

T198 – Verzeichnis abgedruckter Normen

(nach steigender DIN Nummern geordnet)

Dokument	Ausgabe	Titel (deutsch) Titel (englisch)
DIN 31651-1	1991-01	Gleitlager; Formelzeichen, Systematik Plain bearings; systematic, symbols
DIN 31651-2	1991-01	Gleitlager; Formelzeichen, Anwendung Plain bearings; application, symbols
DIN 31653-1	1991-05	Gleitlager; Hydrodynamische Axial-Gleitlager im stationären Betrieb; Berechnung von Axialsegmentlagern Plain bearings; hydrodynamic plain thrust bearings under steady-state conditions; calculation of pad thrust bearings
DIN 31653-2	1991-05	Gleitlager; Hydrodynamische Axial-Gleitlager im stationären Betrieb; Funktionen für die Berechnung von Axialsegmentlagern Plain bearings; hydrodynamic plain thrust bearings under steady-state conditions; functions for calculation of pad thrust bearings
DIN 31653-3	1991-06	Gleitlager; Hydrodynamische Axial-Gleitlager im stationären Betrieb; Betriebsrichtwerte für die Berechnung von Axialsegmentlagern Plain bearings; hydrodynamic plain thrust bearings under steady-state conditions; permissible operational parameters for calculation of pad thrust bearings
DIN 31654-1	1991-05	Gleitlager; Hydrodynamische Axial-Gleitlager im stationären Betrieb; Berechnung von Axial-Kippsegmentlagern Plain bearings; hydrodynamic plain thrust bearings under steady- state conditions; calculation of tilting-pad thrust bearings
DIN 31654-2	1991-05	Gleitlager; Hydrodynamische Axial-Gleitlager im stationären Betrieb; Funktionen für die Berechnung von Axial- Kippsegmentlagern Plain bearings; hydrodynamic plain thrust bearings under steady- state conditions; functions for calculation of tilting pad thrust bearings
DIN 31654-3	1991-06	Gleitlager; Hydrodynamische Axial-Gleitlager im stationären Betrieb; Betriebsrichtwerte für die Berechnung von Axial-Kippsegmentlagern Plain bearings; hydrodynamic plain thrust bearings under steady-state conditions; permissible operational parameters for calculation of pad thrust bearings
DIN 31655-1	1991-06	Gleitlager; Hydrostatische Radial-Gleitlager im stationären Betrieb; Berechnung von ölgeschmierten Gleitlagern ohne Zwischennuten Plain bearings; hydrostatic plain journal bearings under steady- state conditions; calculation of oil-lubricated plain bearings without drainage grooves
DIN 31655-2	1991-04	Gleitlager; Hydrostatische Radial-Gleitlager im stationären Betrieb; Kenngrößen für die Berechnung von ölgeschmierten Gleitlagern ohne Zwischennuten Plain bearings; hydrostatic plain journal bearings under steady- state conditions; characteristic values for the calculation of oil- lubricated plain bearings without drainage grooves
DIN 31656-1	1991-06	Gleitlager; Hydrostatische Radial-Gleitlager im stationären Betrieb; Berechnung von ölgeschmierten Gleitlagern mit Zwischennuten Plain bearings; hydrostatic plain journal bearings under steady- state conditions; calculation of oil-lubricated plain bearings with

