AMERICA CNC

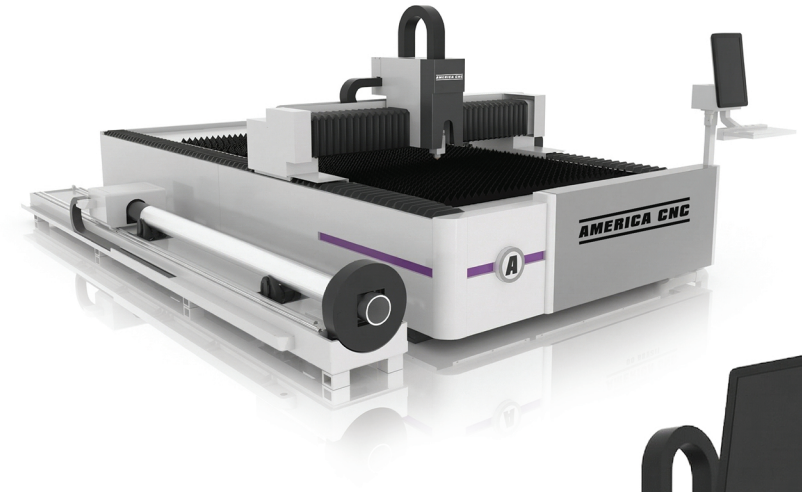


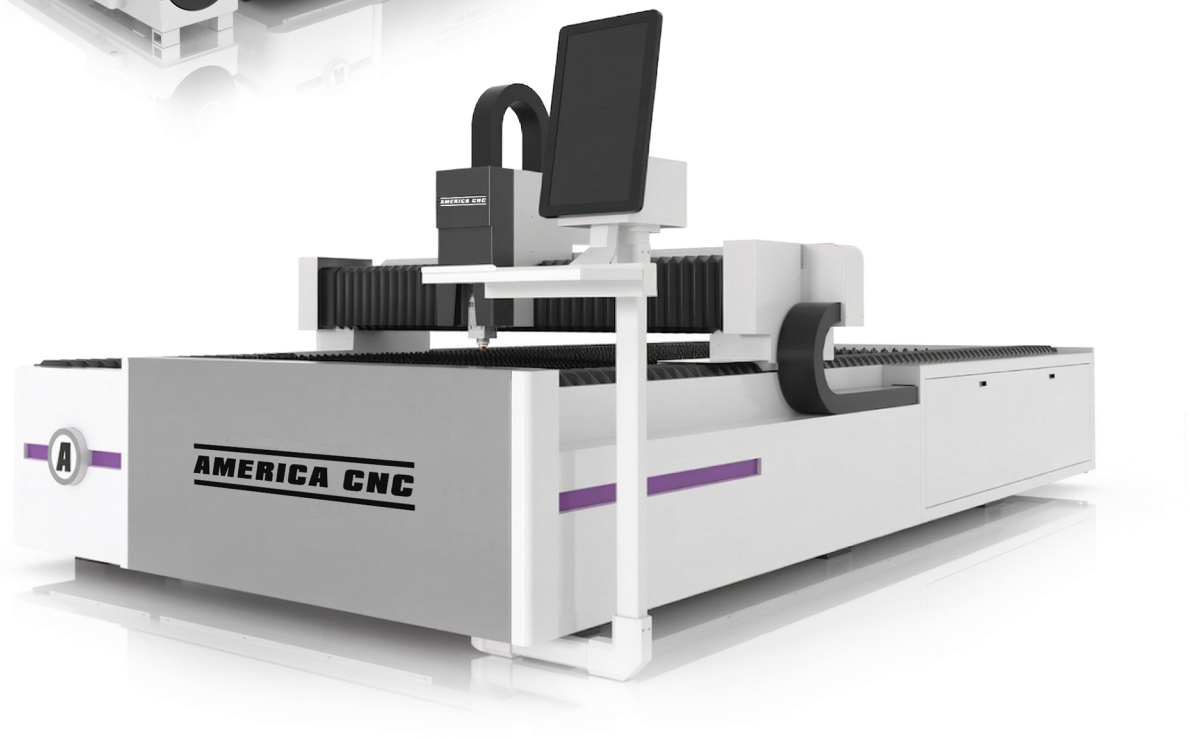
AS MELHORES SOLUÇÕES PARA
CORTE E DOBRA DE METAIS.

