
DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE DO FABRICANTE

Sistema de corte mecanizado por arco de plasma: Modelo: MAXPRO200 inclui: Fonte de alimentação, Tocha, Motor da Bomba, peças de substituição e Consumíveis.

Emitida: 30/10/2012; Reemitida: 17/1/2013 baseada nos testes efectuados no Modelo MAXPRO200 número de série Alfa 6.

O abaixo-assinado, representante da empresa declara pelo presente, em nome da Hypertherm, que as unidades, modelo MAXPRO200, com Marcação CE na placa de identificação, cumprem os requisitos essenciais das seguintes Diretivas da UE:

Diretiva do Conselho relativa à Segurança de Equipamento de Baixa Tensão (2006/95/CE e 2006/95/AT de 12 de dezembro de 2006)

A Hypertherm realizou um relatório de testes de segurança do produto relativamente às seguintes normas UE, de acordo com as instruções de testes de segurança da Hypertherm ES2214:

EN60974-1:2005 Equipamento de soldadura por arco – Parte 1: Fontes de alimentação de soldadura

EN60974-2:2008 Equipamento de soldadura por arco – Parte 2: Sistemas líquidos de refrigeração

EN60974-3:2007 Equipamento de soldadura por arco – Parte 3: Dispositivos de escorvamento e estabilização do arco

EN60974-7:2005 Equipamento de soldadura por arco – Parte 7: Tochas

EN60974-8:2009 Equipamento de soldadura por arco – Parte 8: Consolas de gás

Diretiva do Conselho relativa à Compatibilidade Eletromagnética (EMC) (2004/108/CE e 2004/108/AT de 31 de dezembro de 2004)

O laboratório Retlif Testing Laboratories realizou um relatório de teste de EMC número R-5606N relativamente à seguinte norma UE, de acordo com as instruções de testes de EMC da Hypertherm ES1458:

EN60974-10:2007 Equipamento de soldadura por arco – Parte 10: Requisitos EMC

Diretiva do Conselho relativa à restrição de uso de determinadas substâncias perigosas em equipamentos elétricos e eletrônicos – Reformulação (2011/65/CE de 8 de junho de 2011):

Artigo 4 – Prevenção

Anexo II – Substâncias restritas

Anexo III – Aplicações isentas



Aaron Brandt

Mechanized Business Team Leader

Nota: O arquivo técnico de construção, incluindo os relatórios dos testes e outras informações requeridas por estas Diretivas da UE, encontra-se no endereço indicado acima. Esta declaração de conformidade não é válida para unidades sem a Marcação CE na placa de identificação. As fontes de alimentação para corte a plasma fabricadas pela Hypertherm não se enquadram na definição de maquinaria e não estão abrangidas pela Diretiva de Máquinas (2006/42/CE de 17 de maio de 2006; anteriormente 91/386/CEE, 93/44/CEE, 93/68/CEE e 98/37/CE).