

Leistungserklärung Nr / Declaration of performance No		961/OSS/06-2013
1.	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps Definite code of the product type	PFEIFER Seilsystem 961 PFEIFER Cable system 961
2.	Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11, Absatz 4 Type-, batch- or serial number or a different character for identification of the construction product according to article 11, clause 4	Typ 961, 963, 965, 969 siehe ETA-11/0160, Anhang 1.3 Type 961, 963, 965, 969 see ETA-11/0160, annex 1.3
3.	Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation Use or uses intended by the manufacturer for the product type according to the applicable harmonised technical specification	
	Allgemeiner Verwendungszweck Generally intended use	siehe ETA-11/0160, Abschnitt II, Absatz 1.2 see ETA-11/0160, chapter II, clause 1.2
	Produkttypen Product type	Seilzugglieder Cable tension member
	Produktvarianten Product variant	—
	Produktgrößen Product sizes	030, 040, 050, 060, 080, 100, 120, 140, 160, 180, 200, 220, 240, 260, 280, 300, 320, 340, 360
	Materialeigenschaften der Komponenten Material properties of the components	siehe ETA-11/0160, Anhang 2.1.2 see ETA-11/0160, annex 2.1.2
	Art der Einwirkungen Type of actions	vorwiegend ruhende Beanspruchung predominantly static load
4.	Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11, Absatz 5 Name, registered trade name or registered brand and address of the manufacturer according to article 11, clause 5	PFEIFER Seil- und Hebetechnik GmbH Dr.-Karl-Lenz-Straße 66 87700 Memmingen, Deutschland
5.	Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12, Absatz 2 beauftragt ist If applicable name and address of the authorised person, who is responsible for the tasks of article 12, clause 2	—

Leistungserklärung Nr / Declaration of performance No		961/OSS/06-2013
6.	System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V System or systems of evaluation and verification of the permanent efficiency of the building product according to annex V	System 2+
7.	Im Falle der Leistungserklärung, die ein Produkt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird In case of a declaration of performance for a product which is covered by a harmonised standard	—
8.	Im Falle der Leistungserklärung, die ein Produkt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist In case of a declaration of performance for a product for which has been issued an european technical accessment	<i>Deutsches Institut für Bautechnik (DIBT), Berlin</i> <i>Bewertungsdokument: ETA-11/0160</i> <i>European Assessment Document: ETA-11/0160</i> <i>Bewertungsgrundlage: CUAP 06.02/09, Version: 09-2009</i> <i>Basis of assessment: CUAP 06.02/09, Version: 09-2009</i> <i>Die zugelassene Stelle 0769 hat eine Erstprüfung der relevanten Eigenschaften des Produkts nach dem System 2+ vorgenommen und eine Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle mit der Nummer 0769-CPD-134304-2 ausgestellt.</i> <i>The accredited body 0769 has performed an inital test of the relevant properties of the product according to the system 2+ and has issued a certificate of compliance with the number 0769-CPD-134304-2.</i>

9.	Erklärte Leistung / declared performance		
	Wesentliche Merkmale / essential properties	Leistung des Produkts / Performance of the product	Harmonisierte technische Spezifikation / harmonised technical specification
	Charakteristische Zugtragfähigkeiten $Z_{R,k}$ Characteristic values of tension resistance $Z_{R,k}$	Größe 030: $Z_{R,k} = 6,2 \text{ KN}$ /size 040: $Z_{R,k} = 11,0 \text{ KN}$ 050: $Z_{R,k} = 17,1 \text{ KN}$ 060: $Z_{R,k} = 24,1 \text{ KN}$ 080: $Z_{R,k} = 42,8 \text{ KN}$ 100: $Z_{R,k} = 66,9 \text{ KN}$ 120: $Z_{R,k} = 96,3 \text{ KN}$ 140: $Z_{R,k} = 131,1 \text{ KN}$ 160: $Z_{R,k} = 171,2 \text{ KN}$ 180: $Z_{R,k} = 216,7 \text{ KN}$ 200: $Z_{R,k} = 267,5 \text{ KN}$ 220: $Z_{R,k} = 323,7 \text{ KN}$ 240: $Z_{R,k} = 385,2 \text{ KN}$ 260: $Z_{R,k} = 452,1 \text{ KN}$ 280: $Z_{R,k} = 524,3 \text{ KN}$ 300: $Z_{R,k} = 601,9 \text{ KN}$ 320: $Z_{R,k} = 684,8 \text{ KN}$ 340: $Z_{R,k} = 773,1 \text{ KN}$ 360: $Z_{R,k} = 866,7 \text{ KN}$	CUAP 06.02/09, Version: 09-2009
10.	Charakteristische Grenzzugkräfte $Z_{R,d}$ Design values of tension resistance $Z_{R,d}$	Größe 030: $Z_{R,d} = 3,7 \text{ KN}$ /size 040: $Z_{R,d} = 6,6 \text{ KN}$ 050: $Z_{R,d} = 10,4 \text{ KN}$ 060: $Z_{R,d} = 14,6 \text{ KN}$ 080: $Z_{R,d} = 25,9 \text{ KN}$ 100: $Z_{R,d} = 40,5 \text{ KN}$ 120: $Z_{R,d} = 58,4 \text{ KN}$ 140: $Z_{R,d} = 79,4 \text{ KN}$ 160: $Z_{R,d} = 103,8 \text{ KN}$ 180: $Z_{R,d} = 131,3 \text{ KN}$ 200: $Z_{R,d} = 162,1 \text{ KN}$ 220: $Z_{R,d} = 196,2 \text{ KN}$ 240: $Z_{R,d} = 233,5 \text{ KN}$ 260: $Z_{R,d} = 274,0 \text{ KN}$ 280: $Z_{R,d} = 317,8 \text{ KN}$ 300: $Z_{R,d} = 364,8 \text{ KN}$ 320: $Z_{R,d} = 415,0 \text{ KN}$ 340: $Z_{R,d} = 468,5 \text{ KN}$ 360: $Z_{R,d} = 525,3 \text{ KN}$	CUAP 06.02/09, Version: 09-2009
	Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. The performance of the product according to number 1 and 2 matches the declared performance under number 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4. Sole responsibility for the issue of this declaration of performance is with the manufacturer according to number 4.		

PFEIFER Seil- und Hebetechnik GmbH
Memmingen, 04.02.2014

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:
On behalf of and signed for the manufacturer:



Dipl.-Ing. (FH) Christian Schlögl
Leitung Geschäftsbereich Seilbau
General Manager Cable Structure Division



Dipl.-Ing. (FH) Peter Brugger
Konstruktionsleitung Geschäftsbereich Seilbau
Senior Engineer Cable Structure Division