

EG Konformitätserklärung / EC Declaration of Conformity

gemäß EG-Maschinenrichtlinie 2006/42/EG, Anhang II 1A
according to Machinery Directive 2006/42/EC, Annex II 1A

PFEIFER

PFEIFER Seil- und Hebetechnik GmbH
Dr.-Karl-Lenz-Straße 66
DE - 87700 Memmingen

Der Hersteller
The manufacturer

PFEIFER Seil- und Hebetechnik GmbH
Dr.-Karl-Lenz-Straße 66
D-87700 Memmingen



erklärt hiermit, dass folgendes Produkt (Maschine) nach Artikel 2d) aufgrund seiner Konzipierung und Bauart mit den Bestimmungen der *RICHTLINIE 2006/42/EG DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 17. Mai 2006 über Maschinen und zur Änderung der Richtlinie 95/16/EG (EG-Maschinenrichtlinie 2006/42/EG)* übereinstimmt.

confirms herewith that the following product (machine) acc. to article 2d) is corresponding to the *DIRECTIVE 2006/42/EC OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 17 May 2006 on machinery, and amending Directive 95/16/EC (Machinery Directive 2006/42/EC)* because of its design and construction.

Die Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen an Arbeits- und Gesundheitsschutz der EG-Maschinenrichtlinie 2006/42/EG werden bei bestimmungsgemäßer Verwendung der Produkte im unveränderten Zustand, wie in Verkehr gebracht, erklärt.

The conformity with the essential requirements for occupational health and safety of the *Machinery Directive 2006/42/EC* is declared when the products are used as intended in their unmodified state as placed on the market.

Bezeichnung **PFEIFER Polytex®-Hebebänder aus 100% Polyester (PES)**
Specification **PFEIFER Polytex® lifting straps made of 100% Polyester (PES)**

Typ Type		Tragfähigkeit WLL	Nennlänge Nominal Length	Prüfkoeffizient Test Coefficient
A2	Hebeband endlos, 1-lagig Lifting strap endless, 1 layer	1 t – 10 t	1 m – 20 m	7
B2	Hebeband mit Schlaufen, 2-lagig Lifting strap with slings, 2 layers	1 t – 10 t	1 m – 20 m	7
C2	Hebeband mit Beschlagteilen GK8 / GK10, 2-lagig Lifting strap with fittings G8 / G10, 2 layers	1 t – 10 t	1 m – 20 m	5
A4	Hebeband endlos, 2-lagig Lifting strap endless, 2 layers	2 t – 20 t	2 m – 10 m	7
B4	Hebeband mit Schlaufen, 4-lagig Lifting strap with slings, 4 layers	2 t – 20 t	2 m – 10 m	7
B1	Hebeband mit Schlaufen, 1-lagig Lifting strap with slings, 1 layer	0,5 t – 5 t	1 m – 10 m	7
BC2	Hebeband mit Schlaufe und Schlinghaken GK8, 2-lagig Lifting strap with sling and sling-hook G8, 2 layers	2 t – 5 t	1 m – 10 m	4
B2 - PUR_S1	Hebeband mit Schlaufen, 2-lagig mit PU-Beschichtung einseitig Lifting strap with slings, 2 layers with PU-coating on one side	2 t – 10 t	2 m – 10 m	7
C2 - PUR_S1	Hebeband mit Beschlagteilen GK8 / GK10, 2-lagig mit PU-Beschichtung einseitig Lifting strap with fitting parts G8 / G10, 2 layers with PU-coating on one side	2 t – 5 t	2 m – 10 m	5
B2 - PUR_S2	Hebeband mit Schlaufen, 2-lagig mit PU-Beschichtung beidseitig Lifting strap with slings, 2 layers with PU-coating on both sides	1 t – 10 t	2 m – 10 m	7
C2 - PUR_S2	Hebeband mit Beschlagteilen GK8 / GK10, 2-lagig mit PU-Beschichtung beidseitig Lifting strap with fitting parts G8 / G10, 2 layers with PU-coating on both sides	1 t – 5 t	2 m – 10 m	5



Angewandte harmonisierte Normen

Applied harmonised standards

EN ISO 12100:2011-03	<i>Sicherheit von Maschinen – Allgemeine Gestaltungsleitsätze – Risikobeurteilung und Risikominderung</i> <i>Safety of machinery - General principles for design - Risk assessment and risk reduction</i>
EN 1492-1:2009-05	<i>Textile Anschlagmittel - Sicherheit - Teil 1: Flachgewebte Hebebänder aus Chemiefasern für allgemeine Verwendungszwecke</i> <i>Textile attachment devices. Safety. Part 1: Flat-woven lifting straps made of man-made fibres for general purpose use</i>
EN 1677-1:2009-03	<i>Einzelteile für Anschlagmittel - Sicherheit - Teil 1: Geschmiedete Einzelteile, Güteklasse 8</i> <i>Components for attachment devices - Safety - Part 1: Forged individual parts, quality grade 8</i>
EN 1677-2:2008-06+A1:2009	<i>Einzelteile für Anschlagmittel - Sicherheit - Teil 2: Geschmiedete Haken mit Sicherungsklappe, Güteklasse 8</i> <i>Components for attachment devices - Safety - Part 2: Forged hooks with safety latch, quality grade 8</i>
EN 1677-3:2008-06+A1:2009	<i>Einzelteile für Anschlagmittel - Sicherheit - Teil 3: Geschmiedete, selbst-verriegelnde Haken, Güteklasse 8</i> <i>Components for attachment devices - Safety - Part 3: Forged, self-locking hooks, quality grade 8</i>
EN 1677-4:2009-03	<i>Einzelteile für Anschlagmittel - Sicherheit - Teil 4: Einzelglieder, Güteklasse 8</i> <i>Components for attachment devices - Safety - Part 4: Individual links, quality grade 8</i>

Verantwortlicher Bevollmächtigter zur Erstellung und Führung der technischen Dokumentation

Responsible and authorized for technical documentation

Christoph Neef, Dipl.-Ing.

Leitung Technik
Head of Engineering

Memmingen, 20.10.2021



Dipl.-Ing. Matthias Kintscher



Dipl.-Ing. Christoph Neef