



MODELLO / MODELS

F3-320 W

-Generatore a magneti permanenti / Permanent magnet generator	N° 01 pz.
-Sistema di auto-limitazione magnetico / Magnetic system of self-limitation	
-Potenza nominale / Nominal power	320 W
-Potenza reale sviluppata a 360 giri/min./ Developed real power 360 rev/min.	340 W
-Tensione uscita a 3 fasi da / Voltage output at 3 phases from	0 - 170 V
-Corrente nominale massima di uscita / Maximum output rated current	25 A

-Componenti elettronici di collegamento / Electronic connecting components	
-N° 01 Converter Buck dedicato / No. 01 Buck Converter dedicated	DC-DC 12 V
-N° 01 Inverter DC -AC Voltage Input Range:*	10-15 V DC
-Tensione di Uscita / Voltage Output: *	220 V AC
-Frequenza/ Frequency	60 Hz.

-Dimensioni / Dimensions	
-Altezza totale / Total height	940 mm
-Diametro / Diameter	890 mm
-Peso complessivo / Total weight	45 kg
-Forma Cilindro: Asse Verticale / Cylinder shape: Vertical Axis	
-Colorazione : Alluminio-Bianco / Coloration : Aluminium-White	

-Materiali di Costruzione: / Material of construction	
-Vele Generatore: Alluminio anodizzato, verniciato a polvere / Sails Generator: Anodized Aluminium, powder coated	
-Convogliatori di flusso esterni: Acciaio zincato verniciato a polvere / External flow convectors: Galvanized steel powder coated	
-Bulloneria e Viti di fissaggio: Acciaio Inox A2 Aisi 314 / Bolts and fixing screws: Stainless Steel A2 Aisi 314	
-Carcassa Dinamo: Alluminio verniciato a polvere / Dinamo casing: Powder coated Aluminium	

* = Versione / Version	: ON-GRID	1,5 kW
* = Versione / Version	: OFF-GRID	1,0 kW



MODELLO / MODELS

F3-500 W

-Generatore a magneti permanenti / Permanent magnet generator	N° 01 pz.
-Sistema di auto-limitazione magnetico / Magnetic system of self-limitation	
-Potenza nominale / Nominal power	500 W
-Potenza reale sviluppata a 360 giri/min./ Developed real power 360 rev/min.	582 W
-Tensione uscita a 3 fasi da / Voltage output at 3 phases from	0 - 170 V
-Corrente nominale massima di uscita / Maximum output rated current	25 A

-Componenti elettronici di collegamento / Electronic connecting components	
-N° 01 Converter Buck dedicato / No. 01 Buck Converter dedicated	DC-DC 12 V
-N° 01 Inverter DC -AC Voltage Input Range:*	10-15 V DC
-Tensione di Uscita / Voltage Output: *	220 V AC
-Frequenza/ Frequency	60 Hz.

-Dimensioni / Dimensions	
-Altezza totale / Total height	1380 mm
-Diametro / Diameter	1260 mm
-Peso complessivo / Total weight	60 kg
-Forma Cilindro: Asse Verticale / Cylinder shape: Vertical Axis	
-Colorazione : Alluminio-Bianco / Coloration : Aluminium-White	

-Materiali di Costruzione: / Material of construction	
-Vele Generatore: Alluminio anodizzato, verniciato a polvere / Sails Generator: Anodized Aluminium, powder coated	
-Convogliatori di flusso esterni: Acciaio zincato verniciato a polvere / External flow convectors: Galvanized steel powder coated	
-Bulloneria e Viti di fissaggio: Acciaio Inox A2 Aisi 314 / Bolts and fixing screws: Stainless Steel A2 Aisi 314	
-Carcassa Dinamo: Alluminio verniciato a polvere / Dinamo casing: Powder coated Aluminium	

* = Versione / Version	: ON-GRID	1,5 kW
* = Versione / Version	: OFF-GRID	1,0 kW