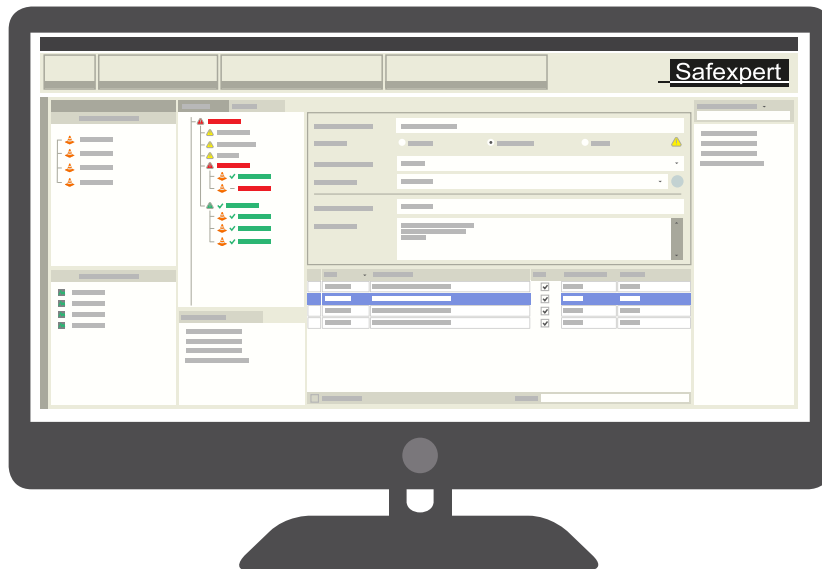


Safexpert

PREISLISTE (EUR)



Software

- › Lizenzmodelle
- › Pakete
- › Module
- › Wartungsverträge
- › Updates

Vorlagen

- › Vorlagenprojekte
- › Prüflisten

Normen

- › Normenpakete
- › Einzelnormen

Schulungen

- › Safexpert Schulungen
- › Fachseminare

**Alle Preise dieser Preisliste sind in EUR exkl. MwSt. ausgegeben.
Stand März 2020.**

Inhaltsverzeichnis

Software

- › Lizenzmodelle 4
- › Safexpert Pakete in der Übersicht 5
- › Safexpert nach Maschinenrichtlinie
Pakete / Module / Wartungsverträge 6
- › Safexpert nach Niederspannungsrichtlinie
Pakete / Module / Wartungsverträge 7
- › Software Updates 8

Vorlagen

- › Vorlagenprojekte 9
- › Prüf- und Abnahmeassistent - Prüflisten in deutscher Sprache 10
- › Prüf- und Abnahmeassistent - Prüflisten in englischer Sprache 11

