



# Leistungserklärung



Version 03, Stand 12.1.2016

gemäß Anhang III der EU-Verordnung Nr. 305/2011

LE001638

<b>1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps</b>	20 - Metallbauprodukte und Zubehörteile
<b>2. Verwendungszweck:</b>	Gelenkrahen für Sensoren Artikelnummer: XVU256785
<b>3. Hersteller</b>	Forster Verkehrs- und Werbetechnik GmbH A-3340 Waidhofen / Ybbs Weyrer Straße 135
<b>4. Bevollmächtigter:</b>	Ing. Hans-Peter Prüller
<b>5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit</b>	2+
<b>6a. Harmonisierte Norm:</b>  <b>Notifizierte Stelle (hEN):</b>	EN 1090-1:2009+ A1 2011  Die notifizierte Stelle TÜV Süd SZA Austria / Nr. 0531 hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle vorgenommen und ein EG-Zertifikat (0531-CPD-1090-0002) ausgestellt.

## 7. Erklärte Leistungen

Wesentliche Merkmale	Leistung	
Grundlegende Toleranzen	D.1	EN 1090-2: 2018-09
Toleranzen für Maße und Form:	B/G	ISO 13920: 1996-11
Schweißseignung / Werkstoff:	S235JR	EN 10025-2: 2005-04
Bruchzähigkeit / Schlagfestigkeit:	27J bei 20°C	EN 1993-1-10: 2010-08
Verformung im GZG	lt. Bauteilspezifikation Nr. XVU256785	EN 1993: 2012-03
Ermüdungsfestigkeit:	lt. Bauteilspezifikation Nr. XVU256785	EN 1993-1-9: 2017-03
Feuerwiderstand:	NPD	
Brandverhalten:	A1 (kein Brandbeitrag)	EN 13501-2: 2010-02
Freisetzung von Cadmium	NPD	
Freisetzung von radioaktiver Strahlung	NPD	
Dauerhaftigkeit / Korrosionsschutz:	lt. Bauteilspezifikation Nr. XVU256785	ISO 12944-5: 2018-06
Tragfähigkeit:	lt. Bauteilspezifikation Nr. XVU256785	EN 1993: 2012-03
Herstellung:	lt. Bauteilspezifikation Nr. XVU256785	EN 1090-2: 2018-09
Ausführungsklasse:	EXC3	EN 1090-2: 2018-09
<b>8. Angemessene technische Dokumentation</b>	lt. Bauteilspezifikation Nr. XVU256785	

Die Leistung des vorstehenden Produktes entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der EU-Verordnung Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Ing. Hans-Peter Prüller, Geschäftsführer

Waidhofen/Ybbs, den 18.09.2020

(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)