

## Posizionatore programmabile a due assi paralleli

**Il posizionatore PRG 920 può posizionare due assi motorizzati in modo MANUALE, SEMIAUTOMATICO, AUTOMATICO e AUTOMATICO CONTINUO.**

Il PRG 920 posiziona in modo manuale o semiautomatico gli assi abilitati con gli appositi tasti, mentre in modo automatico e automatico continuo eseguendo un programma precedentemente memorizzato.

### CARATTERISTICHE TECNICHE:



- Alimentazione: 24 V c.a. +20 -10
- Potenza assorbita: 20 VA
- Uscita alimentazione per encoder o riga ottica: 12 V CC 100mA
- Frequenza max. del conteggio 10KHz con moltiplicazione x4
- Comando del movimento degli assi a relè con contatti interbloccati tra: INCREMENTO / DECREMENTO e tra LENTO / VELOCE
- Display a led ad alta luminosità a 5 decadi + segno negativo per ogni asse
- Display a led ad alta luminosità a 2 decadi per il numero del programma
- Display a led ad alta luminosità a 2 decadi per il numero del ciclo
- Tastiera in policarbonato impermeabile e antiabrasione
- Memoria per "costanti macchina" e programmi EEPROM
- Assi "intelligenti" completamente indipendenti
- Circuito supervisore di power/down a garanzia di una elevatissima sicurezza nel salvataggio dei dati
- Dimensioni di foratura del pannello per l'incasso 186x92

### FUNZIONI

→ Il PRG 920 dispone di una memoria dove è possibile scrivere **99 programmi** dal numero 1 al 99 ciascuno dei quali può contenere **fino a 20 posizioni per asse**, a ciascuna delle quali si possono abbinare **99 ripetizioni**.

→ Grazie alla **funzione di SCOSTAMENTO** il PRG 920 incrementa la posizione dell'asse di un valore programmato dall'utente quando viene chiuso il relativo ingresso.

→ Il PRG 920 dispone inoltre di un **BANCO DI MEMORIA** dove si memorizzano i parametri necessari al funzionamento dei due assi, denominati "costanti macchina", questi sono completamente indipendenti tra i due assi.