

EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Plasmaschneidgeräte für leichte industrielle Anwendungen in der untenstehenden Tabelle: einschließlich Stromquelle, Brenner und Schlauchpaket, Verschleißteilen und Ersatzteilen, stehen im Einklang mit den relevanten Harmonisierungsbestimmungen der Union.

Modell	Teile-Nummer(n)	Datum der erstmaligen CE-Kennzeichnung	Getestete Einheit(en)
Powermax30	088002	15. Nov. 2006	Beta
Powermax45	088018, 088015	12. Jun. 2008	Alpha – Project 9325
Powermax65	083235, 083268, 083269	01. Jul. 2010	Alpha 64
Powermax85	087068, 087106, 087107	01. Jul. 2010	Alpha 24
Powermax105	059391, 059392, 059411, 059412, 059390, 059410	04. Apr. 2012	Pre-Alpha 21, Pre-Alpha 11
Powermax125	059486, 059487	31. Jul. 2013	Pre-Alpha 11
Powermax30 XP	088075	09. Dez. 2014	Pre-Alpha 21
Powermax30 Air	088089	05. Feb. 2015	Alpha 23
Powermax45 XP	088093, 088094, 088106, 088107, 088108, 088109	28. Jul. 2016	Alpha 31, Alpha 66

Datum dieser Konformitätserklärung: **28. Juli 2016**

Diese Erklärung wurde unter ausschließlicher Verantwortung des Herstellers abgegeben. Der unterzeichnende Bevollmächtigte des Unternehmens erklärt hiermit im Namen von Hypertherm, dass die oben angegebenen Geräte mit CE-Kennzeichnung auf dem Typenschild die grundlegenden Anforderungen der folgenden EU-Richtlinien erfüllen:

Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU des Europäischen Parlaments und des Rates

Hypertherm führt ein Sicherheitstestprotokoll gemäß der folgenden europäischen Normen (EN) unter Verwendung der Hypertherm-Sicherheits-Testanweisungen „ES2214“:
EN60974-1.2012 Lichtbogenschweißeinrichtungen – Teil 1: Schweißstromquellen
EN60974-7.2013 Lichtbogenschweißeinrichtungen – Teil 7: Brenner

Richtlinie 2014/30/EU des Europäischen Parlaments und des Rates über die elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)

Das Retlif Testing Laboratory erstellte EMV-Testprotokoll-Nummern (in untenstehender Tabelle) und EMV-Konformitätszertifikate gemäß der folgenden europäischen Norm (EN):

EN60974-10:2014/A1:2015 – Lichtbogenschweißeinrichtungen – Teil 10: EMV-Anforderungen

Modell	Retlif-Testberichtsnummer(n)
Powermax30	R-4707N
Powermax45	R-4937N
Powermax65	R-5314N
Powermax85	R-5314N
Powermax105	R-5546N2, R-5546N1
Powermax125	R-5695N
Powermax30 Air	R-5862N
Powermax30 XP	R-5726N
Powermax45 XP	R-6059N, R-6102N

Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten – Neufassung (2011/65/EU vom 8. Juni 2011)

Artikel 4 – Vermeidung

Anhang II – Stoffe mit eingeschränkter Nutzung

Anhang III – Ausgenommene Verwendungen

Bruce Altobelli

Bruce P Altobelli

Teamleiter Geschäftsbereich Leichtindustrie

Anmerkung 1: Die technische Dokumentation (TCF – Technical Construction File) einschließlich der Testprotokolle und anderer laut dieser EU-Richtlinien erforderlicher Informationen wird unter der o. g. Adresse verwahrt. Diese Konformitätserklärung gilt nicht für Einheiten ohne CE-Kennzeichnung auf dem Typenschild. Die Plasmaschneidgerät-Stromquellen von Hypertherm fallen nicht unter die Definition einer Maschine und unterliegen nicht der Maschinenrichtlinie (2006/42/EG vom 17. Mai 2006).

Anmerkung 2: Europäische Kunden wenden sich bitte an Arne van der Boon, European Customer Service Hypertherm Europe B.V. Vaartveld 9 4704 SE, Roosendaal, The Netherlands, Telefon+31(0)165 596907.