Normen im Volltext

- › Normenpakete 12
- › Einzelnormen 12

Schulungen und Seminare

- › Safexpert Schulungen 15
- › Fachseminare 15

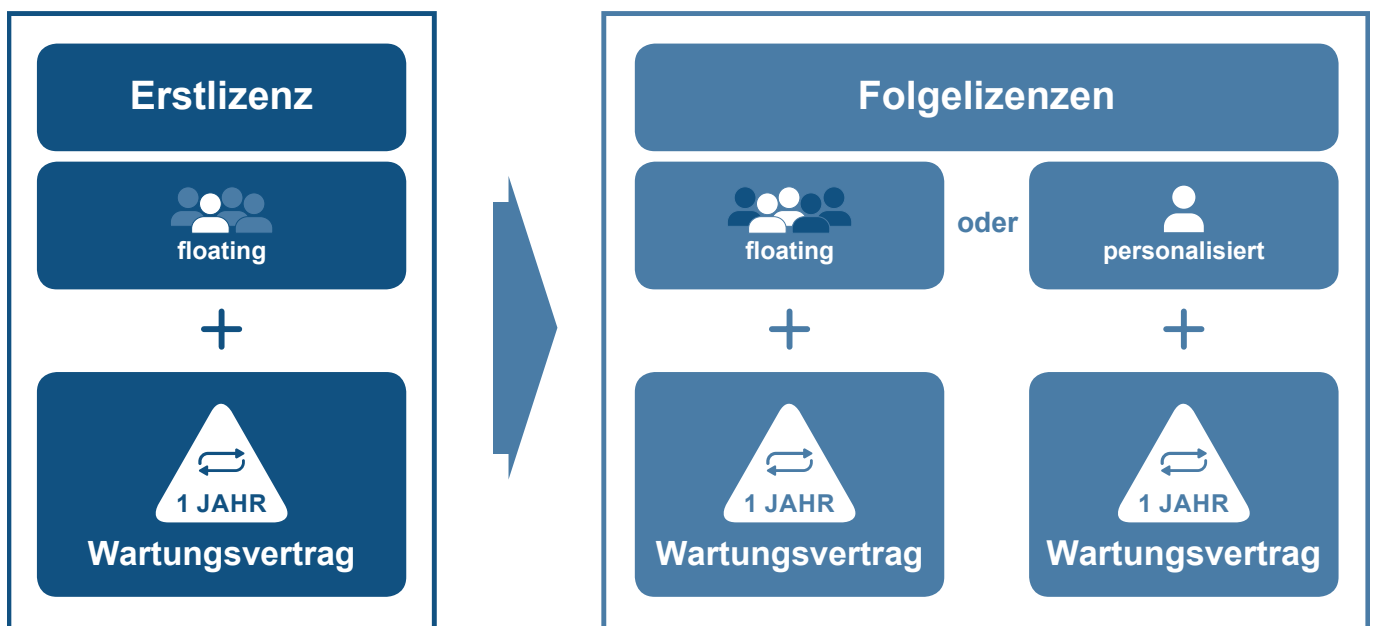
Lizenzmodelle

Lizenzen

Die Erstlizenz ist eine floating Lizenz und ermöglicht die Nutzung eines (1) gleichzeitigen Zugriffs. Ab der Folgelizenz können Sie zwischen den Varianten floating und personalisiert wählen. Die Lizenz floating ermöglicht den zeitgleichen Zugriff so vieler User, so viele Lizenzen Sie besitzen. Die Variante personalisiert ist auf einen speziellen User zugeschnitten. Die Folgelizenzen erhalten Sie zu deutlich reduzierten Preisen gegenüber den Erstlizenzen.

Wartungsverträge

Die Wartungsverträge von Safexpert beinhalten alle Software-Updates, die das System stets auf dem aktuellen Stand halten. Die Laufzeit der Wartungsverträge beläuft sich jeweils auf 12 Monate und ist jährlich zu erneuern.



Anzahl gleichzeitiger User-Zugriffe



personenbezogener Zugriff

Safexpert Pakete

Module / Pakete				
	Risiko- beurteilung	Basic	Compact	Professional
Risikobeurteilung nach EN ISO 12100	✓	✓	✓	✓
CE-Leitfaden: Maschinenrichtlinie und / oder Niederspannungsrichtlinie		✓	✓	✓
Normenreferenzen zur Risikobeurteilung		✓	✓	✓
Auswahl von Performance-Level bzw. SIL-Level inkl. Schnittstelle zu SISTEMA		✓	✓	✓
NormManager			✓	✓
Piktogramm-Bibliothek			✓	✓
Betriebsanleitungsvorlage nach EN 82079-1			✓	✓
Normenpaket „Standard“				✓
			sehr beliebt	

Unsere Pakete enthalten die am häufigsten gemeinsam genutzten Module. Selbstverständlich können Sie die Module auch individuell nach Ihren Bedürfnissen zusammenstellen. Neben den Paketmodulen liefern Zusatzmodule erweiterten Nutzen.

Safexpert Maschinenrichtlinie

Pakete zur Maschinenrichtlinie	Erstlizenz		Folgelizenz			
	Floating		Floating		Personalisiert	
	Anschaffung	Wartungsvertrag	Anschaffung	Wartungsvertrag	Anschaffung	Wartungsvertrag
Safexpert Maschinenrichtlinie BASIC	1.270,00 4001-SE-EL	230,00 4001-WV-EL	785,00 4001-SE-FL	165,00 4001-WV-FL	315,00 4001-SE-PF	57,00 4001-WV-PF
Safexpert Maschinenrichtlinie COMPACT	2.530,00 4002-SE-EL	450,00 4002-WV-EL	1.550,00 4002-SE-FL	295,00 4002-WV-FL	595,00 4002-SE-PF	107,00 4002-WV-PF
Safexpert Maschinenrichtlinie PROFESSIONAL	3.583,00 4003-SE-ELDE	560,00 4003-WV-ELDE	1.550,00 4003-SE-FL	295,00 4003-WV-FL	595,00 4003-SE-PF	107,00 4003-WV-PF

Der jährliche Wartungsvertrag beinhaltet alle wichtigen Software-Updates von Safexpert. Laufzeit 12 Monate.

