

Registro de manutenção para sistemas a plasma da Hypertherm

Tarefas diárias	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Testar pressões de entrada																															
Examinar todos os filtros de ar																															
Verificar o nível e a condição do líquido refrigerante																															
Examinar e lubrificar os anéis retentores																															
Examinar o tubo de água e a tocha																															

Tarefas semanais	Início da semana:	Início da semana:	Início da semana:	Início da semana:	Início da semana:
	/	/	/	/	/
Examinar mangueiras e cabos da tocha					
Testar para verificar se há vazamentos de gás					
Verificar fluxo do líquido refrigerante					
Verificar o nível do líquido refrigerante					

Tarefas mensais												
JANEIRO FEVEREIRO MARÇO ABRIL MAIO JUNHO JULHO AGOSTO SETEMBRO OUTUBRO NOVEMBRO DEZEMBRO												
Marque o mês: <table border="1"> <tr> <td> 00000000 JANEIRO </td> <td> 00000000 FEVEREIRO </td> <td> 00000000 MARÇO </td> <td> 00000000 ABRIL </td> <td> 00000000 MAIO </td> <td> 00000000 JUNHO </td> <td> 00000000 JULHO </td> <td> 00000000 AGOSTO </td> <td> 00000000 SETEMBRO </td> <td> 00000000 OUTUBRO </td> <td> 00000000 NOVEMBRO </td> <td> 00000000 DEZEMBRO </td> </tr> </table>	00000000 JANEIRO	00000000 FEVEREIRO	00000000 MARÇO	00000000 ABRIL	00000000 MAIO	00000000 JUNHO	00000000 JULHO	00000000 AGOSTO	00000000 SETEMBRO	00000000 OUTUBRO	00000000 NOVEMBRO	00000000 DEZEMBRO
00000000 JANEIRO	00000000 FEVEREIRO	00000000 MARÇO	00000000 ABRIL	00000000 MAIO	00000000 JUNHO	00000000 JULHO	00000000 AGOSTO	00000000 SETEMBRO	00000000 OUTUBRO	00000000 NOVEMBRO	00000000 DEZEMBRO	

Marque o mês:	Notas
Limpar dentro da fonte de alimentação	
Examinar o sistema de líquido refrigerante	
Examinar o contator principal	
Examinar o relé do arco piloto	
Testar o fluxo do líquido refrigerante	
Examinar as conexões da linha de gás	
Examinar as mangueiras	
Examinar os cabos	
Examinar as conexões de terra	
Examinar a conexão entre a mesa e a peça de trabalho	

Manutenção preventiva da Hypertherm

O cuidado adequado da sua fonte de alimentação Hypertherm pode mantê-la funcionando com máxima eficiência e:

- Aumentar a vida útil do consumível
- Diminuir o tempo de paralisação não planejada
- Reduzir os custos operacionais
- Prolongar a vida útil do sistema

Quer reduzir seus custos operacionais e manter o seu sistema com o melhor corte?

Tudo o que você precisa é de uma manutenção preventiva apropriada.

Kits de manutenção preventiva para tocha e componentes eletrônicos

Com os kits de manutenção preventiva da Hypertherm, você não precisa fazer suposições quando se trata da manutenção da sua fonte de alimentação. Nossos kits incluem as peças de desgaste mais comuns e são menos caros do que as peças de manutenção avulsas. Nossos kits de manutenção preventiva incluem:

- Kit de manutenção da tocha

 - Filtros de ar e líquido refrigerante
 - Plugues bullet
 - Anéis retentores
 - Lubrificante de anel retentor
 - Tubos de água
- Kit eletrônico

