MUST - Onduleur hybride PV18, 3,2 à 6 kW, 24 V et 48 V

Onduleur chargeur solaire tout-en-un, sortie 230 V pur sinus : il gère panneaux, batterie et réseau SENELEC ou groupe. Disponible en stock à Dakar.

Modèle	Version 1	Version 2	Version 3
UGS	**PV18-3224VPMII**	**PV18-4024PREM**	**PV18-6048ECO**
Version	**3,2 kW, 24 V**	**4 kW, 24 V**	**6 kW, 48 V, version économique**
Puissance nominale	3 200 W	4 000 W	6 000 W
Tension batterie	24 V	24 V	48 V
Régulateur solaire MPPT	60 A	100 A	100 A
Tension panneaux maximale	160 V	450 V	450 V
Batteries	plomb (acide, AGM, gel)	plomb ou lithium	plomb ou lithium
WiFi et mise en parallèle	non	non	non
Sortie	230 V pur sinus	230 V pur sinus	230 V pur sinus
Entrée secours	réseau ou groupe électrogène	réseau ou groupe électrogène	réseau ou groupe électrogène

Le 3,2 kW accepte peu de panneaux en série (160 V maximum) : il convient aux petites installations. Les 4 kW et 6 kW acceptent jusqu'à 450 V, soit 8 panneaux de 545 W en série. Pour une batterie lithium avec communication, le WiFi ou la mise en parallèle, choisir la série PV19 EXP.