

Declaração de conformidade da CE

no sentido da Diretiva de Máquinas 2006/42/CE, Anexo II 1. A

Tradução do original

O fabricante é o único responsável pela emissão desta declaração de conformidade

Hägele GmbH
Am Niederfeld 13
73614 Schorndorf
Germany

Pessoa estabelecida dentro da comunidade autorizada a compilar a documentação técnica pertinente

Luis Barth
Hägele GmbH
Am Niederfeld 13
73614 Schorndorf
Germany

Descrição e identificação da máquina

Produto/Artigo	Transmissor de sinal de velocidade 3.0
Modelo	A/B/C/D
Número de série	Produção em série; cada unidade tem seu próprio número de série.
Função	A máquina destina-se a informar frequências à unidade de controle do motor da máquina de nível superior. O transmissor de sinal de velocidade é usado exclusivamente em conjunto com um ventilador reversível Cleanfix. A operação ocorre exclusivamente de forma totalmente automática.

É expressamente declarado que a máquina está em conformidade com todas as disposições relevantes das seguintes diretivas e regulamentos da CE:

2006/42/CE	Diretiva 2006/42/CE do Parlamento Europeu e do Conselho de 17 de maio de 2006 relativa a máquinas e que altera a Diretiva 95/16/CE (reformulada) (1). Publicada em L 157/24 de 09/06/2006
2014/30/UE	Diretiva 2014/30/UE do Parlamento Europeu e do Conselho de 26 de fevereiro de 2014 sobre a harmonização das leis dos Estados-Membros relativas à compatibilidade eletromagnética (reformulada). Publicada em 2014/L 96/357 de 29/03/2014
2011/65/UE	Diretiva 2011/65/UE do Parlamento Europeu e do Conselho de 08 de junho de 2011 relativa à restrição do uso de determinadas substâncias perigosas em equipamentos elétricos e eletrônicos (reformulada). Publicada em 2020/L 155 de 18/05/2020 (RoHS)
1907/2006/CE	Regulamento (CE) n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho de 18 de dezembro de 2006 relativo ao registro, avaliação, autorização e restrição de produtos químicos. Publicado em L 396 de 30/12/2006 (REACH)

Fonte das normas harmonizadas aplicadas de acordo com o artigo 7, parágrafo 2:

ISO 11452-2:2019-01	Interferência elétrica devido à energia eletromagnética irradiada de banda estreita – Métodos de teste para componentes – Parte 2: câmara absorvente
ISO 11452-4:2020-04	Veículos rodoviários – Teste de componentes, métodos para determinar distúrbios elétricos causados por emissões de energia eletromagnética transitória – Parte 4: método de excitação do feixe de cabos
DIN EN IEC 55025:2023-11	Máquinas, barcos e dispositivos acionados por motores de combustão interna – Características de interferência radioelétrica – Limites e métodos de medição para proteção de receptores integrados (CISPR 25:2021); versão alemã EN IEC 55025:2022

Schorndorf, 1º de fevereiro 2024
Local, data

assinatura
Benjamin Hägele, Gerência

Declaração de Conformidade do Reino Unido

conforme definido na legislação para (segurança de) fornecimento de máquinas (2008)

Tradução do original

O fabricante é o único responsável pela emissão desta declaração de conformidade

Hägele GmbH
Am Niederfeld 13
73614 Schorndorf
Germany

Pessoa estabelecida dentro da comunidade autorizada a compilar a documentação técnica pertinente

Luis Barth
Hägele GmbH
Am Niederfeld 13
73614 Schorndorf
Germany

Descrição e identificação da máquina

Produto/Artigo	Transmissor de sinal de velocidade 3.0
Modelo	A/B/C/D
Número de série	Produção em série; cada unidade tem seu próprio número de série.
Função	A máquina destina-se a informar frequências à unidade de controle do motor da máquina de nível superior. O transmissor de sinal de velocidade é usado exclusivamente em conjunto com um ventilador reversível Cleanfix. A operação ocorre exclusivamente de forma totalmente automática.
Identificação	UK UK CA NI

É expressamente declarado que a máquina está em conformidade com todas as disposições relevantes das seguintes diretivas e regulamentos da CE:

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

Fonte das normas harmonizadas aplicadas de acordo com o artigo 7, parágrafo 2:

ISO 11452-2:2019-01	Interferência elétrica devido à energia eletromagnética irradiada de banda estreita – Métodos de teste para componentes – Parte 2: câmara absorvente
ISO 11452-4:2020-04	Veículos rodoviários – Teste de componentes, métodos para determinar distúrbios elétricos causados por emissões de energia eletromagnética transitória – Parte 4: método de excitação do feixe de cabos
DIN EN IEC 55025:2023-11	Máquinas, barcos e dispositivos acionados por motores de combustão interna – Características de interferência radioelétrica – Limites e métodos de medição para proteção de receptores integrados (CISPR 25:2021); versão alemã EN IEC 55025:2022

Schorndorf, 1º de fevereiro 2024
Local, data

assinatura
Benjamin Hägele, Gerência