 - Contator principal
 - Relé
 - Tocha de desengate rápido



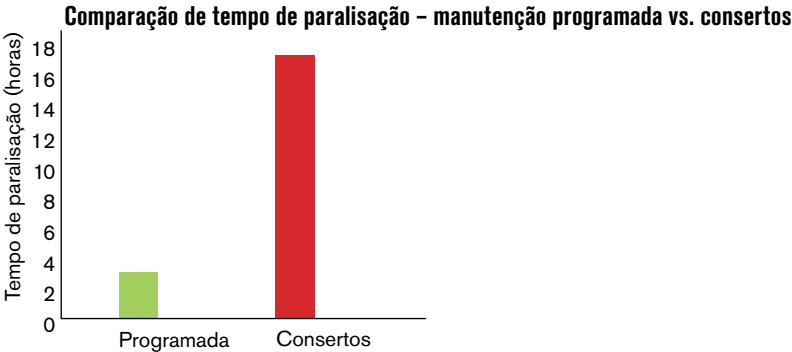
	Código do Item	Descrição	Horas-arco cumulativas recomendadas para serviço
XPR®	428639	XPR - Kit de reconstrução da tocha e filtro sem líquido refrigerante	500
	428640	XPR - Kit de reconstrução da tocha e filtro com líquido refrigerante	500
	428878	Kit de manutenção preventiva de componentes eletrônicos XPR170 (200-240 V)	1000
	428879	Kit de manutenção preventiva de componentes eletrônicos XPR170 (380-600 V)	1000
	428641	Kit de manutenção preventiva de componentes eletrônicos XPR300 (200-240 V)	1000
	428642	Kit de manutenção preventiva de componentes eletrônicos XPR300 (380-600 V)	1000
	10083902	Kit de manutenção preventiva de componentes eletrônicos XPR460 (200-240 V)	1000
	10083903	Kit de manutenção preventiva de componentes eletrônicos XPR460 (380-600 V)	1000
HPRXD®	428263	HPRXD - Kit de reconstrução da tocha e filtro sem líquido refrigerante	500
	428264	HPRXD - Kit de reconstrução da tocha e filtro com líquido refrigerante	500
	428268	HPR130XD - Kit de manutenção preventiva de componentes eletrônicos	1000
	428269	Kit de manutenção preventiva de componentes eletrônicos HPR260XD (200-240 V)	1000
	428270	Kit de manutenção preventiva de componentes eletrônicos HPR400/800XD (200-240 V)	1000
	428272	Kit de manutenção preventiva de componentes eletrônicos HPR260/400/800XD (380-600 V)	1000
	128879	HPR/HPRXD - Kit de reconstrução da tocha	500
	528106	Kit de reconstrução da tocha do cartucho HPRXD	500
	528108	Kit de manutenção preventiva de componentes eletrônicos do cartucho HPR130XD	1000
	528109	Kit de manutenção preventiva de componentes eletrônicos do cartucho HPR260XD (200-240 V)	1000
	528110	Kit de manutenção preventiva de componentes eletrônicos do cartucho HPR400/800XD (200-240 V)	1000
	528111	Kit de manutenção preventiva de componentes eletrônicos do cartucho HPR260/400/800XD (380-600 V)	1000
MAXPRO200®	428331	Kit de tocha de desengate rápido e filtro sem líquido refrigerante MAXPRO200	500
	428332	Kit de tocha de desengate rápido e filtro com líquido refrigerante MAXPRO200	500
	428333	MAXPRO200 - Tocha reta/manual e filtro sem líquido refrigerante	500
	428334	MAXPRO200 - Tocha reta/manual e filtro com líquido refrigerante	500
Legado	428310	HPR - Kit de reconstrução da tocha e filtro com líquido refrigerante	500
	428309	HPR - Kit de filtro e reconstrução da tocha sem líquido refrigerante	500
	428265	HPR130 - Kit de manutenção preventiva de componentes eletrônicos	1000
	428266	Kit de manutenção preventiva de componentes eletrônicos HPR260 (200-240 V)	1000
	428267	Kit de manutenção preventiva de componentes eletrônicos HPR260 (380-600 V)	1000

Manuais de manutenção preventiva

Nossos manuais de manutenção preventiva contam com um cronograma detalhado de limpeza, inspeção e substituição de componentes do sistema, além de dicas úteis para manutenção. Temos traduções disponíveis em espanhol, japonês, chinês, coreano e português.

Faça o download em: www.hypertherm.com/support/documents-library

Código do Item	Sistema
809490	XPR
808620	HPR130XD gás automático
808630	HPR130XD gás manual
808580	HPR130 gás automático
808590	HPR130 gás manual
808250	HPR260XD gás automático
808640	HPR260XD gás manual
808600	HPR260 gás automático
808610	HPR260 gás manual
808660	HPR400XD gás automático
808650	HPR400XD gás manual
808680	HPR800XD gás automático
808670	HPR800XD gás manual
808800	MAXPRO200



Notas: Comparação feita com base em um sistema operando em um turno de 8 horas por dia.

A manutenção preventiva é um serviço para tochas e componentes eletrônicos.

O tempo de conserto inclui deslocamento para serviço, diagnóstico, entrega de um dia para o outro e instalação das peças de reposição.