EG-Konformitätserklärung

im Sinne der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG, Anh. II 1. A Originalkonformitätserklärung

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller

Hägele GmbH Am Niederfeld 13 DE - 73614 Schorndorf

In der Gemeinschaft ansässige Person, die bevollmächtigt ist, die relevanten technischen Unterlagen zusammenzustellen

Steffen Erhardt Hägele GmbH Am Niederfeld 13 DE - 73614 Schorndorf

Beschreibung und Identifizierung der Maschine

Produkt / Erzeugnis Steuereinheit 4.0

Steuereinheit 4.0, E-Box 4.0, Ventileinheit 4.0 Тур

Seriennumme Serienproduktion, iede Einheit bekommt eine eigene Seriennummer.

Die Maschine ist dazu bestimmt, das Medium für den Cleanfix Umschaltventilator zu steuern Funktion

Steuereinheiten mit Kompressor erzeugen zusätzlich den Druck im Medium. Das Steuern erfolgt

halbautomatisch durch den Bediener oder zyklisch in dem vom Bediener eingestellten

Zeitintervall. Die Steuereinheiten sind ausschließlich für die Verwendung in Verbindung mit

Cleanfix Umschaltventilatoren vorgesehen.

Es wird ausdrücklich erklärt, dass die Maschine allen einschlägigen Bestimmungen der folgenden EG- Richtlinien bzw. Verordnungen entspricht:

2006/42/EG Richtlinie 2006/42/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 17. Mai 2006 über Maschinen und zur Änderung der Richtlinie 95/16/EG (Neufassung) (1). Veröffentlicht in L 157/24 vom 09.06.2006

Richtlinie 2014/30/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Februar 2014 zur 2014/30/EU

Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit

(Neufassung). Veröffentlicht in 2014/L 96/357 vom 29.03.2014

Richtlinie 2014/53/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 16. April 2014 über 2014/53/EU

die Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Bereitstellung von

Funkanlagen auf dem Markt und zur Aufhebung der Richtlinie 1999/5/EG. Veröffentlicht in

Richtlinie 2011/65/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 08. Juni 2011 zur 2011/65/EU

Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronik-

geräten (Neufassung), Veröffentlicht in 2020/L 155 vom 18.05.2020 (RoHS)

1907/2006/EG Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 18. Dezember 2006

zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe, Veröffentlicht in L 396

vom 30.12.2006 (REACH)

Fundstelle der angewandten harmonisierten Normen entsprechend Artikel 7 Absatz 2:

EN ISO 4413:2010 Fluidtechnik — Allgemeine Regeln und sicherheitstechnische Anforderungen an Hydraulikanlagen und

deren Bauteile

EN ISO 4414:2010 Fluidtechnik — Allgemeine Regeln und sicherheitstechnische Anforderungen an Pneumatikanlagen und

deren Bauteile

ISO 11452-2:2019-01 Straßenfahrzeuge - Elektrische Störungen durch schmalbandige gestrahlte elektromagnetische

Energie - Prüfverfahren für Komponenten - Teil 2: Absorberraum

ISO 11452-4:2020-04 Straßenfahrzeuge - Komponentenprüfungen, Methoden für die Bestimmung elektrischer Störungen

durch kurzweilige elektromagnetische Energieabstrahlungen – Teil 4: Methode zur Anregung des

IEC/CISPR 25 Fahrzeuge, Boote und von Verbrennungsmotoren angetriebene Geräte - Funkstöreigenschaften

Schorndorf, 01.11.2022

Ort. Datum

Unterschrift Benjamin Hägele Geschäftsleitung EG-Konformitätserklärung

im Sinne der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG, Anh. II 1. A Originalkonformitätserklärung

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller

Hägele GmbH Am Niederfeld 13 DE - 73614 Schorndorf

In der Gemeinschaft ansässige Person, die bevollmächtigt ist, die relevanten technischen Unterlagen zusammenzustellen

Steffen Erhardt Hägele GmbH Am Niederfeld 13 DE - 73614 Schorndorf

Beschreibung und Identifizierung der Maschine

Produkt / Erzeugnis Ventilator

Тур C/H 162/200/220/222/225/250/252/300

Seriennummer Serienproduktion, iede Einheit bekommt eine eigene Seriennummer.

