

Allgemeines

DIN EN ISO 14638:2015-12 (GPS) - Matrix-Modell
DIN EN ISO 8015:2011-09 (GPS) - Grundlagen - Konzepte, Prinzipien und Regeln
DIN EN ISO 14253-1:2018-07 (GPS) - Prüfung von Werkstücken und Messgeräten durch Messen - Teil 1: Entscheidungsregeln für den Nachweis von Konformität oder Nichtkonformität mit Spezifikationen
DIN EN ISO 17450-1:2012-04 (GPS) Grundlagen – Teil 1 Modell für die geometrische Spezifikation und Prüfung
DIN EN ISO 17450-3:2016-12 (GPS) Grundlagen – Teil 3 Tolerierte Geometrieelemente
DIN EN ISO 128-1:2022-02 (TPD) – Allgemeine Grundlagen der Darstellung – Teil 1 Einleitung und grundlegende Anforderungen

Maße (Dimensionelle Tolerierung)

DIN EN ISO 129-1:2022-02 (TPD) - Angabe von Maßen und Toleranzen - Teil 1: Grundlagen
DIN EN ISO 14405-1:2017-07 (GPS) - Teil 1: Lineare Größenmaße
DIN EN ISO 14405-2:2019-06 (GPS) - Teil 2: Andere als lineare oder Winkelgrößenmaße
DIN EN ISO 14405-3:2017-07 (GPS) - Teil 3: Winkelgrößenmaße
DIN EN ISO 286-1:2019-09 (GPS) - ISO-Toleranzsystem für Längenmaße - Teil 1: Grundlagen für Toleranzen, Abmaße und Passungen
DIN EN ISO 286-2:2019-09 (GPS) - ISO-Toleranzsystem für Längenmaße - Teil 2: Tabellen der Grundtoleranzgrade und Grenzabmaße für Bohrungen und Wellen

Form und Lage (Geometrische Tolerierung)

DIN EN ISO 1101:2017-09 (GPS) - Tolerierung von Form, Richtung, Ort und Lauf
DIN EN ISO 5458:2018-11 (GPS) - Elementgruppen und kombinierte geometrische Spezifikation
DIN EN ISO 5459:2013-05 (GPS) - Bezüge und Bezugssysteme
DIN EN ISO 1660:2017-09 (GPS) - Profiltolerierung
DIN EN ISO 2962:2022-08 (GPS) - Maximum-Material-Bedingung (MMR), Minimum-Material-Bedingung (LMR) und Reziprozitätsbedingung (RPR)

Allgemeintoleranzen

DIN 30630:2008-03 - Technische Zeichnungen - Allgemeintoleranzen in mechanischer Technik - Toleranzregel und Übersicht
DIN EN ISO 22081:2022-10 (GPS) - Allgemeine geometrische und Größenmaßspezifikationen
DIN 2769:2021-12 (GPS) - Allgemeintoleranzen - Tabellenwerte für geometrische Toleranzen und Toleranzen für Längen- und Winkelgrößenmaße ohne individuelle Toleranzangabe
DIN ISO 2768-1:1991-06 Allgemeintoleranzen Toleranzen für Längen- und Winkelmaße ohne einzelne Toleranzeintragung
DIN 6930-2:2011-10 Stanzteile aus Stahl - Teil 2: Allgemeintoleranzen
DIN EN ISO 9013:2017-05 Thermisches Schneiden - Einteilung thermischer Schnitte - Geometrische Produktspezifikation und Qualität
DIN EN ISO 13920:1996-11 Schweißen - Allgemeintoleranz für Schweißkonstruktion
DIN ISO 20457:2021-06 Kunststoff-Formteile - Toleranzen und Abnahmebedingungen
DIN EN ISO 8062-3:2008-09 (GPS) - Maß-, Form- und Lagetoleranzen für Formteile - Teil 3: Allgemeine Maß-, Form- und Lagetoleranzen und Bearbeitungszugaben für Gussstücke

Oberflächenbeschaffenheit

DIN EN ISO 8785:1999-10 (GPS) - Oberflächenunvollkommenheiten - Begriffe, Definitionen und Kenngrößen

DIN EN ISO 21920-1:2022-12 (GPS) Oberflächenbeschaffenheit: Profile - Teil 1: Angabe der Oberflächenbeschaffenheit

DIN EN ISO 21920-2:2022-12 (GPS) Oberflächenbeschaffenheit: Profile - Teil 2: Begriffe und Kenngrößen für die Oberflächenbeschaffenheit

DIN EN ISO 21920-3:2022-12 (GPS) Oberflächenbeschaffenheit: Profile - Teil 3: Spezifikationsoperatoren

Weitere

DIN EN ISO 13715:2020-01 (TPD) - Kanten mit unbestimmter Gestalt - Angaben und Bemaßung

DIN EN ISO 21204:2022-01 (GPS) - Spezifikation von Übergängen

DIN EN ISO 10135:2010-02 (GPS) - Zeichnungsangaben für Formteile in der technischen Produktdokumentation (TPD)

DIN EN ISO 10579:2013-11 (GPS) - Bemaßung und Tolerierung - Nicht-formstabile Teile

DIN EN ISO 7200:2004-05 (TPD) - Datenfelder in Schriftfeldern und Dokumentenstammdaten

DIN ISO 16016:2017-08 (TPD) - Schutzvermerke zur Beschränkung der Nutzung von Dokumenten und Produkten

DIN EN ISO 291:2008-08 Kunststoffe - Normalklimate für Konditionierung und Prüfung

DIN EN ISO 1:2016-12 Standardreferenztemperatur für die Geometrische Produktspezifikation und -prüfung