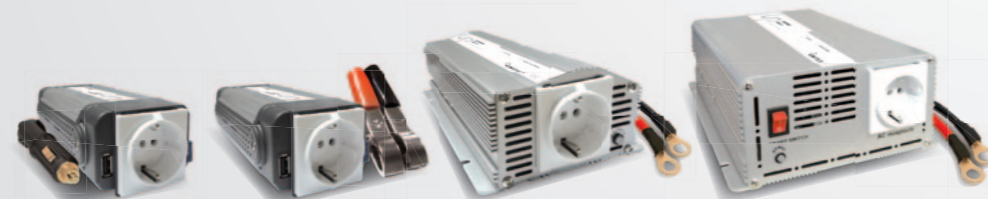


# LA GAMME UNIPower

## CONVERTISSEURS QUASI SINUS

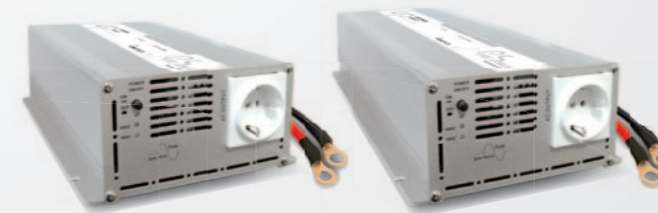


**UNIPower 150-12 Q** REF 0101  
**UNIPower 350-12 Q** REF 0118  
**UNIPower 600-12 Q** REF 0125  
**UNIPower 1000-12 Q** REF 0132

Système	UNIPower 150-12 Q	UNIPower 350-12 Q	UNIPower 600-12 Q	UNIPower 1000-12 Q
Conversion	12 VDC/230 VAC	12 VDC/230 VAC	12 VDC/230 VAC	12 VDC/230 VAC
Puissance continue / Puissance pic	150/300 W	350/700W	600/1200W	1000/2 000W
Technologie	Quasi sinus	Quasi sinus	Quasi sinus	Quasi sinus
Auto-consommation	0,2A	0,25A	0,5A	0,6A
Rendement max.	87%	87%	87%	87%
Protection thermique 55°C +/- 5°C	oui	oui	oui	oui
Protection court-circuit	oui	oui	oui	oui
Protection inversion polarité	oui	oui	oui	oui
Température de fonctionnement	-15°C à +45°C	-15°C à +45°C	-15°C à +45°C	-15°C à +45°C
Taux d'humidité (sans condensation)	90% max.	90% max.	90% max.	90% max.
Température de stockage	-30°C à 70°C	-30°C à 70°C	-30°C à 70°C	-30°C à 70°C
Indice de protection	IP10	IP10	IP10	IP10
<b>Entrée</b>	0,7 m	0,85 m	0,95 m	1 m
Plage de tension d'entrée	9,5-16 V	9,5-16 V	9,5-16 V	9,5-16 V
Protection surtension	oui	oui	oui	oui
Protection batterie faible	oui	oui	oui	oui
<b>Sortie</b>	+	+		
Tension de sortie	230 V AC+USB 5 V DC	230 V AC+USB 5 V DC	230 V AC	230 V AC
Fréquence	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Protection surconsommation	oui	oui	oui	oui
<b>Caractéristiques mécaniques</b>				
Dimension	155 x 85 x 55 mm	180 x 85 x 55 mm	220 x 123 x 65 mm	195 x 179 x 82,5 mm
Poids net sans accessoires	0,46 kg	0,56 kg	1,4 kg	2,4 kg
Poids avec accessoires	0,49 kg	0,59 kg	1,8 kg	2,7 kg

Gencod : devant la référence à 4 chiffres, ajouter le numéro 37602335

## PURE SINUS



**UNIPower 600-12 P** REF 0149  
**UNIPower 1200-12 P** REF 0156

Système	UNIPower 600-12 P	UNIPower 1200-12 P
Conversion	12 VDC/230 VAC	12 VDC/230 VAC
Puissance continue / Puissance pic	600/1200W	1200/2400W
Technologie	Pure sinus	Pure sinus
Auto-consommation	0,9A	1,1A
Rendement max.	90%	90%
Protection thermique 55°C +/- 5°C	oui	oui
Protection court-circuit	oui	oui
Protection inversion polarité	oui	oui
Température de fonctionnement	-15°C à +45°C	-15°C à +45°C
Taux d'humidité (sans condensation)	90% max.	90% max.
Température de stockage	-30°C à 70°C	-30°C à 70°C
Indice de protection	IP10	IP10
<b>Entrée</b>	1 m	1 m
Plage de tension d'entrée	9,5-16 V	9,5-16 V
Protection surtension	oui	oui
Protection batterie faible	oui	oui
<b>Sortie</b>		
Tension de sortie	230 V AC	230 V AC
Fréquence	50 Hz	50 Hz
Protection surconsommation	oui	oui
<b>Caractéristiques mécaniques</b>		
Dimension	195 x 179 x 82,5 mm	435 x 179 x 82,5 mm
Poids net sans accessoires	2,8 kg	4,4 kg
Poids avec accessoires	3,0 kg	5 kg

Mécanique robuste

Architecture électronique évoluée



UNIPower 600.12P/1000.12Q/1200.12P

## TRANSFORMEZ VOTRE BATTERIE 12 V EN ALIMENTATION 230 V



Les modèles Quasi sinus génèrent une onde alternative modifiée. Ils sont adaptés pour recharger la plupart des appareils électriques et électroniques tels que les téléphones, appareils photo, ordinateurs portables, éclairage (hors néon)...



Les modèles Pur sinus délivrent une tension parfaitement stable, de même qualité que le réseau électrique. Ils alimentent ainsi tous les appareils, même les plus sensibles (néon, écran plasma, ordinateur fixe, etc).

