

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

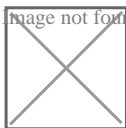
Showroom: Intrarea Ciurului, nr. 13, sector 4

## **Growatt MIN5000TL-X inverter 5kW, On Grid, monofazat, WiFi**

---

Producator: Growatt

image not found or type unknown



**3341 lei** (cu TVA)

---

*Descriere:*

### *Invertor solar monofazat Growatt*

*Este cel mai recent model de inverter smart de la Growatt pentru sisteme de panouri fotovoltaice rezidentiale. Seria MIN 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 se intampla in sistemul dumneavoastra.*

*Pe langa utilizarea facila acesta are si o eficienta foarte mare, de pana la 98,2%.*

*Invertorul rezidential din seria MIN utilizeaza materiale usoare, ignifuge, de calitate superioara, care sunt usor de transportat si instalat.*

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

*Dispune de interfata USB si port comunicare date RS485, iar impreuna cu dispozitivul de monitorizare wifi - ShineWiFi-X si cu ajutorul aplicatiei disponibila online, veti putea configura si monitoriza parametrii sistemului solar.*

### *Avantaje:*

*Eficienta maxima 98,7%*

*Raport DC/AC pana la 1,4*

*SPD de tip II curent continuu*

*Tasta tactila si afisaj OLED*

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

*Putere max. panouri fotovoltaice: 7000W*

*Tensiune maxima DC: 550V*

*Tensiunea pornire: 100V*

*Tensiune nominala: 360V*

*Plaja tensiune MPP: 80V-550V*

*Numar trackere MPP: 2*

*Numar legaturi fotovoltaice per tracker MPP: 1*

*Curent intrare max. per tracker MPP: 13,5A\**

*Curent max. de scurt circuit per tracker MPP: 16.9A*

### *Date iesire AC:*

*Putere nominala AC: 5000W*

*Putere aparenta maxima AC: 5000VA*

*Tensiune nominala AC (plaja\*): 230V (180-280V)*

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

*Curent max. iesire: 22.7A*

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

*THDi: <3%*

*Tip conectare la retea AC: monofazat*

*\*Doar cea mai recenta versiune - curent de intrare max. 13,5A per tracker MPP, pentru detalii va rugam contactati-ne.*

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

### *Eficienta:*

*Eficienta maxima: 98.20%*

*Eficienta europeana: 97.10%*

*Eficienta MPPT: 99.90%*

### *Protectie:*

*Protectie la inversarea polaritatii DC: Da*

*Protectie intrerupator DC: Da*

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

*Toate specificatiile pot fi modificate fara notificare.*