

# PDR 6500

**UPS ON-LINE DOPPIA CONVERSIONE  
A TORRE O RACK 19" DA 6000 VA**



PDR è la migliore soluzione per l'alimentazione di **applicazioni e dispositivi elettromedicali mission critical che richiedono la massima affidabilità** energetica. La flessibilità di installazione e uso (grazie al display digitale e al modulo batterie sostituibile dall'utente) e le numerose opzioni di comunicazione disponibili rendono PDR **adatto a un'ampia varietà di applicazioni, dall'informatica alla sicurezza**.

**PDR può essere parallelo fino a un massimo di 3 unità** per triplicare la potenza del prodotto unitario mediante una scheda parallela. Può inoltre essere configurato per funzionare in modalità N+1, aumentando l'affidabilità dei sistemi critici.

**PDR può essere installato a pavimento o in armadi rack per applicazioni di rete.**

La gamma PDR è **disponibile nei modelli da 5-6-8-10 kVA/kW** con tecnologia online a doppia conversione (VFI): il carico è alimentato costantemente dall'inverter, che **eroga una tensione sinusoidale filtrata e stabilizzata in termini di tensione, forma e frequenza**. Inoltre, i filtri di ingresso e uscita **aumentano notevolmente l'immunità del carico a disturbi di rete e fulmini**.

Tecnologia e prestazioni: possibilità di selezionare le funzioni delle modalità Eco e Smart Active.

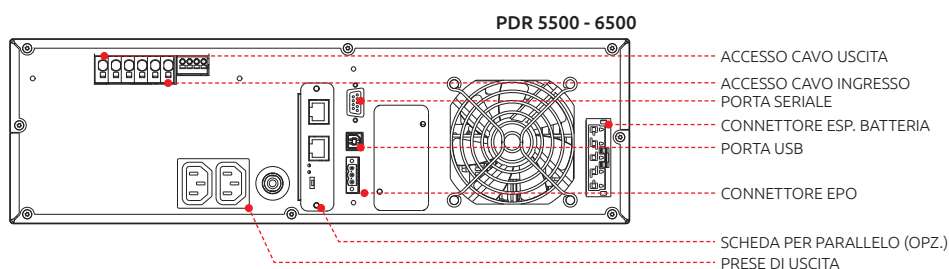
Gli UPS PDR sono conformi alle ultime Direttive RoHS e sono coperti da garanzia di 2 ANNI.



Versione Tower



Versione Rack



# PDR 6500

UPS ON-LINE DOPPIA CONVERSIONE  
A TORRE O RACK 19" DA 6000 VA



## MODELLI

## PDR 6500

POTENZA (Norme CE) [VA]	6000
POTENZA in WATT [W]	6000
TENSIONE NOMINALE INGRESSO [Vac]	220 / 230 / 240
TOLLERANZA TENSIONE INGRESSO [%]	± 20% @ 100% load -40% +20% @ 50% load
FREQUENZA INGRESSO / USCITA [Hz]	50 / 60 (selezione automatica)
TOLLERANZA FREQUENZA INGRESSO [%]	50 ±5% / 60 ±5%
TEMPO DI RICARICA [h]	< 4h per l'80% del carico
CORRENTE MASSIMA DI RICARICA [A]	6
BATTERIE	20 x 7Ah (12V)
FREQUENZA [Hz]	50/60
SOVRACCARICO 100% < load < 110%	Linea bypass disponibile: attiva bypass dopo 10 min. Linea bypass non disponibile: in blocco dopo 10 min.
SOVRACCARICO 110% < LOAD < 130%	Linea bypass disponibile: Attiva dopo 1 min. Linea bypass non disponibile: Blocco dopo 1 min.
SOVRACCARICO 130% < LOAD < 150%	Linea bypass disponibile: Attiva bypass dopo 5sec. Linea bypass non disponibile: Attiva il bypass istantaneamente. In blocco dopo 3 sec.
SOVRACCARICO load > 150 %	Linea bypass disponibile: Attiva il bypass istantaneamente In blocco dopo 3sec. Linea bypass non disponibile: In blocco dopo 0,5sec
PROTEZIONI	Eccessiva Scarica Batterie - Sovracorrente - Cortocircuito - Sovratensione - Sottotensione - Termica
CERTIFICAZIONI	CE
PESO [Kg]	46
DIMENSIONI (A x L x P) [cm]	64 x 13 x 45 (Tower) 19" x 64 x 3U (Rack)
CONDIZIONI AMBIENTALI OPERATIVE	Temperatura 0-40°C Umidità 5-95% senza condensazione
DISPLAY LCD RETRO ILLUMINATO	Di serie
PORTA DI COM. USB	Di serie
GARANZIA	24 Mesi

## BOX BATTERIE AGGIUNTIVI

MODELLO BB 180-07	Compatibile 5500/6500 48 X 13 X 64 cm 30 Kg
MODELLO BC 240-07	Compatibile 8000 / 10000 48 x 13 x 64 cm 50 Kg

## ACCESSORI OPZIONALI - PRINCIPALI

NetMan 204	Scheda Ethernet - SNMP
KitPAR	Scheda Parallelo