



**EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG 2017**  
**EU-DECLARATION OF CONFORMITY 2017**  
**DÉCLARATION UE DE CONFORMITÉ, 2017**

Wels-Thalheim, 2017-10-17

Die Firma

Manufacturer

La compagnie

**FRONIUS INTERNATIONAL GMBH**

Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach

erklärt in alleiniger Verantwortung,  
dass folgendes Produkt:

Hereby certifies on its sole  
responsibility that the following  
product:

se déclare seule responsable du fait  
que le produit suivant:

MagicWave 190 /EF  
MagicWave 190 /np  
MagicWave 190 MV/B  
MagicWave 190 MV/np  
Lichtbogenschweißgerät

MagicWave 190 /EF  
MagicWave 190 /np  
MagicWave 190 MV/B  
MagicWave 190 MV/np  
Arc welding device

MagicWave 190 /EF  
MagicWave 190 /np  
MagicWave 190 MV/B  
MagicWave 190 MV/np  
Appareil de soudage à l'arc

auf das sich diese Erklärung  
bezieht, mit folgenden Richtlinien  
bzw. Normen übereinstimmt:

which is explicitly referred to by this  
Declaration meet the following  
directives and standard(s):

qui est l'objet de la présente  
déclaration correspondent aux  
suivantes directives et normes:

Richtlinie 2014/35/EU  
Elektrische Betriebsmittel  
Niederspannungsrichtlinie

Directive 2014/35/EU  
Electrical Apparatus  
Low Voltage Directive

Directive 2014/35/UE  
Outillages électriques  
Directive de basse tension

Richtlinie 2014/30/EU  
Elektromag. Verträglichkeit

Directive 2014/30/EU  
Electromag. compatibility

Directive 2014/30/UE  
Électromag. Compatibilité

Richtlinie 2011/65/EU  
RoHS

Directive 2011/65/EU  
RoHS

Directive 2011/65/UE  
RoHS

Europäische Normen inklusive  
zutreffende Änderungen  
EN 60974-1:2012  
EN 60974-3:2014  
EN 62822-1:2016  
EN 60974-10:2014+A1:2015(CI.A)

European Standards including  
relevant amendments  
EN 60974-1:2012  
EN 60974-3:2014  
EN 62822-1:2016  
EN 60974-10:2014+A1:2015(CI.A)

Normes européennes avec  
amendements correspondants  
EN 60974-1:2012  
EN 60974-3:2014  
EN 62822-1:2016  
EN 60974-10:2014+A1:2015(CI.A)

Die oben genannte Firma hält  
Dokumentationen als Nachweis der  
Erfüllung der Sicherheitsziele und  
die wesentlichen Schutzanforder-  
ungen zur Einsicht bereit.

Documentation evidencing  
conformity with the requirements of  
the Directives is kept available for  
inspection at the above  
Manufacturer.

En tant que preuve de la satisfaction  
des demandes de sécurité la  
documentation peut être consultée  
chez la compagnie susmentionnée.

**CE** marking date: **2017**

*ppa. Thomas Herndler, MAS*

ppa. T. Herndler, MAS  
Member of Board  
Chief Technical Officer



**EU-DECLARATION OF CONFORMITY 2017  
DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE, 2017  
DECLARACIÓN UE DE CONFORMIDAD, 2017**

Wels-Thalheim, 2017-10-17

Manufacturer

Costruttore

La empresa

**FRONIUS INTERNATIONAL GMBH**

Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach

Hereby certifies on its sole responsibility that the following product:

MagicWave 190 /EF  
MagicWave 190 /np  
MagicWave 190 MV/B  
MagicWave 190 MV/np  
Arc welding device

which is explicitly referred to by this Declaration meet the following directives and standard(s):

Directive 2014/35/EU  
Electrical Apparatus  
Low Voltage Directive

Directive 2014/30/EU  
Electromag. compatibility

Directive 2011/65/EU  
RoHS

European Standards including relevant amendments  
EN 60974-1:2012  
EN 60974-3:2014  
EN 62822-1:2016  
EN 60974-10:2014+A1:2015(CI.A)

Documentation evidencing conformity with the requirements of the Directives is kept available for inspection at the above Manufacturer.