Einzelmodule zur Maschinenrichtlinie	Erstlizenz		Folgelizenz				Basic	Compact	Professional
	Floating		Floating		Personalisiert				
	Anschaffung	Wartungsvertrag	Anschaffung	Wartungsvertrag	Anschaffung	Wartungsvertrag			
Risikobeurteilung nach ISO 12100	765,00 4000-SE-EL	190,00 4000-WV-EL	495,00 4000-SE-FL	130,00 4000-WV-FL	215,00 4000-SE-PF	40,00 4000-WV-PF	✓	✓	✓
CE-Leitfaden nach Maschinenrichtlinie 2006/42/EG Nur in Verbindung mit einer Safexpert-Lizenz möglich.	510,00 4014-SE-EL	97,00 4014-WV-EL	295,00 4014-SE-FL	60,00 4014-WV-FL	115,00 4014-SE-PF	21,00 4014-WV-PF	✓	✓	✓
NormManager Datenpaket(e) MRL-EU, EU-Plus separat erhältlich.	1.270,00 4004-SE-EL	230,00 4004-WV-EL	785,00 4004-SE-FL	165,00 4004-WV-FL	315,00 4004-SE-PF	57,00 4004-WV-PF		✓	✓
Piktogramm-Bibliothek Grafiksymbole nach ASR, BGV A8, EN ISO 7010, KennV,...	230,00 4005-SE-EL	--	160,00 4005-SE-FL	--	45,00 4005-SE-PF	--		✓	✓
Betriebsanleitungs-Vorlage nach EN 82079-1:2012 für Maschinen	230,00 7002-0001-EL	--	160,00 7002-0001-FL	--	45,00 7002-0001-PF	--		✓	✓
Normenpaket „Standard“ 7 Normen im PDF Volltext aus dem Bereich „Sicherheit von Maschinen“	1.053,00 9884-NP-1219	160,00 9884-WV-ELDE	kostenlos Nur in Verbindung mit Jahresabo Netzlizenz Standard (Art. 3300) möglich.	kostenlos Nur in Verbindung mit Jahresabo Netzlizenz Standard (Art. 3300) möglich.	--	--			✓
Normenpaket „Standard Plus“ circa 60 Normen im PDF Volltext aus dem Bereich „Sicherheit von Maschinen“. 70% Preisvorteil bei Bestellung in Ergänzung zu Safexpert Professional	1.978,50 9940-NP-0320 Mit Safexpert Professional 6.595,00 9940-0320 Ohne Safexpert Prof.	325,00 9940-WV-ELDE Nur in Verbindung mit Art.-Nr. 4003-WV-EL-DE möglich.	kostenlos Nur in Verbindung mit Jahresabo Netzlizenz Standard Plus (Art. 3400) möglich.	kostenlos Nur in Verbindung mit Jahresabo Netzlizenz Standard Plus (Art. 3400) möglich.	--	--			
CE-Leitfaden nach Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU inkl. Checkliste RoHS-Richtlinie 2011/65/EU Nur in Verbindung mit einer Safexpert-Lizenz möglich.	760,00 4015-SE-EL	143,00 4015-WV-EL	485,00 4015-SE-FL	97,00 4015-WV-FL	190,00 4015-SE-PF	35,00 4015-WV-PF			
Betriebsanleitungs-Assistent	250,00 4007-SE-EL	--	168,00 4007-SE-FL	--	50,00 4007-SE-PF	--			
Datenpaket MRL-EU Maschinenrichtlinie (EU)	--	410,00 4020-WV-EL	--	kostenlos	--	kostenlos			
Datenpaket EU-Plus Niederspannungs-, EMV-, ATEX-, RoHS- und Druckgeräterichtlinie	--	410,00 4021-WV-EL	--	kostenlos	--	kostenlos			
Datenpaket ON/ÖVE östr. Normen, Gesetze und Verordnungen verschiedenster Sachgebiete (in Verbindung mit MRL-EU und EU Plus kostenlos)	--	620,00 4022-WV-EL	--	kostenlos	--	kostenlos			

Safexpert Niederspannungsrichtlinie

Pakete zur Niederspannungsrichtlinie	Erstlizenz		Folgelizenz			
	Floating		Floating		Personalisiert	
	Anschaffung	Wartungsvertrag	Anschaffung	Wartungsvertrag	Anschaffung	Wartungsvertrag
Safexpert Niederspannungsrichtlinie BASIC	1.530,00 4101-SE-EL	270,00 4101-WV-EL	985,00 4101-SE-FL	180,00 4101-WV-FL	375,00 4101-SE-PF	67,00 4101-WV-PF
Safexpert Niederspannungsrichtlinie COMPACT	2.785,00 4102-SE-EL	500,00 4102-WV-EL	1.745,00 4102-SE-FL	310,00 4102-WV-FL	660,00 4102-SE-PF	120,00 4102-WV-PF
Safexpert Niederspannungsrichtlinie PROFESSIONAL	3.838,00 4103-SE-ELDE	610,00 4103-WV-ELDE	1.745,00 4103-SE-FL	310,00 4103-WV-FL	660,00 4103-SE-PF	120,00 4103-WV-PF

Der jährliche Wartungsvertrag beinhaltet alle wichtigen Software-Updates von Safexpert. Laufzeit 12 Monate.

Einzelmodule zur Niederspannungsrichtlinie	Erstlizenz		Folgelizenz				Basic	Compact	Professional
	Floating		Floating		Personalisiert				
	Anschaffung	Wartungsvertrag	Anschaffung	Wartungsvertrag	Anschaffung	Wartungsvertrag			
Risikobeurteilung nach ISO 12100	765,00 4000-SE-EL	190,00 4000-WV-EL	495,00 4000-SE-FL	130,00 4000-WV-FL	215,00 4000-SE-PF	40,00 4000-WV-PF	✓	✓	✓
CE-Leitfaden nach Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU inkl. Checkliste RoHS-Richtlinie 2011/65/EU Nur in Verbindung mit einer Safexpert-Lizenz möglich.	760,00 4015-SE-EL	143,00 4015-WV-EL	485,00 4015-SE-FL	97,00 4015-WV-FL	190,00 4015-SE-PF	35,00 4015-WV-PF	✓	✓	✓
NormManager Datenpaket(e) MRL-EU, EU-Plus,... separat erhältlich.	1.270,00 4004-SE-EL	230,00 4004-WV-EL	785,00 4004-SE-FL	165,00 4004-WV-FL	315,00 4004-SE-PF	57,00 4004-WV-PF		✓	✓
Piktogramm-Bibliothek Grafiksymbole nach ASR, BGV A8, EN ISO 7010, KennV,...	230,00 4005-SE-EL	--	160,00 4005-SE-FL	--	45,00 4005-SE-PF	--		✓	✓
Normenpaket „Standard“ 7 Normen im PDF Volltext aus dem Bereich „Sicherheit von Maschinen“.	1.015,00 9884-NP-1219	160,00 9884-WV-ELDE	kostenlos Nur in Verbindung mit Jahresabo Netzlizenz Standard (Art. 3300) möglich	kostenlos Nur in Verbindung mit Jahresabo Netzlizenz Standard (Art. 3300) möglich	--	--			✓
CE-Leitfaden nach Maschinenrichtlinie 2006/42/EG Nur in Verbindung mit einer Safexpert-Lizenz möglich.	510,00 4014-SE-EL	97,00 4014-WV-EL	295,00 4014-SE-FL	60,00 4014-WV-FL	115,00 4014-SE-PF	21,00 4014-WV-PF			
Betriebsanleitungs-Assistent	250,00 4007-SE-EL	--	170,00 4007-SE-FL	--	50,00 4007-SE-PF	--			
Datenpaket EU-Plus Niederspannungs-, EMV-, ATEX-, RoHS- und Druckgeräterichtlinie	--	410,00 4021-WV-EL	--	kostenlos	--	kostenlos			

