

Basic standards

	A	B	C	E	F	G	H	I	N	O	P	S	T
	Norm-Nr. (-Teil) Standard (-Part)	Ausgabe (Edition)	Titel (Title)	Erarbeitet durch (Elaborated by)	Erste Veröffentlichung im Amtsblatt der EG (First publication OJ)	Richtlinie (Directive)	Referenz der ersetzten Norm (Reference of superseded standard)	Datum der Beendigung der Annahmeger Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Ann. 1 (Date of cessation of presumption of conformity of superseded standard Note 1)	Typ A- Norm (Type A- standard)	Typ B- Norm (Type B- standard)	Arbeitsplatz (Workplace)	ISO/IEC	Ausgabe (Edition)
1													
2	EN 349 +A1	93-04 08-06	Sicherheit von Maschinen - Mindestabstände zur Vermeidung des Quetschens von Körperteilen (ISO 13854:1996) Safety of machinery - Minimum gaps to avoid crushing of parts of the human body (ISO 13854:1996)	CEN/TC 114	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Sicherheitsabstände (Safety distance)		ISO 13854	96-12
3	CEN Guide 414	04-11	Safety of machinery - Rules for the drafting and presentation of safety standards	CEN/TC 114						Gestaltungsregeln Normen (Guidance for drafting)			
4	EN 482	06-08	Arbeitsplatzatmosphäre - Allgemeine Anforderungen an die Leistungsfähigkeit von Verfahren zur Messung chemischer Arbeitsstoffe Workplace atmospheres - General requirements for the performance of procedures for the measurement of chemical agents	CEN/TC 137							Arbeitsplatz (Workplace)		
5	EN 547-1 +A1	96-12 08-09	Sicherheit von Maschinen - Körpermaße des Menschen - Teil 1: Grundlagen zur Bestimmung von Abmessungen für Ganzkörper-Zugänge an Maschinenarbeitsplätzen (ISO 15534-1:2000; nicht äquivalent) Safety of machinery - Human body measurements - Part 1: Principles for determining the dimensions required for openings for whole body access into machinery (ISO 15534-1:2000; not equivalent)	CEN/TC 122	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Zugänge zu/in Maschinen (Access to machinery)		ISO 15534-1 ISO-Titel unterscheidet sich von EN-Titel (ISO title differs from EN)	00-02
6	EN 547-2 +A1	96-12 08-09	Sicherheit von Maschinen - Körpermaße des Menschen - Teil 2: Grundlagen für die Bemessung von Zugangsöffnungen (ISO 15534-2:2000-02; nicht äquivalent) Safety of machinery - Human body measurements - Part 2: Principles for determining the dimensions required for access openings (ISO 15534-2:2000-02; not equivalent)	CEN/TC 122	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Zugänge zu/in Maschinen (Access to machinery)		ISO 15534-2 ISO-Titel unterscheidet sich von EN-Titel (ISO title differs from EN)	00-02
7	EN 547-3 +A1	96-12 08-09	Sicherheit von Maschinen - Körpermaße des Menschen - Teil 3: Körpermaßdaten (ISO 15534-3:2000-02; nicht äquivalent) Safety of machinery - Human body measurements - Part 3: Anthropometric data (ISO 15534-3:2000-02; not equivalent)	CEN/TC 122	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Zugänge zu/in Maschinen (Access to machinery)		ISO 15534-3 ISO-Titel unterscheidet sich von EN-Titel (ISO title differs from EN)	00-02

Basic standards

	A	B	C	E	F	G	H	I	N	O	P	S	T
	Norm-Nr. (-Teil) Standard (-Part)	Ausgabe (Edition)	Titel (Title)	Erarbeitet durch (Elaborated by)	Erste Veröffentlichung im Amtsblatt der EG (First publication OJ)	Richtlinie (Directive)	Referenz der ersetzten Norm (Reference of superseded standard)	Datum der Beendigung der Annahmender Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Anm. 1 (Date of cessation of presumption of conformity of superseded standard Note 1)	Typ A- Norm (Type A- standard)	Typ B- Norm (Type B- standard)	Arbeitsplatz (Workplace)	ISO/IEC	Ausgabe (Edition)
1													
8	EN 574 +A1	96-11 08-06	Sicherheit von Maschinen - Zweihandschaltungen - Funktionelle Aspekte - Gestaltungsleitsätze (ISO 13851:2002) Safety of machinery - Two-hand control devices - Functional aspects - Principles for design (ISO 13851:2002)	CEN/TC 114	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Steuerungen (Control systems)		ISO 13851	02-03
9	EN 614-1 +A1	06-04 09-02	Sicherheit von Maschinen - Ergonomische Gestaltungsgrundsätze - Teil 1: Begriffe und allgemeine Leitsätze Safety of machinery - Ergonomic design principles - Part 1: Terminology and general principles	CEN/TC 122	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Ergonomische Gestaltung (Ergonomic design)			
10	EN 614-2 +A1	00-07 08-09	Sicherheit von Maschinen - Ergonomische Gestaltungsgrundsätze - Teil 2: Wechselwirkungen zwischen der Gestaltung von Maschinen und den Arbeitsaufgaben Safety of machinery - Ergonomic design principles - Part 2: Interactions between the design of machinery and work tasks	CEN/TC 122	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Ergonomische Gestaltung (Ergonomic design)			
11	EN 626-1 +A1	94-09 08-06	Sicherheit von Maschinen - Reduzierung des Gesundheitsrisikos durch Gefahrstoffe, die von Maschinen ausgehen - Teil 1: Grundsätze und Festlegungen für Maschinenhersteller (ISO 14123-1:1998) Safety of machinery - Reduction of risks to health from hazardous substances emitted by machinery - Part 1: Principles and Specifications for machinery manufacturers (ISO 14123-1:1998)	CEN/TC 114	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Gefahrstoffe (Hazardous substances)		ISO 14123-1	98-04
12	EN 626-2 +A1	96-07 08-06	Sicherheit von Maschinen - Reduzierung des Gesundheitsrisikos durch Gefahrstoffe, die von Maschinen ausgehen - Teil 2: Methodik beim Aufstellen von Überprüfungsverfahren (ISO 14123-2:1998) Safety of machinery - Reduction of risk to health from hazardous substances emitted by machinery - Part 2: Methodology leading to verification procedures (ISO 14123-2:1998)	CEN/TC 114	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Gefahrstoffe (Hazardous substances)		ISO 14123-2	98-04
13	EN 689	95-02	Arbeitsplatzatmosphäre - Anleitung zur Ermittlung der inhalativen Exposition gegenüber chemischen Stoffen zum Vergleich mit Grenzwerten und Meßstrategie Workplace atmospheres - Guidance for the assessment of exposure by inhalation to chemical agents for comparison with limit values and measurement strategy	CEN/TC 137							Arbeitsplatz (Workplace)		

Basic standards

	A	B	C	E	F	G	H	I	N	O	P	S	T
	Norm-Nr. (-Teil) Standard (-Part)	Ausgabe (Edition)	Titel (Title)	Erarbeitet durch (Elaborated by)	Erste Veröffentlichung im Amtsblatt der EG (First publication OJ)	Richtlinie (Directive)	Referenz der ersetzten Norm (Reference of superseded standard)	Datum der Beendigung der Annahmender Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Ann. 1 (Date of cessation of presumption of conformity of superseded standard Note 1)	Typ A- Norm (Type A- standard)	Typ B- Norm (Type B- standard)	Arbeitsplatz (Workplace)	ISO/IEC	Ausgabe (Edition)
1													
14	EN 838	10-01	Luftbeschaffenheit am Arbeitsplatz - Diffusions-Sammler für Gase und Dämpfe - Anforderungen und Prüfung Workplace atmospheres - Diffusive samplers for the determination of gases and vapours - Requirements and test methods	CEN/TC 137							Arbeitsplatz (Workplace)		
15	EN 842 +A1	96-06 08-09	Sicherheit von Maschinen - Optische Gefahrensignale - Allgemeine Anforderungen, Gestaltung und Prüfung (ISO11428:1996) Safety of machinery - Visual danger signals - General requirements, design and testing (ISO11428:1996)	CEN/TC 122	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Signale und Stellteile (Signals and actuators)		ISO 11428	96-12
16	EN 894-1 +A1	97-02 08-10	Sicherheit von Maschinen - Ergonomische Anforderungen an die Gestaltung von Anzeigen und Stellteilen - Teil 1: Allgemeine Leitsätze für Benutzer-Interaktion mit Anzeigen und Stellteilen (ISO 9355-1:1999) Safety of machinery - Ergonomics requirements for the design of displays and control actuators - Part 1: General principles for human interactions with displays and control actuators (ISO 9355-1:1999)	CEN/TC 122	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Signale und Stellteile (Signals and actuators)		ISO 9355-1 ISO-Titel unterscheidet sich von EN-Titel (ISO title differs from EN)	99-12
17	EN 894-2 +A1	97-02 08-10	Sicherheit von Maschinen - Ergonomische Anforderungen an die Gestaltung von Anzeigen und Stellteilen - Teil 2: Anzeigen (ISO 9355-2:1999) Safety of machinery - Ergonomics requirements for the design of displays and control actuators - Part 2: Displays (ISO 9355-2:1999)	CEN/TC 122	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Signale und Stellteile (Signals and actuators)		ISO 9355-2 ISO-Titel unterscheidet sich von EN-Titel (ISO title differs from EN)	99-12
18	EN 894-3 +A1	00-03 08-10	Sicherheit von Maschinen - Ergonomische Anforderungen an die Gestaltung von Anzeigen und Stellteilen - Teil 3: Stellteile (ISO 9355-3:2006) Safety of machinery - Ergonomics requirements for the design of displays and control actuators - Part 3: Control actuators (ISO 9355-3:2006)	CEN/TC 122	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Signale und Stellteile (Signals and actuators)		ISO 9355-3	06-09
19	prEN 894-4	09-11	Sicherheit von Maschinen - Ergonomische Anforderungen an die Gestaltung von Anzeigen und Stellteilen - Teil 4: Lage und Anordnung von Anzeigen und Stellteilen Safety of machinery - Ergonomics requirements for the design of displays and control actuators - Part 4: Location and arrangement of displays and control actuators	CEN/TC 122		2006/42/EG (Maschinen)				Signale und Stellteile (Signals and actuators)			

Basic standards

	A	B	C	E	F	G	H	I	N	O	P	S	T
	Norm-Nr. (-Teil) Standard (-Part)	Ausgabe (Edition)	Titel (Title)	Erarbeitet durch (Elaborated by)	Erste Veröffentlichung im Amtsblatt der EG (First publication OJ)	Richtlinie (Directive)	Referenz der ersetzten Norm (Reference of superseded standard)	Datum der Beendigung der Annahmeger Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Anm. 1 (Date of cessation of presumption of conformity of superseded standard Note 1)	Typ A- Norm (Type A- standard)	Typ B- Norm (Type B- standard)	Arbeitsplatz (Workplace)	ISO/IEC	Ausgabe (Edition)
1													
20	EN 953 +A1	97-10 09-03	Sicherheit von Maschinen - Trennende Schutzeinrichtungen - Allgemeine Anforderungen an Gestaltung und Bau von feststehenden und beweglichen trennenden Schutzeinrichtungen (ISO 14120:2000) Safety of machinery - Guards - General requirements for the design and construction of fixed and movable guards (ISO 14120:2000)	CEN/TC 114 ISO/TC 199	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Schutzeinrichtungen (Guards)		ISO 14120 enthält nicht Änderung A1:2009; Amendment A1:2009 not included	02-02
21	EN 981 +A1	96-12 08-09	Sicherheit von Maschinen - System optischer und akustischer Gefahrensignale und Informationssignale Safety of machinery - System of auditory and visual danger and information signals	CEN/TC 122	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Signale und Stellteile (Signals and actuators)			
22	EN 982 +A1	96-04 08-09	Sicherheit von Maschinen - Sicherheitstechnische Anforderungen an fluidtechnische Anlagen und deren Bauteile - Hydraulik Safety of machinery - Safety requirements for fluid power systems and their components - Hydraulics	CEN/TC 114	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Fluidtechnische Ausrüstung (Fluid power equipment)			
23	EN 983 +A1	96-04 08-09	Sicherheit von Maschinen - Sicherheitstechnische Anforderungen an fluidtechnische Anlagen und deren Bauteile - Pneumatik Safety of machinery - Safety requirements for fluid power systems and their components - Pneumatics	CEN/TC 114	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Fluidtechnische Ausrüstung (Fluid power equipment)			
24	EN 1005-1 +A1	01-10 08-10	Sicherheit von Maschinen - Menschliche körperliche Leistung - Teil 1: Begriffe Safety of machinery - Human physical performance - Part 1: Terms and definitions	CEN/TC 122	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Ergonomische Gestaltung (Ergonomic design)			
25	EN 1005-2 +A1	03-04 08-10	Sicherheit von Maschinen - Menschliche körperliche Leistung - Teil 2: Manuelle Handhabung von Gegenständen in Verbindung mit Maschinen und Maschinenteilen Safety of machinery - Human physical performance - Part 2: Manual handling of machinery and component parts of machinery	CEN/TC 122	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Ergonomische Gestaltung (Ergonomic design)			

Basic standards

	A	B	C	E	F	G	H	I	N	O	P	S	T
	Norm-Nr. (-Teil) Standard (-Part)	Ausgabe (Edition)	Titel (Title)	Erarbeitet durch (Elaborated by)	Erste Veröffentlichung im Amtsblatt der EG (First publication OJ)	Richtlinie (Directive)	Referenz der ersetzten Norm (Reference of superseded standard)	Datum der Beendigung der Annahmender Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Ann. 1 (Date of cessation of presumption of conformity of superseded standard Note 1)	Typ A- Norm (Type A- standard)	Typ B- Norm (Type B- standard)	Arbeitsplatz (Workplace)	ISO/IEC	Ausgabe (Edition)
1													
26	EN 1005-3 +A1	02-01 08-10	Sicherheit von Maschinen - Menschliche körperliche Leistung - Teil 3: Empfohlene Kraftgrenzen bei Maschinenbetätigung Safety of machinery - Human physical performance - Part 3: Recommended force limits for machinery operation	CEN/TC 122	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Ergonomische Gestaltung (Ergonomic design)			
27	EN 1005-4 +A1	05-05 08-10	Sicherheit von Maschinen - Menschliche körperliche Leistung - Teil 4: Bewertung von Körperhaltungen und Bewegungen bei der Arbeit an Maschinen Safety of machinery - Human physical performance - Part 4: Evaluation of working postures and movements in relation to machinery	CEN/TC 122	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Ergonomische Gestaltung (Ergonomic design)			
28	CR 1030-1	95-06	Hand-Arm-Schwingungen - Leitfaden zur Verringerung der Gefährdung durch Schwingung - Teil 1: Technische Maßnahmen durch die Gestaltung von Maschinen Hand-arm vibration - Guidelines for vibration hazards reduction - Part 1: Engineering methods by design of machinery	CEN/TC 231						Schwingungen (Vibration)			
29	CR 1030-2	95-06	Hand-Arm-Schwingungen - Leitfaden zur Verringerung der Gefährdung durch Schwingung - Teil 2: Organisatorische Maßnahmen am Arbeitsplatz Hand-Arm vibration - Guidelines for vibration hazards reduction - Part 2: Management measures at the workplace	CEN/TC 231						Schwingungen (Vibration)			
30	EN 1032 +A1	03-04 08-11	Mechanische Schwingungen - Prüfverfahren für bewegliche Maschinen zum Zwecke der Bestimmung des Schwingungskennwertes Mechanical vibration - Testing of mobile machinery in order to determine the vibration emission value	CEN/TC 231	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Schwingungen (Vibration)			
31	EN 1037 +A1	95-12 08-04	Sicherheit von Maschinen - Vermeidung von unerwartetem Anlauf Safety of machinery - Prevention of unexpected start-up	CEN/TC 114 CLC/TC 44x	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Steuerungen (Control systems)		ISO 14118	00-09

Basic standards

	A	B	C	E	F	G	H	I	N	O	P	S	T
	Norm-Nr. (-Teil) Standard (-Part)	Ausgabe (Edition)	Titel (Title)	Erarbeitet durch (Elaborated by)	Erste Veröffentlichung im Amtsblatt der EG (First publication OJ)	Richtlinie (Directive)	Referenz der ersetzten Norm (Reference of superseded standard)	Datum der Beendigung der Annahmender Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Ann. 1 (Date of cessation of presumption of conformity of superseded standard Note 1)	Typ A- Norm (Type A- standard)	Typ B- Norm (Type B- standard)	Arbeitsplatz (Workplace)	ISO/IEC	Ausgabe (Edition)
1													
	EN 1088	95-12	Sicherheit von Maschinen - Verriegelungseinrichtungen in Verbindung mit trennenden Schutzeinrichtungen - Leitsätze für Gestaltung und Auswahl	CEN/TC 114 ISO TC 199	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Schutzeinrichtungen (Guards)		ISO 14119 ISO 14119/Amd1	98-05 07-05
+A2		08-07	Safety of machinery - Interlocking devices associated with guards - Principles for design and selection										
32													
	EN 1093-1	08-12	Sicherheit von Maschinen - Bewertung der Emission von luftgetragenen Gefahrstoffen - Teil 1: Auswahl der Prüfverfahren	CEN/TC 114	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Gefahrstoffe (Hazardous substances)			
33			Safety of machinery - Evaluation of the emission of airborne hazardous substances - Part 1: Selection of test methods										
	EN 1093-2	06-12	Sicherheit von Maschinen - Bewertung der Emission von luftgetragenen Gefahrstoffen - Teil 2: Tracergasverfahren zur Messung der Emissionsrate eines bestimmten luftverunreinigenden Stoffes	CEN/TC 114	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Gefahrstoffe (Hazardous substances)			
+A1		08-06	Safety of machinery - Evaluation of the emission of airborne hazardous substances - Part 2: Tracer gas method for the measurement of the emission rate of a given pollutant										
34													
	EN 1093-3	06-12	Sicherheit von Maschinen - Bewertung der Emission von luftgetragenen Gefahrstoffen - Teil 3: Prüfstandsverfahren zur Messung der Emissionsrate eines bestimmten luftverunreinigenden Stoffes	CEN/TC 114	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Gefahrstoffe (Hazardous substances)			
+A1		08-06	Safety of machinery - Evaluation of the emission of airborne hazardous substances - Part 3: Test bench method for measurement of the emission rate of a given pollutant										
35													
	EN 1093-4	96-03	Sicherheit von Maschinen - Bewertung der Emission von luftgetragenen Gefahrstoffen - Teil 4: Erfassungsgrad eines Absaugsystems - Tracerverfahren	CEN/TC 114	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Gefahrstoffe (Hazardous substances)			
+A1		08-06	Safety of machinery - Evaluation of the emission of airborne hazardous substances - Part 4: Capture efficiency of an exhaust system - Tracer method										
36													
	EN 1093-6	98-09	Sicherheit von Maschinen - Bewertung der Emission von luftgetragenen Gefahrstoffen - Teil 6: Masseabscheidegrad - Diffuser Auslaß	CEN/TC 114	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Gefahrstoffe (Hazardous substances)			
+A1		08-07	Safety of machinery - Evaluation of the emission of airborne hazardous substances - Part 6: Separation efficiency by mass - Unducted outlet										
37													

