

# Unità di Controllo Intelligente

## Quadro elettrico M-1000



### Rapido e sicuro, con reazione immediata

Non appena un operatore comincia a saldare, dalla serrandina automatica o dal dispositivo di risparmio energetico giunge un impulso al quadro di comando M-1000 e l'elettroventilatore si avvia. Quando l'ultima persona finisce di saldare, il quadro M-1000 ferma automaticamente l'elettroventilatore. Un temporizzatore regolabile, da 7 sec. a 6 minuti, consente di evacuare gli eventuali fumi residui.

Quadro elettrico per comandare l'elettroventilatore in un impianto centralizzato con al max 10 bracci. Da utilizzare assieme al dispositivo di risparmio energetico opp. assieme alle serrandine automatiche. Un componente che aiuta a risparmiare energia.

### Arresto automatico

L'impianto si ferma automaticamente quando cessa l'attività per es per la pausa pranzo, al cambio di turno, alla fine della giornata. Si rimette automaticamente in funzione quando un operatore comincia a saldare. Semplice, rapido, pratico.

### Riduzione dei costi energetici

Dato che l'elettroventilatore dell'impianto funziona solo quando si sta effettivamente lavorando, non si spreca energia e si riducono i costi di gestione. Il quadro M-1000 si

installa molto facilmente, con conseguente risparmio anche sui costi di installazione.

### Meno rumore

Con il quadro M-1000 automaticamente si riduce il rumore di fondo dell'officina.

*PlymoVent Vi propone soluzioni razionali per un ambiente di lavoro pulito e ben strutturato.*

**Per comandare in modo ottimale l'impianto centralizzato!**

## DATI TECNICI

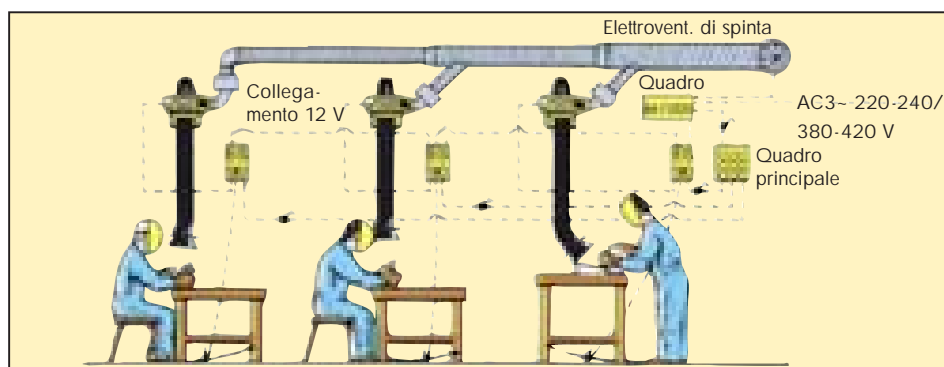
- Da utilizzare assieme a ES-90 e alla serrandina ASE-12
- Alimentazione 3fase 220-240/380-420V per comandare l'elettroventilatore centralizzato (installazione con ASE-12) o l'elettroventilatore di spinta (installazione con elettroventilatori singoli e ES-90).
- Se utilizzato con la serrandina automatica ASE-12 la 220 per far funzionare la serrandina esce direttamente dal quadro e serve fino a 10 postazioni.
- Temporizzatore regolabile da 7 sec a 6 minuti
- Cavo di comando max 12V (da ASE-12 o ES-90)
- Termica salvamotore non compresa. Da scegliere in funzione delle caratteristiche dell'elettroventilatore.

Sigla prodotto : M-1000

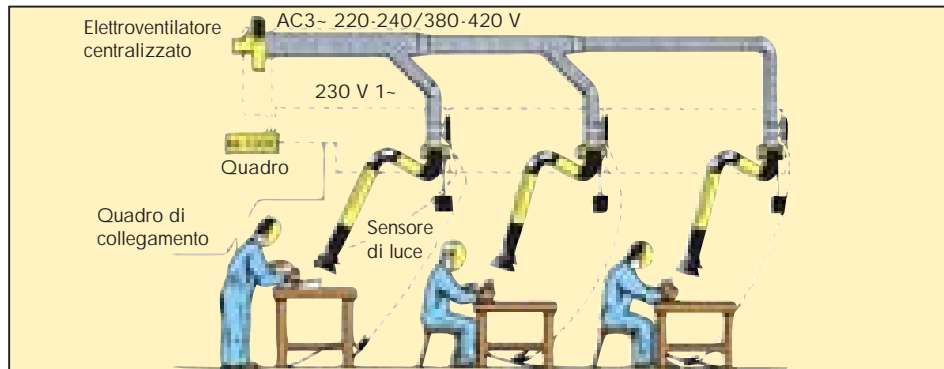
Termica motore

Sigla :

- MS-1.0/2.9 termica, 1,0 - 2,9 Amp.
- MS-3.7/12.0 termica, 3,7 - 12,0 Amp.
- MS-12.0/32.0 termica, 12,0 - 32,0 Amp.



Impianto centralizzato con 3 bracci telescopici LM-2 ciascuno con proprio elettroventilatore e proprio dispositivo di risparmio energetico, collegati al quadro M-1000 per il controllo dell'elettroventilatore di spinta



Impianto centralizzato con 3 bracci KUA-3 con serrandina automatica ASE-12, quadro di controllo M-1000 e unico elettroventilatore FS-3000 o FS-2100