

DOUCET

SRX - SERRE DE COLLAGE HYDRAULIQUE

La serre rotative hydraulique modèle SRX est l'équipement idéal pour le collage de panneaux, de composantes d'escalier, de rampes et de poteaux.



MOTEUR HYDRAULIQUE DE ROTATION



VALVE POUR RÉGLER LE COUPLE DE SERRAGE



SRX - SERRE ROTATIVE HYDRAULIQUE



CARACTÉRISTIQUES ET FONCTIONNEMENT

La serre inclut:

- Bâti rotatif selon la configuration désirée (*voir l'onglet Options*);
- Unité hydraulique;
- Outil de serrage hydraulique avec manette de contrôle monté sur un chariot se déplaçant le long de la barrière d'appui des serre-joints;
- Moteur de rotation hydraulique et réducteur de vitesse avec manette de contrôle avance/recule;
- Valve pour régler le couple de serrage, en fonction de l'épaisseur du matériel et de la distance centre en centre entre les serre-joints (tel qu'établi par les tables de serrage); ce qui permet un serrage parfaitement calibré, peu importe l'épaisseur des panneaux;
- Barrière d'appui à ouverture pneumatique;
- Pied presseur monté sur un chariot dont le pressage et retrait sont activés par un cylindre pneumatique permettant une poussée verticale du pied presseur pouvant atteindre jusqu'à 750 lb;
- Consommation d'air comprimé de seulement trois pieds cubes par minute.

OPTIONS ET SPÉCIFICATIONS

OPTIONS

- Serre-joints de 2 1/2" ou 3 1/2" de capacité avec une ouverture de 32" à 52", modèle régulier (à vis pleine longueur), changements rapides d'ouverture ou 8" de largeur à position fixe;
- Plaques de rehausse de 4" ou 6";
- Au besoin, la serre rotative peut être équipée de deux postes de serrage et pieds presseurs;
- Pied de retenue : accessoire comprenant deux tubes d'acier coulissant l'un dans l'autre et soudés à des plaques aux extrémités. Posé sur les panneaux minces (3/4" ou moins), ce dispositif prévient le bombage lorsque le panneau est sous pression;
- Pour une productivité accrue et plus de flexibilité, les serres rotatives hydrauliques peuvent être équipées d'un robot de serrage, modèle RT100, d'un robot de desserrage, modèle RL100 ou du combiné modèle RLT100;
- Dispositif de suivi RFID pour suivre et le lier à la base de données pour la validation du contrôle qualité.

DOUCET

T. 1-866-673-8876
T. 1-819-367-2633
C. info@doucetinc.com
doucetinc.com

**DÉCOUVREZ
NOTRE CENTRE
DE RESSOURCES**

- Articles
- Tutoriels
- Vidéos
- Support technique
- Outils