		drainage grooves
DIN 31656-2	1991-04	Gleitlager; Hydrostatische Radial-Gleitlager im stationären Betrieb; Kenngrößen für die Berechnung von ölgeschmierten Gleitlagern mit Zwischennuten Plain bearings; hydrostatic plain journal bearings under steady-state conditions; characteristic values for the calculation of oil-lubricated plain bearings with drainage grooves
DIN 31657-1	1996-03	Gleitlager - Hydrodynamische Radial-Gleitlager im stationären Betrieb - Teil 1: Berechnung von Mehrflächen- und Kippsegmentlagern Plain bearings - Hydrodynamic plain journal bearings under steady-state conditions - Part 1: Calculation of multi-lobed and tilting pad journal bearings
DIN 31657-2	1996-03	Gleitlager - Hydrodynamische Radial-Gleitlager im stationären Betrieb - Teil 2: Funktionen für die Berechnung von Mehrflächenlagern Plain bearings - Hydrodynamic plain journal bearings under steady-state conditions - Part 2: Functions for calculation of multilobed journal bearings
DIN 31657-3	1996-03	Gleitlager - Hydrodynamische Radial-Gleitlager im stationären Betrieb - Teil 3: Funktionen für die Berechnung von Kippsegmentlagern Plain bearings - Hydrodynamic plain journal bearings under steady-state conditions - Part 3: Functions for calculation of tilting pad journal bearings
DIN 31657-4	1996-03	Gleitlager - Hydrodynamische Radial-Gleitlager im stationären Betrieb - Teil 4: Betriebsrichtwerte für die Berechnung von Mehrflächen- und Kippsegmentlagern Plain bearings - Hydrodynamic plain journal bearings under steady-state conditions - Part 4: Permissible operational parameters for calculation of multi-lobed and tilting pad journal bearings
DIN 31692-1 (en)	1996-03	Gleitlager - Teil 1: Schmierung und Schmierungsüberwachung Plain bearings - Part 1: Lubrication and lubrication monitoring
DIN 31692-2 (en)	1996-03	Gleitlager - Teil 2: Temperaturüberwachung Plain bearings - Part 2: Temperature monitoring
DIN 31692-3 (en)	1996-03	Gleitlager - Teil 3: Schwingungsüberwachung Plain bearings - Part 3: Vibration monitoring
DIN 31692-4	1997-12	Gleitlager - Teil 4: Elektrische Lagerisolation Plain bearings - Part 4: Electrical insulation
DIN 31692-5	2000-10	Gleitlager - Teil 5: Checkliste zur Überprüfung der Öldichtheit Plain bearings - Part 5: Check list for verification of oil tightness
DIN 50106 (en)	1978-12	Prüfung metallischer Werkstoffe; Druckversuch Testing of Metallic Materials; Compression Test
DIN 50131 (en)	1974-07	Prüfung metallischer Werkstoffe; Schwindmaßbestimmung Testing of Metallic Materials; Determination of Shrinkage
DIN 50280 (en)	1975-10	Laufversuch an Radialgleitlagern; Allgemeines Running Test on Radial Plain Bearings; General
DIN 50282 (en)	1979-02	Gleitlager; Das tribologische Verhalten von metallischen Gleitwerkstoffen, Kennzeichnende Begriffe Plain Bearings; The Tribological Behaviour of Metallic Antifriction Materials; Significant

DIN 51825 (en)	2004-06	Schmierstoffe - Schmierfette K - Einteilung und Anforderungen Lubricants - Lubricating greases K - Classification and requirements
DIN ISO 4378-1 (en)	2013-12	Gleitlager - Begriffe, Definitionen, Einteilung und Symbole - Teil 1: Konstruktion, Lagerwerkstoffe und ihre Eigenschaften (ISO 4378-1:2009) Plain bearings - Terms, definitions, classification and symbols - Part 1: Design, bearing materials and their properties (ISO 4378-1:2009)
DIN ISO 4378-2 (en)	2013-12	Gleitlager - Begriffe, Definitionen, Einteilung und Symbole - Teil 2: Reibung und Verschleiß (ISO 4378-2:2009) Plain bearings - Terms, definitions, classification and symbols - Part 2: Friction and wear (ISO 4378-2:2009)
DIN ISO 4378-3 (en)	2013-12	Gleitlager - Begriffe, Definitionen, Einteilung und Symbole - Teil 3: Schmierung (ISO 4378-3:2009) Plain bearings - Terms, definitions, classification and symbols - Part 3: Lubrication (ISO 4378-3:2009)
DIN ISO 4378-4 (en)	2013-12	Gleitlager - Begriffe, Definitionen, Einteilung und Symbole - Teil 4: Grundsymbole (ISO 4378-4:2009) Plain bearings - Terms, definitions, classification and symbols - Part 4: Basic symbols (ISO 4378-4:2009)
DIN ISO 4382-1	1992-11	Gleitlager; Kupferlegierungen; Kupfer-Gußlegierungen für dickwandige Massiv- und Verbundgleitlager; Identisch mit ISO 4382-1:1991 Plain bearings; copper alloys; cast copper alloys for solid and multilayer thick-walled plain bearings; identical with ISO 4382-1:1991
DIN ISO 4382-2	1992-11	Gleitlager; Kupferlegierungen; Kupfer-Knetlegierungen für Massivgleitlager; Identisch mit ISO 4382-2:1991 Plain bearings; copper alloys; wrought copper alloys for solid plain bearings; identical with ISO 4382-2:1991
DIN ISO 4384-1 (en)	2014-07	Gleitlager - Härteprüfung an Lagermetallen - Teil 1: Verbundwerkstoffe (ISO 4384-1:2012) Plain bearings - Hardness testing of bearing metals - Part 1: Multilayer bearings materials (ISO 4384-1:2012)
DIN ISO 4384-2 (en)	2014-07	Gleitlager - Härteprüfung an Lagermetallen - Teil 2: Massivwerkstoffe (ISO 4384-2:2011) Plain bearings - Hardness testing of bearing metals - Part 2: Solid materials (ISO 4384-2:2011)
DIN ISO 4386-1	1992-11	Gleitlager; Metallische Verbundgleitlager; Zerstörungsfreie Ultraschall-Prüfung der Bindung; Identisch mit ISO 4386-1:1992 Plain bearings; metallic multilayer plain bearings; non-destructive ultrasonic testing of bond; identical with ISO 4386-1:1992
DIN ISO 4386-2	1982-10	Gleitlager; Metallische Verbundgleitlager; Zerstörende Prüfung der Bindung für Lagermetall-Schichtdicken ≥ 2 mm Plain bearings; metallic multilayer plain bearings; destructive testing of bond for bearing metal layer thicknesses ≥ 2 mm
DIN ISO 4386-3	1992-11	Gleitlager; Metallische Verbundgleitlager; Zerstörungsfreie Prüfung nach dem Eindringverfahren; Identisch mit ISO 4386-3:1992 Plain bearings; metallic multilayer plain bearings; non-destructive penetrant testing; identical with ISO 4386-3:1992