Basic standards

	A	B	C	E	F	G	H	I	N	O	P	S	T
	Norm-Nr. (-Teil) Standard (-Part)	Ausgabe (Edition)	Titel (Title)	Erarbeitet durch (Elaborated by)	Erste Veröffentlichung im Amtsblatt der EG (First publication OJ)	Richtlinie (Directive)	Referenz der ersetzten Norm (Reference of superseded standard)	Datum der Beendigung der Annahmender Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Ann. 1 (Date of cessation of presumption of conformity of superseded standard Note 1)	Typ A- Norm (Type A- standard)	Typ B- Norm (Type B- standard)	Arbeitsplatz (Workplace)	ISO/IEC	Ausgabe (Edition)
1													
38	EN 1093-7 +A1	98-09 08-07	Sicherheit von Maschinen - Bewertung der Emission von luftgetragenen Gefahrstoffen - Teil 7: Masseabscheidegrad - Definierter Auslaß Safety of machinery - Evaluation of the emission of airborne hazardous substances - Part 7: Separation efficiency by mass - Ducted outlet	CEN/TC 114	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Gefahrstoffe (Hazardous substances)			
39	EN 1093-8 +A1	98-09 08-07	Sicherheit von Maschinen - Bewertung der Emission von luftgetragenen Gefahrstoffen - Teil 8: Konzentrationsparameter des luftverunreinigenden Stoffes - Prüfstandverfahren Safety of machinery - Evaluation of the emission of airborne hazardous substances - Part 8: Pollutant concentration parameter - Test bench method	CEN/TC 114	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Gefahrstoffe (Hazardous substances)			
40	EN 1093-9 +A1	98-09 08-07	Sicherheit von Maschinen - Bewertung der Emission von luftgetragenen Gefahrstoffen - Teil 9: Konzentrationsparameter des luftverunreinigenden Stoffes - Prüfraumverfahren Safety of machinery - Evaluation of the emission of airborne hazardous substances - Part 9: Pollutant concentration parameter - Room method	CEN/TC 114	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Gefahrstoffe (Hazardous substances)			
41	EN 1093-11 +A1	01-05 08-07	Sicherheit von Maschinen - Bewertung der Emission von luftgetragenen Gefahrstoffen - Teil 11: Reinigungsindex Safety of machinery - Evaluation of the emission of airborne hazardous substances - Part 11: Decontamination index	CEN/TC 114	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Gefahrstoffe (Hazardous substances)			
42	CR 1100	93-09	Memorandum - Normung im Bereich Sicherheit und Gesundheit - Ausfüllung von Richtlinien nach der "Neuen Konzeption" - Anwendung im Bereich Maschinen (CEN-Bericht CR1100) Memorandum - on Health and Safety Standardization - Support of "New Approach" Directives - Application in the field of machinery (CEN-Report CR 1100)	BT/WG 60						Gestaltungsgrundsätze (Design principles)			
43	EN 1127-1	07-11	Explosionsfähige Atmosphären - Explosionsschutz - Teil 1: Grundlagen und Methodik Explosive atmospheres - Explosion prevention and protection - Part 1: Basic concepts and methodology	CEN/TC 114 CEN/TC 305	18.12.2009 30.11.2005	2006/42/EG (Maschinen) 94/9 EG (Atex)				Brände und Explosionen (Fire and explosion)			

Basic standards

	A	B	C	E	F	G	H	I	N	O	P	S	T
	Norm-Nr. (-Teil) Standard (-Part)	Ausgabe (Edition)	Titel (Title)	Erarbeitet durch (Elaborated by)	Erste Veröffentlichung im Amtsblatt der EG (First publication OJ)	Richtlinie (Directive)	Referenz der ersetzten Norm (Reference of superseded standard)	Datum der Beendigung der Annahmender Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Ann. 1 (Date of cessation of presumption of conformity of superseded standard Note 1)	Typ A- Norm (Type A- standard)	Typ B- Norm (Type B- standard)	Arbeitsplatz (Workplace)	ISO/IEC	Ausgabe (Edition)
1													
44	prEN 1127-1rev	09-03	Explosionsfähige Atmosphären - Explosionsschutz - Teil 1: Grundlagen und Methodik Explosive atmospheres - Explosion prevention and protection - Part 1: Basic concepts and methodology	CEN/TC 114 CEN/TC 305						Brände und Explosionen (Fire and explosion)			
45	EN 1232	97-02	Arbeitsplatzatmosphäre - Pumpen für die personenbezogene Probenahme von chemischen Stoffen - Anforderungen und Prüfverfahren Workplace atmospheres - Pumps for personal sampling of chemical agents - Requirements and test methods	CEN/TC 137							Arbeitsplatz (Workplace)		
46	EN 1299 +A1	97-02 08-11	Mechanische Schwingungen und Stöße - Schwingungsisolierung von Maschinen - Angaben für den Einsatz von Quellenisolierungen Mechanical vibration and shock - Vibration isolation of machines - Information for the application of source isolation	CEN/TC 231	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Schwingungen (Vibration)			
47	EN 1540	98-10	Arbeitsplatzatmosphäre - Terminologie Workplace atmospheres - Terminology	CEN/TC 137							Arbeitsplatz (Workplace)		
48	EN 1746	98-09	Sicherheit von Maschinen - Anleitung für die Abfassung der Abschnitte über Geräusche in Sicherheitsnormen Safety of machinery - Guidance for the drafting of the noise clauses of safety standards	CEN/TC 211						Gestaltungsregeln Normen (Guidance for drafting)			
49	EN 1760-1 +A1	97-08 09-04	Sicherheit von Maschinen - Druckempfindliche Schutzeinrichtungen - Teil 1: Allgemeine Leitsätze für die Gestaltung und Prüfung von Schalmatten und Schallplatten (ISO 13856-1:2001) Safety of machinery - Pressure sensitive protective devices - Part 1: General principles for the design and testing of pressure Sensitive mats and pressure sensitive floors (ISO 13856-1:2001)	CEN/TC 114 CLC/TC 44x	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Steuerungen (Control systems)		ISO 13856-1	01-08

Basic standards

	A	B	C	E	F	G	H	I	N	O	P	S	T
	Norm-Nr. (-Teil) Standard (-Part)	Ausgabe (Edition)	Titel (Title)	Erarbeitet durch (Elaborated by)	Erste Veröffentlichung im Amtsblatt der EG (First publication OJ)	Richtlinie (Directive)	Referenz der ersetzten Norm (Reference of superseded standard)	Datum der Beendigung der Annahmender Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Ann. 1 (Date of cessation of presumption of conformity of superseded standard Note 1)	Typ A- Norm (Type A- standard)	Typ B- Norm (Type B- standard)	Arbeitsplatz (Workplace)	ISO/IEC	Ausgabe (Edition)
1													
50	EN 1760-2 +A1	01-03 09-04	Sicherheit von Maschinen - Druckempfindliche Schutzeinrichtungen - Teil 2: Allgemeine Leitsätze für die Gestaltung und Prüfung von Schalteisen und Schaltstangen Safety of machinery - Pressure sensitive protective devices - Part 2: General principles for the design and testing of pressure sensitive edges and pressure sensitive bars	CEN/TC 114 CLC/TC 44x	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Steuerungen (Control systems)		ISO 13856-2	05-02
51	EN 1760-3 +A1	04-08 09-03	Sicherheit von Maschinen - Druckempfindliche Schutzeinrichtungen - Teil 3: Allgemeine Leitsätze für die Gestaltung und Prüfung von Schaltuffern, Schaltflächen, Schaltleisten und ähnlichen Einrichtungen Safety of machinery - Pressure sensitive protective devices - Part 3: General principles for the design and testing of pressure sensitive bumpers, plates, wires and similar devices	CEN/TC 114 CLC/TC 44x	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Steuerungen (Control systems)		ISO 13856-3	06-10
52	EN 1837 +A1	99-02 09-09	Sicherheit von Maschinen - Maschinenintegrierte Beleuchtung Safety of machinery - Integral lighting of machines	CEN/TC 169	18.12.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Beleuchtung (Lighting)			
53	EN 1838	99-04	Angewandte Lichttechnik - Notbeleuchtung Lighting applications - Emergency lighting	CEN/TC 169						Beleuchtung (Lighting)			
54	EN 1839	03-09	Bestimmung der Explosionsgrenzen von Gasen, Dämpfen und deren Gemischen Determination of explosion limits of gases, vapours and their mixtures	CEN/TC 305	30.11.2005	94/9 EG (Atex)				Brände und Explosionen (Fire and explosion)			
55	prEN 1839rev	09-12	Bestimmung der Explosionsgrenzen von Gasen, Dämpfen und deren Gemischen Determination of explosion limits of gases, vapours and their mixtures	CEN/TC 305						Brände und Explosionen (Fire and explosion)			

Basic standards

	A	B	C	E	F	G	H	I	N	O	P	S	T
	Norm-Nr. (-Teil) Standard (-Part)	Ausgabe (Edition)	Titel (Title)	Erarbeitet durch (Elaborated by)	Erste Veröffentlichung im Amtsblatt der EG (First publication OJ)	Richtlinie (Directive)	Referenz der ersetzten Norm (Reference of superseded standard)	Datum der Beendigung der Annahmender Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Ann. 1 (Date of cessation of presumption of conformity of superseded standard Note 1)	Typ A- Norm (Type A- standard)	Typ B- Norm (Type B- standard)	Arbeitsplatz (Workplace)	ISO/IEC	Ausgabe (Edition)
1													
56	EN ISO 3740	00-11	Akustik - Bestimmung der Schalleistungspegel von Geräuschquellen - Leitlinien zur Anwendung der Grundnormen (ISO 3740:2000) Acoustics - Determination of sound power levels of noise sources - Guidelines for the use of basic standards (ISO 3740:2000)	ISO/TC 43 CEN/TC 211						Geräusche (Noise)		ISO 3740	00-11
57	EN ISO 3741	09-07	Akustik - Bestimmung der Schalleistungspegel von Geräuschquellen aus Schalldruckmessungen - Hallraumverfahren der Genauigkeitsklasse 1 (ISO 3741:1999, einschließlich Cor 1:2001) Acoustics - Determination of sound power levels of noise sources using sound pressure - Precision methods for reverberation rooms (ISO 3741:1999, including Cor 1:2001) (Ersatz für inhaltlich identische Norm/ Replacement for textual identical standard)	ISO/TC 43 CEN/TC 211	18.12.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Geräusche (Noise)		ISO 3741	99-08
58	prEN ISO 3741rev	06-02	Akustik - Bestimmung der Schalleistungs- und Schallenergiepegel von Geräuschquellen aus Schalldruckmessungen - Hallraumverfahren der Genauigkeitsklasse 1 (ISO/DIS 3741:2006)/ Achtung: Vorgesehen als Ersatz für DIN EN ISO 3741 (2001- 01). Acoustics - Determination of sound power levels and sound energy levels of noise sources using sound pressure - Precision methods for reverberation test rooms (ISO/DIS 3741:2006)/ Note: Intended as replacement for DIN EN ISO 3741 (2001-01)	ISO/TC 43 CEN/TC 211						Geräusche (Noise)		ISO/DIS 3741	06-02
59	EN ISO 3743-1	95-06	Akustik - Bestimmung der Schalleistungspegel von Geräuschquellen; Verfahren der Genauigkeitsklasse 2 für kleine, transportable Quellen in Hallfeldern - Teil 1: Vergleichsverfahren in Prüfräumen mit schallharten Wänden (ISO 3743-1:1994) Acoustics - Determination of sound power levels of noise sources; engineering methods for small, movable sources in reverberant fields - Part 1: Comparison method for hard-walled test rooms (ISO 3743-1:1994) (Ersatz für inhaltlich identische Norm/ Replacement for textual identical standard)	ISO/TC 43 CEN/TC 211	18.12.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Geräusche (Noise)		ISO 3743-1	94-02
60	prEN ISO 3743-1rev	06-04	Akustik - Bestimmung der Schalleistungs- und der Schallenergiepegel von Geräuschquellen aus Schalldruckmessungen - Verfahren der Genauigkeitsklasse 2 für kleine, transportable Quellen in Hallfeldern - Teil 1: Vergleichsverfahren in Prüfräumen mit schallharten Wänden (ISO/DIS 3743-1:2006) Acoustics - Determination of sound power levels and sound energy levels of noise sources using sound pressure - Engineering method for small, movable sources in reverberant fields - Part 1: Comparison method for hard-walled test rooms (ISO/DIS 3743-1:2006)	ISO/TC 43 CEN/TC 211						Geräusche (Noise)		ISO/DIS 3743-1	06-04
61	EN ISO 3743-2	09-07	Akustik - Bestimmung der Schalleistungspegel von Geräuschquellen aus Schalldruckmessungen - Verfahren der Genauigkeitsklasse 2 für kleine, transportable Quellen in Hallfeldern - Teil 2: Verfahren für Sonder-Hallräume (ISO 3743-2:1994) Acoustics - Determination of sound power levels of noise sources using sound pressure - Engineering methods for small, movable sources in reverberant fields - Part 2: Methods for special reverberation test rooms (ISO 3743-2:1994) (Ersatz für inhaltlich identische Norm/ Replacement for textual identical standard)	ISO/TC 43 CEN/TC 211	18.12.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Geräusche (Noise)		ISO 3743-2	94-11

Basic standards

	A	B	C	E	F	G	H	I	N	O	P	S	T
	Norm-Nr. (-Teil) Standard (-Part)	Ausgabe (Edition)	Titel (Title)	Erarbeitet durch (Elaborated by)	Erste Veröffentlichung im Amtsblatt der EG (First publication OJ)	Richtlinie (Directive)	Referenz der ersetzten Norm (Reference of superseded standard)	Datum der Beendigung der Annahmender Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Anm. 1 (Date of cessation of presumption of conformity of superseded standard Note 1)	Typ A- Norm (Type A- standard)	Typ B- Norm (Type B- standard)	Arbeitsplatz (Workplace)	ISO/IEC	Ausgabe (Edition)
1													
62	EN ISO 3744	09-07	Akustik - Bestimmung der Schalleistungspegel von Geräuschquellen aus Schalldruckmessungen - Hüllflächenverfahren der Genauigkeitsklasse 2 für ein im wesentlichen freies Schallfeld über einer reflektierenden Ebene (ISO 3744:1994) Acoustics - Determination of sound power levels of noise sources using sound pressure - Engineering method in an essentially free field over a reflecting plane (ISO 3744:1994) (Ersatz für inhaltlich identische Norm/ Replacement for textual identical standard)	ISO/TC 43 CEN/TC 211	18.12.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Geräusche (Noise)		ISO 3744	94-05
63	prEN ISO 3744rev	06-03	Akustik - Bestimmung der Schalleistungs- und der Schallenergiepegel von Geräuschquellen aus Schalldruckmessungen - Hüllflächenverfahren der Genauigkeitsklasse 2 für ein im Wesentlichen freies Schallfeld über einer reflektierenden Ebene (ISO/DIS 3744:2006) Acoustics - Determination of sound power levels and sound energy levels of noise sources using sound pressure - Engineering method for an essentially free field over a reflecting plane (ISO/DIS 3744:2006)	ISO/TC 43 CEN/TC 211						Geräusche (Noise)		ISO/DIS 3744	06-03
64	EN ISO 3745	09-07	Akustik - Bestimmung der Schalleistungspegel von Geräuschquellen aus Schalldruckmessungen - Verfahren der Genauigkeitsklasse 1 für reflexionsarme Räume und Halbräume (ISO 3745:2003) Acoustics - Determination of sound power levels of noise sources using sound pressure - Precision methods for anechoic and hemi- anechoic rooms (ISO 3745:2003) (Ersatz für inhaltlich identische Norm/ Replacement for textual identical standard)	ISO/TC 43 CEN/TC 211	18.12.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Geräusche (Noise)		ISO 3745	03-12
65	pr EN ISO 3745	10-05	Akustik - Bestimmung der Schalleistungspegel von Geräuschquellen aus Schalldruckmessungen - Verfahren der Genauigkeitsklasse 1 für reflexionsarme Räume und Halbräume (ISO/DIS 3745:2010) Acoustics - Determination of sound power levels of noise sources using sound pressure - Precision methods for anechoic and hemi- anechoic rooms (ISO/DIS 3745:2010)	ISO/TC 43 CEN/TC 211						Geräusche (Noise)		ISO/DIS 3745	10-05
66	EN ISO 3746	09-07	Akustik - Bestimmung der Schalleistungspegel von Geräuschquellen aus Schalldruckmessungen - Hüllflächenverfahren der Genauigkeitsklasse 3 über einer reflektierenden Ebene (ISO 3746:1995) Acoustics - Determination of sound power levels of noise sources using sound pressure - Survey method using an enveloping measurement surface over a reflecting plane (ISO 3746:1995)	ISO/TC 43 CEN/TC 211	18.12.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Geräusche (Noise)		ISO 3746	95-08
67	prEN ISO 3746rev	05-11	Akustik - Bestimmung der Schalleistungspegel von Geräuschquellen aus Schalldruckmessungen - Hüllflächenverfahren der Genauigkeitsklasse 3 über einer reflektierenden Ebene (ISO/DIS 3746:2005) Acoustics - Determination of sound power levels and sound energy levels of noise sources using sound pressure - Survey method using an enveloping measurement surface over a reflecting plane (ISO/DIS 3746:2005)	ISO/TC 43 CEN/TC 211						Geräusche (Noise)		ISO/DIS 3746	05-11

