

Bine ati venit

**BR!CO**  
TOOLS

**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



## **Advance 227 XT MV/PFC VRD - Aparate de sudura Telwin tip invertor cod 816249**

---

Producator: Telwin

Pret vechi: 3311.75 lei

**2870 lei** (cu TVA)

---

### **Date tehnice :**

*Tensiunea de alimentare : 100-120 V / 200-240 V*

*Curent absorbit : 20-25 max / 17.5-27 max A*

*Putere absorbita : 2.3-3.1 kW 60% - max / 3.2-5.2 kW 60% - max.*

*Putere generator : 8 kW*

*Valoare siguranta fuzibila : 15 / 16 A*

*Randament : 0,84*

*Factor de putere : 0,98*

*Tensiune in gol : 81 V*

*Gama de curent : 10-120 A / 10-200 A.*

*Curent la 60% durata activa : 95 A / 125 A*

*Curent maxim : 120 A - 30% A / 200 A - 30% A*

*Electrozi utilizabili : 1,6 - 4,0 mm*

*Grad de protectie : IP 23*

*Greutate : 11.7 kg cu accesorii si valiza transport*

*Dimensiuni : 450x181x292 mm*

### **Descriere detaliata :**

*Aparat de sudura in curent continuu recomandat pentru sudura cu electrozi inveliti ( rutilici, bazici, inox , fonta, cupru ) si sudura in argon (TIG/WIG ) cu pistol de sudura cu ventil( arcul electric se face prin atingerea materialului cu electrodul de wolfram).*

*Dispozitivul MV / PFC asigura utilizarea aparatului de sudura in regim normal cand tensiunea este instabila ?i fluctuanta ( 100-240 V), cand se folosesc prelungitoare lungi .*

*Dispozitivul VRD reduce tensiunea de ieșire la un nivel de siguranță când aparatul de sudură este pornit, dar nu în condiții de sudare, asigurând siguranța operatorului, care poate veni în contact cu electrodul fier? riscuri (pentru utilizare în medii umede, cum ar fi minele, ?antierile navale, etc.)*

**Caracteristici:**

\* Compact și ușor de reglat ( cu afisaj digital ).

\* sudare MMA: Arc Force , Hot Start , Anti-stick.

\* MV/PFC - pana la 100 m cablu de alimentare.

\* protecție cu termostat, protecție la supratensiune, protecție la subtensiune, protecție la generator de (+ / - 15%).

**Kit livrare:**

- se livrează cu clește masă, clește portelectrod, cuple sudură, cablu sudură (secțiune 25 mm și lungime 3+ 2 m), valiză de transport din aluminiu

*Pentru a se calcula tipul de electrozi utilizabil și durata pe care pot fi folosiți se calculează amperajul necesar luând în calcul 40 de amperi pentru fiecare mm diametru al electrodului.*