

# Deklaracja zgodności WE

w rozumieniu dyrektywy maszynowej 2006/42/WE, załącznik II 1. A  
Tłumaczenie z oryginału

## Producent ponosi wyłączną odpowiedzialność za sporządzenie niniejszej deklaracji zgodności

Hägele GmbH  
Am Niederfeld 13  
73614 Schorndorf  
Germany

## Osoba mająca siedzibę na terytorium Wspólnoty, upoważniona do sporządzania właściwej dokumentacji technicznej

Luis Barth  
Hägele GmbH  
Am Niederfeld 13  
73614 Schorndorf  
Germany

## Opis i identyfikacja maszyny

Produkt / Wyrób	Nadajnik sygnału prędkości obrotowej 3.0
Model	A/B/C/D
Numer seryjny	Produkcja seryjna, każda jednostka otrzymuje swój własny numer seryjny.
Funkcja	Maszyna przeznaczona jest do przekazywania częstotliwości do sterownika silnika nadrzędnej maszyny. Nadajnik sygnału prędkości obrotowej używany jest wyłącznie w połączeniu z wentylatorem rewersyjnym Cleanfix. Praca odbywa się wyłącznie w trybie całkowicie automatycznym.

## Wyraźnie deklaruje się, że maszyna spełnia wymogi wszystkich właściwych postanowień niżej wymienionych dyrektyw WE lub rozporządzeń:

2006/42/WE	Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2006/42/WE z dnia 17 maja 2006 r. w sprawie maszyn i zmieniająca dyrektywę 95/16/WE (wersja przekształcona) (1). Opublikowana w L 157/24 z dnia 09.06.2006
2014/30/UE	Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/30/UE z dnia 26 lutego 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do kompatybilności elektromagnetycznej (wersja przekształcona). Opublikowana w 2014/L 96/357 z dnia 29.03.2014
2011/65/UE	Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2011/65/UE z dnia 8 czerwca 2011 r. w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (wersja przekształcona). Opublikowana w 2020/ L 155 z dnia 18.05.2020 (RoHS)
1907/2006/WE	Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów. Opublikowana w L 396 z dnia 30.12.2006 (REACH)

## Odniesienie do stosowanych norm zharmonizowanych zgodnie z art. 7 ust. 2:

ISO 11452-2:2019-01	Pojazdy drogowe — Zakłócenia elektryczne spowodowane wąskopasmowym promieniowaniem energii elektromagnetycznej – Metody badań elementów — Część 2: Obudowa ekranowana wyłożona absorbentem
ISO 11452-4:2020-04	Pojazdy drogowe — Badania elementów, metody określania zakłóceń elektrycznych spowodowanych przejściowymi emisjami energii elektromagnetycznej — Część 4: Metoda wzbudzania wiązki przewodów
DIN EN IEC 55025:2023-11	Pojazdy samochodowe, łodzie i urządzenia napędzane silnikami spalania wewnętrznego -- Charakterystyki zaburzeń radioelektrycznych -- Poziomy dopuszczalne i metody pomiaru w odniesieniu do ochrony urządzeń pokładowych (CISPR 25:2021); wersja niemiecka EN IEC 55025:2022

Schorndorf, 01.02.2024  
Miejscowość, data



Podpis  
Benjamin Hägele, Zarząd

# Deklaracja zgodności UK

w rozumieniu przepisów dotyczących zapewnienia bezpieczeństwa przy przekazaniu maszyn (2008)  
Tłumaczenie z oryginału

## Producent ponosi wyłączną odpowiedzialność za sporządzenie niniejszej deklaracji zgodności

Hägele GmbH  
Am Niederfeld 13  
73614 Schorndorf  
Germany

## Osoba mająca siedzibę na terytorium Wspólnoty, upoważniona do sporządzania właściwej dokumentacji technicznej

Luis Barth  
Hägele GmbH  
Am Niederfeld 13  
73614 Schorndorf  
Germany

## Opis i identyfikacja maszyny

Produkt / Wyrób	Nadajnik sygnału prędkości obrotowej 3.0
Model	A/B/C/D
Numer seryjny	Produkcja seryjna, każda jednostka otrzymuje swój własny numer seryjny.
Funkcja	Maszyna przeznaczona jest do przekazywania częstotliwości do sterownika silnika nadrzędnej maszyny. Nadajnik sygnału prędkości obrotowej używany jest wyłącznie w połączeniu z wentylatorem rewersyjnym Cleanfix. Praca odbywa się wyłącznie w trybie całkowicie automatycznym.
Oznaczenie	<b>UK UK CA NI</b>

## Wyraźnie deklaruje się, że maszyna spełnia wymogi wszystkich właściwych postanowień niżej wymienionych dyrektyw WE lub rozporządzeń:

Supply of Machinery (Safety) Regulations 2008: Great Britain  
Supply of Machinery (Safety) Regulations 2008: Northern Ireland  
Electromagnetic Compatibility Regulations 2016: Great Britain  
Electromagnetic Compatibility Regulations 2016: Northern Ireland  
Restriction of the Use of the Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012: Great Britain  
Restriction of the Use of the Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012: Northern Ireland  
Registration, Evaluation, and Authorization of Chemical Substances EC1907/2006: Great Britain  
Registration, Evaluation, and Authorization of Chemical Substances EC1907/2006: Northern Ireland

## Odniesienie do stosowanych norm zharmonizowanych zgodnie z art. 7 ust. 2:

ISO 11452-2:2019-01	Pojazdy drogowe — Zakłócenia elektryczne spowodowane wąskopasmowym promieniowaniem energii elektromagnetycznej – Metody badań elementów — Część 2: Obudowa ekranowana wyłożona absorbentem
ISO 11452-4:2020-04	Pojazdy drogowe — Badania elementów, metody określania zakłóceń elektrycznych spowodowanych przejściowymi emisjami energii elektromagnetycznej — Część 4: Metoda wzbudzania wiązki przewodów
DIN EN IEC 55025:2023-11	Pojazdy samochodowe, łodzie i urządzenia napędzane silnikami spalania wewnętrznego -- Charakterystyki zaburzeń radioelektrycznych -- Poziomy dopuszczalne i metody pomiaru w odniesieniu do ochrony urządzeń pokładowych (CISPR 25:2021); wersja niemiecka EN IEC 55025:2022

Schorndorf, 01.02.2024  
Miejscowość, data

Podpis  
Benjamin Hägele, Zarząd