

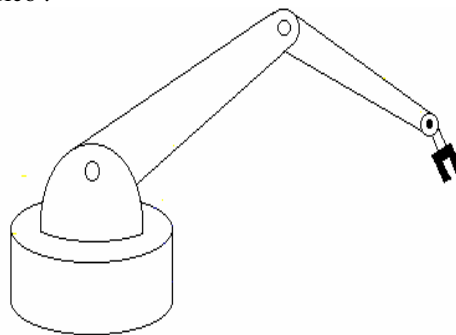
SYSTEM PER 3 ASSI INTERPOLATI

APPLICAZIONI :

Questo software è stato progettato per soddisfare tutte quelle applicazioni generiche dove è necessario gestire la movimentazione fino a 3 assi interpolati a controllo numerico .

Esempi :

- Robot
- Manipolatori
- Pallettizzatori



CARATTERISTICHE HARDWARE :

- Interfaccia operatore SYSTEM
- Modulo ASSI con PLC integrato
- Gestione di 3 assi c.c. o brushless a loop chiuso con ingressi da encoder incrementali L.D. 5/12 Vcc ed uscite analogiche 0...+/-10Vcc
- PLC integrato configurabile
- Linea seriale
- Alimentazione 24 Vcc



CARATTERISTICHE SOFTWARE :

Set up :

Impostazione di tutti i parametri di configurazione, tra cui :

- velocità e rampe in manuale
- velocità e rampe in automatico
- velocità e rampe in ricerca di micro di zero e di impulso di zero
- fattore di conversione encoder
- attivazione controllo rottura encoder
- messa in fase encoder

- programmazione ISO
- archiviazione programmi ISO
- archiviazione programmi autoappresi
- Movimentazione in manuale con ausilio di volantino elettronico
- Esecuzione zero macchina
- Autoapprendimento e ciclo di verifica delle quote autoapprese