CORTE A LASER

VERSÕES SIMPLES E HÍBRIDA

ACESSE NOSSO
CATÁLOGO COMPLETO





CARACTERÍSTICAS

- ALTA QUALIDADE E ALTA PRECISÃO DA CAMA PESADA, PRODUÇÃO ESTÁVEL;
- O PERFIL DE ALUMÍNIO AERONÁUTICO DE TERCEIRA GERAÇÃO É PADRÃO PARA AUMENTAR A RESISTÊNCIA DA VIGA E REDUZIR A CARGA DO MOTOR;

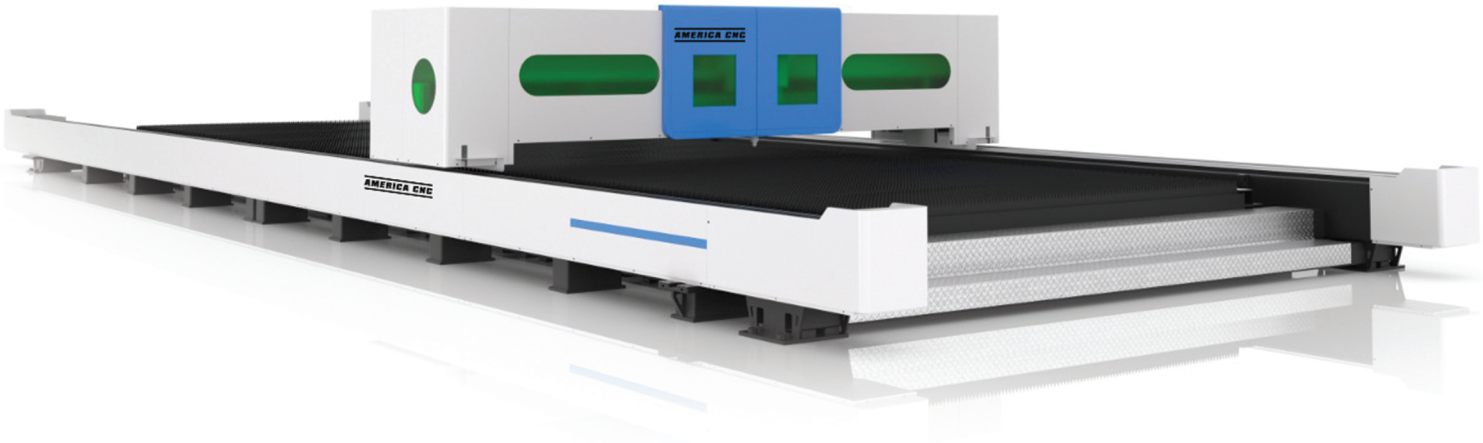
CORTE A LASER

MODELOS (MAIS PROCURADOS)	LASER 3015	LASER 6015	LASER 6025
POTÊNCIA	1500W - 12000W	1500W - 12000W	1500W - 12000W
TAMANHO	3000mmX1500mm	6000mmX1500mm	6000mmX2500mm

CORTE A LASER COM EIXO X FECHADO

6000W

ACESSE NOSSO
CATÁLOGO COMPLETO



CARACTERÍSTICAS

- COM FONTE DE LASER RAYCUS MODELO CE, PADRÃO EUROPEU CE: PERMITE UMA MANUTENÇÃO MAIS RÁPIDA E CONVENIENTE.
- ESTRUTURA AMIGÁVEL AO USUÁRIO: PROJETADA PARA UMA OPERAÇÃO PRÁTICA E ECONOMIA DE ESPAÇO.
- INTERFACE INTELIGENTE PARA O USUÁRIO FINAL.
- BARRAMENTO E TRILHOS SECCIONADOS: PODEM SER DESMONTADOS PARA FACILITAR O TRANSPORTE.