Software Updates

Safexpert Updates Beinhaltet kein Normenupdate und keine neuen Module.	Erstlizenz	Folgelizenz
	Floating	Floating
	Anschaffung	Anschaffung
Safexpert 8.3 → 8.4 (BASIC od. COMPACT)	530,00 4055-UP-EL	340,00 4055-UP-FL
Safexpert 8.2 → 8.4 (BASIC od. COMPACT)	1.060,00 4054-UP-EL	670,00 4054-UP-FL
Safexpert 8.1 → 8.4 (COMPACT)	1.545,00 4053-UP-EL	970,00 4053-UP-FL
Safexpert 8.0 → 8.4 (COMPACT)	2.030,00 4052-UP-EL	1.275,00 4052-UP-FL

Vorlagenprojekte

Vorlagenprojekte zu	Art-Nr.	1. Vorlage	jede weitere Vorlage
		Floating	Floating
		Anschaffung	Anschaffung
EN 619: Stetigförderer für Stückgut (ICS 53.040.10)			
Kettenförderer	7001-0019-ELDE	2.550,00	1.530,00
Rollenbahnen	7001-0020-ELDE		
Bandförderer für Stückgut	7001-0010-ELDE		
Horizontal-Umsetzeinrichtung mit Tragkettenförderer	7001-0015-ELDE		
Horizontal-Umsetzeinrichtung mit Rollenbahn	7001-0016-ELDE		
Horizontal-Umsetzeinrichtung mit Bandförderer für Stückgut	7001-0012-ELDE		
Vertikal-Umsetzeinrichtung mit Tragkettenförderer	7001-0017-ELDE		
Vertikal-Umsetzeinrichtung mit Rollenbahn	7001-0018-ELDE		
Vertikal-Umsetzeinrichtung mit Bandförderer für Stückgut	7001-0011-ELDE		
Hängeförderer als Schienenhängebahn	7001-0014-ELDE		
Hängeförderer als Kreisförderer	7001-0013-ELDE		
EN 13155: Krane - Lose Lastaufnahmemittel (ICS 53.020.30)			
Blechklemmen	7001-0023-ELDE	1.525,00	915,00
Lasthebemagnete	7001-0024-ELDE		
Lastaufnahmemittel allgemein	7001-0025-ELDE		
Krangabeln	7001-0026-ELDE		
Traversen	7001-0027-ELDE		
Vakuumheber	7001-0028-ELDE		
Klemmen	7001-0029-ELDE		
C-Haken	7001-0030-ELDE		
EN ISO 4413: Fluidtechnik - Hydraulikanlagen und deren Bauteile (ICS 23.100.01)			
Hydraulikanlagen und deren Bauteile	7001-0022-ELDE	1.835,00	/
EN 818-4: Kurzgliedrige Rundstahlketten für Hebezwecke (ICS 53.020.30)			
Kurzgliedrige Rundstahlketten für Hebezwecke	7001-0031-ELDE	1.385,00	/

Gerne bieten wir Ihnen auf Wunsch für mehrere gleichzeitige Zugriffe eines Standorts eine Standortlizenz bzw. für mehrere Unternehmensstandorte eine Unternehmenslizenz zur standortübergreifenden Nutzung an.