Con la presente certifica dichiara la sua esclusiva responsabilità che il seguente prodotto:

MagicWave 190 /EF  
MagicWave 190 /np  
MagicWave 190 MV/B  
MagicWave 190 MV/np  
Apparecchio di saldatura ad arco

al quale è esplicitamente riferita questa dichiarazione, è conforme alle seguenti direttive e agli seguenti standard:

Direttiva 2014/35/UE  
Materiale elettrico  
Direttiva Bassa tensione

Direttiva 2014/30/UE  
Compatibilità elettromagnetica

Direttiva 2011/65/UE  
RoHS

Norme europee e rispettive modifiche  
EN 60974-1:2012  
EN 60974-3:2014  
EN 62822-1:2016  
EN 60974-10:2014+A1:2015(CI.A)

La documentazione attestante la conformità alle richieste delle direttive sarà tenuta a disposizione per ispezioni presso il sopraccitato costruttore.

declara bajo su exclusiva responsabilidad que el siguiente producto:

MagicWave 190 /EF  
MagicWave 190 /np  
MagicWave 190 MV/B  
MagicWave 190 MV/np  
Aparato de soldadura por arco voltaico

al que se refiere la presente declaración está conforme con las siguientes directivas y normas:

Directiva 2014/35/UE  
Material eléctrico  
Directiva de baja tensión

Directiva 2014/30/UE  
Compatibilidad electromagnética

Directiva 2011/65/UE  
RoHS

Normas europeas incluidas las modificaciones correspondientes  
EN 60974-1:2012  
EN 60974-3:2014  
EN 62822-1:2016  
EN 60974-10:2014+A1:2015(CI.A)

La empresa mencionada anteriormente tiene a disposición para inspección los documentos que confirman el cumplimiento de los objetivos de seguridad y los requisitos de protección esenciales.

**CE** marking date: **2017**

*ppa. Thomas Herndler, MAS*

ppa. T. Herndler, MAS  
Member of Board  
Chief Technical Officer



**EU-OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING 2017**  
**EU-CONFORMITEITSVERKLARING 2017**  
**DECLARAÇÃO UE DE CONFORMIDADE, 2017**

Wels-Thalheim, 2017-10-17

Virksomheden

De firma

A empresa

**FRONIUS INTERNATIONAL GMBH**

Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach

Hermed erklærer vi, at følgende produkt:

verklaart in enige verantwoordelijkheid, dat het volgende product:

na qualidade de único responsável, declara que o seguinte produto:

MagicWave 190 /EF  
MagicWave 190 /np  
MagicWave 190 MV/B  
MagicWave 190 MV/np  
Lysbuesvejseapparat

MagicWave 190 /EF  
MagicWave 190 /np  
MagicWave 190 MV/B  
MagicWave 190 MV/np  
Lasboogglasapparaat

MagicWave 190 /EF  
MagicWave 190 /np  
MagicWave 190 MV/B  
MagicWave 190 MV/np  
Aparelho de soldadura por arco voltaico

som denne erklæring vedrører, stemmer overens med følgende direktiver og standarder:

waarop deze verklaring betrekking heeft, met volgende richtlijnen resp. normen overeenstemt:

que diz respeito à presente declaração, cumpre as seguintes directivas e normas:

Direktiv 2014/35/EU  
Elektrisk materiel  
Lavspændingsdirektivet

Richtlijn 2014/35/EU  
Elektrische productimiddelen  
Laagspanningsrichtlijn

Directiva 2014/35/UE  
Equipamento eléctrico  
Directiva de baixa tensão

Direktiv 2014/30/EU  
Elektromagnetisk kompatibilitet

Richtlijn 2014/30/EU  
Elektromag. Verdraagzaamheid

Directiva 2014/30/UE  
Compatibilidade electromagnética

Direktiv 2011/65/EU  
RoHS

Richtlijn 2011/65/EU  
RoHS

Directiva 2011/65/UE  
RoHS

Europæiske standarder inklusive relevante ændringer  
EN 60974-1:2012  
EN 60974-3:2014  
EN 62822-1:2016  
EN 60974-10:2014+A1:2015(CI.A)

