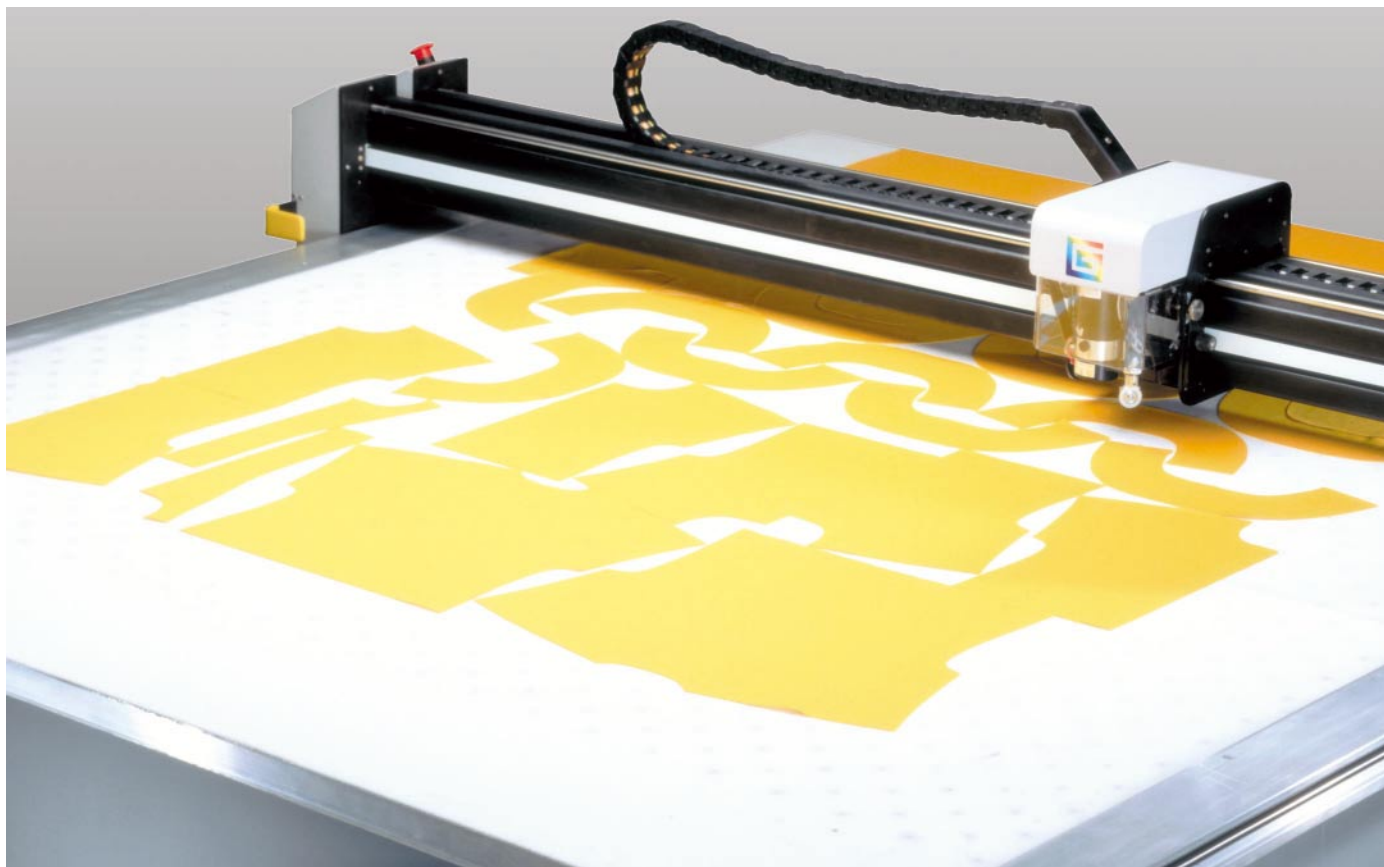


Cortador de Amostras



A solução rápida e eficiente para a sala de amostras

O Cortador de Amostras DCS 1500 é a resposta para as suas necessidades na sala de amostras. Este sistema compacto já montado e pronto para funcionar (plug 'n play) pode ser instalado na sua sala de desenho ou de amostras em menos de um dia. Uma única pessoa pode operar este sistema facilmente, depois de algumas horas de treino amostras. O operador pode marcar e cortar numa fracção do tempo total necessário que habitualmente necessitaria para efectuar estas operações à mão e com um grau de precisão muito mais

elevado. Este revolucionário cortador torna possível produzir amostras, protótipos, ou lotes de produção pequenos com mínimas interrupções do seu fluxo normal de trabalho.

