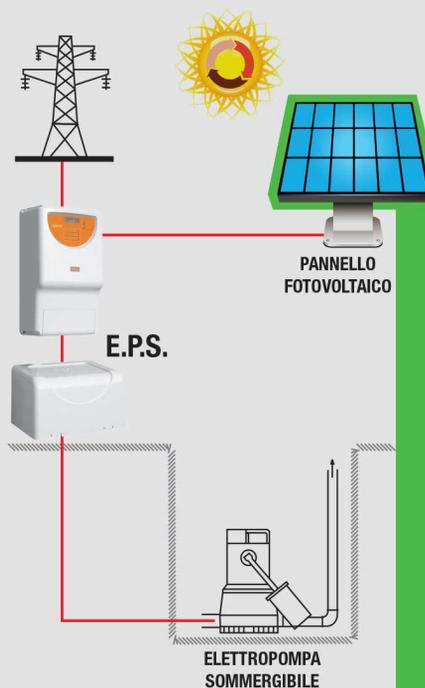


E.P.S. 1000 GOLD CENTRALE ANTIALLAGAMENTO



- Singola o doppia uscita
- Realizzato su struttura portante in acciaio e rivestimento in ABS autoestingente
- Gestione a doppio microprocessore multilingua
- Display multifunzioni (tensione rete, batteria, corrente di ricarica, potenza erogata, storico e altre funzioni)
- Controllo amperometrico intelligente a riarmo automatico (salvamotore)
- Controllo e gestione ricarica delle batterie (7 livelli di ricarica)
- Autotest manuale e programmabile
- Segnalazione acustica e ottica elettropompa in avaria (sovraccarico)
- Contatto segnalazione elettropompa in avaria (sovraccarico)
- Contatto per collegamento galleggiante di sicurezza
- Funzione ECO-MODE in presenza del kit fotovoltaico

GARANZIA 3 ANNI



DATI TECNICI

| | |
|---|--|
| ■ Tensione di alimentazione | Monofase 230V ±10% 50 Hz |
| ■ Tensione di uscita | Monofase 230V ±10% 50 Hz |
| ■ Frequenza di uscita | 50HZ ±0,005% |
| ■ Numero batterie | 2 |
| ■ Tensione batteria | 24Vcc |
| ■ Limiti di funzionamento batteria | 20Vcc |
| ■ Rendimento | 93% |
| ■ Tempo d'inserimento | 1 secondo |
| ■ Commutazione rete batteria | Automatica |
| ■ Potenza max carica batterie da rete | 400W |
| ■ Potenza max carica batterie da fotovoltaico | 800W |
| ■ Tensione max ingresso pannello fotovoltaico | 100 Volt |
| ■ Funzionamento | Con regolazione MPPT |
| ■ Tempi di ricarica | Da rete 8/10 Ore Rete + fotovoltaico (500w) 4/5 ore Solo fotovoltaico (500w) 7/9 ore |
| ■ Consumo da rete con batteria carica | 18W |
| ■ Potenza MAX erogabile | 1200W |
| ■ Corrente MAX erogabile | 5,3A |
| ■ CORRENTE MAX ELETTROPOMPA MOTORE | 4,5A |
| ■ Corrente MAX di spunto | 20A |
| ■ Temperatura di esercizio | -20°C + 60°C |
| ■ Umidità | ≤ 90% non condensata |
| ■ Grado di protezione | IP 21 |
| ■ Protezioni elettroniche | Sovraccarico/Corto circuito/Tensione minima batteria |
| ■ Protezioni elettriche | Fusibile ingresso/uscita e batteria |
| ■ Normative di riferimento | CEI EN 62040-1 - CEI EN 62040-2 - CEI EN 60204-1 - CEI EN 50171 |
| ■ Dimensioni (mm) e Peso | L 285 x H 520 x P 210 - 26 Kg |

OPZIONALE PER VERSIONE FOTOVOLTAICO AGGIUNGERE 1 X FV000 - 1 X FV250

CENTRALE ANTIALLAGAMENTO

- Centrale antiallagamento E.P.S. 1000 GOLD • Manuale istruzioni.

| MODELLO | CODICE E CONFIGURAZIONE PER ELETTROPOMPA | | CONFIGURAZIONE |
|------------------|--|--------------------|--------------------------------|
| | CON GALLEGGIANTE | SENZA GALLEGGIANTE | |
| E.P.S. 1000 GOLD | 30 05824 | 50 05824 | Singola uscita |
| | 30 05924 | 50 05924 | Doppia uscita con alternazione |

KIT COMPLETI CENTRALE ANTIALLAGAMENTO SINGOLA USCITA

- Centrale antiallagamento E.P.S. 1000 GOLD • Batterie sigillate o ermetiche • Battery Box ABS (2x45 - 2x60 - 1x100) Ah
- Kit collegamento batterie in **omaggio** • Manuale istruzioni.

| MODELLO | CODICE E CONFIGURAZIONE PER ELETTROPOMPA | | AUTONOMIA IN MINUTI (Potenza Max) | N° BATTERIE | BATTERY BOX | KIT COLLEGAMENTO |
|------------------|--|--------------------|-----------------------------------|-------------|-------------|------------------|
| | CON GALLEGGIANTE | SENZA GALLEGGIANTE | | | | |
| E.P.S. 1000 GOLD | 30 07224 | 50 07224 | 45 | 2x45 Ah | 1 | 1 |
| | 30 07324 | 50 07324 | 60 | 2x60 Ah | 1 | 1 |
| | 30 07524 | 50 07524 | 110 | 2x100 Ah | 2 | 1 |
| | 30 07624 | 50 07624 | 200 | 2x180 Ah | – | 1 |
| | 30 10124 | 50 10124 | 60 | 2x60 Ah | 1 | 1 |
| | 30 10324 | 50 10324 | 100 | 2x90 Ah | 2 | 1 |

KIT COMPLETI CENTRALE ANTIALLAGAMENTO SINGOLA USCITA CON ELETTROPOMPA

- Centrale antiallagamento E.P.S. 1000 GOLD • Batterie sigillate • Battery Box ABS (2x45 - 2x60 - 1x100) Ah
- Kit collegamento batterie in **omaggio** • 1 Elettropompa sommergibile • Galleggianti di comando • Manuale istruzioni.

| MODELLO | CODICE E CONFIGURAZIONE PER ELETTROPOMPA | | AUTONOMIA IN MINUTI | N° BATTERIE | BATTERY BOX | KIT COLLEG. | ELETTRO POMPA | PORTATA L/min con prevalenza 3 metri |
|------------------|--|--------------------|---------------------|-------------|-------------|-------------|---------------|--------------------------------------|
| | CON GALLEGGIANTE | SENZA GALLEGGIANTE | | | | | | |
| E.P.S. 1000 GOLD | 300732490600 | 500732490600 | 70 | 2x60 Ah | 1 | 1 | 600N | 220 |
| | 300752490600 | 500752490600 | 120 | 2x100 Ah | 2 | 1 | 600N | 250 |

KIT COMPLETI CENTRALE ANTIALLAGAMENTO DOPPIA USCITA ALTERNATA

- Centrale antiallagamento E.P.S. 1000 GOLD • Batterie sigillate o ermetiche • Battery Box ABS (2x45 - 2x60 - 1x100) Ah
- Kit collegamento batterie in **omaggio** • Manuale istruzioni.

| MODELLO | CODICE E CONFIGURAZIONE PER ELETTROPOMPA | | AUTONOMIA IN MINUTI (Potenza Max) | N° BATTERIE | BATTERY BOX | KIT COLLEGAMENTO |
|------------------|--|--------------------|-----------------------------------|-------------|-------------|------------------|
| | CON GALLEGGIANTE | SENZA GALLEGGIANTE | | | | |
| E.P.S. 1000 GOLD | 30 08724 | 50 08724 | 45 | 2x45 Ah | 1 | 1 |
| | 30 08824 | 50 08824 | 60 | 2x60 Ah | 1 | 1 |
| | 30 09024 | 50 09024 | 110 | 2x100 Ah | 2 | 1 |
| | 30 09124 | 50 09124 | 200 | 2x180 Ah | – | 1 |
| | 30 11324 | 50 11324 | 60 | 2x60 Ah | 1 | 1 |
| | 30 11524 | 50 11524 | 100 | 2x90 Ah | 2 | 1 |

KIT COMPLETI CENTRALE ANTIALLAGAMENTO DOPPIA USCITA ALTERNATA CON ELETTROPOMPE

- Centrale antiallagamento E.P.S. 1000 GOLD • Batterie sigillate • Battery Box ABS (2x45 - 2x60 - 1x100) Ah
- Kit collegamento batterie in **omaggio** • 2 Elettropompe sommergibili • Galleggianti di comando • Manuale istruzioni.

| MODELLO | CODICE E CONFIGURAZIONE PER ELETTROPOMPA | | AUTONOMIA IN MINUTI | N° BATTERIE | BATTERY BOX | KIT COLLEG. | ELETTRO POMPA | PORTATA L/min con prevalenza 3 metri |
|------------------|--|--------------------|---------------------|-------------|-------------|-------------|---------------|--------------------------------------|
| | CON GALLEGGIANTE | SENZA GALLEGGIANTE | | | | | | |
| E.P.S. 1000 GOLD | 300882490600 | 500882490600 | 70 | 2x60 Ah | 1 | 1 | 2x600N | 250 |
| | 300902490600 | 500902490600 | 120 | 2x100 Ah | 2 | 1 | 2x600N | 250 |
| | 3008824903002 | 5008824903002 | 140/70 | 2x60 Ah | 1 | 1 | 2x300N | 180/360 |

ACCESSORI OPZIONALI PER FOTOVOLTAICO

| Codice | DESCRIZIONE |
|--------|--|
| FV000 | KIT Ricarica da fotovoltaico 800W |
| FV250 | Pannello fotovoltaico 250W policristallino |