Hypertherm, Inc.
Etna Road
P.O. Box 5010
Hanover, NH
03755 USA (Stany Zjednoczone)

DEKLARACJA ZGODNOŚCI PRODUCENTA

Systemy ręcznego cięcia łukiem plazmowym Model powermax30 (nr 088002), na podstawie numeru serii testów BETA.
Złożona: 15 listopada 2006 r., Złożona ponownie: 24 września 2008 r.

Niżej podpisany przedstawiciel spółki niniejszym oświadcza w imieniu spółki Hypertherm, że zasilacze powermax30 opatrzone oznaczeniami CE umieszczonymi na tabliczce znamionowej spełniają podstawowewymogi następujących dyrektyw UE:

Dyrektywa Rady dotycząca urządzeń niskiego napięcia (2006/95/WE z dnia 16 stycznia 2007 r.; dawniej 73/23/EWG z dnia 19 lutego 1973 r.)

Frima Hypertherm posiada raporty z testów bezpieczeństwa przeprowadzanych zgodnie z instrukcjami firmy Hypertherm dotyczącymi przeprowadzania testów bezpieczeństwa ESI-030 które potwierdzają zgodność z następującymi normami EN:

EN60974-1:2005 Sprzęt do spawania łukowego — Część 1: Spawalnicze źródła energii
EN60974-7:2005 Sprzęt do spawania łukowego — Część 7: Palniki

Dyrektywa Rady dotycząca kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) (2004/108/WE z dnia 31 grudnia 2004 r.; dawniej 89/33S/EWG z dnia 3 maja 1989 r.)

Laboratorium Retlif Testing Laboratory opracowało raport wyników testu EMC nr R-4707N oraz wydało certyfikat zgodności EMC z normą EN60974-10:2003 zgodnie z następującymi normami europejskimi EN:

EN55011: 1998 5.1 .2 Emisje przewodzone od 150Hz do 30MHz
EN55011: 1998 5.2.2 Emisje promieniowane od 30MHz do 1GHz
EN61 000-4-2:1995/A1: 1998/A2:2002 Wyładowanie elektrostatyczne
EN61 000-4-3:2002/A1:2002 Odporność na pole elektromagnetyczne o częstotliwościach radiowych
EN61 000-4-4:2004 EFT, Przewody zasilające 2kV i przewody 2kV 1/0
EN61000-4-11:2004 Zapady napięcia do -30% przy 10mS i do -60% przy 100 mS
EN61000-3-2:2000 Emisje harmoniczne prądu
EN61 000-3-3:1995/A 1: 1998 Wahania napięcia i migotanie

Bruce P Altobelli
Kierownik Zespołu Opracowań dla Biznesu

Uwaga: Dokumentacja techniczna zawierająca raporty z wyników testów bezpieczeństwa i inne informacje wymagane przez dyrektywy Unii Europejskiej jest dostępna pod adresem wskazanym powyżej. Niniejsza deklaracja nie dotyczy zasilaczy, które nie są opatrzone oznaczeniami CE umieszczonymi na tabliczce znamionowej. Systemy zasilania cięcia plazmą firmy Hypertherm nie podlegają definicji, ani innym przepisom Dyrektywy UE w sprawie maszyn (2006/42/WE z dnia 17 maja 2006 r.; dawniej 91/386/EWG, 93/44/EWG, 93/68/EWG i 98/37/WE).