Basic standards

	A	B	C	E	F	G	H	I	N	O	P	S	T
	Norm-Nr. (-Teil) Standard (-Part)	Ausgabe (Edition)	Titel (Title)	Erarbeitet durch (Elaborated by)	Erste Veröffentlichung im Amtsblatt der EG (First publication OJ)	Richtlinie (Directive)	Referenz der ersetzten Norm (Reference of superseded standard)	Datum der Beendigung der Annahmeger Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Ann. 1 (Date of cessation of presumption of conformity of superseded standard Note 1)	Typ A- Norm (Type A- standard)	Typ B- Norm (Type B- standard)	Arbeitsplatz (Workplace)	ISO/IEC	Ausgabe (Edition)
1													
68	EN ISO 3747	09-08	Geräuschquellen aus Schalldruckmessungen - Vergleichsverfahren zur Verwendung unter Einsatzbedingungen (ISO 3747:2000) Acoustics - Determination of sound power levels of noise sources using sound pressure - Comparison method for use in situ (ISO 3747:2000) (Ersatz für inhaltlich identische Norm/ Replacement for textual identical standard)	ISO/TC 43 CEN/TC 211	18.12.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Geräusche (Noise)		ISO 3747	00-07
69	prEN ISO 3747rev	07-08	Akustik - Bestimmung der Schalleistungs- und Schallenergiepegel von Geräuschquellen aus Schalldruckmessungen - Verfahren der Genauigkeitsklassen 2 und 3 zur Verwendung in situ in einer halligen Umgebung (ISO/DIS 3747:2007)/ Acoustics - Determination of sound power levels and sound energy levels of noise sources using sound pressure - Engineering/survey methods for use in situ in a reverberant environment (ISO/DIS 3747:2007)	ISO/TC 43 CEN/TC 211						Geräusche (Noise)		ISO/DIS 3747	07-08
70	prEN ISO 4413	08-07	Fluidtechnik - Allgemeine Regeln und sicherheitstechnische Anforderungen an Hydraulikanlagen und deren Bauteile (ISO/DIS 4413:2008) Hydraulic fluid power - General rules and safety requirements for systems and their components (ISO/DIS 4413:2008)	ISO/TC 199 CEN/TC 114						Fluidtechnische Ausrüstung (Fluid power equipment)		ISO/DIS 4413	08-07
71	prEN ISO 4414	08-07	Fluidtechnik - Allgemeine Regeln und sicherheitstechnische Anforderungen an Pneumatikanlagen und deren Bauteile (ISO/DIS 4414:2008) Pneumatic fluid power - General rules and safety requirements for systems and their components (ISO/DIS 4414:2008)	ISO/TC 199 CEN/TC 114						Fluidtechnische Ausrüstung (Fluid power equipment)		ISO/DIS 4414	08-07
72	EN ISO 4871	09-08	Akustik - Angabe und Nachprüfung von Geräuschemissionswerten von Maschinen und Geräten (ISO 4871:1996) Acoustics - Declaration and verification of noise emission values of machinery and equipment (ISO 4871:1996) (Ersatz für inhaltlich identische Norm/ Replacement for textual identical standard)	ISO/TC 43 CEN/TC 211	18.12.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Geräusche (Noise)		ISO 4871	96-12
73	EN ISO 5136	09-08	Akustik - Bestimmung der von Ventilatoren und anderen Strömungsmaschinen in Kanäle abgestrahlten Schalleistung - Kanalverfahren (ISO 5136:2003) Acoustics - Determination of sound power radiated into a duct by fans and other air- moving devices - In-duct method (ISO 5136:2003) (Ersatz für inhaltlich identische Norm/ Replacement for textual identical standard)	ISO/TC 43 CEN/TC 211	18.12.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Geräusche (Noise)		ISO 5136	03-04

Basic standards

	A	B	C	E	F	G	H	I	N	O	P	S	T
	Norm-Nr. (-Teil) Standard (-Part)	Ausgabe (Edition)	Titel (Title)	Erarbeitet durch (Elaborated by)	Erste Veröffentlichung im Amtsblatt der EG (First publication OJ)	Richtlinie (Directive)	Referenz der ersetzten Norm (Reference of superseded standard)	Datum der Beendigung der Annahmender Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Anm. 1 (Date of cessation of presumption of conformity of superseded standard Note 1)	Typ A- Norm (Type A- standard)	Typ B- Norm (Type B- standard)	Arbeitsplatz (Workplace)	ISO/IEC	Ausgabe (Edition)
1													
74	EN ISO 5349-1	01-08	Mechanische Schwingungen - Messung und Bewertung der Einwirkung von Schwingungen auf das Hand-Arm-System des Menschen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (ISO 5349-1:2001) Mechanical vibration - Measurement and evaluation of human exposure to hand-transmitted vibration - Part 1. General requirements (ISO 5349-1:2001)	CEN/TC 231 ISO/TC 108						Schwingungen (Vibration)		ISO 5349-1	01-05
75	EN ISO 5349-2	01-08	Mechanische Schwingungen - Messung und Bewertung der Einwirkung von Schwingungen auf das Hand-Arm-System des Menschen - Teil 2: Praxisgerechte Anleitung zur Messung am Arbeitsplatz (ISO 5349-2:2001) Mechanical vibration - Measurement and evaluation of human exposure to hand-transmitted vibration - Part 2: Practical guidance for measurement at the workplace (ISO 5349-2:2001)	CEN/TC 231 ISO/TC 108						Schwingungen (Vibration)		ISO 5349-2	01-08
76	EN ISO 7235	09-08	Akustik - Labormessungen an Schalldämpfern in Kanälen - Einfügungsdämpfung, Strömungsgeräusch und Gesamtdruckverlust (ISO 7235:2003) Acoustics - Laboratory measurement procedures for ducted silencers and air-terminal units - Insertion loss, flow noise and total pressure loss (ISO 7235:2003) (Ersatz für inhaltlich identische Norm/ Replacement for textual identical standard)	ISO/TC 43 CEN/TC 211	18.12.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Geräusche (Noise)		ISO 7235	03-08
77	EN ISO 7250-1	10-03	Wesentliche Maße des menschlichen Körpers für die technische Gestaltung - Teil 1: Körpermaßdefinitionen und -messpunkte (ISO 7250-1:2008) Basic human body measurements for technological design - Part 1: Body measurement definitions and landmarks (ISO 7250-1:2008)	CEN/TC 122 ISO/TC 159						Ergonomische Gestaltung (Ergonomic design)		ISO 7250-1	10-03
78	EN ISO 7731	08-09	Ergonomie - Gefahrensignale für öffentliche Bereiche und Arbeitsstätten - Akustische Gefahrensignale (ISO 7731:2003) Ergonomics - Danger signals for public and work areas - Auditory danger signals (ISO 7731:2003) (Ersatz für inhaltlich identische Norm/ Replacement for textual identical standard)	CEN/TC 122 ISO/TC 159	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Signale und Stellteile (Signals and actuators)		ISO 7731	03-11
79	EN ISO 8662-4	95-04	Handgehaltene, motorbetriebene Maschinen - Messung mechanischer Schwingungen am Handgriff - Teil 4: Schleifmaschinen (ISO 8662-4:1994) Hand-held portable power tools - Measurement of vibrations at the handle - Part 4: Grinders (ISO 8662-4:1994)	ISO/TC 118 CEN/TC 231						Schwingungen (Vibration)		ISO 8662-4	94-12

Basic standards

	A	B	C	E	F	G	H	I	N	O	P	S	T
	Norm-Nr. (-Teil) Standard (-Part)	Ausgabe (Edition)	Titel (Title)	Erarbeitet durch (Elaborated by)	Erste Veröffentlichung im Amtsblatt der EG (First publication OJ)	Richtlinie (Directive)	Referenz der ersetzten Norm (Reference of superseded standard)	Datum der Beendigung der Annahmeger Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Anm. 1 (Date of cessation of presumption of conformity of superseded standard Note 1)	Typ A- Norm (Type A- standard)	Typ B- Norm (Type B- standard)	Arbeitsplatz (Workplace)	ISO/IEC	Ausgabe (Edition)
1													
80	EN ISO 8662-6	95-04	Handgehaltene, motorbetriebene Maschinen - Messung mechanischer Schwingungen am Handgriff - Teil 6: Schlagbohrmaschinen (ISO 8662-6:1994) Hand-held portable power tools - Measurement of vibrations at the handle - Part 6: Impact drills (ISO 8662-6:1994)	ISO/TC 118 CEN/TC 231						Schwingungen (Vibration)		ISO 8662-6	94-12
81	EN ISO 8662-7	97-07	Handgehaltene motorbetriebene Maschinen - Messung mechanischer Schwingungen am Handgriff - Teil 7: Schrauber, Schraubendreher und Mutternendreher mit Schlag-, Impuls- oder Ratschenantriebe (ISO 8662-7:1997) Hand-held portable power tools - Measurement of vibration at the handle - Part 7: Wrenches, screwdrivers and nut runners with impact, impulse or ratchet action (ISO 8662-7:1997)	ISO/TC 118 CEN/TC 231						Schwingungen (Vibration)		ISO 8662-7	97-07
82	EN ISO 8662-8	97-09	Handgehaltene motorbetriebene Maschinen - Messung mechanischer Schwingungen am Handgriff - Teil 8: Poliermaschinen und Rotationsschleifer, Schwingschleifer und Exzenterschleifer (ISO 8662-8:1997) Hand-held portable power tools - Measurement of vibrations at the handle - Part 8: Polishers and rotary, orbital and random orbital sanders (ISO 8662-8:1997)	ISO/TC 118 CEN/TC 231						Schwingungen (Vibration)		ISO 8662-8	97-09
83	EN ISO 8662-9	96-11	Handgehaltene, motorbetriebene Maschinen; Messung mechanischer Schwingungen am Handgriff - Teil 9: Stampfer (ISO 8662-9:1996) Hand-held portable power tools; measurement of vibrations at the handle - Part 9: Rammers (ISO 8662-9:1996)	ISO/TC 118 CEN/TC 231						Schwingungen (Vibration)		ISO 8662-9	96-11
84	EN ISO 8662-10 EN ISO 8662-10/AC	98-10 02-07	Handgehaltene motorbetriebene Maschinen - Messung mechanischer Schwingungen am Handgriff - Teil 10: Knabber und Schermaschinen (ISO 8662-10:1998) Hand-held portable power tools - Measurement of vibrations at the handle - Part 10: Nibblers and shears (ISO 8662-10:1998)	ISO/TC 118 CEN/TC 231						Schwingungen (Vibration)		ISO 8662-10	98-10
85	CEN ISO/TS 8662-11 AC	04-04 04-12	Handgehaltene motorbetriebene Maschinen - Messung mechanischer Schwingungen am Handgriff - Teil 11: Eintreibgeräte (ISO 8662-11:1999 + AMD 1:2001) Hand-held portable power tools - Measurement of vibrations at the handle - Part 11: Fastener driving tools (nailers) (ISO 8662- 11:1999 + AMD 1:2001)	ISO/TC 118 CEN/TC 231						Schwingungen (Vibration)		ISO 8662-11	99-06

Basic standards

	A	B	C	E	F	G	H	I	N	O	P	S	T
	Norm-Nr. (-Teil) Standard (-Part)	Ausgabe (Edition)	Titel (Title)	Erarbeitet durch (Elaborated by)	Erste Veröffentlichung im Amtsblatt der EG (First publication OJ)	Richtlinie (Directive)	Referenz der ersetzten Norm (Reference of superseded standard)	Datum der Beendigung der Annahmender Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Anm. 1 (Date of cessation of presumption of conformity of superseded standard Note 1)	Typ A- Norm (Type A- standard)	Typ B- Norm (Type B- standard)	Arbeitsplatz (Workplace)	ISO/IEC	Ausgabe (Edition)
1													
86	EN ISO 8662-12	97-09	Handgehaltene motorbetriebene Maschinen - Messung mechanischer Schwingungen am Handgriff - Teil 12: Sägen und Feilen mit Hubbewegung und Sägen mit Schwing- oder Drehbewegung (ISO 8662-12:1997) Hand-held portable power tools - Measurement of vibrations at the handle - Part 12: Saws and files with reciprocating action and saws with oscillating or rotating action (ISO 8662-12:1997)	ISO/TC 118 CEN/TC 231						Schwingungen (Vibration)		ISO 8662-12	97-07
87	EN ISO 8662-13 EN ISO 8662/AC	97-07 98-09	Handgehaltene motorbetriebene Maschinen - Messung mechanischer Schwingungen am Handgriff - Teil 13: Geradschleifer mit Spannzange (ISO 8662-13:1997) Hand-held portable power tools - Measurement of vibrations at the handle - Part 13: Die grinders (ISO 8662-13:1997)	ISO/TC 118 CEN/TC 231						Schwingungen (Vibration)		ISO 8662-13	97-07
88	EN ISO 8662-14	96-12	Handgehaltene, motorbetriebene Maschinen; Messung mechanischer Schwingungen am Handgriff - Teil 14: Steinbearbeitungsmaschinen und Nadelentrostler (ISO 8662-14:1996) Hand-held portable power tools; measurement of vibrations at the handle - Part 14: Stone-working tools and needle scalars (ISO 8662-14:1996)	ISO/TC 118 CEN/TC 231						Schwingungen (Vibration)		ISO 8662-14	96-11
89	EN ISO 9612	09-04	Akustik - Bestimmung der Lärmexposition am Arbeitsplatz - Verfahren der Genauigkeitsklasse 2 (Ingenieurverfahren) Acoustics - Determination of occupational noise exposure - Engineering method	ISO/TC 43 CEN/TC 211						Geräusche (Noise)	Arbeitsplatz (Workplace)	ISO 9612	09-04
90	EN ISO 9614-1	09-08	Akustik - Bestimmung der Schalleistungspegel von Schallquellen aus Schallintensitätsmessungen - Teil 1: Messung an diskreten Punkten (ISO 9614-1:1993) Acoustics - Determination of sound power levels of noise sources using sound intensity - Part 1: Measurement at discrete points (ISO 9614-1:1993) (Ersatz für inhaltlich identische Norm/ Replacement for textual identical standard)	ISO/TC 43 CEN/TC 211	18.12.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Geräusche (Noise)		ISO 9614-1	93-06
91	EN ISO 9614-2	98-08	Akustik - Bestimmung der Schalleistungspegel von Geräuschquellen aus Schallintensitätsmessungen - Teil 2: Messung mit kontinuierlicher Abtastung (ISO 9614-2:1996) Acoustics - Determination of sound power levels of noise sources using sound intensity - Part 2: Measurement by scanning (ISO 9614-2:1996)	ISO/TC 43 CEN/TC 211						Geräusche (Noise)		ISO 9614-2	96-08

Basic standards

	A	B	C	E	F	G	H	I	N	O	P	S	T
	Norm-Nr. (-Teil) Standard (-Part)	Ausgabe (Edition)	Titel (Title)	Erarbeitet durch (Elaborated by)	Erste Veröffentlichung im Amtsblatt der EG (First publication OJ)	Richtlinie (Directive)	Referenz der ersetzten Norm (Reference of superseded standard)	Datum der Beendigung der Annahmender Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Ann. 1 (Date of cessation of presumption of conformity of superseded standard Note 1)	Typ A- Norm (Type A- standard)	Typ B- Norm (Type B- standard)	Arbeitsplatz (Workplace)	ISO/IEC	Ausgabe (Edition)
1													
92	EN ISO 9614-3	09-08	quellen durch Schallintensitätsmessungen - Teil 3: Verfahren der Genauigkeitsklasse 1 für Messung mit kontinuierlicher Abtastung (ISO 9614-3:2002) Acoustics - Determination of sound power levels of noise sources using sound intensity - Part 3: Precision method for measurement by scanning (ISO 9614-3:2002) (Ersatz für inhaltlich identische Norm/ Replacement for textual identical standard)	ISO/TC 43 CEN/TC 211	18.12.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Geräusche (Noise)		ISO 9614-3	02-11
93	EN ISO 11064-1	00-12	Ergonomische Gestaltung von Leitzentralen - Teil 1: Grundsätze für die Gestaltung von Leitzentralen (ISO 11064-1:2000) Ergonomic design of control centres - Part 1: Principles for the design of control centres (ISO 11064-1:2000)	ISO/TC 159 CEN/TC 122						Ergonomische Gestaltung (Ergonomic design)		ISO 11064-1	00-12
94	EN ISO 11064-2	00-12	Ergonomische Gestaltung von Leitzentralen - Teil 2: Grundsätze für die Anordnung von Warten mit Nebenräumen (ISO 11064-2:2000) Ergonomic design of control centres - Part 2: Principles for the arrangement of control suite (ISO 11064-2:2000)	ISO/TC 159 CEN/TC 122						Ergonomische Gestaltung (Ergonomic design)		ISO 11064-2	00-12
95	EN ISO 11064-3 EN ISO 11064-3/AC	99-12 02-07	Ergonomische Gestaltung von Leitzentralen - Teil 3: Auslegung von Wartenräumen; (ISO 11064-3:1999) / Achtung: Enthält Corrigendum vom 5. Juli 2000 (Anhang ZA zugefügt) Ergonomic design of control centres - Part 3: Control room layout (ISO 11064-3:1999)	ISO/TC 159 CEN/TC 122						Ergonomische Gestaltung (Ergonomic design)		ISO 11064-3	99-12
96	EN ISO 11064-4	04-07	Ergonomische Gestaltung von Leitzentralen - Teil 4: Auslegung und Maße von Arbeitsplätzen (ISO 11064-4:2004) Ergonomic design of control centres - Part 4: Layout and dimensions of workstations (ISO 11064-4:2004)	ISO/TC 159 CEN/TC 122						Ergonomische Gestaltung (Ergonomic design)		ISO 11064-4	04-07
97	EN ISO 11064-5	08-07	Ergonomische Gestaltung von Leitzentralen - Teil 5: Anzeigen und Stellteile (ISO 11064-5:2008) Ergonomic design of control centres -- Part 5: Displays and controls (ISO 11064-5:2008)	ISO/TC 159 CEN/TC 122						Ergonomische Gestaltung (Ergonomic design)		ISO 11064-5	08-07

