



V3 - 21/02/2023

OMVORMERS,
Sluit uw elektrische apparaten aan waar u maar wilt !

Omvormers

OMVORMERS, GIDS VOOR DE JUISTE KEUZE



VOERTUIGEN / VAKANTIE-WONINGEN & NAUTISME



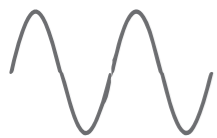
Onze serie omvormers vormen de accu van uw voertuig om tot een 230V voeding, voor het opladen of gebruiken van uw elektrische apparatuur, van 150W tot 2500 W (telefoon, laptop, haardroger...).

Voor navigatie-apparatuur of de elektrische apparatuur voor uw camper heeft GYS een serie omvormers ontworpen die inzetbaar zijn voor al uw elektrische apparaten. Ze zijn uitgerust met een USB-aansluiting, en kunnen eveneens worden aangesloten op apparaten type MP3, digitale fotoestellen... Ze zijn klein, licht in gewicht, stabiel en zeer efficiënt. Deze omvormers zijn tevens uitgerust met 5 beveiligingsfuncties : tegen onder- of overspanning aan de ingang, tegen overlading, tegen oververhitting, tegen kortsluiting aan de uitgang.

Aansluitingen (geleverd met de omvormers)

	Sigarettenaansteker	Klemmen	Accu-ogen	Stekker(s)	1 USB aansluiting
Convergys 150	✓	-	-	1	1
Convergys 300	✓	✓	✓	1	1
PSW 601W	-	-	✓	1	1
PSW 1002W	-	-	✓	2	2
PSW 1502W	-	-	✓	2	2
PSW 2002W - 12 V	-	-	✓	2	2
PSW 2002W - 24 V	-	-	✓	2	2
MSW 82000	-	-	✓	2	1

Wat betekent PSW of MSM ?



PSW (Pure Sine Wave) : de PSW modellen leveren een stabiele spanning, die dezelfde kwaliteit heeft als een elektrisch netwerk. Deze kunnen alle apparaten voeden, zelfs de meest gevoelige (neon, t.v., computer enz.)



MSW (Modified Sine Wave) : De MSW modellen leveren een gemodificeerde alternatieve golf. Ze zijn geschikt voor het laden van de meeste huishoudelijke elektrische apparatuur en elektrische apparaten zoals telefoons, camera's, laptops, verlichting...

	Convergys 150	Convergys 300	PSW601W	PSW 1002W	PSW 1502W	PSW 2002W* 12 V of 24 V	MSW82000	Duur gebruik op een 70 Ah accu	Duur gebruik op een 200 Ah accu
Huishoudelijke apparatuur	Magnetron	700 - 1000 W					30 - 50 min	1 h 30 - 2 h	
	Toaster	800 - 1500 W					20 - 40 min	1 h - 2 h	
	Koelkast (40 L)	45 W					12 h	35 h	
	Waterkoker	700 - 2500 W					15 - 45 min	35 min - 2 h	
	Koffiezetapparaat capsules/pads	1000 - 1600 W					20 - 30 min	1 h - 1 h 30	
	Koffiezetapparaat filter	800 - 1200 W					25 - 40 min	1 h 30 - 2 h	
Elektronisch	Telefoon	5 - 10 W					55 - 110 h	155 - 310 h	
	Laptop	60 - 95 W					5 - 9 h	16 - 28 h	
	Radio	10 - 40 W					14 - 55 h	40 - 155 h	
	TV 15"	40 W					13 h 30	39 h	
	TV 21"	50 W					11 h	31 h	
	Spelcomputer	39 - 100 W					5 - 13 h	16 - 39 h	
	Fototoestel	4 - 19 W					25 - 135 h	78 - 390 h	
Comfort	Verlichting	100 W					5 h 30	16 h	
	Elektrische verwarming	1800 - 2500 W					12 - 20 min	35 - 45 min	
	Ventilator	50 W					11 h	31 h	
	Haardroger	1000 - 2000 W					15 - 30 min	45 min - 1 h 30	
Nautisme	Navigatieverlichting	24 W					30 h	80 h	
	Radar	24 W					30 h	80 h	
	Automatische piloot	60 W					9 h	30 h	
	GPS	6 W					110 h	310 h	



* De PSW omvormers worden geleverd met een afstandsbediening waarmee de omvormer op afstand kan worden bediend (max 6 m). Het digitale scherm geeft tevens informatie over de staat van de accu en het verbruik van de aangesloten apparatuur.



www.gys.fr



GYS SAS
1, rue de la croix des Landes
CS 54159 - 53941 SAINT-BERTHEVIN