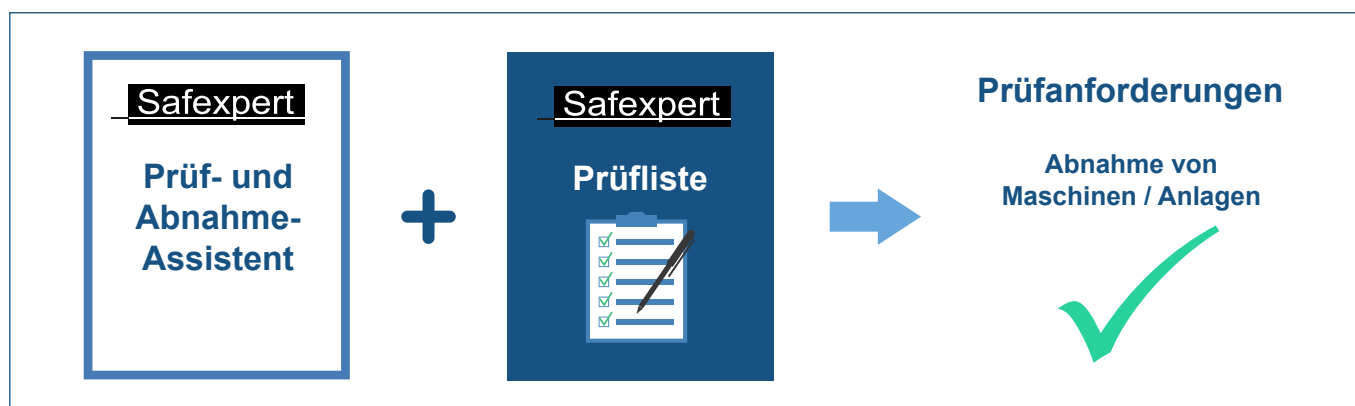
Wir erstellen Ihnen sehr gerne ein unverbindliches und speziell an Ihre individuellen Erfordernisse und die Vorkenntnisse Ihrer Mitarbeiter angepasstes Komplettangebot. Neben den Vorlagenprojekten unterstützen wir Sie bei der erstmaligen Anwendung der Vorlagenprojekte und bieten spezielle Schulungen an, in denen Sie lernen, wie Sie Vorlagenprojekte selbst erstellen können.

Prüf- und Abnahme-Assistent

Module	Erstlizenz		Folgelizenz			
	Floating		Floating		Personalisiert	
	Anschaffung	Wartungs- vertrag	Anschaffung	Wartungs- vertrag	Anschaffung	Wartungs- vertrag
Prüf- und Abnahme-Assistent	710,00 4009-SE-EL	133,00 4009-WV-EL	440,00 4009-SE-FL	85,00 4009-WV-FL	170,00 4009-SE-PF	31,00 4009-WV-PF

Prüflisten in deutscher Sprache	Erstlizenz	Folgelizenz	Standortlizenz*
	Floating	Personalisiert	Floating
	Anschaffung	Anschaffung	Anschaffung
Prüfliste nach EN ISO 12100:2010 Ausgabestand: 2016-07-01 Herausgeber: IBF - Automatisierungs- und Sicherheitstechnik GmbH	695,00 7000-0001-ELDE	160,00 7000-0001-PFDE	1.165,00 7000-0001-SLDE
Prüfliste nach EN 60204-1:2006+A1: 2009 (Deutschland) – Elektrische Ausrüstung von Maschinen Ausgabestand: 2015-01-15 Herausgeber: TÜV Rheinland Industrie Service GmbH	1.250,00 7000-0003-ELDE	295,00 7000-0003-PFDE	2.055,00 7000-0003-SLDE
Prüfliste nach Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU Ausgabestand: 2015-10-16 Herausgeber: IBF - Automatisierungs- und Sicherheitstechnik GmbH	190,00 7000-0005-ELDE	40,00 7000-0005-PFDE	320,00 7000-0005-SLDE
Prüfliste nach Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU Ausgabestand: 2017-02-02 Herausgeber: TÜV Rheinland Industrie Service GmbH	1.570,00 7000-0007-ELDE	305,00 7000-0007-PFDE	2.540,00 7000-0007-SLDE
Prüfliste nach Maschinenrichtlinie 2006/42/EG, Anhang I Ausgabestand: 2011-12-15 Herausgeber: IBF - Automatisierungs- und Sicherheitstechnik GmbH	420,00 7000-0008-ELDE	97,00 7000-0008-PFDE	700,00 7000-0008-SLDE
Prüfliste nach Betriebssicherheitsverordnung 2015 (Deutschland) Ausgabestand: 2019-04-30 Herausgeber: IBF - Automatisierungs- und Sicherheitstechnik GmbH	1.285,00 7000-0021-ELDE	260,00 7000-0021-PFDE	2.090,00 7000-0021-SLDE
Prüfliste nach EN 692:2005+A1:2009 Mechanische Pressen Ausgabestand: 2017-08-03 Herausgeber: TÜV Rheinland Industrie Service GmbH	1.775,00 7000-0014-ELDE	355,00 7000-0014-PFDE	2.840,00 7000-0014-SLDE
Prüfliste nach Richtlinie 2014/34/EU „ATEX Richtlinie“ Ausgabestand: 2018-01-27 Herausgeber: TÜV Rheinland Industrie Service GmbH	1.570,00 7000-0015-ELDE	300,00 7000-0015-PFDE	2.510,00 7000-0015-SLDE
Prüfliste nach EN 619:2002+A1:2010 - Stetigförderer für Stückgut Ausgabestand: 2018-02-02 Herausgeber: TÜV Rheinland Industrie Service GmbH	1.780,00 7000-0016-ELDE	355,00 7000-0016-PFDE	2.840,00 7000-0016-SLDE
Prüfliste nach EN ISO 4413:2010 Fluidtechnik - Hydraulikanlagen und deren Bauteile Ausgabestand: 2018-08-24 Herausgeber: TÜV Rheinland Industrie Service GmbH	1.275,00 7000-0018-ELDE	260,00 7000-0018-PFDE	2.090,00 7000-0018-SLDE

* Gerne bieten wir Ihnen auf Wunsch für mehrere Unternehmensstandorte eine Unternehmenslizenz zur standortübergreifenden Nutzung an.