CORTE LASER 6025

ÁREA DE TRABALHO	6000MM * 2500MM
POTÊNCIA DO LASER	6000W

WORK LASER - TUBO E PERFIS

COM OU SEM MADRIL AUTOMÁTICO

ACESSE NOSSO
CATÁLOGO COMPLETO



CARACTERÍSTICAS

- AJUSTE AUTOMÁTICO DE ALTURA: MANTÉM A DISTÂNCIA FOCAL CONSTANTE PARA GARANTIR UMA QUALIDADE DE CORTE ESTÁVEL E UNIFORME.
- VERSATILIDADE DE MATERIAIS: CAPAZ DE CORTAR UMA VARIEDADE DE MATERIAIS METÁLICOS COM RESULTADOS EXCELENTES E CONSISTENTES.
- LASER DE ALTO DESEMPENHO: COMBINADO COM UM SISTEMA OPERACIONAL ESTÁVEL, GARANTE RESULTADOS DE CORTE OTIMIZADOS.

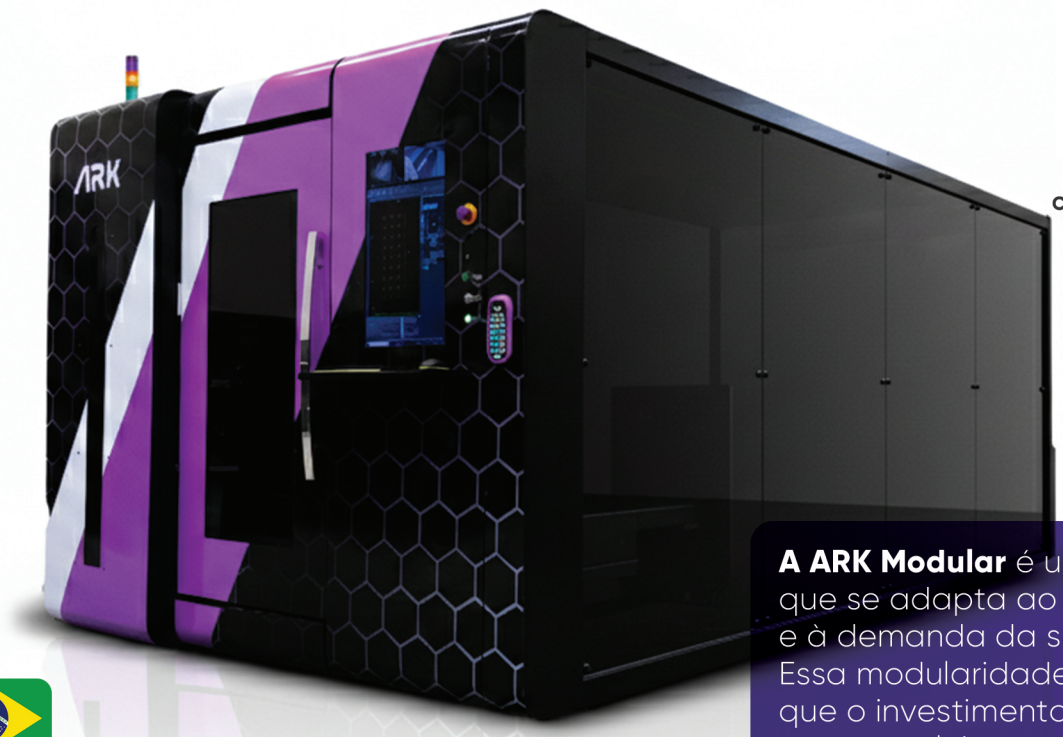
WORK LASER - TUBO E PERFIS

POTÊNCIA DO CORTE	1500W - 3000W
DIMENSÕES EXTERNAS	7920 * 1600 * 2440MM

ARK LASER - MESA CABINADA

3000W - 12000W

ACESSE NOSSO CATÁLOGO COMPLETO



FABRICAÇÃO NACIONAL

A ARK Modular é uma solução que se adapta ao crescimento e à demanda da sua empresa. Essa modularidade garante que o investimento inicial possa evoluir em capacidade e tecnologia ao longo do tempo. Com um novo aporte muito menor do que um equipamento novo, você aumenta a potência da sua máquina.