Europese normen incl. bijbehorende wijzigingsbladen  
EN 60974-1:2012  
EN 60974-3:2014  
EN 62822-1:2016  
EN 60974-10:2014+A1:2015(CI.A)

Normas Europeias incluindo emendas aplicáveis  
EN 60974-1:2012  
EN 60974-3:2014  
EN 62822-1:2016  
EN 60974-10:2014+A1:2015(CI.A)

Ovennævnte virksomhed opbevarer dokumentation som bevis for opfyldelsen af sikkerhedsmålene og de grundlæggende beskyttelseskrav, således at det er muligt at få indsigt i denne dokumentation.

De hierboven genoemde firma houdt documentatie als bewijs voor de vervulling van de veiligheidsdoelen en de essentiële veiligheidseisen ter inzage gereed.

A empresa acima mencionada mantém a documentação para consulta disponível, a título de comprovação do cumprimento dos objectivos de segurança e dos requisitos de segurança essenciais.

**CE** marking date: **2017**

*ppa. Thomas Herndler, MAS*

ppa. T. Herndler, MAS  
Member of Board  
Chief Technical Officer



**EU-MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT 2017**  
**EÚ VYHLÁSENIE O ZHODE 2017**  
**EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ 2017**

Wels-Thalheim, 2017-10-17

A vállalat

Výrobca

Společnost

**FRONIUS INTERNATIONAL GMBH**

Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach

a saját kizárólagos felelősségére nyilatkozza, hogy a következő termék:

MagicWave 190 /EF  
MagicWave 190 /np  
MagicWave 190 MV/B  
MagicWave 190 MV/np  
Ívhegesztő készülék

prehlasuje na vlastnú zodpovednosť, že nasledujúci výrobok:

MagicWave 190 /EF  
MagicWave 190 /np  
MagicWave 190 MV/B  
MagicWave 190 MV/np  
Oblúkové zvaracie zariadenie

prohlašuje s výhradní zodpovědností, že následující výrobek:

MagicWave 190 /EF  
MagicWave 190 /np  
MagicWave 190 MV/B  
MagicWave 190 MV/np  
Obloukové svařovací zařízení

a saját kizárólagos felelősségére nyilatkozza, hogy a következő termék:

2014/35/EU irányelv  
Kisfeszültségre vonatkozó irányelvek

2014/30/EU irányelv  
Elektromágneses összeférhetőség

2011/65/EU irányelv  
RoHS

az európai szabványoknak, beleértve a változtatásokat is  
EN 60974-1:2012  
EN 60974-3:2014  
EN 62822-1:2016  
EN 60974-10:2014+A1:2015(CI.A)

na ktorý sa toto prehlásenie o shode vzťahuje, zodpovedá nasledujúcim predpisom a normam:

Smernica 2014/35/EÚ  
pre elektrické zariadenie nízkého napätia

Smernica 2014/30/EÚ  
o elektromagnetickej kompatibilite

Smernica 2011/65/EÚ  
RoHS

Európske normy vrátane príslušných zmien  
EN 60974-1:2012  
EN 60974-3:2014  
EN 62822-1:2016  
EN 60974-10:2014+A1:2015(CI.A)

na který se toto prohlášení vztahuje, odpovídá následujícím směrnícím, resp. normám:

Směrnice 2014/35/EU  
Elektrická zařízení  
Směrnice pro nízké napětí

Směrnice 2014/30/EU  
Elektromagnetické kompatibility

Směrnice 2011/65/EU  
RoHS

Evropské normy včetně případných změn  
EN 60974-1:2012  
EN 60974-3:2014  
EN 62822-1:2016  
EN 60974-10:2014+A1:2015(CI.A)

A fent említett vállalat a dokumentációkat betekintés céljára készenlétkben tartja, a biztonsági célkitűzések teljesítésének és a lényeges biztonsági követelmények teljesítésének a bizonyítására.