Prüflisten in englischer Sprache	Erstlizenz	Folgelizenz	Standortlizenz*
	Floating	Personalisiert	Floating
	Anschaffung	Anschaffung	Anschaffung
Prüfliste nach EN ISO 12100:2010 Ausgabestand: 2016-07-01 Herausgeber: IBF - Automatisierungs- und Sicherheitstechnik GmbH	695,00 7000-0001-ELEN	160,00 7000-0001-PFEN	1.150,00 7000-0001-SLEN
Prüfliste nach Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU Ausgabestand: 2015-10-16 Herausgeber: IBF - Automatisierungs- und Sicherheitstechnik GmbH	190,00 7000-0005-ELEN	40,00 7000-0005-PFEN	320,00 7000-0005-SLEN
Prüfliste nach EN 60204-1:2006+A1:2009 Elektrische Ausrüstung von Maschinen Ausgabestand: 2016-08-26 Herausgeber: Bowitek Aps.	1.250,00 7000-0006-ELEN	295,00 7000-0006-PFEN	2.055,00 7000-0006-SLEN
Prüfliste nach Maschinenrichtlinie 2006/42/EG, Anhang I Ausgabestand: 2011-12-15 Herausgeber: IBF - Automatisierungs- und Sicherheitstechnik GmbH	420,00 7000-0008-ELEN	97,00 7000-0008-PFEN	700,00 7000-0008-SLEN
Prüfliste nach EN ISO 10218-2:2011 Industrierobotersysteme und Integration Ausgabestand: 2017-07-10 Herausgeber: Bowitek Aps	1.275,00 7000-0010-ELEN	335,00 7000-0010-PFEN	2.205,00 7000-0010-SLEN
Prüfliste nach EN ISO 14122-Reihe (2016) Sicherheit von Maschinen – Ortsfeste Zugänge Ausgabestand: 2017-07-13 Herausgeber: Bowitek Aps.	1.275,00 7000-0011-ELEN	335,00 7000-0011-PFEN	2.205,00 7000-0011-SLEN
Prüfliste nach EN ISO 4414:2010 Fluidtechnik; Pneumatikanlagen Ausgabestand: 2017-07-13 Herausgeber: Bowitek Aps.	1.275,00 7000-0012-ELEN	335,00 7000-0012-PFEN	2.205,00 7000-0012-SLEN
Prüfliste nach EN ISO 4413:2010 Fluidtechnik; Hydraulikanlagen Ausgabestand: 2017-07-11 Herausgeber: Bowitek Aps.	1.275,00 7000-0013-ELEN	335,00 7000-0013-PFEN	2.205,00 7000-0013-SLEN
Prüfliste nach EN 13155:2003+A2:2009 Krane - Lose Lastaufnahmemittel Ausgabestand: 2018-03-27 Herausgeber: Bowitek Aps.	1.275,00 7000-0017-ELEN	335,00 7000-0017-PFEN	2.205,00 7000-0017-SLEN
Prüfliste nach Richtlinie 2014/34/EU „ATEX Richtlinie“ Ausgabestand: 2019-03-20 Herausgeber: Bowitek Aps.	1.175,00 7000-0019-ELEN	305,00 7000-0019-PFEN	2.040,00 7000-0019-SLEN
Prüfliste nach Druckgeräte richtlinie 2014/68/EU Ausgabestand: 2019-03-18 Herausgeber: Bowitek Aps.	1.175,00 7000-0020-ELEN	305,00 7000-0020-PFEN	2.040,00 7000-0020-SLEN

Diese Liste beinhaltet die zum Zeitpunkt der Erstellung dieser Preisliste verfügbaren Prüflisten. Weitere neu hinzugefügte Prüflisten entnehmen Sie bitte unserer Webseite: www.ibf.at/safexpert-vorlagen

Normen im Volltext

Normenpaket „Standard“		Einzelpreis
EN 349+A1:2008	Sicherheit von Maschinen – Mindestabstände zur Vermeidung des Quetschens von Körperteilen	69,50
EN 60204-1:2018	Elektrische Ausrüstung von Maschinen – Allgemeine Anforderungen (Berichtigung)	219,75
EN ISO 12100:2010	Sicherheit von Maschinen – Allgemeine Gestaltungsleitsätze – Risikobeurteilung und Risikominderung (ISO 12100:2010)	200,00
EN ISO 13849-1:2015	Sicherheitsbezogene Teile von Steuerungen – Teil 1: Allgemeine Gestaltungsleitsätze	237,00
EN ISO 13850:2015	Sicherheit von Maschinen – NOT-HALT – Gestaltungsleitsätze	91,00
EN ISO 13855:2010	Sicherheit von Maschinen – Anordnung von Schutzeinrichtungen im Hinblick auf Annäherungsgeschwindigkeiten von Körperteilen	145,50
EN ISO 13857:2008	Sicherheit von Maschinen – Sicherheitsabstände gegen das Erreichen von Gefährdungsbereichen mit den oberen und unteren Gliedmaßen	91,00
Paketpreis		1.053,00