O Cortador de Amostras DCS 1500 satisfaz os requisitos especiais do modelista e do responsável das amostras. Corta e risca a alta velocidade grande variedade de materiais: plástico para moldes, cartolina, tecido, couro e compósitos. Visto que ocupa pouco espaço e que dispõe de um sistema de vácuo integrado, o DCS 1500 é o cortador

ideal para ser utilizado em salas de desenho e de amostras. A capacidade de multi-ferramentas do sistema permite utilizar variados acessórios para execução de diversas funções: cortar, furar, perfurar, picotar e riscar.

O DCS 1500 foi especificamente desenhado para a elaboração de amostras e corte de pequenos planos de uma simples camada. Utilizando um programa de software baseado em Windows,[®] este sistema é de fácil interligação com o sistema AccuMark[™] e com a maioria dos pacotes CAD existentes no mercado.

DCS 1500

Especificações Técnicas

Ferramentas Essenciais

- Porta-ferramentas múltiplo
- Arranque rápido
- Corte e risco de alta precisão
- Maior uniformidade do produto
- Baseado em PC e Windows
- Baixo nível de ruído
- Capacidade de repetição
- Versatilidade
- Alta velocidade
- Baixa manutenção
- Compacto
- Capacidade de estudo de tempos e provas de corte automatizadas pelo computador



- Eliminação de tarefas repetitivas do processo de desenho
- Criatividade melhorada através da edição facilitada

Dimensões Totais

2,44 m x 2,03 m ou 2,44 m x 2,36 m
(96 pol. x 80 pol. ou 96 pol. x 93 pol.)

Área de Corte

1,52 m x 1,51 m ou 1,52 m x 1,83 m
(60 pol. x 59,5 pol. ou 60 pol. x 72 pol.)

Altura da Mesa

0,84 a 0,86 m (33 a 34 pol.)

Velocidade Máxima de Corte/Risco

1,1 m/seg. (45 pol./seg.)

Ferramentas de Corte e Risco

Faca circular, faca recta, caneta, cinzel, roda perfuradora, furador de punção, marcador de picas em "U" e em "V".

Computador

Processador Pentium®

Sistemas CAD

Compatíveis com Gerber, ScanVec, Assyst, AutoCad, Lectra, Polygon e a maior parte dos outros pacotes de software

Formatos de Ficheiro

Gerber, DXF, AAMA, HPGL, IGES e outros

Força de Propulsão

Servomotores

Sistema de Propulsão

Transmissão mista de pinhão e cremalheira/correira

Requisitos eléctricos

Vácuo: 220 V a 15 amp ou 110 V a 30 amp, monofásico

Controle e Activação do Sistema: 110 V a 20 amp ou 220 V a 10 amp, monofásico

Opções

- Compressor
- Ponteiro laser

Ambiente Operacional

Temperatura máxima: 43°C (110°F)

Humidade máxima: 95% (não condensada)

Sistema de vácuo standard até 760 m (2.500 pés) acima do nível do mar

NOTA: As configurações variam de acordo com as opções seleccionadas pelo cliente.

As especificações estão sujeitas a modificações sem aviso prévio.

GERBERcutter® é uma marca registrada e AccuMark™ é uma marca comercial da Gerber Technology, Inc.
Pentium® é uma marca registrada da Intel Corporation.
Windows® é uma marca registrada da Microsoft Corporation.
Todas as restantes marcas de fábrica são marcas comerciais ou marcas registradas das respectivas empresas.



Gerber Technology Lda.
Rua de Nevogilde, 73
P-4150 Porto, Portugal
Tel: (351) 22 619 78 78
Fax: (351) 22 619 78 10
ferreira@gerbertechnology.com

COTEX Ind. e Com. de Máquinas Ltda.
Rua Itajaí No. 3255
Blumenau, SC, CEP 89015-2011 Brasil
Tel: (55) (47) 340-5044
Fax: (55) (47) 340-5560
henrique@cotex.com.br

GGTECH Sistemas Ltda.
Rua Mamoré, 200 - Bom Retiro
São Paulo, SP 01128-020 BRASIL
Tel: (55) (11) 3327 1700
Fax: (55) (11) 228 6447
vendas@ggtech.com.br

Gerber Technology, Inc.
24 Industrial Park Road West
Tolland, CT 06084 EUA
Tel: +1 (860) 871-8082
Fax: +1 (860) 872-6742
info@gerbertechnology.com
www.gerberotechnology.com

Direitos de autor ©2002 Gerber Technology, Inc.
Uma Companhia da Gerber Scientific
(Português) Folha Nº 10820P-0206