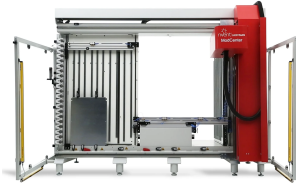


ModCenter



Máquina de corte e perfuração automática e precisa para fabricantes de painéis. O ModCenter torna a sua oficina mais competitiva e eficiente e melhora os seus resultados. Reduza os seus prazos de entrega, modificando o agendamento de armários armazenados ou rapidamente enviados.

CARACTERISTICAS

Descrição: O ModCenter otimiza a maquinação de armários com cortes, perfurações e orifícios roscados para aumentar a produtividade. O sistema de fixação do ModCenter permite colocar um ou vários armários, painéis e placas de montagem em vários tipos de materiais. O ModCenter está disponível em quatro versões, consoante as dimensões das superfícies maquináveis, e cada versão está disponível num sistema de controlo Siemens ou Beckhoff.

Interface homem-máquina moderna e intuitiva: Efetue a gestão das suas operações com facilidade, utilizando um ecrã grande de 24 polegadas e um PC de nível industrial fiável com o mais recente sistema operativo de 64 bits. A interface intuitiva torna a configuração, a programação e as operações diárias acessíveis a qualquer pessoa

Ferramentas: Todos os ModCenters dispõem de um sistema de troca automática de ferramentas com capacidade para 12 ferramentas e, opcionalmente, até 21 ferramentas. O sistema de lubrificação aumenta a vida útil das ferramentas e é ecológico, pois utiliza lubrificante de base aquosa.

Fixação: O sistema de fixação dispõe de 7 braçadeiras rotativas automáticas na parte inferior e de braçadeiras rápidas mecânicas na parte superior para fixar painéis e placas de montagem. Os armários são posicionados através de um sistema de ajuste da profundidade motorizado e sincronizado e fixados com almofadas pneumáticas de fixação, o que permite carregar armários pequenos e grandes de forma ergonómica e sem esforço.

Material maquinável: Aço macio, aço inoxidável, cobre, alumínio, PVC, policarbonato, ABS, GRP e independentemente da possibilidade de qualquer um destes apresentar revestimento a pó.

Software da máquina: O Ares Commander CAD é um sistema de programação intuitivo para o ModCenter que se encontra disponível na consola ou em qualquer outro PC na rede da empresa. O software inclui uma biblioteca com armários e símbolos para que possa criar esquemas de forma rápida e fácil; estes podem ser automaticamente convertidos em código de máquina.

Interface: Os projetos gerados com quase todos os sistemas CAD e E-planning disponíveis no mercado podem ser processados diretamente no software da máquina, utilizando ficheiros .DXF ou .DWG.

Tensão nominal: 400 V, 3~, 50/60 Hz.

Corrente nominal: 32 A.

Ar comprimido: 6–8 bar, capacidade de sucção de 300 l/min.

Largura dos painéis e placas de montagem maquináveis: Até 2400

Profundidade da área de ocupação da máquina: Até 4500

Profundidade da área de ocupação da máquina: Até 4500

Adicione U no final do n.º do item para obter ModCenters com certificação UL.

ESPECIFICAÇÕES

Table 1/1

Número de catálogo	Altura	Largura	Material	Acabamento	Cor	Rated Current
MODC163S	1650mm	2400mm	Aço Macio	Pintura electrostática com Acabamento Texturado	Vermelho, Gray	32A
MODC263S	1600mm	2400mm	Aço Macio	Pintura electrostática com Acabamento Texturado	Vermelho, Gray	32A
MODC263B	1600mm	2400mm	Aço Macio	Pintura electrostática com Acabamento Texturado	Vermelho, Gray	32A
MODC280B	2020mm	2400mm	Aço Macio	Pintura electrostática com Acabamento Texturado	Vermelho, Gray	32A
MODC280S	2020mm	2400mm	Aço Macio	Pintura electrostática com Acabamento Texturado	Vermelho, Gray	32A
MODC163B	1650mm	2400mm	Aço Macio	Pintura electrostática com Acabamento Texturado	Vermelho, Gray	32A
MODC293B	2340mm	2400mm	Aço Macio	Pintura electrostática com Acabamento Texturado	Vermelho, Gray	32A
MODC293S	2340mm	2400mm	Aço Macio	Pintura electrostática com Acabamento Texturado	Vermelho, Gray	32A

DETALHES ADICIONAIS DO PRODUTO

Adicione "U" no final do número de item para obter ModCenters com certificação UL.

AVISO

Os produtos nVent devem ser instalados e utilizados apenas conforme indicado nas fichas de instrução do produto e materiais de treinamento da nVent. As fichas de instrução estão disponíveis em www.nVent.com e com nossos representantes de atendimento ao cliente nVent. A instalação inadequada, uso incorreto, aplicação incorreta ou outra falha qualquer em seguir completamente as instruções e avisos da nVent podem levar ao mau funcionamento do produto, danos à propriedade, lesões corporais graves e morte, e/ou anular sua garantia.



O nosso forte portefólio de marcas:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE