



Stec-NC2

Free programming

CARATTERISTICHE GENERALI DEL CONTROLLORE - GENERAL CONTROLLER SPECIFICATIONS

| | | | |
|---|--|--|--|
| Tastiera Pendant | Display Display | Dimensioni LCD - LCD size | 7,5 (WVGA)" |
| | | Schermo tattile - Touch panel | Si - Yes |
| | | Lingua controllore - Language display | 3 lingue selezionabili ed intercambiabili - 3 selectable and switchable languages |
| Controllo assi Axes control | Massimo numero di assi controllabili - Maximum controllable axes | | 8 assi - 8 axes |
| | Regolazione dell'accelerazione/decelerazione - Setting for acceleration/deceleration | | 26 livelli, possibilità di regolazione individuale di ogni punto - 26 levels, possible individual setting for each point |
| | Controllo delle vibrazioni - Vibrations control | | Si - Yes |
| | Funzione di interpolazione - Interpolation function | | Posizionamento e movimento in pass - Positioning and pass motion |
| Input/Output Input/Output | Nr. Input standard - Nr. of standard Input | | 24 |
| | Nr. Output standard - Nr. of standard Output | | 24 |
| | Input totali con espansione - Total Input w/expansion | | 80 |
| | Output totali con espansione - Total Output w/expansion | | 80 |
| Punti Points | Pallettizzazione Packaging | Pallettizzazione standard - Standard Packaging | Massimo 8 stadi (3 assi; 256 x 256 x 256) - Maximum 8 stages (3 axes; 256 x 256 x 256) |
| | | Pallettizzazione libera - Free Packaging | Massimo 8 stadi (1024 punti per ogni asse) - Maximum 8 stages (1024 points for each axis) |
| | | Configurazione di pallettizzazione - Packaging pattern | Piramidale - Pyramid |
| | Punti NC - NC points | | 100 |
| Memoria interna - Auto condition setting | | Numero di stampi memorizzabili - Storable moulds number (Motion pattern) | 999 |
| IMM link - IMM link | | Contatto pulito - Relay contact | Si - Yes |
| Storico allarmi Alarm history | | Numero di allarmi - Alarm history numbers | 200 (registrazione su SD) x 30 + 30 Registrazione automatica quando appare un allarme 200 (SD registration) x 30 + 30 Automatic registration when alarms appear |
| Regolazione password - Password setting | | Numero di livelli di password - Password levels | 9 |
| Programmazione libera (NC) Free programming (NC) | In scrittura - Editing | | Si - Yes |
| | Capacità - Memory size | | 1800 linee (128 k) - 1800 lines (128 k) |
| | Movimento con punti relativi - Relative points movement | | Si - Yes |
| | Modifica testi - Edit name | | Si - Yes |
| | | Metodo di inserimento - Input method | Tramite PC/ tastiera - PC edit/ pendant edit |
| Funzioni Functions | Regolazione livello del vuoto (da tastiera) Vacuum pressure setting (by pendant) | Circuito - Circuit | No - No |
| | | Visualizzazione su asse Y Visualisation on Y axis | Si - Yes |
| | Spegnimento servomotori - Servo sleep | | No - No |
| | Connessione USB - USB connection | | Connessione tramite porta USB per collegamento a PC USB memory connection for PC connection |
| | Funzione regolazione luminosità schermo - Screen brightness adjustment function | | 5 livelli - 5 stages |
| | | Connessione con PC (in opzione) - PC connection (optional) | Comunicazione con PCB tramite porta USB - PCB communication via USB port |
| Sicurezze Safety features | Controllo potenza - Axis power control | | Doppio teleruttore per controllo potenza assi - Double contactor on axis power control |
| | Origine sul trasverso - Traverse axis home position | | In comune con l'area di estrazione - Common to take-out area |
| | Controllo di oltrecorsa - Overrun control | | Controllo software - Software control |
| | Controllo area di estrazione - Take-out area control | | Controllo hardware - Hardware control |
| | Controllo area di rilascio - Release area control | | Controllo software - Software control |
| | | Doppio circuito per arresto d'emergenza Double circuit for emergency stop | NA2MAIN e PLC (OMRON G9SP-N20S) a doppio circuito per arresto d'emergenza NA2MAIN and double circuit OMRON G9SP-N20S PLC for emergency stop |
| Altro - Other | | Lunghezza cavo tastiera - Pendant cable length | Massimo 7 m - Maximum 7 m |



