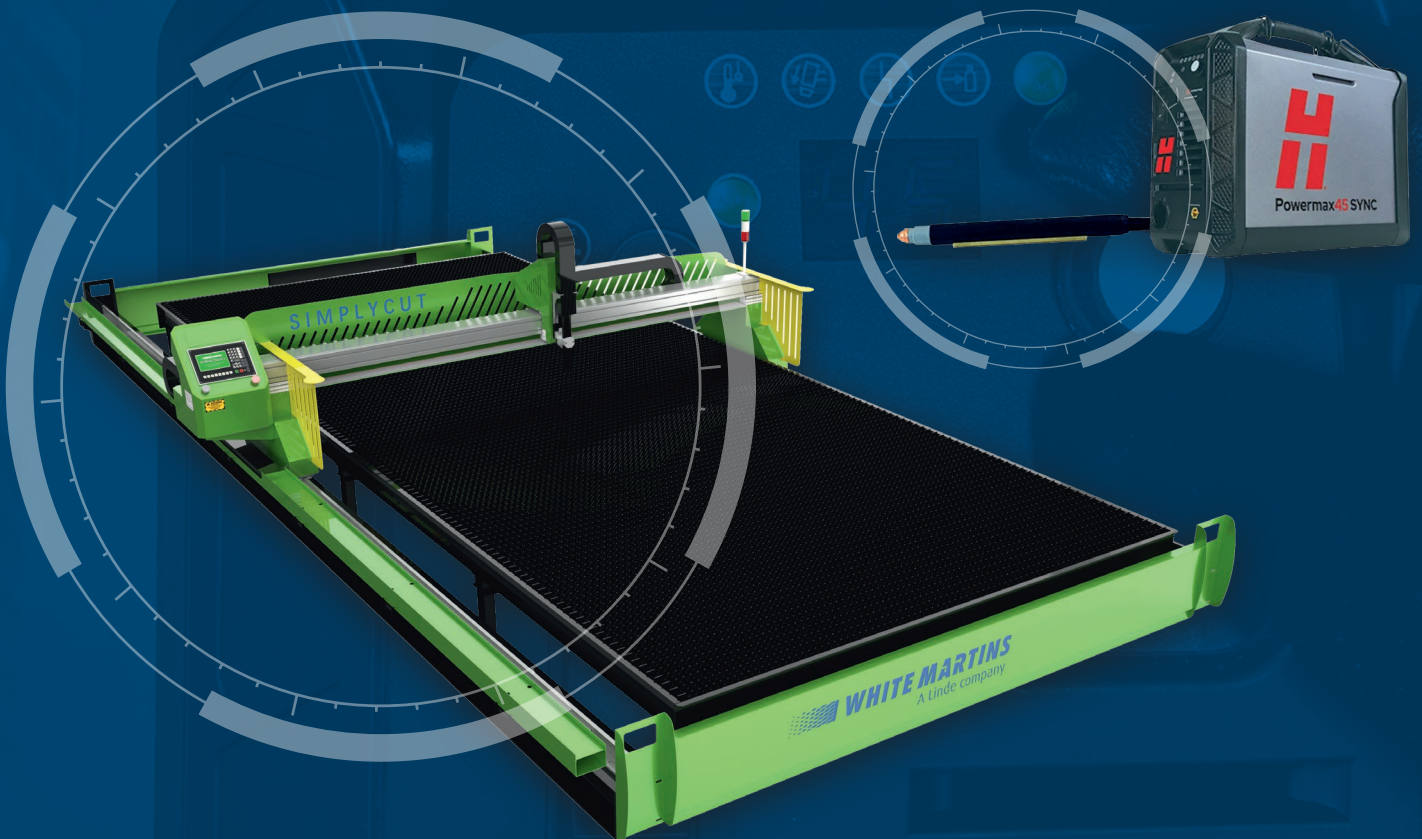


SimplyCut EVO

Excelente desempenho com custo acessível



SIMPLYCUT EVO - Mesa de corte CNC

Principais vantagens e benefícios da SimplyCut EVO:

