

New Controller



Stec-510

free programming

CARATTERISTICHE GENERALI DEL CONTROLLORE - GENERAL CONTROLLER SPECIFICATION

Tastiera <i>Pendant</i>	Display <i>Display</i>	Tipo LCD - <i>LCD type</i>	Colore TFT LCD - <i>Colour TFT LCD</i>
		Dimensioni LCD - <i>LCD size</i>	H: 132,48 V: 99,36 mm 6,5"
		Schermo tattile - <i>Touch panel</i>	Si - <i>Yes</i>
		Lingua controllore - <i>Language display</i>	2 lingue selezionabili ed intercambiabili - <i>2 language selection and swichable</i>
Controllo assi <i>Axes control</i>	Massimo numero di assi controllabili - <i>Maximum controllable axes</i>		7 assi - <i>7 axes</i>
	Regolazione dell'accelerazione/decelerazione <i>Acceleration/deceleration setting</i>		26 livelli - possibilità di regolazione individuale di ogni punto <i>26 levels - each point can be individually set</i>
	Controllo delle vibrazioni - <i>Vibration control</i>		Si - <i>Yes</i>
	Funzione di interpolazione - <i>Interpolation function</i>		2 assi interpolati, dritto/arco - <i>2 axes interpolation, Straight/Arc</i>
Input/Output <i>Input/Output</i>	Nr Input standard - <i>Nr nput standard</i>		37
	Nr Output standard - <i>Nr Output standard</i>		37
	Input totali con espansione - <i>Input total w/expansion</i>		135
	Output totali con espansione - <i>Output total w/expansion</i>		127
Punti <i>Points</i>	Palettizzazione <i>Packaging</i>	Palettizzazione standard - <i>Standard Packaging</i>	Fino a 8 stadi (3 assi; 256 x 256 x 256) - <i>Up to 8 stages (3 axes; 256 x 256 x 256)</i>
		Palettizzazione libera - <i>Free Packaging</i>	Fino a 8 stadi (1024 punti per ogni asse) - <i>Up to 8 stages (1024 points each axes)</i>
	Configurazione di pallettizzazione - <i>Packaging pattern</i>		Piramide - <i>Pyramid</i>
Punti NC - <i>NC points</i>		100	
Memoria interna <i>Internal memory</i>	Numero di stampi memorizzabili - <i>Registerable mould number</i>		999
Caricam. auto. pgr stampo <i>Auto condition setting</i>	IMM link - <i>IMM link</i>	Contatto pulito - <i>Relay contact</i>	Si - <i>Yes</i>
	Storico allarmi <i>Alarm history</i>		200 (registrazione su CF) x 30+1 Registrazione automatica quando appare un allarme <i>200 (C F registration) x 30+1 Automatic registration when alarm appears</i>
Regolazione password <i>Password level</i>	Numero di livelli di password - <i>Number of password levels</i>		9
Programmazione libera <i>NC free programming</i>	In scrittura - <i>Editing</i>		Si - <i>Yes</i>
	Capacità - <i>Memory size</i>		1800 linee (128 k) - <i>1800 lines (128 k)</i>
	(movimento con posizione relativa) - <i>(relative position movement)</i>		Si - <i>Yes</i>
	Aggiunta di commenti al programma - <i>Program comment insertion</i>		Si - <i>Yes</i>
Metodo di inserimento - <i>Input method</i>		Tramite PC/tastiera/tastiera (Easy NC) <i>PC edit/Pendant edit/Pendant edit (easy NC)</i>	
Funzioni <i>Functions</i>	Regolazione livello del vuoto (da tastiera) <i>Vacuum pressure setting (by pendant)</i>	Circuito - <i>Circuit</i>	Si (massimo 8 circuiti in opzione) - <i>Yes (maximum 8 circuit as option)</i>
		Visualizzazione su crosswise <i>Display on crosswise</i>	Si - <i>Yes</i>
	Spegnimento servomotori - <i>Servo sleep</i>		Si - <i>Yes</i>
	Visualizzazione movimenti area interdetta <i>Watching for enter prohibition area</i>		No - <i>No</i>
	Funzione regolazione luminosità dello schermo <i>Screen brightnes adjustment function</i>		8 livelli - <i>8 stages</i>
Connessione con PC (in opzione) - <i>PC connection (option)</i>		Comunicazione con PC (via USB e Ethernet) <i>Communication PCB connection (USB, Ethernet)</i>	
Sicurezze <i>Safety</i>	Controllo potenza - <i>Power control</i>		Doppio teleruttore per controllo potenza assi <i>Double contactor on axis power</i>
	Origine sul traverso - <i>Traverse axis home position</i>		In comune con l'area di estrazione - <i>Common to take-out area</i>
	Controllo oltrecorsa - <i>Overrun watching</i>		Controllo Software - <i>Soft limit</i>
	Controllo area di rilascio - <i>Release area watching</i>		Controllo hardware - <i>Hard limit</i>
Doppio canale per arresto d'emergenza <i>Emergency stop double channel</i>		PI480 e doppio canale PCB per arresto d'emergenza <i>PI480 and emergency-stop-double-channel PCB</i>	
Altro - <i>Others</i>	Lunghezza cavo tastiera - <i>Pendant cable length</i>		Massimo 10 m - <i>Maximum 10 m</i>