Výššie uvedená firma udržuje technickú dokumentáciu ako dôkaz naplnovania bezpečnostných a ochranných požiadaviek a je pripravená predložiť ju k nahliadnutiu.

Výše uvedená společnost uchovává dokumentaci k nahlédnutí jako důkaz splnění bezpečnostních cílů a podstatných ochranných opatření.

**CE** marking date: **2017**

*ppa. Thomas Herndler, MAS*

ppa. T. Herndler, MAS  
Member of Board  
Chief Technical Officer



**EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG 2017**  
**AB UYGUNLUK BEYANI 2017**  
**DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE 2017**

Wels-Thalheim, 2017-10-17

Die Firma

Üretici firma

Firma

**FRONIUS INTERNATIONAL GMBH**

Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach

erklärt in alleiniger Verantwortung,  
dass folgendes Produkt:

MagicWave 190 /EF  
MagicWave 190 /np  
MagicWave 190 MV/B  
MagicWave 190 MV/np  
Lichtbogenschweißgerät

işbu belgede aşağıdaki ürünün  
kendi sorumluluğunda olduğunu  
onaylar:

MagicWave 190 /EF  
MagicWave 190 /np  
MagicWave 190 MV/B  
MagicWave 190 MV/np  
Ark kaynağı cihazı

oświadcza na własną  
odpowiedzialność, że następujący  
produkt:

MagicWave 190 /EF  
MagicWave 190 /np  
MagicWave 190 MV/B  
MagicWave 190 MV/np  
Spawarka łukowa

auf das sich diese Erklärung  
bezieht, mit folgenden Richtlinien  
bzw. Normen übereinstimmt:

Richtlinie 2014/35/EU  
Elektrische Betriebsmittel  
Niederspannungsrichtlinie

Richtlinie 2014/30/EU  
Elektromag. Verträglichkeit

Richtlinie 2011/65/EU  
RoHS

Europäische Normen inklusive  
zutreffende Änderungen  
EN 60974-1:2012  
EN 60974-3:2014  
EN 62822-1:2016  
EN 60974-10:2014+A1:2015(CI.A)

bu beyan ile ilişkili olarak, aşağıdaki  
yönetmelikleri veya normları yerine  
getirir:

2014/35/EC sayılı yönetmelik  
elektrikli ekipman  
Alçak gerilim yönetmeliği

2014/30/EC sayılı yönetmelik  
Elektromanyetik Uyumluluk

2011/65/EG sayılı yönetmelik  
RoHS

İlgili değişiklikleri içeren Avrupa  
normları  
EN 60974-1:2012  
EN 60974-3:2014  
EN 62822-1:2016  
EN 60974-10:2014+A1:2015(CI.A)

do którego odnosi się niniejsza  
deklaracja, jest zgodny z  
następującymi dyrektywami i  
normami:

Dyrektywa 2014/35/UE  
Sprzęt elektryczny –  
Dyrektywa niskonapięciowa

Dyrektywa 2014/30/UE  
Kompatybilność elektromagnetyczna

Dyrektywa 2011/65/UE  
RoHS

Normy europejskie łącznie z  
odpowiednimi zmianami  
EN 60974-1:2012  
EN 60974-3:2014  
EN 62822-1:2016  
EN 60974-10:2014+A1:2015(CI.A)

Die oben genannte Firma hält  
Dokumentationen als Nachweis der  
Erfüllung der Sicherheitsziele und  
die wesentlichen Schutzanforder-  
ungen zur Einsicht bereit.

Yukarıda adı geçen üretici firma  
dokümanları güvenlik hedeflerini  
yerine getirme kanıtı olarak ve  
önemli korunma gereksinimlerine  
herhangi bir zamanda bakmak için  
tutar

Wyżej wymieniona firma jest w  
posiadaniu dokumentacji, stanowiącej  
świadcstwo spełnienia norm  
bezpieczeństwa i zapewnienia  
wymaganego poziomu zabezpieczeń,  
i udostępnia ją na żądanie.

**CE** marking date: **2017**

*ppa. Thomas Herndler, MAS*

ppa. T. Herndler, MAS  
Member of Board  
Chief Technical Officer



**EU-DECLARATION OF CONFORMITY 2017**  
**ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΕ 2017**  
**ЕС-ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ 2017**

Wels-Thalheim, 2017-10-17

Manufacturer

Η εταιρεία

Фирма

**FRONIUS INTERNATIONAL GMBH**

Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach

Hereby certifies on its sole responsibility that the following product:

δηλώνει με αποκλειστική ευθύνη ότι το κάτωθι προϊόν:

на своя собствена отговорност декларира, че следният продукт:

MagicWave 190 /EF  
MagicWave 190 /np  
MagicWave 190 MV/B  
MagicWave 190 MV/np  
Arc welding device

MagicWave 190 /EF  
MagicWave 190 /np  
MagicWave 190 MV/B  
MagicWave 190 MV/np  
Συσκευή ηλεκτροσυγκόλλησης τόξου

MagicWave 190 /EF  
MagicWave 190 /np  
MagicWave 190 MV/B  
MagicWave 190 MV/np  
Апарат за електродъгово заваряване

which is explicitly referred to by this Declaration meet the following directives and standard(s):

στο οποίο αναφέρεται η παρούσα δήλωση, συμμορφώνεται με τις ακόλουθες οδηγίες και πρότυπα:

за който се отнася тази декларация, съответства на следните директиви, респ. стандарти:

Directive 2014/35/EU  
Electrical Apparatus  
Low Voltage Directive

Оδηγία 2014/35/ΕΕ  
Ηλεκτρικά μέσα λειτουργίας  
Οδηγία χαμηλής τάσης

Директива 2014/35/ΕC  
Електрически съоръжения  
Директива Ниско напрежение

Directive 2014/30/EU  
Electromag. compatibility

Οδηγία 2014/30/ΕΕ  
Ηλεκτρομαγν. Συμβατότητα

Директива 2014/30/ΕC  
Електромагн. Съвместимост

Directive 2011/65/EU  
RoHS

Οδηγία 2011/65/ΕΕ  
RoHS

Директива 2011/65/ΕC  
RoHS

European Standards including relevant amendments  
EN 60974-1:2012  
EN 60974-3:2014  
EN 62822-1:2016  
EN 60974-10:2014+A1:2015(CI.A)

Ευρωπαϊκά πρότυπα συμπτ. тυχόν τροποποιήσεων  
EN 60974-1:2012  
EN 60974-3:2014  
EN 62822-1:2016  
EN 60974-10:2014+A1:2015(CI.A)

Европейски норми вкл. съответните изменения  
EN 60974-1:2012  
EN 60974-3:2014  
EN 62822-1:2016  
EN 60974-10:2014+A1:2015(CI.A)

Documentation evidencing conformity with the requirements of the Directives is kept available for inspection at the above Manufacturer.

Η ως άνω αναφερόμενη εταιρεία διατηρεί σε ετοιμότητα για έλεγχο τις τεκμηριώσεις ως απόδειξη της εκπλήρωσης των στόχων ασφαλείας και των ουσιαστών απαιτήσεων προστασίας.

Гореспоменатата фирма може да предостави за справка документи като доказателство за покриването на нормите за безопасност и съществените изисквания за безопасност.