Stec-NC2

Programmation libre
Programación libre

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES DU CONTRÔLEUR - CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL CONTROLADOR

| | | | |
|---|--|---|--|
| Console Teclado | Affichage Pantalla | Dimensions LCD - Dimensiones LCD | 7,5 (WVGA)* |
| | | Ecran tactile - Pantalla táctil | Oui - Sí |
| | | Langue contrôleur - Idioma controlador | 3 langues à sélectionner et interchangeables - 3 idiomas seleccionables e intercambiables |
| Contrôle des axes Control de ejes | Nombre maximum d'axes motorisés - Número máximo de ejes controlables | | 8 axes - 8 ejes |
| | Réglage de l'accélération/décélération - Ajuste de aceleración/desaceleración | | 26 niveaux, possibilité de réglage individuel de chaque point 26 niveles, posibilidad de ajuste individual de cada punto |
| | Contrôle des vibrations - Control de vibraciones | | Oui - Sí |
| | Fonction d'interpolation d'axe - Función de interpolación de eje | | Positionnement et mouvement "pass" - Posicionamiento y movimiento "pass" |
| Input/Output Input/Output | Nr. Input standard - Nr. Input estándar | | 24 |
| | Nr. Output standard - Nr. Output estándar | | 24 |
| | Total des Input avec expansion - Input totales con expansión | | 80 |
| | Total des Output avec expansion - Output totales con expansión | | 80 |
| Points Puntos | Palettisation Paletizado | Palettisation standard - Paletizado estándar | 8 phases maximum (3 axes; 256 x 256 x 256) - Hasta 8 fases (3 ejes; 256 x 256 x 256) |
| | | Palettisation libre - Paletizado libre | 8 palettes libres maximum (1024 points pour chaque axe) - Hasta 8 fases (1024 puntos por cada eje) |
| | Configuration de palettisation - Modelo de paletizado | | De type pyramide - Piramidal |
| Points NC - Puntos NC | | | 100 |
| Mémoire interne - Memoria interna | Nombre de moules à mémoriser - Número de moldes en memoria | | 999 |
| IMM link - IMM link | Contact sec - Contacto relé | | Oui - Sí |
| Historique alarmes Historia de alarmas | Nombre d'alarmes - Numero de alarmas | | 200 (enregistrement sur SD) x 30 + 30 Enregistrement automatique quand une alarme apparaît 200 (registro sobre el SD) x 30 + 30 Registro automático cuando aparece una alarma |
| Réglage mot de passe - Nivel contraseña | Nombre de niveaux mot de passe - Número de niveles de contraseña | | 9 |
| Programmation libre (NC) Programación libre (NC) | En écriture - Escribiendo | | Oui - Sí |
| | Capacité - Capacidad de memoria | | 1800 lignes (128 k) - 1800 líneas (128 k) |
| | Mouvement avec points relatifs - Movimiento con puntos relativos | | Oui - Sí |
| | Modification textes - Modificación de textos | | Oui - Sí |
| Méthode d'écriture - Método de input | | | Sur PC/ console - A través PC/ teclado |
| Fonctions Funciones | Réglage niveau du vide (par la console) Ajuste nivel de vacío (desde teclado) | Circuit - Circuito | Non - No |
| | | Visualisation sur l'axe Y Visualización en eje Y | Oui - Sí |
| | Coupe des servomoteurs - Apagado servomotores (función "Servo sleep") | | Non - No |
| | Connexion USB - Conexión USB | | Connexion par porte USB pour connexion sur PC Conexión con memoria USB para conectar a PC |
| Fonction réglage luminosité de l'écran - Función de ajuste luminosidad de la pantalla | | | 5 niveaux - 5 niveles |
| Connexion sur PC (en option) - Conexión con PC (opcional) | | | Communication avec PCB par porte USB - Comunicación con PCB via USB porte |
| Sécurité Seguridades | Contrôle puissance - Control de potencia | | Double interrupteur pour contrôle puissance des axes - Doble telerruptor para control potencia de los ejes |
| | Position d'origine sur traverse - Posición inicial sobre el eje transversal | | En commun avec la zone d'extraction - En común con el área de extracción |
| | Contrôle fin de course maxi - Control sobrecarrera | | Contrôle par software - Control software |
| | Contrôle zone d'extraction - Control área de extracción | | Contrôle par hardware - Control hardware |
| | Contrôle zone de dépose - Control área de descarga | | Contrôle par software - Control software |
| Double circuit pour arrêt d'urgence Doble circuito para paro de emergencia | | | Carte NA2MAIN et PLC (OMRON G9SP-N20S) à double circuit pour arrêt d'urgence Tarjetas NA2MAIN y PLC (OMRON G9SP-N20S) con doble circuito para paro de emergencia |
| Autre - Otro | Longueur câble console - Largo cable teclado | | Maximum 7 m - Máximo 7 m |