

# MASTERYS GP4 HC

UPS progettato per garantire la continuità  
di servizio delle apparecchiature  
di imaging medicale



---

GAMMA COMPLETA  
AFFIDABILITÀ COMPLETA  
QUADRO DI SEGNALAZIONE  
FABBRICAZIONE RIGOROSA

---

Garantire la **disponibilità continua di energia** per le apparecchiature di imaging medicale è essenziale per assicurare una diagnosi accurata, lo sviluppo di piani di trattamento efficaci e i migliori risultati clinici possibili per i pazienti. L'alimentazione di questa gamma di apparecchiature critiche è particolarmente impegnativa, essendo caratterizzata da forti correnti di spunto e flussi di impulso.

Socomec ha sviluppato competenze specifiche per progettare soluzioni dedicate alla protezione di applicazioni critiche quali l'Imaging a risonanza magnetica (Magnetic Resonance Imaging - MRI) e la Terapia guidata dalle immagini (Image Guided Therapy - IGT).

When **energy** matters

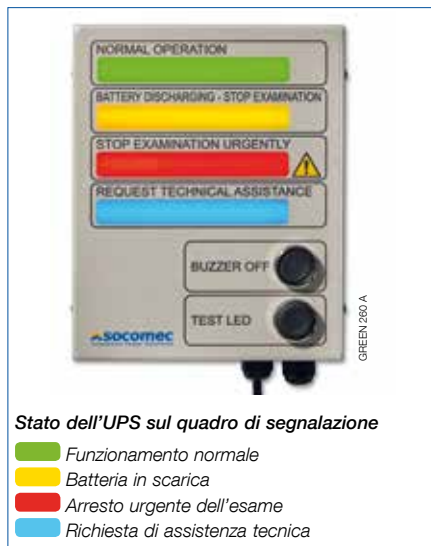
 **socomec**  
Innovative Power Solutions

# MASTERYS GP4 HC

UPS progettato per garantire la continuità di servizio delle apparecchiature di imaging medicale

## Vantaggi

- **Gamma completa**
  - Da 60 a 160 kVA/kW.
  - Fino a 6 unità.
- **Affidabilità superiore**
  - MTBF VFI = 350.000 ore.
  - Lunga durata prevista del prodotto.
- **Quadro di segnalazione**
  - Disponibile come opzione.
  - Supporto visivo per ottenere lo stato in tempo reale dell'UPS.
- **Fabbricazione rigorosa**
  - Resistenza sismica certificata.
  - Progettazione e fabbricazione in Europa.



## Dati tecnici

|                             |   |    |     |     |     |
|-----------------------------|---|----|-----|-----|-----|
| Sn [kVA] = Pn [kW]          | 60  | 80 | 100 | 120 | 160 |
| Ingresso/uscita 3/3         | •   | •  | •   | •   | •   |
| Configurazione in parallelo | fino a 6 unità  |    |     |     |     |
| <b>Ingresso</b>             |   |    |     |     |     |
| Tensione nominale           | 400 V trifase + N (ingresso a 3 cavi disponibile su richiesta)        |    |     |     |     |
| Tolleranza di tensione      | da 240 V a 480 V  |    |     |     |     |
| Frequenza nominale          | 50/60 Hz ±10%   |    |     |     |     |
| <b>Uscita</b>               |   |    |     |     |     |
| Fattore di potenza          | 1 (secondo la IEC/EN 62040-3)   |    |     |     |     |
| Tensione nominale           | trifase + N: 400 V (configurabile a 380/415 V)                        |    |     |     |     |
| Frequenza nominale          | 50/60 Hz  |    |     |     |     |
| <b>Normative</b>            |   |    |     |     |     |
| Sicurezza                   | EMC IEC/EN 62040-1, AS 62040.1.1, AS 62040.1.2                        |    |     |     |     |
| Prestazioni                 | IEC/EN 62040-3, AS 62040.3  |    |     |     |     |
| Dati ambientali             | conformità totale alla direttiva UE RoHS                              |    |     |     |     |
| Certificazione sismica      | su richiesta in conformità allo Uniform Building Code UBC-1997 Zona 4 |    |     |     |     |
| Dichiarazione prodotto      | CE, RCM (E2376)   |    |     |     |     |

## SOCOMECS

Direzione commerciale  
Via Leone Tolstoj 75 F,  
20098 San Giuliano Milanese,  
Milano

Power Conversion - Energy  
Storage - Expert Services  
Tel. 02 98 242 942  
ups.milano@socomec.com

Power Switching & Monitoring  
Tel. 02 98 498 200  
Info.scp.it@socomec.com

## DISTRIBUTORE/PARTNER

## Disponibile di serie

### Caratteristiche del sistema

- Due reti d'ingresso separate.
- Interruttore bypass di manutenzione interno.
- Interruttore sezionatore rete d'ingresso.
- Interruttore sezionatore di uscita.
- Interruttore sezionatore rete ausiliaria.
- Protezione backfeed: circuito di rilevamento.
- Rampa di "power walk-in" per la massima conformità con i generatori.

## Disponibili come opzione

### Opzioni di comunicazione

- Interfacce RS232/485 a contatti puliti.
- NET VISION: interfaccia Ethernet WEB/SNMP professionale per il monitoraggio dell'UPS e lo spegnimento automatico da remoto.
- Porta Ethernet per interventi assistenza.

### Servizio di monitoraggio remoto

- LINK-UPS, servizio di monitoraggio remoto che connette l'UPS al cloud.

## Scoprite tutte le caratteristiche: [bit.ly/MasterysGP4](http://bit.ly/MasterysGP4)