**CE** marking date: **2017**

*ppa. Thomas Herndler, MAS*

ppa. T. Herndler, MAS  
Member of Board  
Chief Technical Officer



**EU-DECLARATION OF CONFORMITY 2017**  
**ES ATITIKTIES DEKLARACIJA 2017**  
**ES ATBILSTĪBAS DEKLARĀCIJA 2017**

Wels-Thalheim, 2017-10-17

Manufacturer

Bendrovė

Uzņēmums

**FRONIUS INTERNATIONAL GMBH**

Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach

Hereby certifies on its sole responsibility that the following product:

prisiimdama visą atsakomybę pareiškia, kad šis produktas:

ar pilnu atbildību deklarē, ka turpmāk nosauktais produkts:

MagicWave 190 /EF  
MagicWave 190 /np  
MagicWave 190 MV/B  
MagicWave 190 MV/np  
Arc welding device

MagicWave 190 /EF  
MagicWave 190 /np  
MagicWave 190 MV/B  
MagicWave 190 MV/np  
Elektrinio lankinio suvirinimo aparatas

MagicWave 190 /EF  
MagicWave 190 /np  
MagicWave 190 MV/B  
MagicWave 190 MV/np  
Lokmetināšanas iekārta

which is explicitly referred to by this Declaration meet the following directives and standard(s):

Directive 2014/35/EU  
Electrical Apparatus  
Low Voltage Directive  
Directive 2014/30/EU  
Electromag. compatibility

kuriam skirta ši deklaracija, atitinka šias normas ir standartus:

2014/35/ES Žemosios įtampos direktyva  
Direktyva 2014/30/ES elektromagnetinių suderinamumo

uz kuru attiecas šī deklarācija, atbilst šādām direktīvām vai standartiem:

Direktīvā 2014/35/ES Zemsprieguma  
Direktīvā 2014/30/ES elektromagnētisko savietojamību

Directive 2011/65/EU  
RoHS

Direktyva 2011/65/ES  
RoHS

Direktīvā 2011/65/ES  
RoHS

European Standards including relevant amendments  
EN 60974-1:2012  
EN 60974-3:2014  
EN 62822-1:2016  
EN 60974-10:2014+A1:2015(CI.A)

Europos standartai su atitinkamais pakeitimais  
EN 60974-1:2012  
EN 60974-3:2014  
EN 62822-1:2016  
EN 60974-10:2014+A1:2015(CI.A)

Eiropas standarti, ieskaitot attiecīgos grozījumus  
EN 60974-1:2012  
EN 60974-3:2014  
EN 62822-1:2016  
EN 60974-10:2014+A1:2015(CI.A)

Documentation evidencing conformity with the requirements of the Directives is kept available for inspection at the above Manufacturer.

Pirmiau minėta bendrovė gali bet kada pateikti dokumentus, įrodančius, kas laikomasi saugos tikslų ir esminių saugosreikalavimų.

Augstāk minētais uzņēmums saglabā dokumentāciju kā apliecinājumu, ka ir izpildīti drošības mērķi un galvenās prasības par aizsardzību.

**CE** marking date: **2017**

*ppa. Thomas Herndler, MAS*

ppa. T. Herndler, MAS  
Member of Board  
Chief Technical Officer



**EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG 2017  
DECLARAȚIE DE CONFORMITATE CE 2017  
IZJAVA O SKLADNOSTI 2017**

Wels-Thalheim, 2017-10-17

Die Firma

Firma

Podjetje

**FRONIUS INTERNATIONAL GMBH**

Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach

erklärt in alleiniger Verantwortung,  
dass folgendes Produkt:

declară pe proprie răspundere că  
următorul produs:

z izključno lastno odgovornostjo  
izjavlja, da naslednji izdelek:

MagicWave 190 /EF  
MagicWave 190 /np  
MagicWave 190 MV/B  
MagicWave 190 MV/np  
Lichtbogenschweißgerät

MagicWave 190 /EF  
MagicWave 190 /np  
MagicWave 190 MV/B  
MagicWave 190 MV/np  
aparat de sudură cu arc electric

MagicWave 190 /EF  
MagicWave 190 /np  
MagicWave 190 MV/B  
MagicWave 190 MV/np  
Naprava za oblačno varjenje

auf das sich diese Erklärung  
bezieht, mit folgenden Richtlinien  
bzw. Normen übereinstimmt:

la care se referă prezenta  
declarație, este în conformitate cu  
directivele și normele de mai jos:

na katerega se nanaša ta razlaga,  
ustreza naslednjim smernicam oz.  
normam:

Richtlinie 2014/35/EU  
Elektrische Betriebsmittel  
Niederspannungsrichtlinie  
Richtlinie 2014/30/EU  
Elektromag. Verträglichkeit

2014/35/EU Directiva de joasă  
tensiune  
Directiva 2014/30/EU  
compatibilitatea electromagnetică

2014/35/EU Direktiva o nizki  
napetosti  
Direktiva 2014/30/EU o  
elektromagnetni združljivosti

Richtlinie 2011/65/EU  
RoHS

Directiva 2011/65/EU  
RoHS

Direktiva 2011/65/EU  
RoHS

Europäische Normen inklusive  
zutreffende Änderungen  
EN 60974-1:2012  
EN 60974-3:2014  
EN 62822-1:2016  
EN 60974-10:2014+A1:2015(CI.A)

Norme europene inclusiv  
modificările aferente  
EN 60974-1:2012  
EN 60974-3:2014  
EN 62822-1:2016  
EN 60974-10:2014+A1:2015(CI.A)

Evropske norme vključno z  
zadevnimi spremembami EN 60974-  
1:2012  
EN 60974-3:2014  
EN 62822-1:2016  
EN 60974-10:2014+A1:2015(CI.A)

Die oben genannte Firma hält  
Dokumentationen als Nachweis der  
Erfüllung der Sicherheitsziele und  
die wesentlichen Schutzanforder-  
ungen zur Einsicht bereit.

Firma numită mai sus păstrează  
documentația necesară ca dovadă a  
îndeplinirii obiectivelor de securitate  
și a cerințelor de protecție specifice,  
pentru a putea fi consultată.

Zgoraj navedeno podjetje ima za  
vpogled na voljo dokumentacije kot  
dokazilo izpolnjevanja varnostnih  
ciljev in bistvenih zahtev v zvezi z  
zaščito.

**CE** marking date: **2017**

*ppa. Thomas Herndler, MAS*

ppa. T. Herndler, MAS  
Member of Board  
Chief Technical Officer





**EU-DECLARATION OF CONFORMITY 2017**  
**EU-KONFORMITETSFÖRSÄKRAN 2017**  
**EU-VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS 2017**

Wels-Thalheim, 2017-10-17

Manufacturer

Företaget

Yritys

**FRONIUS INTERNATIONAL GMBH**

Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach

Hereby certifies on its sole responsibility that the following product:

intygat härmed att följande produkt:

ilmoittaa yksinomaisella vastuulla, että seuraava tuote:

MagicWave 190 /EF  
MagicWave 190 /np  
MagicWave 190 MV/B  
MagicWave 190 MV/np  
Arc welding device

MagicWave 190 /EF  
MagicWave 190 /np  
MagicWave 190 MV/B  
MagicWave 190 MV/np  
Bågsvetsaggregat

MagicWave 190 /EF  
MagicWave 190 /np  
MagicWave 190 MV/B  
MagicWave 190 MV/np  
Kaarihitsauslaite

which is explicitly referred to by this Declaration meet the following directives and standard(s):

som den här överenskommelsen avser, överensstämmer med följande direktiv respektive normer:

johon tämä vakuutus viittaa, on seuraavien direktiivien tai standardien mukainen:

Directive 2014/35/EU  
Electrical Apparatus  
Low Voltage Directive  
Directive 2014/30/EU  
Electromag. compatibility

Direktiv 2014/35/EU  
Direktivet för lågspänning  
Direktiv 2014/30/EU  
Elektromagnetisk Kompatibilitet

2014/35/EU Pienjännitedirektiivi  
Direktiivin 2014/30/EU  
sähkömagneettista yhteensopivuutta

Directive 2011/65/EU  
RoHS

Direktiv 2011/65/EU  
RoHS

Direktiivin 2011/65/EU  
RoHS

European Standards including relevant amendments  
EN 60974-1:2012  
EN 60974-3:2014  
EN 62822-1:2016  
EN 60974-10:2014+A1:2015(CI.A)

Europeiska normer, med relevanta ändringar  
EN 60974-1:2012  
EN 60974-3:2014  
EN 62822-1:2016  
EN 60974-10:2014+A1:2015(CI.A)

Eurooppalaiset standardit asianmukaiset muutokset mukaan lukien  
EN 60974-1:2012  
EN 60974-3:2014  
EN 62822-1:2016  
EN 60974-10:2014+A1:2015(CI.A)

Documentation evidencing conformity with the requirements of the Directives is kept available for inspection at the above Manufacturer.

