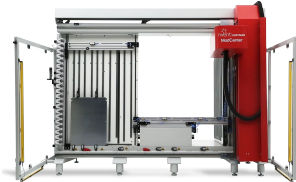


MODCENTER, MODCENTER



Machine de perçage et de découpe automatisée et précise destinée aux tableaux électriques. Le ModCenter améliore la compétitivité, la productivité et les résultats de votre atelier. Réduisez vos délais de production en modifiant les armoires en stock ou devant être livrées rapidement.

FONCTIONS

Description: Le ModCenter optimise l'usinage des armoires en permettant de réaliser des découpes, de percer des trous et des trous filetés pour augmenter votre productivité. Le système de fixation du ModCenter permet de placer une ou plusieurs armoires ou plusieurs panneaux ou platines de montage de différents matériaux. Le ModCenter est disponible en quatre versions en fonction des dimensions des surfaces usinables et chaque version est disponible avec un système de commande Siemens ou Beckhoff.

Interface homme-machine: Solution d'exploitation moderne avec un écran 21", un PC industriel doté d'un processeur Intel i5 et du système d'exploitation Windows 10 64 bits.

Outils: Tous les ModCenters disposent d'un système de changement d'outil automatique qui peut accueillir 12 outils et même 21 outils selon l'option choisie. Le système de lubrification prolonge la durée de vie des outils tout en étant écologique dans la mesure où le lubrifiant utilisé est à base d'eau.

Fixation: Le système de fixation est doté de 7 pinces rotatives automatiques placées sur la partie inférieure et de pinces rapides mécaniques sur la partie supérieure pour le maintien des panneaux et des platines de montage. Les armoires sont positionnées à l'aide d'un système de réglage de la profondeur motorisé synchronisé et sont maintenues en place par des coussins de fixation pneumatiques permettant un chargement ergonomique des petites et grandes armoires, sans force excessive.

Matériau usinable: Acier doux, acier inoxydable, cuivre, aluminium, PVC, polycarbonate, ABS, GRP, que ces matériaux soient revêtus par poudre ou non.

Logiciel de la machine: Ares Commander CAD est un système de programmation intuitif pour le ModCenter, disponible sur la console ou tout autre PC du réseau de l'entreprise. Le logiciel comprend une bibliothèque d'armoires et de symboles facilitant et accélérant la création de schémas pouvant être convertis automatiquement en code machine.

Interface: Les projets générés avec la plupart des systèmes de CAO et de planification électronique disponibles sur le marché peuvent être traités directement avec le logiciel de la machine, sous la forme de fichiers .DXF ou .DWG.

Tension nominale: 400 V, 3~, 50/60 Hz.

Courant nominal: 32 A.

Air comprimé: 6-8 bar, capacité d'aspiration 300 l/min.

Les projets générés avec la plupart des systèmes de CAO et de planification électronique disponibles sur le marché peuvent être traités directement avec le logiciel de la machine, sous la forme de fichiers .DXF ou .DWG.

Matériau usinable: Acier doux, acier inoxydable, cuivre, aluminium, PVC, polycarbonate, ABS, GRP, que ces matériaux soient revêtus par poudre ou non.

Tension nominale : 400 V, 3~, 50/60 Hz

Air comprimé : 6-8 bar, capacité de succion 300 l/min

Panneaux et platines usinables Largeur: Jusqu'à 2400

Encombrement au sol de la machine Profondeur: Jusqu'à 4500

Système de contrôle: ModCenter B - Beckhoff; ModCenter S - Siemens

SPÉCIFICATIONS

Table 1/1

Référence catalogue	Hauteur	Largeur	Matériau	Finition	Couleur	Courant nominal
MODC163S	1650mm	2400mm	Acier doux	Revêtement poudré	Rouge, Gris	32A
MODC263S	1600mm	2400mm	Acier doux	Revêtement poudré	Rouge, Gris	32A
MODC263B	1600mm	2400mm	Acier doux	Revêtement poudré	Rouge, Gris	32A
MODC280B	2020mm	2400mm	Acier doux	Revêtement poudré	Rouge, Gris	32A
MODC280S	2020mm	2400mm	Acier doux	Revêtement poudré	Rouge, Gris	32A
MODC163B	1650mm	2400mm	Acier doux	Revêtement poudré	Rouge, Gris	32A
MODC293B	2340mm	2400mm	Acier doux	Revêtement poudré	Rouge, Gris	32A
MODC293S	2340mm	2400mm	Acier doux	Revêtement poudré	Rouge, Gris	32A

INFORMATIONS PRODUIT COMPLÉMENTAIRES

Ajoutez U à la fin de la référence pour les ModCenters certifiés UL.

AVERTISSEMENT

Les produits nVent doivent être installés et utilisés uniquement comme indiqué dans les feuilles d'instructions et les documents de formation de nVent. Les feuilles d'instructions sont disponibles sur www.nvent.com et auprès de votre représentant du service client nVent. Une installation incorrecte, une mauvaise utilisation, une mauvaise application ou tout autre défaut de respect total des instructions et des avertissements de nVent peut entraîner une défaillance du produit, des dommages matériels, des blessures corporelles graves et la mort et/ou annuler votre garantie.



Notre gamme complète de marques:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE