

MultiTherm®

Versátil e eficiente
Versátil y eficiente

Agora com FINAME



MultiTherm®

Versátil e eficiente
Versátil y eficiente

O cavalo de batalha da linha corte Messer.
Onde somente alta qualidade e produtividade bastarão.
El caballo de carga de la amplia variedad de corte Messer.
Donde sólo la alta calidad y productividad serán suficientes.

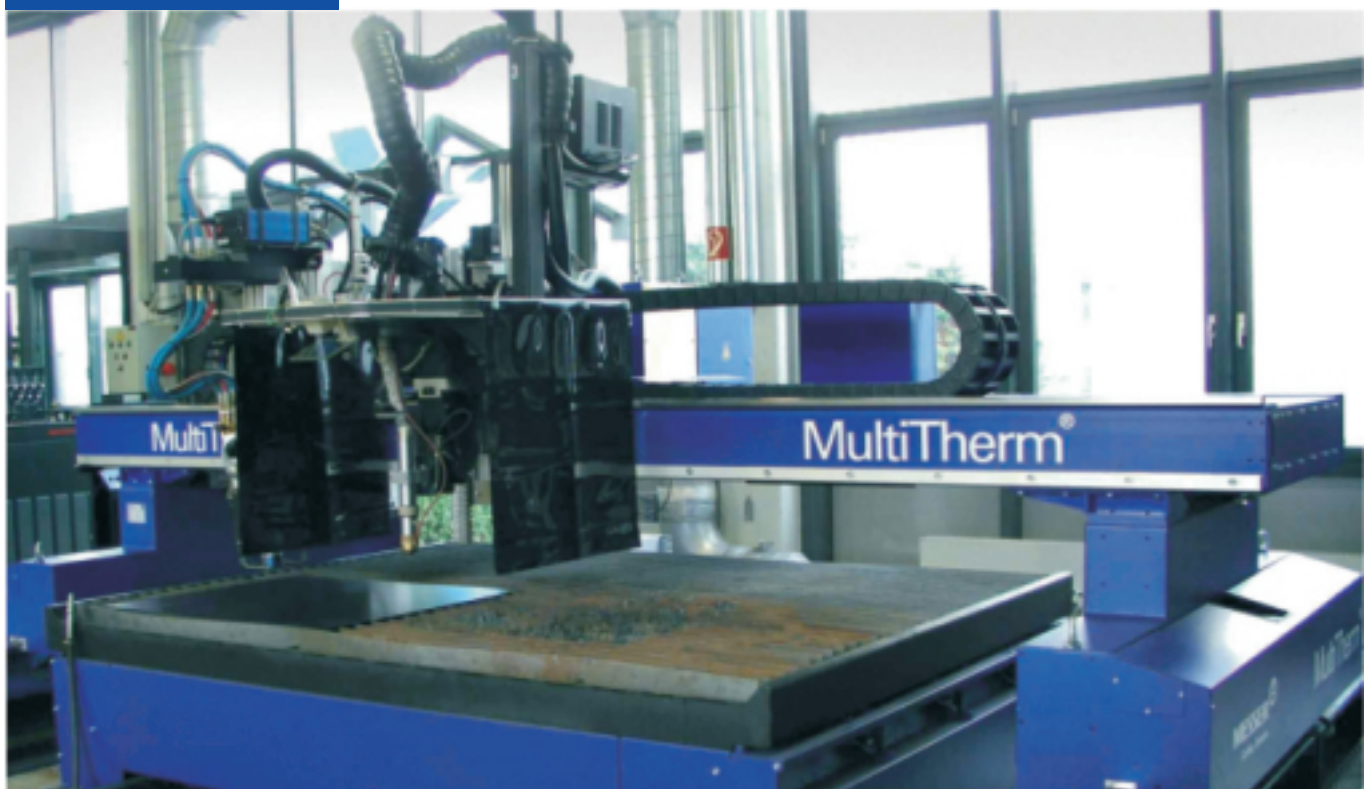
Se plasma (reto ou em ângulo), multi maçaricos com gás, marcação ou uma combinação de tudo for sua opção, a MultiTherm é **A** máquina para sua escolha.

Si su necesidad es corte por plasma (recto o en bisel), corte por oxigas con múltiples antorchas, marcado o una combinación de todas ellas, la MultiTherm es LA máquina que busca.

Máquina com plasma corte angular, marcação com ink-jet e maçaricos ALFA.

Máquina equipada con cabezal de biselado por plasma, marcador ink-jet de tinta y soplete de oxigas ALFA,

MultiTherm®



Pronta para dominar todas suas tarefas de corte

Preparada para dominar todas sus tareas de corte

Versátil

1. Grande gama de opções disponíveis, por ex.:
 - Para cortes angulares com plasma Skew Axis Rotator^Δ
 - Maçaricos ALFA para cortes modernos com gás
 - OmniLift 200Z com proteção anti-colisão para plasma
 - Gama de ferramentas de marcação
 - Eixo de rotação para corte de tubos
 - Cabeçote com furadeira e troca automática de ferramentas
2. Eficiente:
 - Excelente dinâmica desempenho e acuidade
 - Leve o suficiente para cortes em altas velocidades e aceleração
 - Robusta o suficiente para carregar agregados de chanfro para plasma e oxicorte
 - Cabos e mangueiras dentro do pórtico para segurança e limpeza
 - Guia Linear integrada com cremalheira para assegurar movimento transversal suave e sem vibrações
 - Última geração de CNC para incremento do conforto ao operador e maior eficiência