Basic standards

	A	B	C	E	F	G	H	I	N	O	P	S	T
	Norm-Nr. (-Teil) Standard (-Part)	Ausgabe (Edition)	Titel (Title)	Erarbeitet durch (Elaborated by)	Erste Veröffentlichung im Amtsblatt der EG (First publication OJ)	Richtlinie (Directive)	Referenz der ersetzten Norm (Reference of superseded standard)	Datum der Beendigung der Annahmeger Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Ann. 1 (Date of cessation of presumption of conformity of superseded standard Note 1)	Typ A- Norm (Type A- standard)	Typ B- Norm (Type B- standard)	Arbeitsplatz (Workplace)	ISO/IEC	Ausgabe (Edition)
1													
98	EN ISO 11064-6	05-07	Ergonomische Gestaltung von Leitzentralen - Teil 6: Umgebungsbezogene Anforderungen an Leitzentralen (ISO 11064-6:2005) Ergonomic design of control centres - Part 6: Environmental requirements for control centres (ISO 11064-6:2005)	ISO/TC 159 CEN/TC 122						Ergonomische Gestaltung (Ergonomic design)		ISO 11064-6	05-07
99	EN ISO 11064-7	06-04	Ergonomische Gestaltung von Leitzentralen - Teil 7: Grundsätze für die Bewertung von Leitzentralen (ISO 11064-7:2004) Ergonomic design of control centres - Part 7: Principles for the evaluation of control centres (ISO 11064-7:2004)	ISO/TC 159 CEN/TC 122						Ergonomische Gestaltung (Ergonomic design)		ISO 11064-7	06-04
100	EN ISO 11145	08-07	Optik und Photonik - Laser und Laseranlagen - Begriffe und Formelzeichen (ISO 11145:2006) Optics and photonics - Lasers and laser-related equipment - Vocabulary and symbols (ISO 11145:2006) (Ersatz für inhaltlich identische Norm/ Replacement for textual identical standard)	CEN/TC 123 ISO/TC 172	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Laser		ISO 11145	06-05
101	EN ISO 11161 EN ISO 11161/A1	07-05 10-03	Sicherheit von Maschinen - Integrierte Fertigungssysteme - Grundlegende Anforderungen (ISO 11161:2007/Amd 1:2010) Safety of machinery - Integrated manufacturing systems - Basic requirements (ISO 11161:2007/Amd 1:2010)	ISO/TC 199 CEN/TC 114	26.05.2010 26.05.2010	2006/42/EG (Maschinen)	Anmerkung 4	30.09.2010		Automation		ISO 11161 ISO 11161/Amd 1	07-05 10-03
102	EN ISO 11200	09-08	Akustik - Geräuschabstrahlung von Maschinen und Geräten - Leitlinien zur Anwendung der Grundnormen zur Bestimmung von Emissions-Schalldruckpegeln am Arbeitsplatz und an anderen festgelegten Orten (ISO 11200:1995, einschließlich Cor 1:1997) Acoustics - Noise emitted by machinery and equipment - Guidelines for the use of basic standards for the determination of emission sound pressure levels at a work station and at other specified positions (ISO 11200:1995, including Cor 1:1997)	CEN/TC 211 ISO/TC 43	18.12.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Geräusche (Noise)		ISO 11200	95-12
103	EN ISO 11201	10-05	Akustik - Geräuschabstrahlung von Maschinen und Geräten - Regeln für die Erstellung und Gestaltung einer Geräuschmeßnorm (ISO 12001:2010) Acoustics - Noise emitted by machinery and equipment - Rules for the drafting and presentation of a noise test code (ISO 12001:2010)	CEN/TC 211 ISO/TC 43		2006/42/EG (Maschinen)				Geräusche (Noise)		ISO 11201	10-05

1) includes type AAB_Basis - standards and other standards relevant for machinery

Basic standards

	A	B	C	E	F	G	H	I	N	O	P	S	T
	Norm-Nr. (-Teil) Standard (-Part)	Ausgabe (Edition)	Titel (Title)	Erarbeitet durch (Elaborated by)	Erste Veröffentlichung im Amtsblatt der EG (First publication OJ)	Richtlinie (Directive)	Referenz der ersetzten Norm (Reference of superseded standard)	Datum der Beendigung der Annahmender Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Anm. 1 (Date of cessation of presumption of conformity of superseded standard Note 1)	Typ A- Norm (Type A- standard)	Typ B- Norm (Type B- standard)	Arbeitsplatz (Workplace)	ISO/IEC	Ausgabe (Edition)
1													
104	EN ISO 11202	10-05	Akustik - Geräuschabstrahlung von Maschinen und Geräten - Messung von Emissions-Schalldruckpegeln am Arbeitsplatz und an anderen festgelegten Orten - Verfahren der Genauigkeitsklasse 3 für Messungen unter Einsatzbedingungen (ISO 11202:2010) Acoustics - Noise emitted by machinery and equipment - Measurement of emission sound pressure levels at the work station and at other specified positions - Survey method in situ (ISO 11202:2010)	CEN/TC 211 ISO/TC 43		2006/42/EG (Maschinen)				Geräusche (Noise)		ISO 11202	10-05
105	EN ISO 11203	09-08	Akustik - Geräuschabstrahlung von Maschinen und Geräten - Bestimmung von Emissions-Schalldruckpegeln am Arbeitsplatz und an anderen festgelegten Orten aus dem Schalleistungspegel (ISO 11203:1995) Acoustics - Noise emitted by machinery and equipment - Determination of emission sound pressure levels at the work station and at other specified positions from the sound power level (ISO 11203:1995)	CEN/TC 211 ISO/TC 43	18.12.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Geräusche (Noise)		ISO 11203	95-12
106	EN ISO 11204	10-05	Akustik - Geräuschabstrahlung von Maschinen und Geräten - Messung von Emissions-Schalldruckpegeln am Arbeitsplatz und an anderen festgelegten Orten - Verfahren mit Umgebungskorrekturen (ISO 11204:2010) Acoustics - Noise emitted by machinery and equipment - Measurement of emission sound pressure levels at a work station and at other specified positions - Method requiring environmental corrections (ISO 11204:2010)	CEN/TC 211 ISO/TC 43		2006/42/EG (Maschinen)				Geräusche (Noise)		ISO 11204	10-05
107	EN ISO 11205	09-08	Akustik - Geräuschabstrahlung von Maschinen und Geräten - Verfahren der Genauigkeitsklasse 2 zur Bestimmung von Emissions-Schalldruckpegeln am Arbeitsplatz und an anderen festgelegten Orten unter Einsatzbedingungen aus Schallintensitätsmessungen (ISO 11205:2003) Acoustics - Noise emitted by machinery and equipment - Engineering method for the determination of emission sound pressure levels in situ at the work station and at other specified positions using sound intensity (ISO 11205:2003)	CEN/TC 211 ISO/TC 43	18.12.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Geräusche (Noise)		ISO 11205	03-11
108	EN ISO 11252	08-07	Laser und Laseranlagen - Lasergerät - Mindestanforderungen an die Dokumentation (ISO 11252:2004) Lasers and laser-related equipment - Laser device - Minimum requirements for documentation (ISO 11252:2004) (Ersatz für inhaltlich identische Norm/ Replacement for textual identical standard)	CEN/TC 123	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Laser		ISO 11252	04-11
109	EN ISO 11546-1	09-08	Akustik - Bestimmung der Schalldämmung von Schallschutzkapseln - Teil 1: Messungen unter Laborbedingungen (zum Zweck der Kennzeichnung) (ISO 11546-1:1995) Acoustics - Determination of sound insulation performance of enclosures - Part 1: Measurement under laboratory conditions (for declaration purposes) (ISO 11546-1:1995) (Ersatz für inhaltlich identische Norm/ Replacement for textual identical standard)	CEN/TC 211 ISO/TC 43	18.12.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Geräusche (Noise)		ISO 11546-1	95-12

Basic standards

	A	B	C	E	F	G	H	I	N	O	P	S	T
	Norm-Nr. (-Teil) Standard (-Part)	Ausgabe (Edition)	Titel (Title)	Erarbeitet durch (Elaborated by)	Erste Veröffentlichung im Amtsblatt der EG (First publication OJ)	Richtlinie (Directive)	Referenz der ersetzten Norm (Reference of superseded standard)	Datum der Beendigung der Annahmender Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Anm. 1 (Date of cessation of presumption of conformity of superseded standard Note 1)	Typ A- Norm (Type A- standard)	Typ B- Norm (Type B- standard)	Arbeitsplatz (Workplace)	ISO/IEC	Ausgabe (Edition)
1													
110	EN ISO 11546-2	09-08	AKUSTIK - Bestimmung der Schalldämmung von Schallschutzkapseln - Teil 2: Messungen im Einsatzfall (zum Zweck der Abnahme und Nachprüfung) (ISO 11546-2:1995) Acoustics - Determination of sound insulation performance of enclosures - Part 2: Measurements in situ (for acceptance and verification purposes) (ISO 11546-2:1995) (Ersatz für inhaltlich identische Norm/ Replacement for textual identical standard)	CEN/TC 211 ISO/TC 43	18.12.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Geräusche (Noise)		ISO 11546-2	95-12
111	EN ISO 11553-1	08-11	Sicherheit von Maschinen - Laserbearbeitungsmaschinen - Teil 1: Allgemeine Sicherheitsanforderungen (ISO 11553-1:2005) Safety of machinery - Laser processing machines - Part 1: General safety requirements (ISO 11553-1:2005) (Ersatz für inhaltlich identische Norm/ Replacement for textual identical standard)	CEN/TC 123 ISO/TC 172	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Laser		ISO 11553-1	05-02
112	EN ISO 11553-2	08-11	Sicherheit von Maschinen - Laserbearbeitungsmaschinen - Teil 2 Sicherheitsanforderungen an handgeführte Laserbearbeitungsgeräte (ISO 11553-2:2007) Safety of machinery - Laser processing machines - Part 2 Safety requirements for hand-held processing devices (ISO 11553-2:2007) (Ersatz für inhaltlich identische Norm)	CEN/TC 123 ISO/TC 172	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Laser		ISO 11553-2	07-02
113	prEN ISO 11553-3	08-02	Sicherheit von Maschinen - Laserbearbeitungsmaschinen - Teil 3: Sicherheitsanforderungen zur Lärminderung und Geräuschmessverfahren für Laserbearbeitungsmaschinen und handgeführte Laserbearbeitungsgeräte sowie zugehörige Hilfsmittel (Genauigkeitsklasse 2) (ISO/DIS 11553 3:2008) Safety of machinery - Laser processing machines - Part 3: Safety requirements for noise reduction and noise measurement methods for laser processing machines and hand-held laser processing devices and associated auxiliary equipment (Accuracy grade 2) (ISO/DIS 11553-3:2008)	CEN/TC 123 ISO/TC 172						Laser		ISO/DIS 11553-3	08-03
114	EN ISO 11554	08-07	Optik und Photonik - Laser und Laseranlagen - Prüfverfahren für Leistung, Energie und Kenngrößen des Zeitverhaltens von Laserstrahlen (ISO 11554:2006) Optics and photonics - Lasers and laser-related equipment - Test methods for laser beam power, energy and temporal characteristics (ISO 11554:2006) (Ersatz für inhaltlich identische Norm)	CEN/TC 123 ISO/TC 172	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Laser		ISO 11554	06-05
115	EN ISO 11688-1	09-08	Akustik - Richtlinien für die Gestaltung lärmarmen Maschinen und Geräte - Teil 1: Planung (ISO/TR 11688-1:1995) Acoustics - Recommended practice for the design of low-noise machinery and equipment - Part 1: Planning (ISO/TR 11688-1:1995) (Ersatz für inhaltlich identische Norm)	CEN/TC 211 ISO/TC 43	18.12.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Geräusche (Noise)		ISO/TR 11688-1	95-03

Basic standards

	A	B	C	E	F	G	H	I	N	O	P	S	T
	Norm-Nr. (-Teil) Standard (-Part)	Ausgabe (Edition)	Titel (Title)	Erarbeitet durch (Elaborated by)	Erste Veröffentlichung im Amtsblatt der EG (First publication OJ)	Richtlinie (Directive)	Referenz der ersetzten Norm (Reference of superseded standard)	Datum der Beendigung der Annahmender Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Ann. 1 (Date of cessation of presumption of conformity of superseded standard Note 1)	Typ A- Norm (Type A- standard)	Typ B- Norm (Type B- standard)	Arbeitsplatz (Workplace)	ISO/IEC	Ausgabe (Edition)
1													
116	EN ISO 11688-1/prA1	09-04	Akustik - Richtlinien für die Gestaltung lärmarmen Maschinen und Geräte - Teil 1: Planung (ISO/TR 11688-1:1995) Acoustics - Recommended practice for the design of low-noise machinery and equipment - Part 1: Planning (ISO/TR 11688-1:1995)	CEN/TC 211 ISO/TC 43						Geräusche (Noise)		ISO/TR 11688-1	95-03
117	EN ISO 11688-2	00-12	Akustik - Richtlinien für die Gestaltung lärmarmen Maschinen und Geräte - Teil 2: Einführung in die Physik der Lärminderung durch konstruktive Maßnahmen (ISO/TR 11688-2:1998) Acoustics - Recommended practice for the design of low-noise machinery and equipment Part 2: Introduction to the physics of low-noise design (ISO/TR 11688-2:1998)	ISO/TC 43 CEN/TC 211						Geräusche (Noise)		ISO/TR 11688-2	98-09
118	EN ISO 11689 EN ISO 11689/AC	96-12 09-03	Akustik - Vorgehensweise für den Vergleich von Geräuschemissionswerten für Maschinen und Geräte (ISO 11689:1996/Cor 1:2007) Acoustics - Procedure for the comparison of noise-emission data for machinery and equipment (ISO 11689:1996/Cor 1:2007)	CEN/TC 211 ISO/TC 43						Geräusche (Noise)		ISO 11689	96-12
119	EN ISO 11690-1	96-11	Akustik - Richtlinien für die Gestaltung lärmarmen maschinenbestückter Arbeitsstätten - Teil 1: Allgemeine Grundlagen (ISO 11690-1:1996) Acoustics - Recommended practice for the design of low-noise workplaces containing machinery - Part 1: Noise control strategies (ISO 11690-1:1996)	CEN/TC 211 ISO/TC 43							Arbeitsplatz (Workplace)	ISO 11690-1	96-11
120	EN ISO 11690-2	96-11	Akustik - Richtlinien für die Gestaltung lärmarmen maschinenbestückter Arbeitsstätten - Teil 2: Lärminderungsmaßnahmen (ISO 11690-2:1996) Acoustics - Recommended practice for the design of low-noise workplaces containing machinery - Part 2: Noise control measures (ISO 11690-2:1996)	CEN/TC 211 ISO/TC 43							Arbeitsplatz (Workplace)	ISO 11690-2	96-11
121	EN ISO 11690-3	96-11	Akustik - Richtlinien für die Gestaltung lärmarmen maschinenbestückter Arbeitsstätten - Teil 3: Schallausbreitung und -vorausberechnung in Arbeitsräumen (ISO/TR 11690-3:1997) Acoustics - Recommended practice for the design of low-noise workplaces containing machinery - Part 3: Sound propagation and noise prediction in workrooms (ISO/TR 11690-3:1997)	CEN/TC 211 ISO/TC 43							Arbeitsplatz (Workplace)	ISO/TR 11690-3	97-02

Basic standards

	A	B	C	E	F	G	H	I	N	O	P	S	T
	Norm-Nr. (-Teil) Standard (-Part)	Ausgabe (Edition)	Titel (Title)	Erarbeitet durch (Elaborated by)	Erste Veröffentlichung im Amtsblatt der EG (First publication OJ)	Richtlinie (Directive)	Referenz der ersetzten Norm (Reference of superseded standard)	Datum der Beendigung der Annahmeger Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Anm. 1 (Date of cessation of presumption of conformity of superseded standard Note 1)	Typ A- Norm (Type A- standard)	Typ B- Norm (Type B- standard)	Arbeitsplatz (Workplace)	ISO/IEC	Ausgabe (Edition)
1													
122	EN ISO 11691	09-08	Akustik - Messung des Einfügungsdämpfungsmaßes von Schalldämpfern in Kanälen ohne Strömung - Laborverfahren der Genauigkeitsklasse 3 (ISO 11691:1995) Acoustics - Determination of insertion loss of ducted silencers without flow - Laboratory survey method (ISO 11691:1995) (Ersatz für inhaltlich identische Norm/ Replacement for textual identical standard)	ISO/TC 43 CEN/TC 211	18.12.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Geräusche (Noise)		ISO 11691	95-08
123	EN ISO 11957	09-08	Akustik - Messung der Schalldämmung von Schallschutzkabinen - Messungen im Labor und im Einsatzfall (ISO 11957:1996) Acoustics - Determination of sound insulation performance of sound protecting cabins - Laboratory and in situ measurements (ISO 11957:1996) (Ersatz für inhaltlich identische Norm/ Replacement for textual identical standard)	ISO/TC 43 CEN/TC 211	18.12.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Geräusche (Noise)		ISO 11957	96-12
124	EN ISO 12001	09-08	Akustik - Geräuschemission von Maschinen und Geräten - Regeln für die Erstellung und Gestaltung einer Geräuschmeßnorm (ISO 12001:1996) Acoustics - Noise emitted by machinery and equipment - Rules for the drafting and presentation of a noise test code (ISO 12001:1996) (Ersatz für inhaltlich identische Norm/ Replacement for textual identical standard)	CEN/TC 211 ISO/TC 43						Geräusche (Noise)		ISO 12001	96-12
125	EN 12096	97-07	Mechanische Schwingungen - Angabe und Nachprüfung von Schwingungskennwerten Mechanical vibration - Declaration and verification of vibration emission values	CEN/TC 231						Schwingungen (Vibration)			
126	prEN ISO 12100	09-02	Sicherheit von Maschinen - Grundbegriffe, allgemeine Gestaltungsleitsätze - Teil 1: Allgemeine Gestaltungsleitsätze, Risikobeurteilung und Risikominderung, (ISO/DIS 12100:2009) Safety of machinery - Basic concepts, general principles for design - Part 1: General principles for design, risk assessment and risk reduction (ISO/DIS 12100:2009)	CEN/TC 114 ISO/TC 199					Gestaltungsgrundsätze (Principles for design)			ISO/DIS 12100	09-02
127	EN ISO 12100-1 EN ISO 12100-1/A1	03-11 09-06	Sicherheit von Maschinen - Grundbegriffe, allgemeine Gestaltungsleitsätze - Teil 1: Grundsätzliche Terminologie, Methodologie (ISO 12100-1:2003, Änderung 1 ISO 12100-2:2003/Amd 1:2009) Safety of machinery - Basic concepts, general principles for design - Part 1: Basic terminology, methodology (ISO 12100-1:2003)	CEN/TC 114 ISO/TC 199	18.12.2009	2006/42/EG (Maschinen)			Gestaltungsgrundsätze (Principles for design)			ISO 12100-1 ISO 12100-1/Amd1	03-11 09-06