Protection contre les surtensions, surconsommations, courts-circuits, inversion de polarité, batterie faible

CEM émission : EN 55022 class B  
 CEM réception : EN 55024, EN 61000-4-2, EN 61000-4-3 & EN 61000-4-8  
 LVD : EN 60950-1

Qualité garantie par Uniteck  
 Fabriqué à Taiwan, conditionné en France

200W + 40W + 100W + 90W = **430W**

40W + 550W + 500W = **1090W**

Quasi sinus

Coef. de démarrage  
 Puissance continue (W)

x1 x1 x1 x1 x1 x3 x1 x1 x1 x1,5 x2 x3 x1 x3/x5

20 — 50 — 100 — 200 — 600 — 1000

- UNIPower 150.12 Q
- UNIPower 350.12 Q
- UNIPower 600.12 Q
- UNIPower 1000.12 Q
- UNIPower 600.12 P
- UNIPower 1200.12 P

NB : Les puissances et coefficients de démarrage sont donnés à titre indicatif. Pour plus de précisions, se référer aux valeurs indiquées sur la plaque signalétique ou le manuel d'utilisation de votre appareil à alimenter.

Pure sinus

x1,5 x1 x1,5

20 — 50 — 100 — 300 — 500 — 10000

- UNIPower 600.12 P
- UNIPower 1200.12 P

## LA GAMME UNIPower

# CONVERTISSEURS

## QUASI SINUS


**UNIPower  
2000-12**
**REF O613**
**UNIPower  
600-24**
**REF O736**
**UNIPower  
1000-24**
**REF O743**
**UNIPower  
2000-24**
**REF O750**

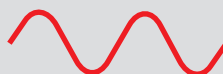
Systeme					
Conversion		12VDC/230VAC	24VDC/230VAC	24VDC/230VAC	24VDC/230VAC
Puissance continue / Puissance pic		2000/4000W	600/1200W	1000/2000W	2000/4000W
Technologie		Quasi sinus	Quasi sinus	Quasi sinus	Quasi sinus
Auto-consommation		0,4A	0,3A	0,3A	0,2A
Rendement max.		87%	87%	87%	87%
Protection thermique 55°C +/- 5°C		oui	oui	oui	oui
Protection court-circuit		oui	oui	oui	oui
Protection inversion polarité		oui	oui	oui	oui
Température de fonctionnement		-15°C à +45°C	-15°C à +45°C	-15°C à +45°C	-15°C à +45°C
Taux d'humidité (sans condensation)		90% max.	90% max.	90% max.	90% max.
Température de stockage		-30°C à 70°C	-30°C à 70°C	-30°C à 70°C	-30°C à 70°C
Indice de protection		IP10	IP10	IP10	IP10
Afficheur/commande à distance		oui	non	non	oui
<b>Entrée</b>		1 m	0,95 m	1 m	1 m
Plage de tension d'entrée		9,5-16V	20-32V	20-32V	20-32V
Protection surtension		oui	oui	oui	oui
Protection batterie faible		oui	oui	oui	oui
<b>Sortie</b>					
Tension de sortie		230V AC	230V AC	230V AC	230V AC
Fréquence		50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Protection surconsommation		oui	oui	oui	oui
<b>Caractéristiques mécaniques</b>					
Dimension		425 x 179 x 82,5 mm	220 x 123 x 65 mm	195 x 179 x 82,5 mm	425 x 179 x 82,5 mm
Poids net sans accessoires		3,70 kg	1,40 kg	2,4kg	3,70kg
Poids avec accessoires		4,30 kg	1,80 kg	2,7kg	4,30kg

Gencod : devant la référence à 4 chiffres, ajouter le numéro 376023335

## TRANSFORMEZ VOTRE BATTERIE 12V OU 24V EN ALIMENTATION 230V



Les modèles Quasi sinus génèrent une onde alternative modifiée. Ils sont adaptés pour recharger la plupart des appareils électriques et électroniques tels que les téléphones, appareils photo, ordinateurs portables, éclairage (hors néon)...



Les modèles Pur sinus délivrent une tension parfaitement stable, de même qualité que le réseau électrique. Ils alimentent ainsi tous les appareils, même les plus sensibles (néon, écran plasma, ordinateur fixe, etc).

## PURE SINUS



**UNIPOWER**  
**300-12 P**

REF O729

12 VDC/230 VAC

300/600W

Pure sinus

0,3 A

90 %

oui

oui

oui

-15 °C à +45 °C

90 % max.

-30 °C à 70 °C

IP10

non



9,5-16 V

oui

oui



230 V AC

50 Hz

oui

260 x 129 x 82,5 mm

2,0 kg

2,2 kg

## DC>DC



**UNIPOWER**  
**200-12 DC**

REF O651

24 VDC/12 VDC

200/300W

Inverter

0,03 A

87 %

oui

oui

oui

-15 °C à +45 °C

90 % max.

-30 °C à 70 °C

IP10

non

In

18-30V DC

oui

oui

out

12-13 V DC

-

oui

178 x 89 x 50 mm

0,6 kg

0,6 kg

TRANSFORMEZ VOTRE BATTERIE 24V  
EN ALIMENTATION 12V STABILISÉE

## DC>DC

**Le modèle DC/DC** Convertit le courant 24V DC de votre batterie en courant 12V DC. Idéal pour les applications de lumière ou pour alimenter vos appareils électriques 12V.



Protection contre les surtensions, surconsommations, courts-circuits, inversion de polarité, batterie faible



CEM émission : EN 55022 class B

CEM réception : EN 55024, EN 61000-4-2,  
EN 61000-4-3 & EN 61000-4-8

LVD : EN 60950-1



Qualité garantie par Uniteck  
Fabriqué à Taiwan, conditionné en France