

APP - PONCEUSE À CHARIOT POUR PLAQUES



Une ponceuse automatique pour polir des plaques d'acier

L'opérateur charge la feuille sur une table fixe utilisant des dispositifs de manutention et ajuste la hauteur en fonction de l'épaisseur du matériel. Il active ensuite le cycle de polissage automatique. La ponceuse commence par se déplacer au-dessus de la plaque à polir pour atteindre la position de départ. Le roue de contact est pressurisée et commence le polissage le long de l'axe longueur de la plaque. Tout en se déplaçant sur l'axe de longueur, la ponceuse se déplace latéralement le long de l'axe en largeur de la plaque pour polir la surface au complet. Lorsque la plaque est complètement polie, la machine et la roue retourne à la position de départ et attendent la prochaine activation de départ de cycle. Il serait possible pour l'opérateur de faire plus d'un passage par cycle si nécessaire.

CARACTÉRISTIQUES

- Capacité de polissage est de 12' de largeur x 12' de longueur
- Table fixe jusqu'à 8 000 lbs de capacité
- La ponceuse se déplace le long de rails sur l'axe de largeur alimentée par un moteur électrique à vitesse variable entre 0.25 à 22 ppm.
- Ajustement vertical motorisé de la ponceuse, alimenté par moteur électrique
- Chariot de polissage avec un cylindre de pression ajustable, alimenté le long de l'axe de longueur par un moteur électrique avec vitesse variable. La course du chariot est ajustable en fonction de la longueur de la plaque à polir.
- Courroie de ponçage actionnée par un moteur électrique de 7,5ch avec vitesse variable entre 3300 et 6300 ppm.
- Tendeur de courroie pneumatique avec guides linéaires

DOUCET



OPTIONS

- Capacité de polissage sur demande pouvant aller jusqu'à 12' de largeur par 20' de longueur
- Un compteur de passes pour permettre de faire des passes multiples sans avoir à réactiver un cycle entre les passes
- Le chariot de polissage peut être fourni avec une roue de contact ou un patin de pression selon l'application



*Pour voir un vidéo de ce produit,
scanner ce Code QR
avec votre cellulaire*

