

DA-65R

DAonWindows - gamma di
controllori grafici 2D per
aggiornare le presse piegatrici

Delem



Affidabilità incorporata garantita

Tutti i controller DAonWindows sono dotati di un sistema operativo Windows incorporato e funzionante in tempo reale, per la massima affidabilità. Avvi regolari garantiti, anche dopo un arresto improvviso.

La soluzione di aggiornamento Delem si basa sull'attuale sistema DAonWindows. Questo sistema di facile utilizzo, con i suoi database ad apprendimento automatico delle correzioni e le sue strutture di programmazione grafica con **calcolo automatico delle sequenze di piegatura e rilevamento automatico delle collisioni**, rendono il controllo delle presse piegatrici più facile e versatile che mai.

Inserito in un armadio solido e robusto, il controllo DAonWindows continua a utilizzare la familiare e **intuitiva interfaccia utente** Delem, visualizzata sullo schermo LCD (TFT) standard a colori.

La rete Windows® ne consente la semplice integrazione nella propria rete di produzione, in modo da poter accedere al controllore da qualunque punto della rete e memorizzare i dati dei prodotti nei punti della rete desiderati.

Le funzioni Tool di analisi e Diagnostica remota permettono di analizzare il comportamento della macchina e i parametri più importanti in qualunque momento.

Caratteristiche DA-65R:

- Programmazione grafica 2D
- Display a colori TFT da 12"
- Suite Windows pieno
- OEM-pannello integrato
- Tastiera e mouse con interfaccia USB
- Pin compatibile con i precedenti controlli DA
- Soluzione di aggiornamento basata su componenti attuali.

Specifiche tecniche DA -65R

Configurazione del prodotto

Standard

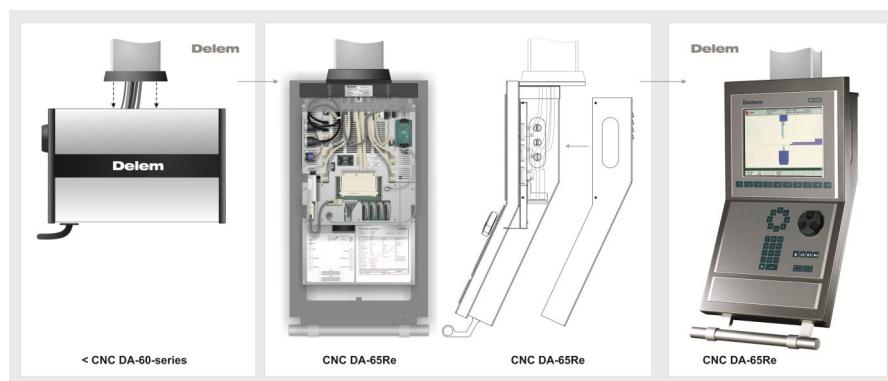
- Schermo LCD a colori
- 12" TFT, ad alta luminosità
- 800 x 600 pixel, 16 bit
- Microprocessore 600 MHz
- Capacità di memoria: 128 MB
- Memoria per il prodotto e gli utensili 64MB
- Di rete standard Windows®
- OEM-pannello integrato
- Unità memoria Flash USB

Riferimenti per l'ordinazione

- DA-65Re
- DI-101 add-on moduli

Opzioni campo

- Controllo del supporto pezzo
- Programmazione angoli X1-X2
- Interfaccia per lettore di codici a barre



Specifiche tecniche

Caratteristiche generali

- Sistema operativo Real time Windows® OS
- Ambiente multitasking stabile
- Spegnimento istantaneo
- Compatibile con Delem Modusys
- Collegamento esterno per tastiera USB, mouse
- Salvataggio programmi strutturato
- Numero di programma 7 cifre
- Numero di disegno, 20 caratteri alfanumerici
- Ripetizione programma max. 9,999
- Numero del passo, 99 max. (sequenze)
- Ripetizione del passo, 99 max.

- Millimetri / pollici
- kN / TON selezione
- Timer macchina + contatore corse
- Funzionalità sequenziatore (PLC)
- Funzionamento in tandem

Funzioni di programmazione

- Programmazione e visualizzazione bidimensionale
- Sequenza pieghe grafica di uso semplice con funzione cambia e sposta
- Tabella programmazione su una pagina + commutazione sequenze
- Selezione grafica del prodotto e degli utensili
- Riduzione della velocità degli assi programmabile
- Programmazione materiale libera
- Strumenti liberamente programmabili

Funzioni computerizzate

- Zone di sicurezza utensile
- Forza pressa
- Tolleranza di piegatura
- Regolazione di bombatura
- Sviluppo della lunghezza
- Forza di compressione
- Calcolo automatico di imbutitura
- Supporto registro posteriore con supporto "Lay-on"
- Database correzione angolo

Interfacce

- Comunicazione via modem
- DNC-RS 232C, bidirezionale
- Bus HSB Modusys fino a 6 add-on
- Interfaccia di rete (100 Mb / 10Mb)
- USB (2x) per dispositivi esterni

Varie

- Programma di diagnostica
- Lingue di dialogo selezionabili dall'operatore
- Testi della guida tramite le funzioni di help on-line
- Gestione messaggi d'errore
- Tutti gli assi movimentabili tramite volantino
- "Teach-in" sugli assi Y e ausiliario

Funzioni rafforzata

- Editor di testo (WordPad)
- E-mail cliente (POP3)
- Internet Explorer (rete)
- Diagnosi remota
- Strumento di analisi
- PDF Viewer
- Tastiera a schermo

Delem

Luchthavenweg 42, 5657 EB Eindhoven
The Netherlands www.delem.com
T: +31(0)40 2552969, F: +31(0)40 2551923