Versátil

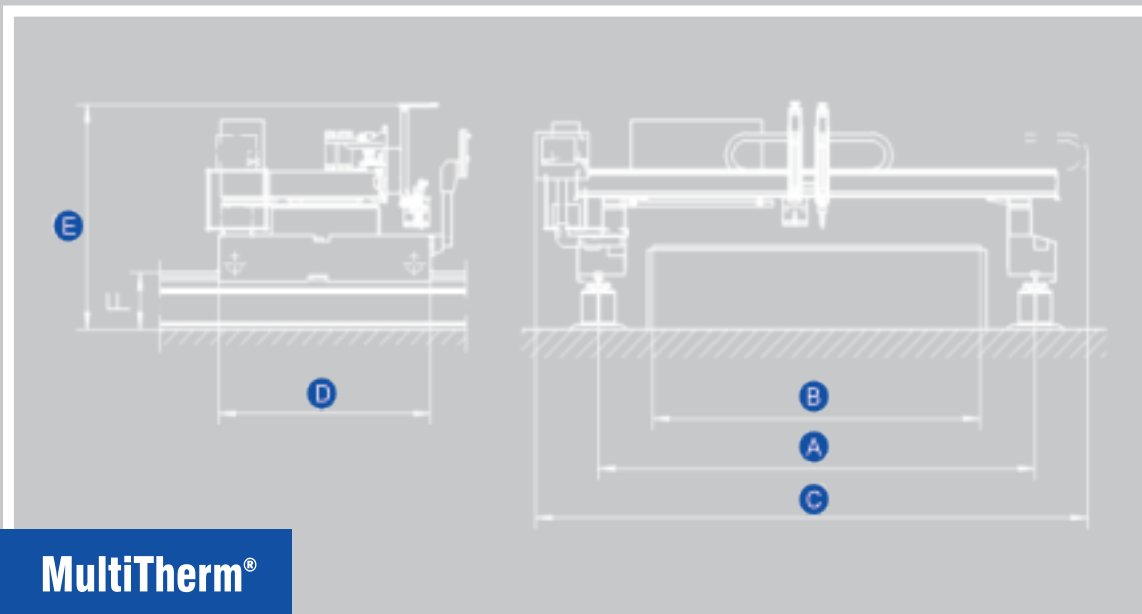
1. Ampla variedad de opciones de equipamiento:
 - Skew Axis Rotator^Δ para biselado por plasma
 - Soplete ALFA para moderno corte por oxigas
 - OmniLift 200 Z con protección anticollision para plasma
 - Variedad de equipamiento de marcado
 - Eje de rotación de tubos
 - Cabezal de perforación con cambio de herramienta
2. Eficiente:
 - Excelente precisión y desarrollo dinámico
 - Tan ligera como para alcanzar altas velocidades de corte y aceleraciones
 - Tan fuerte como para llevar cabezales de corte bízal para oxigas y plasma
 - Mangueras y cables situados dentro del puente para mayor seguridad y pulcritud
 - Patines y guías lineales transversales integradas para reducir el desgaste y deterioro del motor
 - Último control CNC para mejorar la comodidad del operario y una mayor eficiencia



Cilindros de ar nos dois motores AC longitudinais para incrementar produtividade e acuidade. Muelles de aire en la doble motorización AC para incrementar la productividad y la presión.

Dados Técnicos

Datos Técnicos



MultiTherm®

MultiTherm®

A	Distância entre trilhos Medida de Rail	2600	3100	3600	4000	4600	5000
B	Largura de trabalho* Ancho de Trabajo*	1500	2000	2500	3000	3500	4000
C	Largura Total* Ancho total*	4070	4070	5070	5070	6070	6070
D	Comprimento Longitud	1940	1940	1940	1940	1940	1940
E	Altura** Altura**	1980	1980	1980	1980	1980	1980
F	Altura dos trilhos** Altura de Rail**	500	500	500	500	500	500

* Larguras úteis de trabalho aplicam-se em máquinas equipadas com uma ferramenta de corte por chapa. Quando equipadas com múltiplas ferramentas a largura fica reduzida de acordo.

* Anchos de trabajo aplicados para máquinas con unidades de antorcha vertical y con una herramienta por pleza. Cuando está equipada con múltiplas herramientas, el ancho de trabajo se reduce proporcionalmente.

** A Altura total e largura dependem dos equipamentos existentes sobre a máquina e podem variar de acordo com as figuras abaixo.

** El ancho y la altura totales dependen de las medidas del equipamiento, pudiendo variar las cifras arriba indicadas.

Todas dimensões em mm
Todas las medidas en mm

MESSER
Cutting Systems

Messer Cutting Indústria e Comércio
de Equipamentos de Soldas Ltda.
Av. Juvenal Arantes, 2500 - Galpão 1
Condomínio Industrial Bracaiúva
Jundiaí - São Paulo - CEP: 13212-354, Brasil
Tel. +55 (11) 4525 6680, Fax +55 (11) 4525 6685
info@messer-cs.com.br
www.messer-cs.com.br

Messer Cutting Systems Spain
c / Cataluña 36 - BAJO
33210 Gijon
Asturias, Spain
Tel. +34 (0) 984 198 982
Fax +49 (0) 985 140 368
info@messer-spain.com
www.messer-spain.com

Part of the Messer World

As descrições técnicas e ilustrações nesse documento são para referência e não vinculantes. O fabricante se reserva o direito de fazer alterações nos produtos sem prévia notificação.

Las descripciones, datos técnicos e ilustraciones contenidos en este documento son proporcionados única y exclusivamente como guía. El fabricante se reserva el derecho de modificar los productos sin previo aviso.

©Messer Cutting & Welding GmbH 2007
® = Registered Trademark