



Leistungserklärung



Version 03, Stand 12.1.2016

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

LE002123

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	20 - Metallbauprodukte und Zubehörteile
2. Verwendungszweck:	Gelenkrahen für Sensoren Artikelnummer: XVU257062
3. Hersteller	Forster Verkehrs- und Werbetechnik GmbH A-3340 Waidhofen / Ybbs Weyrer Straße 135
4. Bevollmächtigter:	Ing. Hans-Peter Prüller
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	2+
6a. Harmonisierte Norm: Notifizierte Stelle (hEN):	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
Schweißeignung / 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. XVU257062	EN 1993: 2012-03
Ermüdungsfestigkeit:	lt. Bauteilspezifikation Nr. XVU257062	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. XVU257062	ISO 12944-5: 2018-06
Tragfähigkeit:	lt. Bauteilspezifikation Nr. XVU257062	EN 1993: 2012-03
Herstellung:	lt. Bauteilspezifikation Nr. XVU257062	EN 1090-2: 2018-09
Ausführungsklasse:	EXC3	EN 1090-2: 2018-09
8. Angemessene technische Dokumentation	lt. Bauteilspezifikation Nr. XVU257062	

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 11.11.2022

(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)