Normenpaket „Standard Plus“		Einzelpreis
EN 547-1+A1:2008	Sicherheit von Maschinen – Körpermaße des Menschen – Teil 1: Grundlagen zur Bestimmung von Abmessungen für Ganzkörper-Zugänge an Maschinenarbeitsplätzen	78,50
EN 547-2+A1:2008	Sicherheit von Maschinen – Körpermaße des Menschen – Teil 2: Grundlagen für die Bemessung von Zugangsöffnungen	106,00
EN 547-3+A1:2008	Sicherheit von Maschinen – Körpermaße des Menschen – Teil 3: Körpermaßdaten	69,50
EN 574 +A1:2008	Sicherheit von Maschinen – Zweihandschaltungen – Funktionelle Aspekte – Gestaltungsleitsätze	118,50
EN 614-1+A1:2009	Sicherheit von Maschinen – Ergonomische Gestaltungsgrundsätze – Teil 1: Begriffe und allgemeine Leitsätze	106,00
EN 614-2+A1:2008	Sicherheit von Maschinen – Ergonomische Gestaltungsgrundsätze – Teil 2: Wechselwirkungen zwischen der Gestaltung von Maschinen und den Arbeitsaufgaben	118,50
EN 842+A1:2008	Sicherheit von Maschinen – Optische Gefahrensignale – Allgemeine Anforderungen, Gestaltung und Prüfung	69,50
EN 894-1+A1:2008	Sicherheit von Maschinen – Ergonomische Anforderungen an die Gestaltung von Anzeigen und Stellteilen – Teil 1: Allgemeine Leitsätze für Benutzer-Interaktion mit Anzeigen und Stellteilen	106,00
EN 894-2+A1:2008	Sicherheit von Maschinen – Ergonomische Anforderungen an die Gestaltung von Anzeigen und Stellteilen – Teil 2: Anzeigen	106,00
EN 894-3+A1:2008	Sicherheit von Maschinen – Ergonomische Anforderungen an die Gestaltung von Anzeigen und Stellteilen – Teil 3: Stellteile	130,25
EN 894-4:2010	Sicherheit von Maschinen – Ergonomische Anforderungen an die Gestaltung von Anzeigen und Stellteilen – Teil 4: Lage und Anordnung von Anzeigen und Stellteilen	145,50
EN 981+A1:2008	Sicherheit von Maschinen – System akustischer und optischer Gefahrensignale und Informationssignale	78,50
EN 1005-1+A1:2008	Sicherheit von Maschinen – Menschliche körperliche Leistung – Teil 1: Begriffe	78,50
EN 1005-2+A1:2008	Sicherheit von Maschinen – Menschliche körperliche Leistung – Teil 2: Manuelle Handhabung von Gegenständen in Verbindung mit Maschinen und Maschinenteilen	106,00
EN 1005-3+A1:2008 Corr.	Sicherheit von Maschinen – Menschliche körperliche Leistung – Teil 3: Empfohlene Kraftgrenzen bei Maschinenbetätigung	118,50
EN 1005-4+A1:2008	Sicherheit von Maschinen – Menschliche körperliche Leistung – Teil 4: Bewertung von Körperhaltungen und Bewegungen bei der Arbeit an Maschinen	91,00
EN 1032+A1:2008	Mechanische Schwingungen – Prüfverfahren für bewegliche Maschinen zum Zwecke der Bestimmung des Schwingungsemissionswertes	106,00
EN 1093-1:2008	Sicherheit von Maschinen – Bewertung der Emission von luftgetragenen Gefahrstoffen – Teil 1: Auswahl der Prüfverfahren	69,50
EN 1093-2+A1:2008	Sicherheit von Maschinen – Bewertung der Emission von luftgetragenen Gefahrstoffen – Teil 2: Tracergasverfahren zur Messung der Emissionsrate eines bestimmten luftverunreinigenden Stoffes	78,50
EN 1093-3+A1:2008	Sicherheit von Maschinen – Bewertung der Emission von luftgetragenen Gefahrstoffen – Teil 3: Emissionsrate eines festgelegten luftverunreinigenden Stoffes – Prüfstandverfahren unter Verwendung des realen luftverunreinigenden Stoffes	78,50
EN 1093-4+A1:2008	Sicherheit von Maschinen – Bewertung der Emission von luftgetragenen Gefahrstoffen – Teil 4: Erfassungsgrad eines Absaugsystems – Tracerverfahren	91,00
EN 1093-6+A1:2008	Sicherheit von Maschinen – Bewertung der Emission von luftgetragenen Gefahrstoffen – Teil 6: Masseabscheidegrad, diffuser Auslass	69,50
EN 1093-7+A1:2008	Sicherheit von Maschinen – Bewertung der Emission von luftgetragenen Gefahrstoffen – Teil 7: Masseabscheidegrad, definierter Auslass	69,50
EN 1093-8+A1:2008	Sicherheit von Maschinen – Bewertung der Emission von luftgetragenen Gefahrstoffen – Teil 8: Konzentrationsparameter des luftverunreinigenden Stoffes, Prüfstandverfahren	69,50