Die Maschine ist dazu bestimmt, durch Erzeugen eines Luftstroms, den Kühler und die Siebe der Funktion

übergeordneten Maschine zu kühlen und zu reinigen. Die Flügelblätter drehen sich dabei um ihre eigene Achse. Die Achsumdrehung erfolgt über Knopfdruck oder einen eingestellten Zeitintervall.

Die unterschiedlichen Baureihen variieren im Flügelwinkel, in der Förderrichtung und im Durchmesser, Die Maschine wird in Bau-, Kommunal-, Land-, Forst-, Abfall- und

Recyclingmaschinen eingesetzt.

Es wird ausdrücklich erklärt, dass die Maschine allen einschlägigen Bestimmungen der folgenden EG- Richtlinien bzw. Verordnungen entspricht:

2006/42/EG Richtlinie 2006/42/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 17. Mai 2006 über Maschinen und zur Änderung der Richtlinie 95/16/EG (Neufassung) (1). Veröffentlicht in L 157/24 vom 09.06.2006

Richtlinie 2014/30/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Februar 2014 zur 2014/30/FU

Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit

(Neufassung). Veröffentlicht in 2014/L 96/357 vom 29.03.2014

2011/65/EU Richtlinie 2011/65/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 08. Juni 2011 zur

Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronik-

geräten (Neufassung). Veröffentlicht in 2020/L 155 vom 18.05.2020 (RoHS)

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 18. Dezember 2006 1907/2006/EG

zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe. Veröffentlicht in L 396

vom 30.12.2006 (REACH)

Fundstelle der angewandten harmonisierten Normen entsprechend Artikel 7 Absatz 2:

EN ISO 4413:2010 Fluidtechnik — Allgemeine Regeln und sicherheitstechnische Anforderungen an Hydraulikanlagen und

deren Bauteile

EN ISO 4414:2010 Fluidtechnik — Allgemeine Regeln und sicherheitstechnische Anforderungen an Pneumatikanlagen und

deren Bauteile

Straßenfahrzeuge – Elektrische Störungen durch schmalbandige gestrahlte elektromagnetische ISO 11452-2:2019-01

Energie - Prüfverfahren für Komponenten - Teil 2: Absorberraum

Straßenfahrzeuge – Komponentenprüfungen, Methoden für die Bestimmung elektrischer Störungen

durch kurzweilige elektromagnetische Energieabstrahlungen - Teil 4: Methode zur Anregung des

Kabelbaumes

Schorndorf, 01.11.2022

Ort Datum

Seite 1/1

ISO 11452-4:2020-04

Unterschrift Art.-Nr.: 218032

Benjamin Hägele Geschäftsleitung

Seite 1/1

UK-Konformitätserklärung

im Sinne der Rechtsvorschrift für die (Sicherheit der) Bereitstellung von Maschinen (2008) Originalkonformitätserklärung

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller

Hägele GmbH Am Niederfeld 13 DE - 73614 Schorndorf

In der Gemeinschaft ansässige Person, die bevollmächtigt ist, die relevanten technischen Unterlagen zusammenzustellen

Steffen Erhardt Hägele GmbH Am Niederfeld 13 DE - 73614 Schorndorf

Beschreibung und Identifizierung der Maschine

Produkt / Erzeugnis Steuereinheit 4.0

Typ Steuereinheit 4.0, E-Box 4.0, Ventileinheit 4.0

Seriennummer Serienproduktion, jede Einheit bekommt eine eigene Seriennummer.

Funktion Die Maschine ist dazu bestimmt, das Medium für den Cleanfix Umschaltventilator zu steuern

Steuereinheiten mit Kompressor erzeugen zusätzlich den Druck im Medium. Das Steuern erfolgt halbautomatisch durch den Bediener oder zyklisch in dem vom Bediener eingestellten Zeitintangel. Die Steuereinheiten eind eusschließen für die Verprendung mit

Zeitintervall. Die Steuereinheiten sind ausschließlich für die Verwendung in Verbindung mit Cleanfix Umschaltventilatoren vorgesehen.

