



VISUALIZZATORE SDS200

CARATTERISTICHE GENERALI

Visualizzatore di quote per due tre o quattro assi
 Design compatto, moderno e funzionale .
 Pannello LCD TFT a colori da 7" retroilluminato a LED
 Software universale per qualsiasi tipo di macchina.
 Risoluzioni fino a 0,1µm.

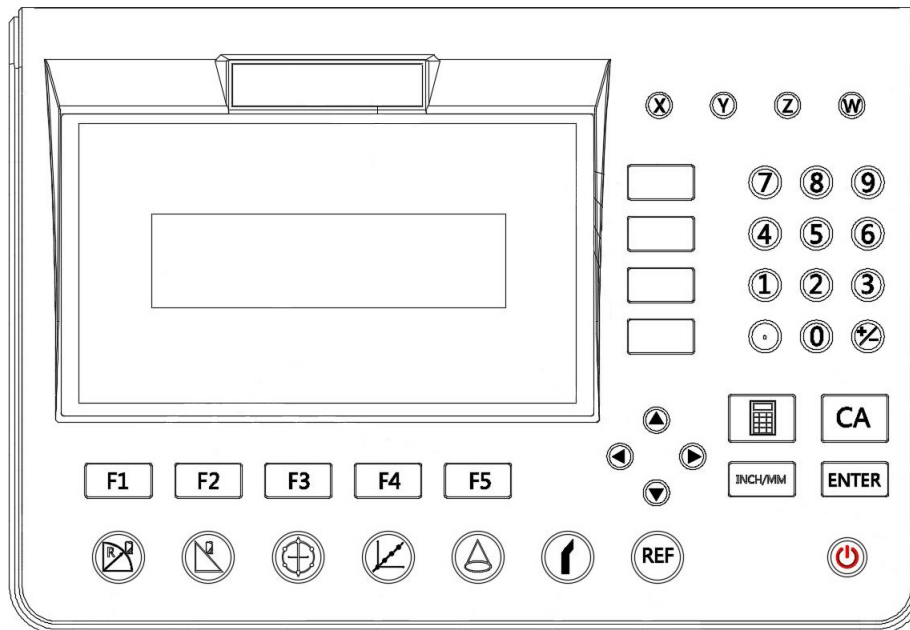


CARATTERISTICHE MECCANICHE ED ELETTRICHE

Risoluzioni disponibili	50 - 10 - 5 - 1 - 0,5 - 0,2 - 0,1 µm
Alimentazione	85 ... 230 Vac ±10% - 50/60 Hz
Assorbimento	30 mA MAX
Display	LCD TFT a colori 7" retroilluminato
Ingresso segnali	2 onde quadre sfasate di 90° ± 5° + index sincronizzato TTL 5Vdc oppure 12Vdc
Frequenza massima di ingresso	4 MHz
Temperatura di esercizio	0° + 45°C
Temperatura di stoccaggio	-10° + 60°C
Umidità relativa	95% (non condensata)
Grado di protezione	IP 42
Peso	≈ 3 kg



DISPOSIZIONE PULSANTI E DISPLAY



FUNZIONI

AUTOTEST ALL'ACCENSIONE
 INVERSIONE SENSO DI CONTEGGIO
 SELEZIONE RISOLUZIONE E TIPO MACCHINA
 RESET / PRESET QUOTE
 CONTEGGIO ABS / INC
 CONVERSIONE MM / INCH
 200 ORIGINI DI LAVORO
 OFFSET 200 UTENSILI
 CENTRO PEZZO
 CONVERSIONE RAGGIO / DIAMETRO
 RIFERIMENTO ZERO RIGA
 CALCOLATRICE SCIENTIFICA

CORREZIONE LINEARE O A SEGMENTI
 STANDBY STRUMENTO
 MEMORIA QUOTE ALLO SPEGNIMENTO
 CICLO DI FORATURA IN LINEA
 CICLO DI FORATURA SU FLANGIA O ARCO DI CRF
 RACCORDO SPIGOLI
 SMUSSO SPIGOLI
 COMPENSAZIONE RAGGIO UTENSILE
 SOMMA ALGEBRICA ASSI
 MISURA CONICITA'
 FILTRO VIBRAZIONE QUOTE CON ASSI FERMI

ATTENZIONE

- L'installazione dello strumento deve essere effettuata solo da personale specializzato che si atterrà alle disposizioni indicate dalla Casa Costruttrice.
- Si raccomanda di utilizzare un'alimentazione di rete provvista di filtro in ingresso e fusibili; la rete di distribuzione di energia elettrica, a cui viene collegato lo strumento, deve prevedere un dispositivo di sezionamento a norma, posizionato nei pressi dello strumento.
- Onde evitare incendi o esplosioni, lo strumento non deve essere utilizzato in presenza di gas infiammabili, solventi, esplosivi, ecc.
- Prima di mettere in funzione lo strumento, controllare che la macchina alla quale verrà applicato rispetti le norme della Direttiva Comunitaria 2006/42/CE.
- Le apparecchiature collegate allo strumento devono avere caratteristiche di isolamento conformi alle normative vigenti.
- Lo strumento non può essere aperto da personale non specializzato. Inoltre, l'alimentazione di rete deve sempre essere scollegata.
- La pulizia del frontale deve essere eseguita con un panno umido ad apparecchio non alimentato. Non utilizzare solventi.
- Installare i sistemi di misura attenendosi alle disposizioni della Casa Costruttrice.