

Bine ati venit

**BR!CO**  
T O O L S

**SC. IT Republic SRL**

Bucuresti, Str. Ramnicu Valcea nr.14,

vanzari@bricotools.ro

Nr. Reg. Comertului: J40/6893/2007, CUI:RO21515603

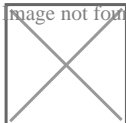
Showroom: Intrarea Ciurului, nr. 13, sector 4

## **Growatt MOD10000TL3-X inverter 10kW, On Grid, trifazat, WiFi**

---

Producator: Growatt

Image not found or type unknown



**5801 lei** (cu TVA)

---

*Descriere:*

*Seria MOD are un design placut, compact, spre deosebire de alte invertoare, are buton tactil si afisaj OLED usor de utilizat. In acest fel, puteti descoperi rapid ce face sistemul dvs.*

*Pe langa utilizarea facila acesta are si o eficienta foarte mare de pana la 98,6%.*

*Invertorul rezidential din seria MOD utilizeaza materiale usoare, ignifuge, de calitate superioara, ceea ce il face usor de transportat si instalat.*

*Are o greutate redusa, cu pana la 35% fata de invertoare uzuale.*

*Proiectat cu interfete standard USB, RS485 si WiFi (impreduna cu dispozitivul de monitorizare wifi - ShineWiFi-X si cu ajutorul aplicatiei disponibila online, veti putea configura si monitoriza parametrii sistemului solar).*

*Invertoarele Growatt MOD au 2 MPPT, tip II SPD pe partea DC si AC, monitorizare. Dupa stabilirea modulului de comunicatie RF USB +, conectati-va la platforma Growatt OSS (Online Intelligent Service) pentru a monitoriza sistemul dumneavoastra.*

#### ***Date tehnice:***

*Putere max. panouri fotovoltaice: 15000W*

*Tensiune maxima DC: 1100V*

*Tensiunea pornire: 160V*

*Tensiune nominala: 580V*

*Plaja tensiune MPP: 140V-1000V*

*Numar trackere MPP: 2*

*Numar legaturi fotovoltaice per tracker MPP: 1*

*Curent intrare max. per tracker MPP: 13A*

*Curent max. de scurt circuit per tracker MPP: 16A*

#### ***Date iesire AC:***

*Putere nominala AC: 10000W*

*Putere aparenta maxima AC: 11000VA*

*Tensiune nominala AC (plaja\*): 220V/380V, 230V/400V (340-440V)*

*Frecventa retelei AC (plaja\*): 50/60 Hz (45-55Hz/55-65 Hz)*

*Curent max. iesire: 16.7A*

*Factor putere reglabil: 0,8 avans...0,8 intarziere*

*THDi: <3%*

*Tip conectare la retea AC: 3W+N+PE*

*\*Tensiunea AC si intervalul de frecventa pot varia in functie de standardul specific al retelei dumneavoastra.*

#### ***Eficienta:***

*Eficienta maxima: 98.60%*

*Eficienta europeana: 98.20%*

*Eficienta MPPT: 99.90%*

#### ***Protectie:***

*Protectie la inversarea polaritatii DC: Da*

*Protectie Intrerupator DC: Da*

*Protectie la supratensiune AC/DC: Tip II/Tip II*

*Monitorizarea rezistentei de izolatatie: Da*

*Protectie la scurt circuit AC: Da*

*Monitorizarea defectiunii la impamantare: Da*

*Monitorizarea retelei: Da*

*Protectie lipsa tensiune retea: Da*

*Unitate de monitorizare a curentului rezidual: Da*

*Toate specificatiile pot fi modificate fara notificare.*