New Controller

Stec-610

free programming


CARATTERISTICHE GENERALI DEL CONTROLLORE - GENERAL CONTROLLER SPECIFICATION

Tastiera <i>Pendant</i>	Display <i>Display</i>	Tipo LCD - <i>LCD type</i>	Colore TFT LCD - <i>Colour TFT LCD</i>
		Dimensioni LCD - <i>LCD size</i>	H: 153,7 V: 115,8 mm 7, 5"
		Schermo tattile - <i>Touch panel</i>	Si - <i>Yes</i>
		Lingua controllore - <i>Language display</i>	2 lingue selezionabili ed intercambiabili - <i>2 language selection and swichable</i>
Controllo assi <i>Axes control</i>	Massimo numero di assi controllabili - <i>Maximum controllable axes</i>		11 assi - <i>11 axes</i>
	Regolazione dell'accelerazione/decelerazione <i>Acceleration/deceleration setting</i>		26 livelli - possibilità di regolazione individuale di ogni punto <i>26 levels - each point can be individually set</i>
	Controllo delle vibrazioni - <i>Vibration control</i>		Si - <i>Yes</i>
	Funzione di interpolazione - <i>Interpolation function</i>		2 assi interpolati, dritto/arco - <i>2 axes interpolation, Straight/Arc</i>
Input/Output <i>Input/Output</i>	Nr Input standard - <i>Nr nput standard</i>		55
	Nr Output standard - <i>Nr Output standard</i>		45
	Input totali con espansione - <i>Input total w/expansion</i>		156
	Output totali con espansione - <i>Output total w/expansion</i>		150
Punti <i>Points</i>	Palettizzazione <i>Packaging</i>	Palettizzazione standard - <i>Standard Packaging</i>	Fino a 8 stadi (3 assi; 256 x 256 x 256) - <i>Up to 8 stages (3 axes; 256 x 256 x 256)</i>
		Palettizzazione libera - <i>Free Packaging</i>	Fino a 10 stadi (256 punti per ogni asse) - <i>Up to 10 stages (256 points each axes)</i>
		Configurazione di palettizzazione - <i>Packaging pattern</i>	Piramide - <i>Pyramid</i>
	Punti NC - <i>NC points</i>		100
Memoria interna <i>Internal memory</i>	Numero di stampi memorizzabili - <i>Registerable mould number</i>		999
Caricam. auto. pgr stampo <i>Auto condition setting</i>	IMM link - <i>IMM link</i>	Contatto pulito - <i>Relay contact</i>	Si - <i>Yes</i>
Storico allarmi <i>Alarm history</i>	Numero di allarmi - <i>Alarm history numbers</i>		200 (registrazione su CF) x 30+1 Registrazione automatica quando appare un allarme <i>200 (C F registration) x 30+1 Automatic registration when alarm appears</i>
Regolazione password <i>Password level</i>	Numero di livelli di password - <i>Number of password levels</i>		9
Programmazione libera <i>NC free programming</i>	In scrittura - <i>Editing</i>		Si - <i>Yes</i>
	Capacità - <i>Memory size</i>		1800 linee (128 k) - <i>1800 lines (128 k)</i>
	(movimento con posizione relativa) - <i>(relative position movement)</i>		Si - <i>Yes</i>
	Aggiunta di commenti al programma - <i>Program comment insertion</i>		Si - <i>Yes</i>
Metodo di inserimento - <i>Input method</i>		Tramite PC/tastiera/tastiera (Easy NC) <i>PC edit/Pendant edit/ Pendant edit (easy NC)</i>	
Funzioni <i>Functions</i>	Regolazione livello del vuoto (da tastiera) <i>Vacuum pressure setting (by pendant)</i>	Circuito - <i>Circuit</i>	Si (massimo 8 circuiti in opzione) - <i>Yes (maximum 8 circuit as option)</i>
		Visualizzazione su crosswise <i>Display on crosswise</i>	Si - <i>Yes</i>
	Spegnimento servomotori - <i>Servo sleep</i>		Si - <i>Yes</i>
	Visualizzazione movimenti area interdetta <i>Watching for enter prohibition area</i>		Si - <i>Yes (set the prohibition area)</i>
	Funzione regolazione luminosità dello schermo <i>Screen brightnes adjustment function</i>		Regolazione brillantezza led di sfondo - <i>LED back light brightness adjustment</i>
Connessione con PC (in opzione) - <i>PC connection (option)</i>		Comunicazione con PC (via USB e Ethernet) <i>Communication PCB connection (USB, Ethernet)</i>	
Sicurezze <i>Safety</i>	Controllo potenza - <i>Power control</i>		Doppio teleruttore per controllo potenza assi <i>Double contactor on axis power</i>
	Origine sul traverso - <i>Traverse axis home position</i>		In comune con l'area di estrazione - <i>Common to take-out area</i>
	Controllo oltrecorsa - <i>Overrun watching</i>		Controllo Software - <i>Soft limit</i>
	Controllo area di rilascio - <i>Release area watching</i>		Controllo hardware - <i>Hard limit</i>
	Doppio canale per arresto d'emergenza <i>Emergency stop double channel</i>		PI480 e doppio canale PCB per arresto d'emergenza <i>PI480 and emergency-stop-double-channel PCB</i>
Altro - <i>Others</i>	Lunghezza cavo tastiera - <i>Pendant cable length</i>		Massimo 10 m - <i>Maximum 10 m</i>