- Deslocamento por pinhão e cremalheira trazendo alta aceleração com maior precisão no corte e menos folgas;
- CNC com biblioteca de 80 auto formas em Português em uma tela LCD de 7", permitindo uma interface homem máquina com teclas de fácil operação de corte, sem partes móveis garantindo uma alta confiabilidade no equipamento;
- Versatilidade em cortes retos e circulares;
- Controle de altura plasma automático com posição inicial e de corte por contato ôhmico, permitindo um aumento da vida útil dos consumíveis plasma;
- Sensor de colisão da ferramenta de corte com engate magnético;
- Possui a mesa de apoio separada da estrutura da máquina, isolando vibrações causadas pela carga/descarga das chapas na estrutura da máquina;
- Compatível com toda a linha de Plasma Mecanizado POWERMAX Hypertherm (até 125 A);
- Estação Oxicorte inclusa apenas para modelo 2500 x 6000;
- Equipamento adequado a norma NR12;
- Manuais em Português;
- Ampla rede de Assistência técnica;
- Tradição e confiabilidade da marca WHITE MARTINS.

Dados Técnicos		
Modelo	1500 x 3000	2500 x 6000
SAP	50002334	50002335
Recurso do sistema	Especificação	
Alimentação elétrica (sem Plasma)	220V (+/-5%) 1F/60Hz/1kVA	
Precisão de posicionamento	. +/- 0,4 mm	
Faixa de velocidade	Longitudinal - De 0 a 7m/min Transversal - Até 1m/min	Longitudinal - De 0 a 10m/min Transversal - Até 1m/min
CNC	CNC Dedicado	
Motorização Longitudinal e Transversal	Digitais com driver integrado	
Caixa de redução planetárias	1,5 x 3,0m (direct drive) / 2,5 x 6,0m (X1 e X2 com redutor)	
Deslocamento transversal	Guias Lineares	
Ferramentas de corte	Plasma	Plasma / Oxicorte
Sensor de colisão para ferramenta Plasma	Eletromagnético	
Sensor de altura para ferramenta Plasma	THC Digital	
Vias de comunicação de dados	Porta USB	
Software	Libelulla Wizard	
Perfuração máxima de corte plasma	25 mm (PMX 125)	
Perfuração máxima de corte oxicorte	-	50 mm / 2"
Área Útil de Corte (L x C) (m)	1,5 x 3x0	2,5 x 6,0
Dimensão Total (m)	2,25 x 3,6 x 1,1	3,75 x 7,3 x 1,4
Peso (kg)	840	1000
Observações	Acompanha cuba d' água	Acompanha Viga e Oxicorte White Martins Não acompanha cuba d' água



Máquina de Corte
SimplyCut EVO



A White Martins traz um sistema de corte CNC para oxicorte e plasma com custo acessível, e com ótimo desempenho. Velocidade e eficiência no processo de corte com simplicidade de operação.

A versatilidade dos sistemas Powermax para o seu negócio.

A família de produtos Powermax® conta com cinco sistemas mecanizados de plasma a ar altamente portáteis e profissionais. Desenvolvidos para suportar uso pesado em ambientes industriais exigentes, os sistemas são escolhas ideais para corte e goivagem automatizada de qualquer metal condutor de eletricidade.



Powermax 45 SYNC

Benefícios dos sistemas Powermax:

- Cortam metais com rapidez e de forma limpa;
- Fácil operação: Fácil de instalar, fácil de operar e fácil de maximizar o desempenho;
- Cortam e goivam qualquer metal;
- Melhor desempenho da categoria;
- Com bocal de arraste, torna o corte mais fácil e preciso;
- Prolongam a vida útil dos consumíveis, reduzindo os custos da operação;
- Alta qualidade;
- Máxima produtividade.

