

# EG prohlášení o shodě

ve smyslu směrnice o strojních zařízeních 2006/42/ES, příloha II 1. A

Překlad originálu

## Výhradní odpovědnost za vydání tohoto prohlášení o shodě nese výrobce

Hägele GmbH  
Am Niederfeld 13  
73614 Schorndorf  
Německo

## Osoba usazená ve Společenství, která je oprávněna sestavovat příslušnou technickou dokumentaci

Luis Barth  
Hägele GmbH  
Am Niederfeld 13  
73614 Schorndorf  
Německo

## Popis a identifikace strojního zařízení

Produkt / výrobek	Frekvenční čidlo otáček 3.0
Typ	A/B/C/D
Sériové číslo	Sériová výroba; každá jednotka dostane své vlastní sériové číslo.
Funkce	Stroj je navržen tak, aby hlásil frekvence zpět do řídicí jednotky motoru nadřazeného stroje. Frekvenční čidlo otáček se používá výhradně ve spojení s prepínacím ventilátorem Cleanfix. Provoz je výhradně plně automatický.

## Výslovně se prohlašuje, že strojní zařízení splňuje všechna příslušná ustanovení následujících směrnic nebo nařízení ES:

2006/42/ES	Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2006/42/ES ze dne 17. května 2006 o strojních zařízeních a o změně směrnice 95/16/ES (přepracované znění) (1). Zveřejněno v L 157/24 ze dne 9.6.2006
2014/30/EU	Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/30/EU ze dne 26. února 2014 o harmonizaci právních předpisů členských států týkajících se elektromagnetické kompatibility (přepracované znění). Zveřejněno v 2014/ L 96/357 ze dne 29.3.2014
2011/65/EU	Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2011/65/EU ze dne 8. června 2011 o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních (přepracované znění). Zveřejněno v 2020/L 155 ze dne 18.5.2020 (RoHS)
1907/2006/ES	Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek. Zveřejněno v L 396 ze dne 30.12.2006 (REACH)

## Odkaz na harmonizované normy uplatňované v souladu s čl. 7 odst. 2:

ISO 11452-2:2019-01	Silniční vozidla – Elektrické rušení úzkopásmovou vyzařovanou elektromagnetickou energií – Metody zkoušení součástí – Část 2: Prostor absorbéru
ISO 11452-4:2020-04	Silniční vozidla – Zkoušky součástí, metody pro stanovení elektrického rušení způsobeného krátkodobými emisemi elektromagnetické energie – Část 4: Způsob buzení kabelového svazku
DIN EN IEC 55025:2023-11	Vozidla, čluny a zážehové motory - Charakteristiky vysokofrekvenčního rušení - Meze a metody měření pro ochranu palubních přijímačů (CISPR 25:2021); Německé znění EN IEC 55025:2022

Schorndorf, 01.02.2024  
Místo, datum

Podpis  
Benjamin Hägele, Vedení společnosti

# UK prohlášení o shodě

ve smyslu právního předpisu pro (bezpečnost) dodávání strojů (2008)

Překlad originálu

## Výhradní odpovědnost za vydání tohoto prohlášení o shodě nese výrobce

Hägele GmbH  
Am Niederfeld 13  
73614 Schorndorf  
Německo

## Osoba usazená ve Společenství, která je oprávněna sestavovat příslušnou technickou dokumentaci

Luis Barth  
Hägele GmbH  
Am Niederfeld 13  
73614 Schorndorf  
Německo

## Popis a identifikace strojního zařízení

Produkt / výrobek	Frekvenční čidlo otáček 3.0
Typ	A/B/C/D
Sériové číslo	Sériová výroba; každá jednotka dostane své vlastní sériové číslo.
Funkce	Stroj je navržen tak, aby hlásil frekvence zpět do řídicí jednotky motoru nadřazeného stroje. Frekvenční čidlo otáček se používá výhradně ve spojení s přepínacím ventilátorem Cleanfix. Provoz je výhradně plně automatický.
Označování	<b>UK UK CA NI</b>

## Výslovně se prohlašuje, že strojní zařízení splňuje všechna příslušná ustanovení následujících směrnic nebo nařízení ES:

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

## Odkaz na harmonizované normy uplatňované v souladu s čl. 7 odst. 2:

ISO 11452-2:2019-01	Silniční vozidla – Elektrické rušení úzkopásmovou vyzařovanou elektromagnetickou energií – Metody zkoušení součástí – Část 2: Prostor absorberu
ISO 11452-4:2020-04	Silniční vozidla – Zkoušky součástí, metody pro stanovení elektrického rušení způsobeného krátkodobými emisemi elektromagnetické energie – Část 4: Způsob buzení kabelového svazku
DIN EN IEC 55025:2023-11	Vozidla, čluny a zážehové motory - Charakteristiky vysokofrekvenčního rušení - Meze a metody měření pro ochranu palubních přijímačů (CISPR 25:2021); Německé znění EN IEC 55025:2022



Schorndorf, 01.02.2024  
Místo, datum

Podpis  
Benjamin Hägele, Vedení společnosti