

Comparação entre os sistemas Powermax®

SISTEMAS 60/65 A

SISTEMAS 80/85 A

SISTEMAS 100/105 A



Recursos	Powermax1000	Powermax65	Powermax65 SYNC™	Powermax1250	Powermax85	Powermax85 SYNC™	Powermax1650	Powermax105	Powermax105 SYNC™	
Última fabricação	2010	2021	Novo	2010	2021	Novo	2012	2021	Novo	
Sistema										
Deteção do fim da vida útil do consumível/cartucho	⊘	⊘	●	⊘	⊘	●	⊘	●	●	
Configuração automatizada do processo	⊘	⊘	●	⊘	⊘	●	⊘	⊘	●	
Coleta de dados de utilização do cartucho	⊘	⊘	●	⊘	⊘	●	⊘	⊘	●	
Tecnologia SmartSense™ que ajusta automaticamente a pressão do gás	⊘	●	●	⊘	●	●	⊘	●	●	
Identificação do código de falha	⊘	●	●	⊘	●	●	⊘	●	●	
Tochas										
Tochas manuais de 15 e 75 graus com controles de ajuste da corrente e recurso de trava de segurança	⊘	⊘	●	⊘	⊘	●	⊘	⊘	●	
Tochas mecanizadas de tamanho padrão e minitochas mecanizadas	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
Tochas robóticas – opções de 45, 90 e 180 graus	⊘	●	●	⊘	●	●	⊘	●	●	
Tochas longas – opções de 45 e 90 graus	⊘	●	●	⊘	●	●	⊘	●	●	
Tecnologia SpringStart™ para confiabilidade e desempenho da tocha	⊘	●	●	⊘	●	●	⊘	●	●	
Consumível/cartucho										
Consumíveis de cartucho em peça única	⊘	○	●	⊘	○	●	⊘	○	●	
Goivagem de controle máximo	⊘	●	●	⊘	●	●	⊘	●	●	
HyAccess™ disponível por amperagem do sistema*	⊘	●	●	⊘	⊘	●	⊘	⊘	●	
FineCut®	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
Corte mecanizado	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
FlushCut™ disponível por amperagem do sistema	⊘	⊘	●	⊘	⊘	●	⊘	●	●	
Corte por arrasto	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
Goivagem de remoção máxima	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
Atualização de sistema recomendada			Powermax65 SYNC ▶			Powermax85 SYNC ▶			Powermax105 SYNC ▶	

○ Adaptador necessário

* Disponibilidade do cartucho HyAccess pendente. Verificar o status de disponibilidade.