DIN EN ISO/ASTM 52901:2018-12 (D)

Additive Fertigung - Grundlagen - Anforderungen an erworbene additiv gefertigte Bauteile (ISO/ASTM 52901:2017); Deutsche Fassung EN ISO/ASTM 52901:2018

Inhalt		Seite
Europä	äisches Vorwort	3
Vorwort Einleitung		4
		5
1	Anwendungsbereich	
2	Normative Verweisungen	
3	Begriffe	
4	Anforderungen	
4.1	Allgemeines	
4.2	Bestellinformationen des Bauteils	
4.3	Definition des zu fertigenden Bauteils	
4.3.1	Allgemeines	
4.3.2	Bauteilgeometrie	
4.3.3	Toleranzen	
4.3.4	Oberflächenstruktur	
4.3.5	Fertigungsprozess des Bauteils	
4.3.6	Ausgangswerkstoff für das zu fertigende Bauteil	
4.3.7	Reparaturverfahren	
4.3.8	Annehmbare Unvollkommenheit(en) oder Nichtkonformität	
4.3.9	Prozesskontrollinformationen	
	Autorisierte externe Dienstleister	
4.4	Eigenschaften, Funktionalität und Leistung des Bauteils	
4.4.1	Allgemeines	
4.4.2	Eigenschaften des Bauteils	
4.4.3	Funktionalität	
4.4.4	Inspektion	
4.4.5	Nachbearbeitung	
4.4.6	Weitere Anforderungen	
4.5	Abnahme	
4.5.1	Allgemeines	
4.5.2	Abasel von Qualifikationsbauteilen	
4.5.3	Abachas des Ersten Produktionsbauteils	
4.5.4	Abnahme der End- bzw. der Referenzbauteile	
4.5.5	Dokumentation und Abnahme	
	g A (informativ) Üblicher Inhalt einer Bestellung	
A.1	Bestellinformationen des Bauteils	
A.2	Definition des zu fertigenden Bauteils	
A.3	Eigenschaften, Funktionalität und Leistung des Bauteils	
A.4	Abnahme	16
Litorat	turbinwoico	17