HYPERTHERM®
A Hypertherm Associates Brand

Série Powermax SYNC

Tocha SmartSYNC
- Instalação simples, basta girar os consumíveis
- Controles de ajuste de corrente e alimentação convenientes

Cartucho
- Peça única
- Fácil de identificar
- RFID comunica a corrente e o processo

Fonte de alimentação com configuração automática
- Configurações automáticas de corrente e do processo
- Exibição de dados

A próxima geração de sistemas Powermax65®/85/105 sé diferente de qualquer plasma que você já viu. Com inteligência integrada e um revolucionário consumível de cartucho de peça única, o sistema Powermax SYNC® ajuda a resolver a escassez de mão de obra qualificada com sua operação de sistema simplificada. Essa nova plataforma otimiza o estoque de consumíveis, reduz os custos operacionais e maximiza o desempenho e a produtividade.

Elimine os erros

- O cartucho de peça única codificado por cores elimina confusões em relação aos consumíveis, simplifica o gerenciamento de estoque e torna mais fácil encontrar o cartucho certo.
- A tocha SmartSYNC™ elimina erros de configuração ao definir automaticamente a corrente, a pressão de ar e o modo de operação corretos.
- A tecnologia integrada avisa quando o cartucho está completamente usado e pronto para ser substituído.

Minimize os custos operacionais

- A operação simplificada minimiza o tempo de máquina parada, localização de defeitos, desperdício e tempo de treinamento.
- Os consumíveis de cartucho avançados proporciona até o dobro da vida útil no corte manual e maior qualidade durante a vida útil em configurações mecanizadas, em comparação aos consumíveis padrão.
- Os dados do cartucho ajudam a acompanhar o desempenho e a analisar padrões, ajudando você a melhorar as operações.

Maximize o desempenho

- Tochas intercambiáveis e cartuchos para aplicações específicas permitem que você execute uma variedade de trabalhos, desde corte e goivagem até corte rente.
- Os controles diretamente na tocha poupam tempo e facilitam o ajuste da corrente e a troca do cartucho sem a necessidade de retornar à fonte de alimentação.
- O cartucho de peça única permite que você troque os consumíveis em segundos, em vez de minutos.

Aproveite a confiabilidade do líder do setor

- Projetado com a confiabilidade do líder do setor pela qual o sistema Powermax é conhecido.
- Criado para ambientes industriais robustos com a tecnologia SpringStart™ para garantir partida consistente e uma tocha mais confiável.