Basic standards

	A	B	C	E	F	G	H	I	N	O	P	S	T
	Norm-Nr. (-Teil) Standard (-Part)	Ausgabe (Edition)	Titel (Title)	Erarbeitet durch (Elaborated by)	Erste Veröffentlichung im Amtsblatt der EG (First publication OJ)	Richtlinie (Directive)	Referenz der ersetzten Norm (Reference of superseded standard)	Datum der Beendigung der Annahmeger Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Ann. 1 (Date of cessation of presumption of conformity of superseded standard Note 1)	Typ A- Norm (Type A- standard)	Typ B- Norm (Type B- standard)	Arbeitsplatz (Workplace)	ISO/IEC	Ausgabe (Edition)
1													
128	EN ISO 12100-2 EN ISO 12100-2/A1	03-11 09-06	Sicherheit von Maschinen - Grundbegriffe, allgemeine Gestaltungsleitsätze - Teil 2: Technische Leitsätze (ISO 12100-2:2003) Safety of machinery - Basic concepts, general principles for design - Part 2: Technical principles (ISO 12100-2:2003/Amd 1:2009)	CEN/TC 114 ISO/TC 199	18.12.2009	2006/42/EG (Maschinen)			Gestaltungsgrundsätze (Principles for design)			ISO 12100-2 ISO 12100-2/Amd1	03-11 09-06
129	EN 12198-1 +A1	00-06 08-09	Sicherheit von Maschinen - Bewertung und Verminderung des Risikos der von Maschinen emittierten Strahlung - Teil 1: Allgemeine Leitsätze Safety of machinery - Assessment and reduction of risks arising from radiation emitted by machinery - Part 1: General principles	CEN/TC 114	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Strahlung (Radiation)			
130	EN 12198-2 +A1	02-11 08-09	Sicherheit von Maschinen - Bewertung und Verminderung des Risikos der von Maschinen emittierten Strahlung - Teil 2: Meßverfahren für die Strahlenemission Safety of machinery - Assessment and reduction of risks arising from radiation emitted by machinery - Part 2: Radiation emission measurement procedure	CEN/TC 114	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Strahlung (Radiation)			
131	EN 12198-3 +A1	02-11 08-08	Sicherheit von Maschinen - Bewertung und Verminderung des Risikos der von Maschinen emittierten Strahlung - Teil 3: Verminderung der Strahlung durch Dämpfung oder Abschirmung Safety of machinery - Assessment and reduction of risks arising from radiation emitted by machinery - Part 3: Reduction of radiation by attenuation or screening	CEN/TC 114	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Strahlung (Radiation)			
132	EN 12254	10-03	Abschirmungen an Laserarbeitsplätzen - Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfung Screens for laser working places - Safety requirements and testing	CEN/TC 85	26.05.2010	2006/42/EG (Maschinen)	EN 12254:1998+A2:2008 Anmerkung 2.1	30.09.2010		Laser			
133	EN 12464-1	02-11	Licht und Beleuchtung - Beleuchtung von Arbeitsstätten - Teil 1: Arbeitsstätten in Innenräumen Light and lighting - Lighting of work places - Part 1: Indoor work places	CEN/TC169							Arbeitsplatz (Workplace)		

Basic standards

	A	B	C	E	F	G	H	I	N	O	P	S	T
	Norm-Nr. (-Teil) Standard (-Part)	Ausgabe (Edition)	Titel (Title)	Erarbeitet durch (Elaborated by)	Erste Veröffentlichung im Amtsblatt der EG (First publication OJ)	Richtlinie (Directive)	Referenz der ersetzten Norm (Reference of superseded standard)	Datum der Beendigung der Annahmender Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Anm. 1 (Date of cessation of presumption of conformity of superseded standard Note 1)	Typ A- Norm (Type A- standard)	Typ B- Norm (Type B- standard)	Arbeitsplatz (Workplace)	ISO/IEC	Ausgabe (Edition)
1													
134	prEN 12464-1rev	09-09	Licht und Beleuchtung - Beleuchtung von Arbeitsstätten - Teil 1: Arbeitsstätten in Innenräumen Light and lighting - Lighting of work places - Part 1: Indoor work places	CEN/TC169							Arbeitsplatz (Workplace)		
135	EN 12619	99-06	Emissionen aus stationären Quellen - Bestimmung der Massen- konzentration des gesamten gasförmigen organisch gebundenen Kohlenstoffs in geringen Konzentrationen in Abgasen - Kontinu- ierliches Verfahren unter Verwendung eines Flammenionisation- detektors Stationary source emission - Determination of the mass concen- tration of total gaseous organic carbon at low concentrations in flue gases - Continuous flame ionisation detector method	CEN/TC 264						Emissionen (Emmission)			
136	EN 12786	99-08	Sicherheit von Maschinen - Anleitung für die Abfassung der Abschnitte über Schwingungen in Sicherheitsnormen Safety of machinery - Guidance for the drafting of the vibration clauses of safety standards	CEN/TC 231						Schwingungen (Vibration)			
137	EN 12874	01-01	Flammdurchschlagsicherungen - Leistungsanforderungen, Prüfverfahren und Einsatzgrenzen Flame arresters - Performance requirements, test methods and limits for use	CEN/TC 305	30.11.2005	94/9 EG (Atex)				Brände und Explosionen (Fire and explosion)			
138	EN ISO 13090-1	98-02	Mechanische Schwingungen und Stöße - Leitfaden zur Sicherheit von Prüfungen und Versuchen mit Menschen - Teil 1: Einwirkung von mechanischen Ganzkörper- Schwingungen und wiederholten Stößen (ISO 13090-1:1998) Mechanical vibration and shock - Guidance on safety aspects of tests and experimts with people - Part 1: Exposure to whole- body mechanical vibration and repeated shock (ISO 13090-1:1998)	CEN/TC 231 ISO/TC 108						Schwingungen (Vibration)		ISO 13090-1	98-06
139	EN 13237	03-06	Explosionsgefährdete Bereiche - Begriffe für Geräte und Schutzsysteme zur Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen Potentially explosive atmospheres - Terms and definitions for equipment and protective systems intended for use in potentially explosive atmospheres	CEN/TC 305	30.11.2005	94/9 EG (Atex)				Brände und Explosionen (Fire and explosion)			

Basic standards

	A	B	C	E	F	G	H	I	N	O	P	S	T
	Norm-Nr. (-Teil) Standard (-Part)	Ausgabe (Edition)	Titel (Title)	Erarbeitet durch (Elaborated by)	Erste Veröffentlichung im Amtsblatt der EG (First publication OJ)	Richtlinie (Directive)	Referenz der ersetzten Norm (Reference of superseded standard)	Datum der Beendigung der Annahmender Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Ann. 1 (Date of cessation of presumption of conformity of superseded standard Note 1)	Typ A- Norm (Type A- standard)	Typ B- Norm (Type B- standard)	Arbeitsplatz (Workplace)	ISO/IEC	Ausgabe (Edition)
1													
140	EN 13284-1	01-11	Emissionen aus stationären Quellen - Ermittlung der Staubmas senkonzentration bei geringen Staubgehalten - Teil 1: Manuelles gravimetrisches Verfahren (ISO 12141:2002; nicht äquivalent) Stationary source emissions - Determination of low range mass concentration of dust - Part 1: Manual gravimetric method (ISO 12141:2002; not equivalent)	CEN/TC 137							Arbeitsplatz (Workplace)		
141	EN 13463-1	09-01	Nichtelektrische Geräte für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen - Teil 1: Grundlagen und Anforderungen Non-electrical equipment for potentially explosive atmospheres - Part 1: Basic methodology and requirements	CEN/TC 305	16.04.2010	94/9 EG (Atex)	EN 13463-1:2001 Anmerkung 2.1	16.04.2010			Brände und Explosionen (Fire and explosion)		
142	EN 13463-2	04-11	Nichtelektrische Geräte zum Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen - Teil 2: Schutz durch schwadenhemmende Kapse- lung "fr" Non-electrical equipment intended for use in potentially explosive atmospheres - Part 2: Protection by flow restricting enclosure "fr"	CEN/TC 305	30.11.2005	94/9 EG (Atex)					Brände und Explosionen (Fire and explosion)		
143	EN 13463-3	05-04	Nicht-elektrische Geräte für den Einsatz in explosions- gefährdeten Bereichen - Teil 3: Schutz durch druckfeste Kapse- lung 'd' Non-electrical equipment for potentially explosive atmospheres - Part 3: Protection by flame proof enclosure 'd'	CEN/TC 305	30.11.2005	94/9 EG (Atex)					Brände und Explosionen (Fire and explosion)		
144	EN 13463-5	03-12	Nichtelektrische Geräte zum Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen - Teil 5: Schutz durch sichere Bauweise Non-electrical equipment intended for use in potentially explosive atmospheres - Part 5: Protection by constructional safety	CEN/TC 305	30.11.2005	94/9 EG (Atex)					Brände und Explosionen (Fire and explosion)		
145	prEN 13463-5rev	09-01	Nichtelektrische Geräte zum Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen - Teil 5: Schutz durch sichere Bauweise Non-electrical equipment intended for use in potentially explosive atmospheres - Part 5: Protection by constructional safety	CEN/TC 305							Brände und Explosionen (Fire and explosion)		

Basic standards

	A	B	C	E	F	G	H	I	N	O	P	S	T
	Norm-Nr. (-Teil) Standard (-Part)	Ausgabe (Edition)	Titel (Title)	Erarbeitet durch (Elaborated by)	Erste Veröffentlichung im Amtsblatt der EG (First publication OJ)	Richtlinie (Directive)	Referenz der ersetzten Norm (Reference of superseded standard)	Datum der Beendigung der Annahmender Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Ann. 1 (Date of cessation of presumption of conformity of superseded standard Note 1)	Typ A- Norm (Type A- standard)	Typ B- Norm (Type B- standard)	Arbeitsplatz (Workplace)	ISO/IEC	Ausgabe (Edition)
1													
146	EN 13463-6	05-04	Nicht-elektrische Geräte für den Einsatz in explosions- gefährdeten Bereichen - Teil 6: Schutz durch Zündquellenüber- wachung "b" Non-electrical equipment for potentially explosive atmospheres - Part 6: Protection by control of ignition source "b"	CEN/TC 305	30.11.2005	94/9 EG (Atex)				Brände und Explosionen (Fire and explosion)			
147	EN 13463-8	03-09	Nichtelektrische Geräte für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen - Teil 8: Schutz durch Flüssigkeitskapselung "k" Non-electrical equipment for potentially explosive atmospheres - Part 8: Protection by liquid immersion "k"	CEN/TC 305	30.11.2005	94/9 EG (Atex)				Brände und Explosionen (Fire and explosion)			
148	EN 13478 +A1	01-12 08-04	Sicherheit von Maschinen - Brandschutz (ISO 19353:2005) Safety of machinery - Fire prevention and protection (ISO 19353:2005)	CEN/TC 114	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Brände und Explosionen (Fire and explosion)		ISO 19353	05-02
149	EN 13490 +A1	01-10 08-11	Mechanische Schwingungen - Flurförderzeuge - Laborverfahren zur Bewertung sowie Spezifikation der Schwingungen des Maschinenführersitzes Mechanical vibration - Industrial trucks - Laboratory evaluation and specification of operator seat vibration	CEN/TC 231	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Schwingungen (Vibration)			
150	EN 13526	01-11	Konzentration des gesamten gasförmigen organisch gebundenen Kohlenstoffs in hohen Konzentrationen in Abgasen - Kontinuier- liches Verfahren unter Verwendung eines Flammenionisations- detektors Stationary source emissions - Determination of the mass concentration of total gaseous organic carbon at high concentrations in flue gases - Continuous flame ionisation detector method	CEN/TC 264						Emissionen (Emission)			
151	EN 13649	01-11	Emissionen aus stationären Quellen - Bestimmung der Massenkonzentration von einzelnen gasförmigen organischen Verbindungen Stationary source emission - Determination of the mass concentration of individual gaseous organic compounds	CEN/TC 264						Emissionen (Emission)			

Basic standards

	A	B	C	E	F	G	H	I	N	O	P	S	T
	Norm-Nr. (-Teil) Standard (-Part)	Ausgabe (Edition)	Titel (Title)	Erarbeitet durch (Elaborated by)	Erste Veröffentlichung im Amtsblatt der EG (First publication OJ)	Richtlinie (Directive)	Referenz der ersetzten Norm (Reference of superseded standard)	Datum der Beendigung der Annahmender Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Ann. 1 (Date of cessation of presumption of conformity of superseded standard Note 1)	Typ A- Norm (Type A- standard)	Typ B- Norm (Type B- standard)	Arbeitsplatz (Workplace)	ISO/IEC	Ausgabe (Edition)
1													
152	EN 13673-1	03-04	Verfahren zur Bestimmung des maximalen Explosionsdruckes und des maximalen zeitlichen Druckanstieges für Gase und Dämpfe - Teil 1: Bestimmungsverfahren für den maximalen Explosionsdruck Determination of the maximum explosion pressure and maximum rate of pressure rise of gases and vapours - Part 1. Determination of the maximum explosion pressure	CEN/TC 305	30.11.2005	94/9 EG (Atex)				Brände und Explosionen (Fire and explosion)			
153	EN 13673-2	05-09	Verfahren zur Bestimmung des maximalen Explosionsdruckes und des maximalen zeitlichen Druckanstieges für Gase und Dämpfe - Teil 2: Bestimmungsverfahren für den maximalen zeitlichen Druckanstieg Determination of maximum explosion pressure and the maximum rate of pressure rise of gases and vapours - Part 2: Determination of the maximum rate of explosion pressure rise	CEN/TC 305	30.11.2005	94/9 EG (Atex)				Brände und Explosionen (Fire and explosion)			
154	EN ISO 13732-1	08-09	Ergonomie der thermischen Umgebung - Bewertungsverfahren für menschliche Reaktionen bei Kontakt mit Oberflächen – Teil 1: Heiße Oberflächen (ISO 13732-1:2006) Ergonomics of the thermal environment - Methods for the assessment of human responses to contact with surfaces – Part 1: Hot surfaces (ISO 13732-1:2006) (Ersatz für inhaltlich identische Norm/ Replacement for textual identical standard)	CEN/TC 122 ISO/TC 159	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Temperaturen (Temperatures)		ISO 13732-1	06-08
155	EN ISO 13732-3	08-09	Ergonomie der thermischen Umgebung - Bewertungsmethoden für Reaktionen des Menschen bei Kontakt mit Oberflächen - Teil 3: Kalte Oberflächen (ISO 13732-3:2005) Ergonomics of the thermal environment - Methods for the assessment of human responses to contact with surfaces - Part 3: Cold surfaces (ISO 13732-3:2005) (Ersatz für inhaltlich identische Norm/ Replacement for textual identical standard)	CEN/TC 122 ISO/TC 159	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Temperaturen (Temperatures)		ISO 13732-3	05-12
156	EN ISO 13753	08-06	Mechanische Schwingungen und Stöße - Hand- Arm-Schwingungen - Verfahren zur Messung der Schwingungsübertragung elastischer Materialien unter Belastung durch das Hand-Arm-System (ISO 13753:1998) Mechanical vibration and shock - Hand-arm vibration - Method for measuring the vibration transmissibility of resilient materials when loaded by the hand-arm system (ISO 13753:1998) (Ersatz für inhaltlich identische Norm/ Replacement for textual identical standard)	CEN/TC 231	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Schwingungen (Vibration)		ISO 13753	98-07
157	EN 13821	02-11	Bestimmung der Mindestzündenergie von Staub/Luft-Gemischen Determination of minimum ignition energy of dust/air mixtures	CEN/TC 305	30.11.2005	94/9 EG (Atex)				Brände und Explosionen (Fire and explosion)			

Basic standards

	A	B	C	E	F	G	H	I	N	O	P	S	T
	Norm-Nr. (-Teil) Standard (-Part)	Ausgabe (Edition)	Titel (Title)	Erarbeitet durch (Elaborated by)	Erste Veröffentlichung im Amtsblatt der EG (First publication OJ)	Richtlinie (Directive)	Referenz der ersetzten Norm (Reference of superseded standard)	Datum der Beendigung der Annahmender Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Ann. 1 (Date of cessation of presumption of conformity of superseded standard Note 1)	Typ A- Norm (Type A- standard)	Typ B- Norm (Type B- standard)	Arbeitsplatz (Workplace)	ISO/IEC	Ausgabe (Edition)
1													
158	CR 13841	00-02	Workplace atmospheres - Scientific basis to describe the influence of the reference period on the presentation of exposure data	CEN/TC 137							Arbeitsplatz (Workplace)		
159	EN ISO 13849-1 EN ISO 13849-1/AC1	08-06 09-03	Sicherheit von Maschinen - Sicherheitsbezogene Teile von Steuerungen - Teil 1: Allgemeine Gestaltungsleitsätze (ISO 13849-1:2006) Safety of machinery - Safety-related parts of control systems - Part 1: General principles for design (ISO 13849-1:2006) (Ersatz für inhaltlich identische Norm/ Replacement for textual identical standard)	ISO/TC 199 CEN/TC 114	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)	EN 954-1:1996	31.12.2011		Steuerungen (Control systems)		ISO 13849-1	06-10
160	EN ISO 13849-2	08-06	Sicherheit von Maschinen - Sicherheitsbezogene Teile von Steuerungen - Teil 2: Validierung (ISO 13849-2:2003) Safety of machinery - Safety-related parts of control systems – Part 2: Validation (ISO 13849-2:2003) (Ersatz für inhaltlich identische Norm/ Replacement for textual identical standard)	CEN/TC 114	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Steuerungen (Control systems)		ISO 13849-2	03-08
161	prEN ISO 13849-2	10-05	Sicherheit von Maschinen - Sicherheitsbezogene Teile von Steuerungen - Teil 2: Validierung (ISO/DIS 13849-2:2010) Safety of machinery - Safety-related parts of control systems – Part 2: Validation (ISO/DIS 13849-2:2010)	CEN/TC 114						Steuerungen (Control systems)		ISO/DIS 13849-2	10-
162	EN ISO 13850	08-06	Sicherheit von Maschinen - NOT-HALT - Gestaltungsleitsätze (ISO 13850:2006) Safety of machinery - Emergency stop - Principles for design (ISO 13850:2006) (Ersatz für inhaltlich identische Norm/ Replacement for textual identical standard)	ISO/TC 199 CEN/TC 114	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Steuerungen (Control systems)		ISO 13850	06-11
163	EN ISO 13855	10-05	Sicherheit von Maschinen - Anordnung von Schutzeinrichtungen im Hinblick auf Annäherungsgeschwindigkeiten von Körperteilen (ISO 13855:2010) Safety of machinery - The positioning of protective equipment in respect of approach speeds of parts of the human body (ISO 13855:2010)	ISO/TC 199 CEN/TC 114						Sicherheitsabstände (Safety distance)		ISO 13855	10-04

