: ME0430114

Pantographe pour copieur aluminium Rinaldi Copia 380 S

- **Type:** Pantographe pour copieur
- **Fabricant:** Rinaldi
- **:** Copia 380 S
- **:** 2008

Images:

:

Modèle unique de la tête du copieur pantographe COPIA 380 est un routeur qui permet de travailler sur des pièces en aluminium , PVC et la menuiserie métallique . L'utilisateur exécutant le travail manuellement , en suivant le bord de la figure reproduite dans le modèle en utilisant la pointe du stylet .

La machine se compose d' une plaque de base courbée à la pression à laquelle est fixée une plaque pliée à une pression de base sur lequel est fixée une base pour l'équipe, qui peut être déplacé à la main par les coordonnées x, y, z ; déplacements , qui sont exécutés manuellement par leviers indirects sont effectués sur des barres trempé et billes circulant buissons .

Vous pouvez déverrouiller l'équipe qui est normalement bloqué sur la hauteur (axe Z) , en appuyant sur un bouton action soutenue pour augmenter ou la diminuer .

Le mandrin entraîné par une courroie , est entraîné par un moteur à induction alimenté par un variateur électronique.

Utilisation en tant que la limite mécanique , qui peut être ajustée le long des axes z , peut être effectuée types de travaux qui ne sont pas présents dans le motif, tel que des rainures .

: ME0430114

La pièce peut être verrouillé par deux horizontales et deux mâchoires pneumatiques verticaux équipés d'un dispositif qui limite la pression de fermeture initiale de 3 bars , la pression a augmenté à 6 bar actionné qu'après que les doubles commandes pour le démarrage du moteur , et il ya ces deux vannes qui empêchent les mâchoires de s'ouvrir si la pression chute brusquement .

La sonde , dont la pointe est les chiffres enregistrés dans le modèle, vous pouvez naviguer pour localiser l'axe Y dans les chiffres de consigne de position à effectuer sur la partie . Ce déplacement peut être effectué soit manuellement , soit par une vanne à commande pneumatique . Peut également mémoriser les positions le long desplazamineto largdo régulation des butées mécaniques exclusion.

Faire tourner manuellement la surface avec des mâchoires dans ses secteurs des logements des 90 ° , il est possible de travailler les quatre faces d'une pièce sans avoir à ouvrir les mâchoires . Il peut également travailler sur LDO côtés opposés de la partie restante de l'arbre sans avoir à faire d'autres règlements. Ceci est suffisant pour déplacer la surface avec des poignées le long de l'axe de rotation dans le boîtier. Ces caractéristiques garantissent vitesse et la précision dans le travail .

Le refroidissement est effectué en herbe alors que la tâche est en cours d'exécution et est obtenu par une op à débit variable de système de brumisation formé d'un liquide de refroidissement de l'air du nébuliseur.

Un pressostat de minimum cesse de fonctionner si la pression des mâchoires tombe à une valeur inférieure à 3 bar .

Au cours des travaux à l'utilisateur est protégé par un polycarbonate de protection, qui est activé lorsque le moteur par défaut est arrranca , passant à protéger la zone de travail . Lorsque le moteur retourne à la position iniciail .

Le travail peut être réalisé par un seul utilisateur , situé à l' avant de la machine , d'être utilisé deux bras.

FICHE TECHNIQUE

Année: 2008

Alimentation: 400 Vac , 3 , 50 Hz

Puissance: 0,8 KW

Onduleur triphasé moteur asynchrone (V / KW) : 400 / 0 , 75

Vitesse de rotation : 950-3800

Vitesse de Mandrin : 3300-13300

Motorisation de travail axe longitudinal x (mm): 380

Axe longitudinal de travail posté (mm) : 150

Motorisation de travail axe longitudinal z (mm): 140

La distance minimale / maximale entre la surface de travail et le mandrin (mm): 65/205

Gag capacité maximale sans outil (mm) : 125 x 110

Diamètre minimum / maximum de la pince porte-outil (mm) : 2/12

Pression de service: 6-7 bar

Consommation d'air par cycle : 18 (Nl / min)

Dimensions de la machine : 1300x950x1600H

: ME0430114

Dimensions de la machine avec des rouleaux : 1900x950x1600H

Poids: 370 kg

Volume: 2,55 m3

Matériel réalisable : profilée en aluminium / acier / PVC

T +0034 - 948 415 757 / F +0034 - 948 415 758
Polígono Industrial de la Serna, Ciudad Agroalimentaria de Tudela
Centro de Negocios. C/ C 31500 TUDELA Navarra (SPAIN)
info@machines4world.com