DIN ISO 6280	1982-10	Gleitlager; Anforderungen an Stützkörper für dickwandige Verbundgleitlager Plain bearings; requirements on backings for thick-walled multilayer plain bearings
DIN ISO 6282	1985-06	Gleitlager; Metallische dünnwandige Lagerschalen; Bestimmung der $\sigma_{0,01^*}$ -Grenze; Identisch mit ISO 6282, Ausgabe 1983 Plain bearings; metallic thin-walled half bearings; determination of the $\sigma_{0,01^*}$ -limit; identical with ISO 6282, edition 1983
DIN ISO 6691	2001-05	Thermoplastische Polymere für Gleitlager - Klassifizierung und Bezeichnung (ISO 6691:2000) Thermoplastic for plain bearings - Classification and designation (ISO 6691:2000)
DIN ISO 7148-1 (en)	2014-07	Gleitlager - Prüfung des tribologischen Verhaltens von Gleitlagerwerkstoffen - Teil 1: Prüfung von Lagermetallen (ISO 7148-1:2012) Plain bearings - Testing of the tribological behaviour of bearing materials - Part 1: Testing of bearing metals (ISO 7148-1:2012)
DIN ISO 7148-2 (en)	2014-07	Gleitlager - Prüfung des tribologischen Verhaltens von Gleitlagerwerkstoffen - Teil 2: Prüfung von polymeren Gleitlagerwerkstoffen (ISO 7148-2:2012) Plain bearings - Testing of the tribological behaviour of bearing materials - Part 2: Testing of polymer-based plain bearing materials (ISO 7148-2:2012)
DIN ISO 7905-1 (en)	1998-09	Gleitlager - Gleitlager-Ermüdung - Teil 1: Gleitlager auf Lager-Prüfständen und in Lager-Anwendungen unter hydrodynamischer Schmierung (ISO 7905-1:1995) Plain bearings - Bearing fatigue - Part 1: Plain bearings in test rigs and in applications under conditions of hydrodynamic lubrication (ISO 7905-1:1995)
DIN ISO 7905-2 (en)	1998-09	Gleitlager - Gleitlager-Ermüdung - Teil 2: Prüfung mit zylindrischem Probestab aus metallischem Lagerwerkstoff (ISO 7905-2:1996) Plain bearings - Bearing fatigue - Part 2: Test with a cylindrical specimen of a metallic bearing material (ISO 7905-2:1996)
DIN ISO 7905-3 (en)	1998-09	Gleitlager - Gleitlager-Ermüdung - Teil 3: Prüfung an ebenen Streifen aus metallischem Verbund-Lagerwerkstoff (ISO 7905-3:1996) Plain bearings - Bearing fatigue - Part 3: Tests on plain strips of a metallic multilayer bearing material (ISO 7905-3:1996)
DIN ISO 7905-4 (en)	1998-09	Gleitlager - Gleitlager-Ermüdung - Teil 4: Prüfung an Lagerschalen aus metallischem Verbund-Lagerwerkstoff (ISO 7905-4:1996) Plain bearings - Bearing fatigue - Part 4: Test on half-bearings of a metallic multilayer bearing material (ISO 7905-4:1996)

(en) – von dieser Norm gibt es eine englische Übersetzung