CARACTERÍSTICAS

- A ARK É UMA MÁQUINA DE CORTE A LASER (MESA CABINADA/ENCAPOTADA) DESCRITA COMO ROBUSTA E INOVADORA. ELA MATERIALIZA UM SALTO TECNOLÓGICO INTERNO DA AMÉRICA CNC, REPRESENTANDO A CORAGEM EM INVESTIR EM PRODUÇÃO E ENGENHARIA FABRICADA NO BRASIL (DNA BRASILEIRO).
- POSSUI UM TROCADOR AUTOMÁTICO DE PALLETS (MESA DUPLA) QUE PERMITE A CARGA/DESCARGA DE MATERIAL NA MESA EXTERNA, ENQUANTO O CORTE CONTINUA NA MESA INTERNA, REDUZINDO A INTERRUPÇÃO DA PRODUÇÃO A ZERO.
- TRATA-SE DE UMA MÁQUINA ÁGIL E ROBUSTA QUE SEGUE A NORMA NR12 DE SEGURANÇA. ALÉM DA PRECISÃO, A ARK OFERECE A SEGURANÇA DE UM SUPORTE TÉCNICO ESPECIALIZADO EM TODO O PAÍS.

ARK LASER

POTÊNCIA	3000W - 12000W
TAMANHO	3000mmX1500mm

SOLDA A LASER

1500W - 3000W



ACESSE NOSSO
CATÁLOGO COMPLETO

CARACTERÍSTICAS

- EQUIPADO COM UM SISTEMA OPERACIONAL ESTÁVEL PARA ALCANÇAR O MELHOR EFEITO DE SOLDAGEM.
- PODE SOLDAR UMA GRANDE VARIEDADE DE MATERIAIS METÁLICOS, MANTENDO UM ACABAMENTO EXCELENTE E ESTÁVEL.

SOLDA A LASER

MODELO	1500W	2000W	3000W
VELOCIDADE DE SOLDAGEM	0-120MM/S	0-120MM/S	0-120MM/S
CAPACIDADE	ALUMÍNIO 2MM AÇO 4MM / INOX 3MM	ALUMÍNIO 3MM AÇO 6MM / INOX 4MM	ALUMÍNIO 4MM AÇO 8MM / INOX 6MM

ROBÔ COBOT

CAPACIDADE DE CARGA	10KG
ALCANCE	1400MM
REPETIBILIDADE	+/-0.05MM



- MAIS MOBILIDADE
- EXCELENTE ALCANCE
- + REPETIBILIDADE PARA A SUA PRODUÇÃO
- AUTOMATIZE SEUS PROCESSOS

WORK BENDER - DOBRADEIRA CNC

MODELOS VARIADOS

ACESSE NOSSO
CATÁLOGO COMPLETO



- **PRECISÃO + VELOCIDADE**
- **AMPLOS RECURSOS**
- **BAIXO INVESTIMENTO**
- **EIXOS Y1, Y2, X, R e V (A) AUTOMÁTICOS**

NOVO COMANDO ESA



CAPACIDADE DE CARGA: **40T ATÉ 1200T**

TAMANHOS: **1600mm ATÉ 6000mm**

AMERICA CNC



APONTE A CÂMERA DO CELULAR E
FALE COM NOSSO TIME COMERCIAL.

SÃO JOSÉ DOS PINHAIS - PR.

R. BENJAMIM NEGOSEKI, 17100
CACHOEIRA
83.021-250

SÃO BERNARDO DO CAMPO- SP.

RUA EUCLIDES DA CUNHA,25
VILA EUCLÍDES
09.725-550

ITAJAÍ - SC.

RUA CÉSAR AUGUSTO DALSOQUIO, 4255
GALPAO A SALA 01, SALSEIROS
88.311-500

(41) 99509-6470

AMERICACNCDOBRASIL.COM

NÚMERO REPRESENTANTE:

IMAGENS MERAMENTE ILUSTRATIVAS, SUJEITO A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.