b>Corrente Massima</b>	200A
<b>Temperatura d'Esercizio</b>	-25°C to +60°C
<b>Ingresso nominale (rms)</b>	200 A
<b>Uscita nominale</b>	0.1 A a 100mA
<b>Precisione</b>	0.5/1 %
<b>Errore di fase</b>	+0.5±0.5°

<b>Rumore</b>	<35dB
<b>Umidità relativa</b>	0-95%
<b>Stringhe per MPPT</b>	1
<b>Garanzia</b>	5 anni   Opzione per estensione garanzia + 5 anni
<b>MOQ</b>	1pz
<b>Unità di misura</b>	pz

<b>Temperatura d'Esercizio</b>	-40°C to +80°C
<b>Tipo antenna</b>	Interna
<b>Tensione di alimentazione</b>	DC 5-12V
<b>Memoria</b>	Flash 2MB
<b>Intervallo acquisizione dati</b>	1-15 minuti (default 5)
<b>Aggiornamento firmware</b>	Bluetooth / Remoto / Web

<b>Colore</b>	Nero
<b>Dimensione</b>	46x34.2x75mm
<b>Corrente di uscita</b>	5A
<b>Ingresso Massimo</b>	480 A
<b>Rapporto di giri</b>	1 : 2000
<b>Linearità</b>	≤0.2 %
<b>Massima Resistenza di campionamento</b>	8 Ω

Sede Legale: Via Carlo Tenca, 22 - 20124 Milano (MI) | Sede Operativa: Via D'Acquisto, 19 - 20060 Pozzuolo Martesana, Milano  
REA MILANO MI-2098657 | CAP SOCIALE 500.000,00€ int. vers.