Basic standards

	A	B	C	E	F	G	H	I	N	O	P	S	T
	Norm-Nr. (-Teil) Standard (-Part)	Ausgabe (Edition)	Titel (Title)	Erarbeitet durch (Elaborated by)	Erste Veröffentlichung im Amtsblatt der EG (First publication OJ)	Richtlinie (Directive)	Referenz der ersetzten Norm (Reference of superseded standard)	Datum der Beendigung der Annahmender Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Ann. 1 (Date of cessation of presumption of conformity of superseded standard Note 1)	Typ A- Norm (Type A- standard)	Typ B- Norm (Type B- standard)	Arbeitsplatz (Workplace)	ISO/IEC	Ausgabe (Edition)
1													
164	EN ISO 13857	08-03	Sicherheit von Maschinen - Sicherheitsabstände gegen das Erreichen von Gefährdungsbereichen mit den oberen und unteren Gliedmaßen (ISO 13857:2008) Safety of machinery - Safety distances to prevent hazard zones being reached by upper and lower limbs (ISO 13857:2008) (inhaltliche Zusammenführung von EN 294 und EN 811 ohne signifikante Änderungen/ merging of EN 294 and EN 811 without significant changes)	ISO/TC 199 CEN/TC 114	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Sicherheitsabstände (Safety distance)		ISO 13857	08-03
165	EN 14034-1 prA1	04-09 09-01	Bestimmung der Explosionskenngrößen von Staubwolken - Teil 1: Bestimmung des maximalen Explosionsdruckes Determination of the explosion characteristics of dust clouds - Part 1: Determination of the maximum explosion pressure	CEN/TC 305	30.11.2005	94/9 EG (Atex)				Brände und Explosionen (Fire and explosion)			
166	EN 14034-2 prA1	06-05 09-01	Bestimmung der Explosionskenngrößen von Staub/Luft- Gemischen - Teil 2: Bestimmung des maximalen zeitlichen Druckanstiegs (dp/dt) _{max} von Staub/Luft- Gemischen Determination of explosion characteristics of dust clouds - Part 2: Determination of the maximum rate of explosion pressure rise (dp/dt) _{max} of dust clouds	CEN/TC 305	15.12.2006	94/9 EG (Atex)				Brände und Explosionen (Fire and explosion)			
167	EN 14034-3 prA1	06-05 09-01	Bestimmung der Explosionskenngrößen von Staub/Luft- Gemischen - Teil 3: Bestimmung der unteren Explosionsgrenze UEG von Staub/Luft-Gemischen Determination of explosion characteristics of dust clouds - Part 3: Determination of the lower explosion limit LEL of dust clouds	CEN/TC 305	15.12.2006	94/9 EG (Atex)				Brände und Explosionen (Fire and explosion)			
168	EN 14034-4 prA1	04-09 09-01	Bestimmung der Explosionskenngrößen von Staubwolken - Teil 4: Bestimmung der Sauerstoffgrenzkonzentration von Staubwolken Determination of the explosion characteristics of dust clouds - Part 4: Determination of the limiting oxygen concentration of dust clouds	CEN/TC 305	30.11.2005	94/9 EG (Atex)				Brände und Explosionen (Fire and explosion)			
169	EN 14042	03-04	Arbeitsplatzatmosphäre - Richtlinie für Anwendung und Einsatz von Verfahren und Geräten zur Ermittlung chemischer und biologischer Arbeitsstoffe Workplace atmospheres - Guide for the application and use of procedures for the assessment of chemical and biological agents	CEN/TC 137						Arbeitsplatz (Workplace)			

Basic standards

	A	B	C	E	F	G	H	I	N	O	P	S	T
	Norm-Nr. (-Teil) Standard (-Part)	Ausgabe (Edition)	Titel (Title)	Erarbeitet durch (Elaborated by)	Erste Veröffentlichung im Amtsblatt der EG (First publication OJ)	Richtlinie (Directive)	Referenz der ersetzten Norm (Reference of superseded standard)	Datum der Beendigung der Annahmender Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Ann. 1 (Date of cessation of presumption of conformity of superseded standard Note 1)	Typ A- Norm (Type A- standard)	Typ B- Norm (Type B- standard)	Arbeitsplatz (Workplace)	ISO/IEC	Ausgabe (Edition)
1	EN ISO 14121-1	07-09	Sicherheit von Maschinen - Risikobeurteilung - Teil 1: Leitsätze (ISO 14121-1:2007) Safety of machinery - Risk assessment - Part 1: Principles (ISO 14121-1:2007)	ISO/TC 199 CEN/TC 114	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)			Risikobeurteilung (Risk assessment)			ISO 14121-1	07-09
170	EN ISO 14122-1	01-05	Sicherheit von Maschinen - Ortsfeste Zugänge zu maschinellen Anlagen - Teil 1: Wahl eines ortsfesten Zugangs zwischen zwei Ebenen (ISO 14122-1:2001/Amd1:2010)	CEN/TC 114 ISO/TC 199		2006/42/EG (Maschinen)				Zugänge zu/in Maschinen (Access to machinery)		ISO 14122-1	01-05
171	EN ISO 14122-1/A1	10-04	Safety of machinery - Permanent means of access to machinery - Part 1: Choice of a fixed means of access between two levels (ISO 14122-1:2001/Amd1:2010)									ISO 14122-1/Amd1	10-04
172	EN ISO 14122-2	01-05	Sicherheit von Maschinen - Ortsfeste Zugänge zu maschinellen Anlagen - Teil 2: Arbeitsbühnen und Laufstege (ISO 14122-2:2001/Amd1:2010)	CEN/TC 114 ISO/TC 199		2006/42/EG (Maschinen)				Zugänge zu/in Maschinen (Access to machinery)		ISO 14122-2	01-05
173	EN ISO 14122-2/A1	10-04	Safety of Machinery - Permanent means of access to machinery - Part 2: Working platforms and walkways (ISO 14122-2:2001/Amd1:2010)									ISO 14122-2/Amd1	10-04
174	EN ISO 14122-3	01-05	Sicherheit von Maschinen - Ortsfeste Zugänge zu maschinellen Anlagen - Teil 3: Treppen, Treppenleitern und Geländer (ISO 14122-3:2001/Amd1:2010)	CEN/TC 114 ISO/TC 199		2006/42/EG (Maschinen)				Zugänge zu/in Maschinen (Access to machinery)		ISO 14122-3	01-05
175	EN ISO 14122-3/A1	10-04	Safety of Machinery - Permanent means of access to machinery - Part 3: Stairs, stepladders and guard-rails (ISO 14122-3:2001/Amd1:2010)									ISO 14122-3/Amd1	10-04
174	EN ISO 14122-4	04-12	Sicherheit von Maschinen - Ortsfeste Zugänge zu Maschinen - Teil 4: Ortsfeste Steigleitern (ISO 14122-4:2004/Amd1:2010)	CEN/TC 114 ISO/TC 199		2006/42/EG (Maschinen)				Zugänge zu/in Maschinen (Access to machinery)		ISO 14122-4	04-12
174	EN ISO 14122-4/A1	10-06	Safety of machinery - Permanent means of access to machinery Part 4: Fixed ladders (ISO 14122-4:2004/Amd1:2010)									ISO 14122-4/Amd1	10-04
175	EN ISO 14159	08-04	Sicherheit von Maschinen - Hygieneanforderungen an die Gestaltung von Maschinen (ISO 14159:2002) Safety of machinery - Hygiene requirements for the design of machinery (ISO 14159:2002) (Ersatz für inhaltlich identische Norm/ Replacement for textual identical standard)	CEN/TC 114 ISO/TC 199	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Hygiene		ISO 14159	02-04

Basic standards

	A	B	C	E	F	G	H	I	N	O	P	S	T
	Norm-Nr. (-Teil) Standard (-Part)	Ausgabe (Edition)	Titel (Title)	Erarbeitet durch (Elaborated by)	Erste Veröffentlichung im Amtsblatt der EG (First publication OJ)	Richtlinie (Directive)	Referenz der ersetzten Norm (Reference of superseded standard)	Datum der Beendigung der Annahmender Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Ann. 1 (Date of cessation of presumption of conformity of superseded standard Note 1)	Typ A- Norm (Type A- standard)	Typ B- Norm (Type B- standard)	Arbeitsplatz (Workplace)	ISO/IEC	Ausgabe (Edition)
1													
176	EN ISO 14163	98-10	Akustik - Leitlinien für den Schallschutz durch Schalldämpfer (ISO 14163:1998) Acoustics - Guidelines for noise control by silencers (ISO 14163:1998)	CEN/TC 211 ISO/TC 43						Geräusche (Noise)		ISO 14163	98-10
177	EN 14253	07-11	Mechanische Schwingungen - Messung und rechnerische Ermittlung der Einwirkung von Ganzkörper-Schwingungen auf den Menschen am Arbeitsplatz im Hinblick auf seine Gesundheit - Praxisgerechte Anleitung Mechanical vibration - Measurement and calculation of occupational exposure to whole-body vibration with reference to health - Practical guidance	CEN/TC 231						Schwingungen (Vibration)			
178	EN 14373	05:10	Explosions-Unterdrückungssysteme Explosion suppression systems	CEN/TC 305	09.03.2006	94/9 EG (Atex)				Brände und Explosionen (Fire and explosion)			
179	EN 14460	06-05	Explosionsfeste Geräte Explosion resistant equipment	CEN/TC 305	15.12.2006	94/9 EG (Atex)				Brände und Explosionen (Fire and explosion)			
180	EN 14491 AC	06-03 08-11	Schutzsysteme zur Druckentlastung von Staubexplosionen Dust explosion venting protective systems	CEN/TC 305	15.12.2006	94/9 EG (Atex)				Brände und Explosionen (Fire and explosion)			
181	prEN 14491rev	09-11	Schutzsysteme zur Druckentlastung von Staubexplosionen Dust explosion venting protective systems	CEN/TC 305						Brände und Explosionen (Fire and explosion)			

Basic standards

	A	B	C	E	F	G	H	I	N	O	P	S	T
	Norm-Nr. (-Teil) Standard (-Part)	Ausgabe (Edition)	Titel (Title)	Erarbeitet durch (Elaborated by)	Erste Veröffentlichung im Amtsblatt der EG (First publication OJ)	Richtlinie (Directive)	Referenz der ersetzten Norm (Reference of superseded standard)	Datum der Beendigung der Annahmender Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Ann. 1 (Date of cessation of presumption of conformity of superseded standard Note 1)	Typ A- Norm (Type A- standard)	Typ B- Norm (Type B- standard)	Arbeitsplatz (Workplace)	ISO/IEC	Ausgabe (Edition)
1													
182	EN 14522	05-09	Bestimmung der Zündtemperatur von Gasen und Dämpfen Determination of the auto ignition temperature of gases and vapours	CEN/TC 305	30.11.2005	94/9 EG (Atex)				Brände und Explosionen (Fire and explosion)			
183	EN ISO 14738	08-09	Sicherheit von Maschinen - Anthropometrische Anforderungen an die Gestaltung von Maschinenarbeitsplätzen (ISO 14738:2002+ Cor. 1:2003 + Cor. 2:2005) (Ersatz für inhaltlich identische Norm/ Replacement for textual identical standard)	CEN/TC 122 ISO/TC 159	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Ergonomische Gestaltung (Ergonomic design)		ISO 14738 AC1 AC 2	02-09 03-12 05-02
184	EN 14756	06-11	Bestimmung der Sauerstoffgrenzkonzentration (SGK) für brennbare Gase und Dämpfe Determination of the limiting oxygen concentration (LOC) for flammable gases and vapours	CEN/TC 305	12.12.2007	94/9 EG (Atex)				Brände und Explosionen (Fire and explosion)			
185	EN 14797	06-12	Einrichtungen zur Explosionsdruckentlastung Explosion venting devices	CEN/TC 305	12.12.2007	94/9 EG (Atex)				Brände und Explosionen (Fire and explosion)			
186	EN 14994	07-02	Schutzsysteme zur Druckentlastung von Gasexplosionen Gas explosion venting protective systems	CEN/TC 305	12.12.2007	94/9 EG (Atex)				Brände und Explosionen (Fire and explosion)			
187	EN 15089	09-03	Explosionsentkopplungs-Systeme Explosion isolation systems	CEN/TC 305	16.04.2010	94/9 EG (Atex)				Brände und Explosionen (Fire and explosion)			

Basic standards

	A	B	C	E	F	G	H	I	N	O	P	S	T
	Norm-Nr. (-Teil) Standard (-Part)	Ausgabe (Edition)	Titel (Title)	Erarbeitet durch (Elaborated by)	Erste Veröffentlichung im Amtsblatt der EG (First publication OJ)	Richtlinie (Directive)	Referenz der ersetzten Norm (Reference of superseded standard)	Datum der Beendigung der Annahmeger Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Ann. 1 (Date of cessation of presumption of conformity of superseded standard Note 1)	Typ A- Norm (Type A- standard)	Typ B- Norm (Type B- standard)	Arbeitsplatz (Workplace)	ISO/IEC	Ausgabe (Edition)
1													
188	EN 15188	07-08	Bestimmung des Selbstentzündungsverhaltens von Staubschüttungen Determination of the spontaneous ignition behaviour of dust accumulators	CEN/TC 305	12.12.2007	94/9 EG (Atex)				Brände und Explosionen (Fire and explosion)			
189	EN 15198	07-08	Methodik zur Risikobewertung für nicht-elektrische Geräte und Komponenten zur Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen Methodology for the risk assessment of non-electrical equipment and components for intended use in potentially explosive atmospheres	CEN/TC 305	12.12.2007	94/9 EG (Atex)				Brände und Explosionen (Fire and explosion)			
190	EN 15233	07-08	Methodik zur Bewertung der funktionalen Sicherheit von Schutzsystemen für explosionsgefährdete Bereiche Methodology for functional safety assessment of protective systems for potentially explosive atmospheres	CEN/TC 305	12.12.2007	94/9 EG (Atex)				Brände und Explosionen (Fire and explosion)			
191	CEN/TR 15281	06-05	Guidance on Inerting for the Prevention of Explosions	CEN/TC 305						Brände und Explosionen (Fire and explosion)			
192	EN ISO 15536-1	08-09	Ergonomie - Computer-Manikins und Körperumriss-Schablonen Teil 1: Allgemeine Anforderungen (ISO15536-1:2002) Ergonomics - Computer manikins and body templates – Part 1: General requirements (ISO 15536-1:2002) (Ersatz für inhaltlich identische Norm/ Replacement for textual identical standard)	CEN/TC 122 ISO/TC 159	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Ergonomische Gestaltung (Ergonomic design)		ISO 15536-1	05-05
193	EN ISO 15667	00-05	Akustik - Leitlinien für den Schallschutz durch Kapseln und Kabinen (ISO 15667:2000) Acoustics - Guidelines for noise control by enclosures and cabins (ISO 15667:2000)	CEN/TC 211 ISO/TC 43						Geräusche (Noise)		ISO 15667	00-05

Basic standards

	A	B	C	E	F	G	H	I	N	O	P	S	T
	Norm-Nr. (-Teil) Standard (-Part)	Ausgabe (Edition)	Titel (Title)	Erarbeitet durch (Elaborated by)	Erste Veröffentlichung im Amtsblatt der EG (First publication OJ)	Richtlinie (Directive)	Referenz der ersetzten Norm (Reference of superseded standard)	Datum der Beendigung der Annahmender Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Ann. 1 (Date of cessation of presumption of conformity of superseded standard Note 1)	Typ A- Norm (Type A- standard)	Typ B- Norm (Type B- standard)	Arbeitsplatz (Workplace)	ISO/IEC	Ausgabe (Edition)
1													
194	EN ISO 15744	08-08	Akustik - Handgehaltene nicht-elektrisch betriebene Maschinen - Geräuschmeßverfahren - Verfahren der Genauigkeitsklasse 2 (ISO 15744:2002) Hand-held non-electric power tools - Noise measurement code - Engineering method (grade 2) (ISO 15744:2002) (Ersatz für inhaltlich identische Norm/ Replacement for textual identical standard)	CEN/TC 255 ISO/TC 43	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Geräusche (Noise)		ISO 15744	02-03
195	EN 15794	09-10	Bestimmung von Explosionspunkten brennbarer Flüssigkeiten Determination of explosion points of flammable liquids;	CEN/TC 305	16.04.2010	94/9 EG (Atex)				Brände und Explosionen (Fire and explosion)			
196	prEN 15967	09-06	Verfahren zur Bestimmung des maximalen Explosionsdrucks und des maximalen zeitlichen Druckanstiegs für Gase und Dämpfe Determination of maximum explosion pressure and the maximum rate of pressure rise of gases and vapours	CEN/TC 305						Brände und Explosionen (Fire and explosion)			
197	prEN 16009	09-10	Einrichtungen zur flammenlosen Explosionsdruckentlastung Flameless explosion venting devices	CEN/TC 305		94/9 EG (Atex)				Brände und Explosionen (Fire and explosion)			
198	prEN 16020	09-11	Explosionsschlote Explosion diverters	CEN/TC 305		94/9 EG (Atex)				Brände und Explosionen (Fire and explosion)			
199	EN ISO 16852	10-04	Flammendurchschlagsicherungen - Leistungsanforderungen, Prüfverfahren und Einsatzgrenzen (ISO 16852:2008, einschließlich Cor 1:2008 und Cor 2:2009);Vorgesehen als Ersatz für EN 12874. Flame arresters - Performance requirements, test methods and limits for use (ISO 16852:2008, including Cor 1:2008 and Cor 2:2009); Intended as replacement for EN 12874.	CEN/TC 305		94/9 EG (Atex)				Brände und Explosionen (Fire and explosion)		ISO 16852 ISO 16852/AC1 ISO 16852/AC2	08-03 08-12 09-07

