

Vyhlasenie ES o zhode

v zmysle smernice o strojových zariadeniach 2006/42/ES, príl. II 1. A

Preklad originálu

Výhradnú zodpovednosť za vystavenie tohto vyhlásenia o zhode nesie výrobca

Hägele GmbH
Am Niederfeld 13
73614 Schorndorf
Nemecko

Osoba so sídlom v Spoločenstve, ktorá je splnomocnená zostaviť relevantnú technickú dokumentáciu

Luis Barth
Hägele GmbH
Am Niederfeld 13
73614 Schorndorf
Nemecko

Opis a identifikácia stroja

Produkt / výrobok	Snímač otáčok 3.0
Typ	A/B/C/D
Sériové číslo	Sériová výroba; každá jednotka je označená vlastným sériovým číslom.
Funkcia	Strojové zariadenie je určené na spätné hlásenie frekvencií riadiacej jednotke motora nadradeného strojového zariadenia. Generátor frekvenčných signálov na riadenie otáčok sa používa výlučne v kombinácii s prepínacím ventilátorom Cleanfix. Prevádzka je výlučne plnoautomatická.

Výslovne sa vyhlasuje, že strojové zariadenie zodpovedá všetkým príslušným ustanoveniam nasledovných smerníc, resp. nariadení ES:

2006/42/ES	Smernica 2006/42/ES Európskeho parlamentu a Rady zo 17. mája 2006 o strojových zariadeniach a o zmene a doplnení smernice 95/16/ES (nové znenie) (1). Zverejnená v L 157/24 zo dňa 09.06.2006
2014/30/EÚ	Smernica 2014/30/EÚ Európskeho parlamentu a Rady z 26. februára 2014 o harmonizácii právnych predpisov členských štátov vzťahujúcich sa na elektromagnetickú kompatibilitu (nové znenie). Zverejnená v 2014/L 96/357 zo dňa 29.03.2014
2011/65/EÚ	Smernica 2011/65/EÚ Európskeho parlamentu a Rady z 08. júna 2011 o obmedzení používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických prístrojoch (nové znenie). Zverejnená v 2020/L 155 zo dňa 18.05.2020 (RoHS)
1907/2006/ES	Nariadenie (ES) č. 1907/2006 Európskeho parlamentu a Rady z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok. Zverejnená v L 396 zo dňa 30.12.2006 (REACH)

Zdroj aplikovaných harmonizovaných noriem podľa článku 7 odsek 2:

ISO 11452-2:2019-01	Cestné vozidlá – Elektrické rušenie spôsobené úzkopásmovým vyžarovaním elektromagnetickej energie – Metódy skúšania komponentov – 2. časť: Priestor absorbéra
ISO 11452-4:2020-04	Cestné vozidlá – Metódy skúšania komponentov pre elektrické rušenie elektromagnetickej energiou – časť 4: Metódy budenia zariadenia
DIN EN IEC 55025:2023-11	Vozidlá, člny a zariadenia poháňané spaľovacími motormi – Charakteristiky rádiového rušenia – Hraničné hodnoty a postupy pri meraní na ochranu prijímačov nachádzajúcich sa na palube (CISPR 25:2021); Nemecké vydanie EN IEC 55025:2022



Schorndorf, 01.02.2024
Miesto, dátum

Podpis
Benjamin Hägele, Vedenie spoločnosti

UK vyhlásenie o zhode

v zmysle právneho predpisu pre (bezpečnosť) prípravy strojových zariadení (2008)

Preklad originálu

Výhradnú zodpovednosť za vystavenie tohto vyhlásenia o zhode nesie výrobca

Hägele GmbH
Am Niederfeld 13
73614 Schorndorf
Nemecko

Osoba so sídlom v Spoločenstve, ktorá je splnomocnená zostaviť relevantnú technickú dokumentáciu

Luis Barth
Hägele GmbH
Am Niederfeld 13
73614 Schorndorf
Nemecko

Opis a identifikácia stroja

Produkt / výrobok	Snímač otáčok 3.0
Typ	A/B/C/D
Sériové číslo	Sériová výroba; každá jednotka je označená vlastným sériovým číslom.
Funkcia	Strojové zariadenie je určené na spätné hlásenie frekvencií riadiacej jednotke motora nadradeného strojového zariadenia. Generátor frekvenčných signálov na riadenie otáčok sa používa výlučne v kombinácii s prepínacím ventilátorom Cleanfix. Prevádzka je výlučne plnoautomatická.
Označenie	UK UK CAN I

Výslovne sa vyhlasuje, že strojové zariadenie zodpovedá všetkým príslušným ustanoveniam nasledovných smerníc, resp. nariadení 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

Zdroj aplikovaných harmonizovaných noriem podľa článku 7 odsek 2:

ISO 11452-2:2019-01	Cestné vozidlá – Elektrické rušenie spôsobené úzkopásmovým vyžarovaním elektromagnetickej energie – Metódy skúšania komponentov – 2. časť: Priestor absorbéra
ISO 11452-4:2020-04	Cestné vozidlá – Metódy skúšania komponentov pre elektrické rušenie elektromagnetickou energiou – časť 4: Metódy budenia zariadenia
DIN EN IEC 55025:2023-11	Vozidlá, člny a zariadenia poháňané spaľovacími motormi – Charakteristiky rádiového rušenia – Hraničné hodnoty a postupy pri meraní na ochranu prijímačov nachádzajúcich sa na palube (CISPR 25:2021); Nemecké vydanie EN IEC 55025:2022



Schorndorf, 01.02.2024
Miesto, dátum

Podpis
Benjamin Hägele, Vedenie spoločnosti