UK UK

Kennzeichnung

Es wird ausdrücklich erklärt, dass die Maschine allen einschlägigen Bestimmungen der folgenden EG-Richtlinien bzw. Verordnungen entspricht:

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

Radio Equipment Regulations 2017: Great Britain
Radio Equipment Regulations 2017: 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

Fundstelle der angewandten harmonisierten Normen entsprechend Artikel 7 Absatz 2:

EN ISO 4413:2010 Fluidtechnik — Allgemeine Regeln und sicherheitstechnische Anforderungen an Hydraulikanlagen und

deren Bauteile

EN ISO 4414:2010 Fluidtechnik — Allgemeine Regeln und sicherheitstechnische Anforderungen an Pneumatikanlagen und

deren Bauteile

ISO 11452-2:2019-01 Straßenfahrzeuge – Elektrische Störungen durch schmalbandige gestrahlte elektromagnetische

Energie – Prüfverfahren für Komponenten – Teil 2: Absorberraum

ISO 11452-4:2020-04 Straßenfahrzeuge – Komponentenprüfungen, Methoden für die Bestimmung elektrischer Störungen

durch kurzweilige elektromagnetische Energieabstrahlungen - Teil 4: Methode zur Anregung des

Kabelbaumes

IEC/CISPR 25 Fahrzeuge, Boote und von Verbrennungsmotoren angetriebene Geräte - Funkstöreigenschaften

Schorndorf, 01.11.2022

Ort, Datum Untersor Benjam

Benjamin Hägele Geschäftsleitung UK-Konformitätserklärung

im Sinne der Rechtsvorschrift für die (Sicherheit der) Bereitstellung von Maschinen (2008) Originalkonformitätserklärung

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller

Hägele GmbH Am Niederfeld 13 DE - 73614 Schorndorf

In der Gemeinschaft ansässige Person, die bevollmächtigt ist, die relevanten technischen Unterlagen zusammenzustellen

Steffen Erhardt Hägele GmbH Am Niederfeld 13 DE - 73614 Schorndorf

Beschreibung und Identifizierung der Maschine

Produkt / Erzeugnis Ventilator

Typ C/H 162/200/220/222/225/250/252/300

Seriennummer Serienproduktion, jede Einheit bekommt eine eigene Seriennummer.

Funktion Die Maschine ist dazu bestimmt, durch Erzeugen eines Luftstroms, den Kühler und die Siebe der

übergeordneten Maschine zu kühlen und zu reinigen. Die Flügelblätter drehen sich dabei um ihre eigene Achse. Die Achsumdrehung erfolgt über Knopfdruck oder einen eingestellten Zeitintervall. Die unterschiedlichen Baurreihen variieren im Flügelwinkel, in der Förderrichtung und im Purchmesser Die Maschine wirdt Baur Kompung Land. Erset Abfall und

Durchmesser. Die Maschine wird in Bau-, Kommunal-, Land-, Forst-, Abfall- und Recyclingmaschinen eingesetzt.

UK UK CA NI

Kennzeichnung

Es wird ausdrücklich erklärt, dass die Maschine allen einschlägigen Bestimmungen der folgenden EG-Richtlinien bzw. Verordnungen entspricht:

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

Fundstelle der angewandten harmonisierten Normen entsprechend Artikel 7 Absatz 2:

EN ISO 4413:2010 Fluidtechnik — Allgemeine Regeln und sicherheitstechnische Anforderungen an Hydraulikanlagen und

deren Bauteile

EN ISO 4414:2010 Fluidtechnik — Allgemeine Regeln und sicherheitstechnische Anforderungen an Pneumatikanlagen und

deren Bauteile

ISO 11452-2:2019-01 Straßenfahrzeuge – Elektrische Störungen durch schmalbandige gestrahlte elektromagnetische

Energie – Prüfverfahren für Komponenten – Teil 2: Absorberraum

Straßenfahrzeuge - Komponentenprüfungen, Methoden für die Bestimmung elektrischer Störungen

durch kurzweilige elektromagnetische Energieabstrahlungen – Teil 4: Methode zur Anregung des

Kabelbaumes

Schorndorf, 01.11.2022

Ort Datum

Seite 1/1

ISO 11452-4:2020-04

Unterschrift Benjamin H

Unterschrift Benjamin Hägele Geschäftsleitung

Seite 1/1