Basic standards

	A	B	C	E	F	G	H	I	N	O	P	S	T
	Norm-Nr. (-Teil) Standard (-Part)	Ausgabe (Edition)	Titel (Title)	Erarbeitet durch (Elaborated by)	Erste Veröffentlichung im Amtsblatt der EG (First publication OJ)	Richtlinie (Directive)	Referenz der ersetzten Norm (Reference of superseded standard)	Datum der Beendigung der Annahmeger Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Ann. 1 (Date of cessation of presumption of conformity of superseded standard Note 1)	Typ A- Norm (Type A- standard)	Typ B- Norm (Type B- standard)	Arbeitsplatz (Workplace)	ISO/IEC	Ausgabe (Edition)
1													
200	EN ISO 20643	08-06	Mechanische Schwingungen - Handgehaltene und handgeführte Maschinen - Grundsätzliches Vorgehen bei der Ermittlung der Schwingungsemission (ISO 20643:2005) Mechanical vibration - Hand-held and hand-guided machinery - Principles for evaluation of vibration emission (ISO 20643:2005) (Ersatz für inhaltlich identische Norm/ Replacement for textual identical standard)	ISO/TC 118 CEN/TC 231	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Schwingungen (Vibration)		ISO 20643	05-02
201	EN ISO 21469	06-02	Sicherheit von Maschinen - Schmierstoffe mit nicht vorhersehbarem Produktkontakt - Hygieneanforderungen (ISO 21469:2006) Safety of machinery - Lubricants with incidental product contact - Hygiene requirements (ISO 21469:2006)	ISO/TC 199 CEN/TC 114						Hygiene		ISO 21469	06-02
202	EN 28662-1	92-10	Handgehaltene motorbetriebene Maschinen - Messung mechanischer Schwingungen am Handgriff - Teil 1: Allgemeines (ISO 8662-1:1988) Hand-held portable power tools - Measurement of vibrations at the handle - Part 1: General (ISO 8662-1:1988)	ISO/TC 118 CEN/TC 231						Schwingungen (Vibration)		ISO 8662-1	88-08
203	EN 28662-2 EN 28662-2/A1 EN 28662-2/A2	94-05 95-08 01-05	Handgehaltene motorbetriebene Maschinen - Messung mechanischer Schwingungen am Handgriff - Teil 2: Meißelhämmer und Niethämmer (ISO 8662-2:1992) EN 28662-2:1994 + A1:1995 Hand-held portable power tools - Measurement of vibrations at the handle - Part 2: Chipping hammers and riveting hammers (ISO 8662-2:1992)	ISO/TC 118 CEN/TC 231						Schwingungen (Vibration)		ISO 8662-2	00-09
204	EN 28662-3 EN 28662-3/A1 EN 28662-3/A2	94-05 95-08 01-05	Handgehaltene motorbetriebene Maschinen - Messung mechanischer Schwingungen am Handgriff - Teil 3: Gesteinsbohrmaschinen und Bohrhämmer (ISO 8662-3:1992) EN 28662-3:1994 + A1:1995 Hand-held portable power tools - Measurement of vibrations at the handle - Part 3: Rock drills and rotary hammers (ISO 8662-3:1992)	ISO/TC 118 CEN/TC 231						Schwingungen (Vibration)		ISO 8662-3	00-09
205	EN 28662-5 EN 28662-5/A1 EN 28662-5/A2	94-05 95-08 01-10	Handgehaltene motorbetriebene Maschinen - Messung mechanischer Schwingungen am Handgriff - Teil 5: Aufbruchhämmer und Spatenhämmer (ISO 8662-5:1992) Hand-held portable power tools - Measurement of vibrations at the handle - Part 5: Pavement breakers and hammers for construction work [pick hammers] (ISO 8662-5:1992)	ISO/TC 118 CEN/TC 231						Schwingungen (Vibration)		ISO 8662-5	92-12

Basic standards

	A	B	C	E	F	G	H	I	N	O	P	S	T
	Norm-Nr. (-Teil) Standard (-Part)	Ausgabe (Edition)	Titel (Title)	Erarbeitet durch (Elaborated by)	Erste Veröffentlichung im Amtsblatt der EG (First publication OJ)	Richtlinie (Directive)	Referenz der ersetzten Norm (Reference of superseded standard)	Datum der Beendigung der Annahmender Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Ann. 1 (Date of cessation of presumption of conformity of superseded standard Note 1)	Typ A- Norm (Type A- standard)	Typ B- Norm (Type B- standard)	Arbeitsplatz (Workplace)	ISO/IEC	Ausgabe (Edition)
1													
206	EN ISO 28927-1	09-12	Handgehaltene motorbetriebene Maschinen - Messverfahren zur Ermittlung der Schwingungsemission - Teil 1: Winkelschleifer und Vertikalschleifer (ISO 28927-1:2009) Hand-held portable power tools - Test methods for evaluation of vibration emission - Part 1: Angle and vertical grinders (ISO 28927-1:2009)	ISO/TC 118 CEN/TC 231	26.05.2010	2006/42/EG (Maschinen)				Schwingungen (Vibration)		ISO 28927-1	09-12
207	EN ISO 28927-2	09-12	Handgehaltene motorbetriebene Maschinen - Messverfahren zur Ermittlung der Schwingungsemission - Teil 2: Schrauber und Mutterdreher (ISO 28927-2:2009) Hand-held portable power tools - Test method for evaluation of vibration emission - Part 2: Wrenches, nut runners and screwdrivers (ISO 28927-2:2009)	ISO/TC 118 CEN/TC 231	26.05.2010	2006/42/EG (Maschinen)				Schwingungen (Vibration)		ISO 28927-2	09-12
208	EN ISO 28927-3	09-12	Handgehaltene motorbetriebene Maschinen - Messverfahren zur Ermittlung der Schwingungsemission - Teil 3: Poliermaschinen und Rotationsschleifer, Schwingschleifer und Exzenterschleifer (ISO 28927-3:2009) Hand-held portable power tools - Test method for evaluation of vibration emission - Part 3: Polishers and rotary, orbital and random orbital sanders (ISO 28927-3:2009)	ISO/TC 118 CEN/TC 231	26.05.2010	2006/42/EG (Maschinen)				Schwingungen (Vibration)		ISO 28927-3	09-12
209	prEN ISO 28927-4	09-09	Handgehaltene motorbetriebene Maschinen - Messverfahren zur Ermittlung der Schwingungsemission - Teil 4: Geradschleifer ohne Spannzange (ISO/DIS 28927-4:2009) Hand-held portable power tools - Test method for evaluation of vibration emission - Part 4: Straight grinders (ISO/DIS 28927-4:2009);	ISO/TC 118 CEN/TC 231						Schwingungen (Vibration)		ISO/DIS 28927-4	09-09
210	EN ISO 28927-5	09-12	Handgehaltene motorbetriebene Maschinen - Messverfahren zur Ermittlung der Schwingungsemission - Teil 5: Bohrmaschinen mit und ohne Schlagwerk (ISO 28927-5:2009) Hand-held portable power tools - Test method for evaluation of vibration emission - Part 5: Drills and impact drills (ISO 28927-5:2009)	ISO/TC 118 CEN/TC 231	26.05.2010	2006/42/EG (Maschinen)				Schwingungen (Vibration)		ISO 28927-5	09-12
211	EN ISO 28927-6	09-12	Handgehaltene motorbetriebene Maschinen - Messverfahren zur Ermittlung der Schwingungsemission - Teil 6: Stampfer (ISO/DIS 28927-6:2008) Hand-held portable power tools - Test method for evaluation of vibration emission - Part 6: Rammers (ISO/DIS 28927-6:2008)	ISO/TC 118 CEN/TC 231	26.05.2010	2006/42/EG (Maschinen)				Schwingungen (Vibration)		ISO 28927-6	09-12

Basic standards

	A	B	C	E	F	G	H	I	N	O	P	S	T
	Norm-Nr. (-Teil) Standard (-Part)	Ausgabe (Edition)	Titel (Title)	Erarbeitet durch (Elaborated by)	Erste Veröffentlichung im Amtsblatt der EG (First publication OJ)	Richtlinie (Directive)	Referenz der ersetzten Norm (Reference of superseded standard)	Datum der Beendigung der Annahmender Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Anm. 1 (Date of cessation of presumption of conformity of superseded standard Note 1)	Typ A- Norm (Type A- standard)	Typ B- Norm (Type B- standard)	Arbeitsplatz (Workplace)	ISO/IEC	Ausgabe (Edition)
1													
212	EN ISO 28927-7	09-12	Handgehaltene motorbetriebene Maschinen - Messverfahren zur Ermittlung der Schwingungsemission - Teil 7: Blechscheren und Knabber (ISO 28927-7:2009) Hand-held portable power tools - Test method for evaluation of vibration emission - Part 7: Nibblers and shears (ISO 28927-7:2009)	ISO/TC 118 CEN/TC 231	26.05.2010	2006/42/EG (Maschinen)				Schwingungen (Vibration)		ISO 28927-7	09-12
213	EN ISO 28927-8	09-12	Handgehaltene motorbetriebene Maschinen - Messverfahren zur Ermittlung der Schwingungsemission - Teil 8: Sägen, Feilen und Maschinen für Poliermadeln mit Hubbewegung und kleine Sägen mit Schwing- oder Drehbewegung (ISO 28927-8:2009) Hand-held portable power tools - Test method for evaluation of vibration emission - Part 8: Saws and polishing and filing machines with reciprocating action and small saws with oscillating or rotating action (ISO 28927-8:2009)	ISO/TC 118 CEN/TC 231	26.05.2010	2006/42/EG (Maschinen)				Schwingungen (Vibration)		ISO 28927-8	09-12
214	EN ISO 28927-9	09-12	Handgehaltene motorbetriebene Maschinen - Messverfahren zur Ermittlung der Schwingungsemission - Teil 9: Abklopfer und Nadelentroster (ISO 28927-9:2009) Hand-held portable power tools - Test method for evaluation of vibration emission - Part 9: Scaling hammers and needle scalars (ISO 28927-9:2009)	ISO/TC 118 CEN/TC 231	26.05.2010	2006/42/EG (Maschinen)				Schwingungen (Vibration)		ISO 28927-9	09-12
215	prEN ISO 28927-10	09-09	Handgehaltene motorbetriebene Maschinen - Messverfahren zur Ermittlung der Schwingungsemission - Teil 10: Bohrhämmer, Schlaghämmer und Aufbruchhämmer (ISO/DIS 28927-10:2009) Hand-held portable power tools - Test method for evaluation of vibration emission - Part 10: Percussive drills, hammers and breakers (ISO/DIS 28927-10:2009)	ISO/TC 118 CEN/TC 231						Schwingungen (Vibration)		ISO/DIS 28927-10	09-09
216	prEN ISO 28927-11	09-09	Handgehaltene motorbetriebene Maschinen - Messverfahren zur Ermittlung der Schwingungsemission - Teil 11: Steinbearbeitungsmaschinen (ISO/DIS 28927-11:2009) Hand-held portable power tools - Test method for evaluation of vibration emission - Part 11: Stone hammers (ISO/DIS 28927-11:2009)	ISO/TC 118 CEN/TC 231						Schwingungen (Vibration)		ISO/DIS 28927-10	09-09
217	EN 30326-1 EN 30326-1/A1	94-05 07-09	Mechanische Schwingungen - Laborverfahren zur Bewertung der Schwingungen von Fahrzeugsitzen - Teil 1: Grundlegende Anforderungen - Änderung 1 (ISO 10326-1:1992/Amd 1:2007) Mechanical vibration - Laboratory method for evaluating vehicle seat vibration - Part 1: Basic requirements - Amendment 1 (ISO 10 326-1:1992/Amd 1:2007)	CEN/TC 231	08.09.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Schwingungen (Vibration)		ISO 10326-1 ISO 10326-1/A1	92-11 07-09

Basic standards

	A	B	C	E	F	G	H	I	N	O	P	S	T
	Norm-Nr. (-Teil) Standard (-Part)	Ausgabe (Edition)	Titel (Title)	Erarbeitet durch (Elaborated by)	Erste Veröffentlichung im Amtsblatt der EG (First publication OJ)	Richtlinie (Directive)	Referenz der ersetzten Norm (Reference of superseded standard)	Datum der Beendigung der Annahmender Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Ann. 1 (Date of cessation of presumption of conformity of superseded standard Note 1)	Typ A- Norm (Type A- standard)	Typ B- Norm (Type B- standard)	Arbeitsplatz (Workplace)	ISO/IEC	Ausgabe (Edition)
1													
218	EN 45020	06-12	Normung und damit zusammenhängende Tätigkeiten - Allgemeine Begriffe (ISO/IEC Guide 2:2004) Standardization and related activities - General vocabulary (ISO/IEC Guide 2:2004)	SS/F20						Gestaltungsregeln Normen (Guidance for drafting)		ISO/IEC Guide 2	
219	EN 50178	97-10	Ausrüstung von Starkstromanlagen mit elektronischen Betriebsmitteln Electronic equipment for use in power installations;	CLC/TC22x		73/23 EG (LVD)				Elektrische Ausrüstung (Electrical equipment)			
220	EN 60204-1 A1	06-06 09-02	Sicherheit von Maschinen - Elektrische Ausrüstung von Maschinen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 60204-1:2005, modifiziert) Safety of machinery - Electrical equipment of machines - Part 1: General requirements (IEC 60204-1:2005, modified)	CLC/TC44x	26.05.2010 26.05.2010	73/23 EG (LVD) 2006/42/EG (Maschinen)	Anmerkung 3	01.02.2012		Elektrische Ausrüstung (Electrical equipment)		IEC 60204-1,modified	05-10
221	EN 60204-11	00-11	Sicherheit von Maschinen - Elektrische Ausrüstung von Maschinen - Teil 11: Anforderungen an Hochspannungsausrüstung für Spannungen über 1000 V Wechselspannung oder 1500 V Gleichspannung aber nicht über 36 kV (IEC 60204-11:2000) Safety of machinery - Electrical equipment of machines - Part 11: Requirements for HV equipment for voltages above 1000 V a.c. or 1500 V d.c. and not exceeding 36 kV (IEC 60204-11:2000)	CLC/TC44x	26.05.2010	2006/42/EG (Maschinen)				Elektrische Ausrüstung (Electrical equipment)		IEC 60204-11	00-07
222	EN 60335-1 EN 60335-1/A1 EN 60335-1/A2 EN 60335-1/A11 EN 60335-1/A12 EN 60335-1/A13 EN 60335-1/FprAF	02-10 04-12 06-08 04-02 06-03 08-11 09-06	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 60335-1:2001, modifiziert) Household and similar electrical appliances - Safety - Part 1: General requirements (IEC 60335-1:2001, modified)	CLC/TC61C		73/23 EG (LVD)				Elektrische Ausrüstung (Electrical equipment)		IEC 60335-1	01-05
223	EN 60445 FprEN 60445	07-03 09-04	Grund- und Sicherheitsregeln für die Mensch-Maschine-Schnittstelle - Kennzeichnung der Anschlüsse elektrischer Betriebsmittel und angeschlossener Leiterenden (IEC 60445:2006, modifiziert) Achtung: Daneben gilt DIN EN 60445 (2000-08) noch bis 2010-02-01. Basic and safety principles for man-machine interface, marking and identification - Identification of equipment terminals and conductor terminations (IEC 60445:2006, modified)/ Note: DIN EN 60445 (2000-08) remains valid alongside this standard until 2010-02-01	CLC/SR16						Elektrische Ausrüstung (Electrical equipment)		IEC 60445 * CEI 60445	06-11

1) includes type AAB_Basis - standards and other standards relevant for machinery

Basic standards

	A	B	C	E	F	G	H	I	N	O	P	S	T
	Norm-Nr. (-Teil) Standard (-Part)	Ausgabe (Edition)	Titel (Title)	Erarbeitet durch (Elaborated by)	Erste Veröffentlichung im Amtsblatt der EG (First publication OJ)	Richtlinie (Directive)	Referenz der ersetzten Norm (Reference of superseded standard)	Datum der Beendigung der Annahmeger Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Ann. 1 (Date of cessation of presumption of conformity of superseded standard Note 1)	Typ A- Norm (Type A- standard)	Typ B- Norm (Type B- standard)	Arbeitsplatz (Workplace)	ISO/IEC	Ausgabe (Edition)
1													
224	EN 60446	07-07	Grund- und Sicherheitsregeln für die Mensch-Maschine-Schnittstelle - Kennzeichnung von Leitern durch Farben oder alphanumerische Zeichen (IEC 60446:2007)/ Achtung: Daneben gilt DIN EN 60446 (1999-10) noch bis 2010-03-01. Basic and safety principles for man-machine interface, marking and identification - Identification of conductors by colours or alphanumerics (IEC 60446:2007)/ Note: DIN EN 60446 (1999-10) remains valid alongside this standard until 2010-03-01.	CLC/SR16		73/23 EG (LVD)				Elektrische Ausrüstung (Electrical equipment)		IEC 60446	07-05
225	EN 60529 EN 60529:1991/A1	91-10 00-02	Schutzarten durch Gehäuse (IP-Code) (IEC 60529:1989) Degrees of protection provided by enclosures (IP code) (IEC 60529:1989)	CLC/SR70		73/23 EG (LVD)				Elektrische Ausrüstung (Electrical equipment)		IEC 60529	89-11
226	EN 60704-1 EN 60704-1/FprA1	97-03 08-02	Elektrische Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Prüfvorschrift für die Bestimmung der Luftschallemission - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 60704-1:1997) Household and similar electrical appliances - Test code for the determination of airborne acoustical noise - Part 1: General requirements (IEC 60704-1:1997)	CLC/TC59x		86/594/EEC				Elektrische Ausrüstung (Electrical equipment)		IEC 60704-1	97-02
227	EN 60745-1	09-07	Handgeführte motorbetriebene Elektrowerkzeuge - Sicherheit - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 60745-1:2006, modifiziert) / Achtung: Anerkennungsnotiz Hand-held motor-operated electric tools - Safety - Part 1: General requirements (IEC 60745-1:2006, modified) / Note: Endorsement notice	CLC/TC61F	18.12.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Elektrische Ausrüstung (Electrical equipment)		IEC 60745-1	06-04
228	EN 60825-1	07-10	Sicherheit von Lasereinrichtungen - Teil 1: Klassifizierung von Anlagen und Anforderungen (IEC 60825-1:2007) / Achtung: Anerkennungsnotiz Safety of laser products - Part 1: Equipment classification and requirements (IEC 60825-1:2007) / Note: Endorsement notice	CLC/TC76						Laser		IEC 60825-1	07-03
229	EN 61000-2-4	02-09	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 2-4: Umgebungsbedingungen; Verträglichkeitspegel für niederfrequente leitungsgeführte Störgrößen in Industrieanlagen (IEC 61000-2-4:2002) Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 2-4: Environment; Compatibility levels in industrial plants for low-frequency conducted disturbances (IEC 61000-2-4:2002)	CLC/TC210 IEC/TC77		2004/108/EG (EMV)				Elektro-magnetische Verträglichkeit (Electromagnetic compatibility) EMV		IEC 61000-2-4	02-06