Det ovan nämnda företaget tillhandahåller dokumentation som styrker att säkerhetsmålen och de grundläggande skyddskraven har uppfyllts.

Edellä mainittu yritys säilyttää asiakirjoja saatavilla turvallisuustavoitteiden ja olennaisten suojavaatimusten täyttämisen todisteena.

**CE** marking date: **2017**

*ppa. Thomas Herndler, MAS*

ppa. T. Herndler, MAS  
Member of Board  
Chief Technical Officer



**EU-DECLARATION OF CONFORMITY 2017**  
**EL VASTAVUSDEKLARATSIOON 2017**  
**EU IZJAVA O SUKLADNOSTI 2017**

Wels-Thalheim, 2017-10-17

Manufacturer

Ettevõte

Tvrtka

**FRONIUS INTERNATIONAL GMBH**

Froniusstraße 1, A-4643 Pettenbach

Hereby certifies on its sole responsibility that the following product:

kinnitab täielikult, et järgmine toode:

izjavljuje pod vlastitom odgovornošću da je sljedeći proizvod:

MagicWave 190 /EF  
MagicWave 190 /np  
MagicWave 190 MV/B  
MagicWave 190 MV/np  
Arc welding device

MagicWave 190 /EF  
MagicWave 190 /np  
MagicWave 190 MV/B  
MagicWave 190 MV/np  
Kaarkeevitusseade

MagicWave 190 /EF  
MagicWave 190 /np  
MagicWave 190 MV/B  
MagicWave 190 MV/np  
Uređaj za zavarivanje električnim lukom

which is explicitly referred to by this Declaration meet the following directives and standard(s):

mille kohta kehtib käesolev deklaratsioon, vastab järgmistele eeskirjadele või normidele:

na koji se ova izjava odnosi sukladan sa sljedećim direktivama i normama:

Directive 2014/35/EU  
Electrical Apparatus  
Low Voltage Directive  
Directive 2014/30/EU  
Electromag. compatibility

2014/35/EL Madalpinge direktiiv  
Direktiiv 2014/30/EL  
elektromagnetilist ühilduvust

2014/35/EL Madalpinge direktiiv  
Direktiiv 2014/30/EL  
elektromagnetilist ühilduvust

Directive 2011/65/EU  
RoHS

Direktiiv 2011/65/EL  
RoHS

Direktiiv 2011/65/EL  
RoHS

European Standards including relevant amendments  
EN 60974-1:2012  
EN 60974-3:2014  
EN 62822-1:2016  
EN 60974-10:2014+A1:2015(CI.A)

Euroopa normid, sh juurdekuuluvad muudatused  
EN 60974-1:2012  
EN 60974-3:2014  
EN 62822-1:2016  
EN 60974-10:2014+A1:2015(CI.A)

Europske norme uključujući nadopune:  
EN 60974-1:2012  
EN 60974-3:2014  
EN 62822-1:2016  
EN 60974-10:2014+A1:2015(CI.A)

Documentation evidencing conformity with the requirements of the Directives is kept available for inspection at the above Manufacturer.

Eespool nimetatud ettevõttel on turvaeesmärkide täitmise tõendina olemas dokumendid ja peamised kaitsetingimused.

Gore naznačeni proizvođač posjeduje svu dokumentaciju kao dokaz ispunjenja svih zahtjeva bitnih za sigurnost proizvoda i može ih dati na uvid.

**CE** marking date: **2017**

*ppa. Thomas Herndler, MAS*

ppa. T. Herndler, MAS  
Member of Board  
Chief Technical Officer