1) includes type AAB_Basis - standards and other standards relevant for machinery

Basic standards

	A	B	C	E	F	G	H	I	N	O	P	S	T
	Norm-Nr. (-Teil) Standard (-Part)	Ausgabe (Edition)	Titel (Title)	Erarbeitet durch (Elaborated by)	Erste Veröffentlichung im Amtsblatt der EG (First publication OJ)	Richtlinie (Directive)	Referenz der ersetzten Norm (Reference of superseded standard)	Datum der Beendigung der Annahmender Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Anm. 1 (Date of cessation of presumption of conformity of superseded standard Note 1)	Typ A- Norm (Type A- standard)	Typ B- Norm (Type B- standard)	Arbeitsplatz (Workplace)	ISO/IEC	Ausgabe (Edition)
1													
230	EN 61000-6-1	07-01	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-1: Fachgrundnormen; Störfestigkeit für Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe (IEC 61000-6-1:2005) / Achtung: Anerkennungsnotiz Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-1: Generic standards; Immunity for residential, commercial and light-industrial environments (IEC 61000-6-1:2005) / Note: Endorsement notice	CLC/TC210 IEC/TC77		2004/108/EG (EMV)				Elektro-magnetische Verträglichkeit (Electromagnetic compatibility) EMV		IEC 61000-6-1	05-03
231	EN 61000-6-2 EN 61000-6-2/IS1	05-08 05-11	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-2: Fachgrundnormen - Störfestigkeit und Industriebereich (IEC 61000-6-2:2005) / Achtung: Anerkennungsnotiz Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-2: Generic standards - Immunity for industrial environments (IEC 61000-6-2:2005) / Note: Endorsement notice	CLC/TC210 IEC/TC77		2004/108/EG (EMV)				Elektro-magnetische Verträglichkeit (Electromagnetic compatibility) EMV		IEC 61000-6-2	05-01
232	EN 61000-6-3 EN 61000-6-3/FprA1	07-01 09-07	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-3: Fachgrundnormen; Störaussendung für Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe (IEC 61000-6-3:2006) Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-3: Generic standards; Emission standard for residential, commercial and light-industrial environments (IEC 61000-6-3:2006) /	CLC/TC210 IEC/TC77		2004/108/EG (EMV)				Elektro-magnetische Verträglichkeit (Electromagnetic compatibility) EMV		IEC 61000-6-3 * CEI 61000-6-3	06-07
233	EN 61000-6-4 EN 61000-6-4/prA1	07-01 09-07	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-4: Fachgrundnormen; Störaussendung für Industriebereiche (IEC 61000-6-4:2006) / Achtung: Anerkennungsnotiz Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-4: Generic standards; Emission standard for industrial environments (IEC 61000-6-4:2006) / Note: Endorsement notice	CLC/TC210 IEC/TC77		2004/108/EG (EMV)				Elektro-magnetische Verträglichkeit (Electromagnetic compatibility) EMV		IEC 61000-6-4 * CEI 61000-6-4	06-07
234	EN 61029-1	09-07	Sicherheit transportabler motorbetriebener Elektrowerkzeuge - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 61029-1:1990, modifiziert) Safety of transportable motor-operated electric tools - Part 1: General requirements (IEC 61029-1:1990, modified)	CLC/TC61F	18.12.2009	2006/42/EG (Maschinen)				Elektrische Ausrüstung (Electrical equipment)		IEC 61029-1	90-07
235	EN 61310-1	08-02	Sicherheit von Maschinen - Anzeigen, Kennzeichen und Bedienen - Teil 1: Anforderungen an sichtbare, hörbare und tastbare Signale (IEC 61310-1:2007) / Achtung: Anerkennungsnotiz Safety of machinery - Indication, marking and actuation - Part 1: Requirements for visual, acoustic and tactile signals (IEC 61310-1:2007) / Note: Endorsement notice	CLC/TC44x CEN/TC114 /JWG	18.12.2009	2006/42/EG (Maschinen)	EN 61310-1:1995 Anmerkung 2.1	01.12.2010		Signale und Stellteile (Signals and actuators)		IEC 61310-1 * CEI 61310-1	07-02

Basic standards

	A	B	C	E	F	G	H	I	N	O	P	S	T
	Norm-Nr. (-Teil) Standard (-Part)	Ausgabe (Edition)	Titel (Title)	Erarbeitet durch (Elaborated by)	Erste Veröffentlichung im Amtsblatt der EG (First publication OJ)	Richtlinie (Directive)	Referenz der ersetzten Norm (Reference of superseded standard)	Datum der Beendigung der Annahmender Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Anm. 1 (Date of cessation of presumption of conformity of superseded standard Note 1)	Typ A- Norm (Type A- standard)	Typ B- Norm (Type B- standard)	Arbeitsplatz (Workplace)	ISO/IEC	Ausgabe (Edition)
1													
236	EN 61310-2	08-01	Sicherheiten von Maschinen - Anzeigen, Kennzeichen und Bedienen - Teil 2: Anforderungen an die Kennzeichnung (IEC 61310-2:2007) / Achtung: Anerkennungsnotiz Safety of machinery - Indication, marking and actuation - Part 2: Requirements for marking (IEC 61310-2:2007) / Note: Endorsement notice	CLC/TC44x CEN/TC114 /JWG4	18.12.2009	2006/42/EG (Maschinen)	EN 61310-2:1995 Anmerkung 2.1	01.12.2010		Signale und Stellteile (Signals and actuators)		IEC 61310-2 * CEI 61310-2	07-12
237	EN 61310-3	08-02	Sicherheit von Maschinen - Anzeigen, Kennzeichen und Bedienen - Teil 3: Anforderungen an die Anordnung und den Betrieb von Bedienteilen (Stellteilen) (IEC 61310-3:2007) / Achtung: Anerkennungsnotiz Safety of machinery - Indication, marking and actuation - Part 3: Requirements for the location and operation of actuators (IEC 61310-3:2007) / Note: Endorsement notice	CLC/TC44x CEN/TC114 /JWG4	18.12.2009	2006/42/EG (Maschinen)	EN 61310-3:1999 Anmerkung 2.1	01.12.2010		Signale und Stellteile (Signals and actuators)		IEC 61310-3 * CEI 61310-3	07-02
238	EN 61496-1 EN 61496-1/A1	04-05 08-08	Sicherheit von Maschinen - Berührungslos wirkende Schutzeinrichtungen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen und Prüfungen (IEC 61496-1:2004, modifiziert) Safety of machinery - Electro-sensitive protective equipment - Part 1: General requirements and tests (IEC 61496-1:2004, modified)	CLC/TC44x IEC/TC44	26.05.2010 26.05.2010	2006/42/EG (Maschinen)	EN 61496-1:2004/A12008 Anmerkung 2.1	01.06.2011		Schutzeinrichtungen (Guards)		IEC 61496-1 IEC 61496-1 Edition 2.1 * CEI 61496-1 Edition 2.1	04-02 08-01
239	CLC/TS 61496-2	06-07	Sicherheit von Maschinen - Berührungslos wirkende Schutzeinrichtungen - Teil 2: Besondere Anforderungen an Einrichtungen, welche nach dem aktiven opto-elektronischen Prinzip arbeiten (IEC 61496-2:2006) / Achtung: Anerkennungsnotiz Safety of machinery - Electro-sensitive protective equipment - Part 2: Particular requirements for equipment using active opto-electronic protective devices (AOPDs) (IEC 61496-2:2006) / Note: Endorsement notice	CLC/TC44x IEC/TC44						Schutzeinrichtungen (Guards)		IEC 61496-2 * CEI 61496-2	06-04
240	CLC/TS 61496-3	08-05	Sicherheit von Maschinen - Berührungslos wirkende Schutzeinrichtungen - Teil 3: Besondere Anforderungen an aktive optoelektronische diffuse Reflektion nutzende Schutzeinrichtungen (AOPDDR) (IEC 61496-3:2008) / Achtung: Anerkennungsnotiz Safety of machinery - Electro-sensitive protective equipment - Part 3: Particular requirements for active opto-electronic protective devices responsive to diffuse reflection (AOPDDR) (IEC 61496-3:2008) / Note: Endorsement notice	CLC/TC44x IEC/TC44						Schutzeinrichtungen (Guards)		IEC 61496-3 * CEI 61496-3	08-02
241	CLC/TS 62046	08-05	Sicherheit von Maschinen - Anwendung von Schutzausrüstungen zur Anwesenheitserkennung von Personen (IEC/TS 62046:2008) / Achtung: Anerkennungsnotiz Safety of machinery - Application of protective equipment to detect the presence of persons (IEC/TS 62046:2008) / Note: Endorsement notice	CLC/TC44x IEC/TC44						Schutzeinrichtungen (Guards)		IEC/TS 62046 * CEI/TS 62046	08-02

1) includes type AAB_Basis - standards and other standards relevant for machinery

Basic standards

	A	B	C	E	F	G	H	I	N	O	P	S	T
	Norm-Nr. (-Teil) Standard (-Part)	Ausgabe (Edition)	Titel (Title)	Erarbeitet durch (Elaborated by)	Erste Veröffentlichung im Amtsblatt der EG (First publication OJ)	Richtlinie (Directive)	Referenz der ersetzten Norm (Reference of superseded standard)	Datum der Beendigung der Annahmender Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Anm. 1 (Date of cessation of presumption of conformity of superseded standard Note 1)	Typ A- Norm (Type A- standard)	Typ B- Norm (Type B- standard)	Arbeitsplatz (Workplace)	ISO/IEC	Ausgabe (Edition)
1													
242	EN 62061 CLC/FprTR 62061-1	05-04 09-06	Sicherheit von Maschinen - Funktionale Sicherheit sicherheitsbezogener elektrischer, elektronischer und programmierbarer elektronischer Steuerungssysteme (IEC 62061:2005) Safety of machinery - Functional safety of safety-related electrical, electronic and programmable electronic control systems (IEC 62061:2005)	CLC/TC44x IEC/TC44	26.05.2010	2006/42/EG (Maschinen)				Steuerungen (Control systems)		EN 62061 IEC 62061 Corrigendum 1 IEC 62061 Corrigendum 2	05-01 05-07 08-04
243													

Abbreviation and glossary (D/E)

prEN	Entwurf einer EN verfügbar in den drei Sprachfassungen Deutsch, Englisch und Französisch
EN	Europäische Norm verfügbar in den drei Sprachfassungen Deutsch, Englisch und Französisch
DIN EN	Veröffentlichung der deutschen Fassung einer EN als DIN Norm
E DIN EN	prEN als DIN- Normentwurf mit einem erläuternden Nationalen Vorwort auf dem Deckblatt
ISO	Internationale Norm verfügbar in den Sprachfassungen Englisch und Französisch
CEN/TS	Technische Spezifikation des CEN
CLC/TS	Technische Spezifikation des CENELEC
CEN/TR	Technischer Bericht des CEN
CR	CEN Report
CLC/R	CLC/R CENELEC Report
Guide	Leitfaden
DIN V	Veröffentlichung einer deutschen Fassung eines CEN-Reports als Vornorm
rev	Kennzeichnung der Überarbeitung einer Norm
A1, Ax	Änderung , Ergänzung oder Streichung bestimmter Textteile
AC	Corrigendum um Druckfehler, sprachliche oder ähnliche Fehler im Text zu beheben
Abstract	Kurzbeschreibung
WI	Normprojekt des TC (Ident -Nr. vor Verfügbarkeit des Normentwurfs)

ANMERKUNGEN zur Richtlinie 2006/42/EG

- Anmerkung 1** Allgemein entspricht das Datum der Beendigung der Annahme der Konformitätsvermutung dem Datum der Zurücknahme („Dow“), das von der europäischen Normungsorganisation bestimmt wird; die Benutzer dieser Normen werden aber darauf aufmerksam gemacht, dass dies in bestimmten Ausnahmefällen anders sein kann.
- Anmerkung 2.1** Die neue (oder geänderte) Norm hat den gleichen Anwendungsbereich wie die ersetzte Norm. Zum festgelegten Datum besteht für die ersetzte Norm nicht mehr die Annahme der Konformitätsvermutung mit den grundlegenden Anforderungen der Richtlinie.
- Anmerkung 2.2** Die neue Norm hat einen größeren Anwendungsbereich als die ersetzten Normen. Zum festgelegten Datum besteht für die ersetzten Normen nicht mehr die Annahme der Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen der Richtlinie.

Abbreviation and glossary (D/E)

Anmerkung 2.3

Die neue Norm hat einen geringeren Anwendungsbereich als die ersetzte Norm. Zum festgelegten Datum besteht für die (teilweise) ersetzte Norm nicht mehr die Annahme der Konformitätsvermutung mit den grundlegenden Anforderungen der Richtlinie für jene Produkte, die in den Anwendungsbereich der neuen Norm fallen. Die Annahme der Konformitätsvermutung mit den grundlegenden Anforderungen der Richtlinie für Produkte, die noch in den Anwendungsbereich der (teilweise) ersetzten Norm, aber nicht in den Anwendungsbereich der neuen Norm fallen, ist nicht betroffen.

Anmerkung 3

Wenn es Änderungen gibt, dann besteht die betroffene Norm aus EN CCCC:YYYY, ihren vorangegangenen Änderungen, falls vorhanden, und der zitierten neuen Änderung. Die ersetzte Norm (Spalte 3) besteht folglich aus der EN CCCC:YYYY und ihren vorangegangenen Änderungen, falls vorhanden, aber ohne die zitierte neue Änderung. Ab dem festgelegten Datum besteht für die ersetzte Norm nicht mehr die Konformitätsvermutung mit den grundsätzlichen Anforderungen der Richtlinie.

Hinweis (allgemein)

— Alle Anfragen zur Lieferung der Normen müssen an eine dieser europäischen Normenorganisationen oder an eine Nationalnormenorganisation gerichtet werden, deren Liste sich im Anhang der Richtlinie 98/34/EG des Europäischen Parlaments und des Rates (1) befindet, welche durch die Richtlinie 98/48/EG (2) geändert wurde.

— Die Veröffentlichung der Bezugsdaten im Amtsblatt der Europäischen Union bedeutet nicht, dass die Normen in allen Sprachen der Gemeinschaft verfügbar sind.

— Mehr Information unter:
<http://ec.europa.eu/enterprise/newapproach/standardization/harmstds/>

Abbreviation and glossary (D/E)

prEN	draft European Standard
EN	European Standard
DIN EN	European Standard- German Version
E DIN EN	Draft European Standard-German Version
ISO	International Standard
CEN/TS	CEN-Technical Specification
CLC/TS	CENELEC-Technical Specification
CEN/TR	CEN-Technical Report
CR	CEN Report
CLC/R	CLC/R CENELEC Report
Guide	-
DIN V	-
rev	Revision
A1, Ax	Amendment
AC	Corrigendum
Abstract	Brief description
WI	Standards project

NOTE Directive 2006/42/EC

Note 1 Generally the date of cessation of presumption of conformity will be the date of withdrawal (dow), set by the European Standardisation Organisation, but attention of users of these standards is drawn to the fact that in certain exceptional cases this can be otherwise.

Note 2.1 The new (or amended) standard has the same scope as the superseded standard. On the date stated, the superseded standard ceases to give presumption of conformity with the essential requirements of the directive.

Note 2.2 The new standard has a broader scope than the superseded standard. On the date stated the superseded standard ceases to give presumption of conformity with the essential requirements of the directive.

Abbreviation and glossary (D/E)

Note 2.3

The new standard has a narrower scope than the superseded standard. On the date stated the (partially) superseded standard ceases to give presumption of conformity with the essential requirements of the directive for those products that fall within the scope of the new standard. Presumption of conformity with the essential requirements of the directive for products that still fall within the scope of the (partially) superseded standard, but that do not fall within the scope of the new standard, is unaffected.

Note 3

In case of amendments, the referenced standard is EN CCCCC:YYYY, its previous amendments, if any, and the new, quoted amendment. The superseded standard (column 3) therefore consists of EN CCCCC:YYYY and its previous amendments, if any, but without the new quoted amendment. On the date stated, the superseded standard ceases to give presumption of conformity with the essential requirements of the directive.

Information (general)

— Any information concerning the availability of the standards can be obtained either from the European Standardisation Organisations or from the national standardisation bodies of which the list is annexed to the Directive 98/34/EC of the European Parliament and Council (1) amended by the Directive 98/48/EC (2).

— Publication of the references in the Official Journal of the European Union does not imply that the standards are available in all the Community languages.

— More information about harmonised standards on the Internet at:
<http://ec.europa.eu/enterprise/newapproach/standardization/harmstds/>