Normenpaket „Standard Plus“		Einzelpreis
EN 1093-9+A1:2008	Sicherheit von Maschinen – Bewertung der Emission von luftgetragenen Gefahrstoffen – Teil 9: Konzentrationsparameter des luftverunreinigenden Stoffes, Prüfraumverfahren	69,50
EN 1093-11+A1:2008	Sicherheit von Maschinen – Bewertung der Emission von luftgetragenen Gefahrstoffen – Teil 11: Reinigungsindex	69,50
EN 1127-1:2011	Explosionsfähige Atmosphären – Explosionsschutz – Teil 1: Grundlagen und Methodik	154,50
EN 1127-1:2019	Explosionsfähige Atmosphären – Explosionsschutz – Teil 1: Grundlagen und Methodik	130,25
EN 1746:1998	Sicherheit von Maschinen – Anleitung für die Abfassung der Abschnitte über Geräusche in Sicherheitsnormen	69,50
EN 1837+A1:2009	Sicherheit von Maschinen – Maschinenintegrierte Beleuchtung	78,50
EN 12198-1+A1:2008	Sicherheit von Maschinen – Bewertung und Verminderung des Risikos der von Maschinen emittierten Strahlung – Teil 1: Allgemeine Leitsätze	106,00
EN 12198-2+A1:2008	Sicherheit von Maschinen – Bewertung und Verminderung des Risikos der von Maschinen emittierten Strahlung – Teil 2: Messverfahren für die Strahlenemission	91,00
EN 12198-3+A1:2008	Sicherheit von Maschinen – Bewertung und Verminderung des Risikos der von Maschinen emittierten Strahlung – Teil 3: Verminderung der Strahlung durch Abschwächung oder Abschirmung	78,50
EN 12786:2013	Sicherheit von Maschinen – Anleitung für die Abfassung der Abschnitte über Schwingungen in Sicherheitsnormen	91,00
EN 13861:2011	Sicherheit von Maschinen – Leitfaden für die Anwendung von Ergonomie-Normen bei der Gestaltung von Maschinen	130,25
EN 62061+A2:2015	Sicherheit von Maschinen – Funktionale Sicherheit sicherheitsbezogener elektrischer, elektronischer und programmierbarer elektronischer Steuerungssysteme	154,50
EN ISO 4413:2010	Fluidtechnik – Allgemeine Regeln und sicherheitstechnische Anforderungen an Hydraulikanlagen und deren Bauteile	145,50
EN ISO 4414:2010	Fluidtechnik – Allgemeine Regeln und sicherheitstechnische Anforderungen an Pneumatikanlagen und deren Bauteile	130,25
EN ISO 7731:2008	Ergonomie – Gefahrensignale für öffentliche Bereiche und Arbeitsstätten – Akustische Gefahrensignale	106,00
EN ISO 11161+A1:2008	Sicherheit von Maschinen – Integrierte Fertigungssysteme – Grundlegende Anforderungen	130,25
EN ISO 11553-1:2008	Sicherheit von Maschinen – Laserbearbeitungsmaschinen – Teil 1: Allgemeine Sicherheitsanforderungen	106,00
EN ISO 11553-3:2013	Sicherheit von Maschinen – Laserbearbeitungsmaschinen – Teil 3: Lärminderungs- und Geräuschemessverfahren für Laserbearbeitungsmaschinen und handgeführte Laserbearbeitungsgeräte sowie zugehörige Hilfseinrichtungen (Genauigkeitsklasse 2)	91,00
EN ISO 13732-1:2008	Ergonomie der thermischen Umgebung – Bewertungsverfahren für menschliche Reaktionen bei Kontakt mit Oberflächen – Teil 1: Heiße Oberflächen	145,50
EN ISO 13732-3:2008	Ergonomie der thermischen Umgebung – Bewertungsmethoden für Reaktionen des Menschen bei Kontakt mit Oberflächen – Teil 3: Kalte Oberflächen	118,50
EN ISO 13849-2:2012	Sicherheit von Maschinen – Sicherheitsbezogene Teile von Steuerungen – Teil 2: Validierung	200,00
EN ISO 13856-1:2013	Sicherheit von Maschinen – Druckempfindliche Schutzeinrichtungen – Teil 1: Allgemeine Leitsätze für die Gestaltung und Prüfung von Schaltmatten und Schaltplatten	145,50
EN ISO 13856-2:2013	Sicherheit von Maschinen – Druckempfindliche Schutzeinrichtungen – Teil 2: Allgemeine Leitsätze für die Gestaltung und Prüfung von Schaltleisten und Schaltstangen	173,00
EN ISO 13856-3:2013	Sicherheit von Maschinen – Druckempfindliche Schutzeinrichtungen – Teil 3: Allgemeine Leitsätze für die Gestaltung und Prüfung von Schaltpuffern, Schaltflächen, Schaltleinen und ähnlichen Einrichtungen	173,00
EN ISO 14118:2018	Sicherheit von Maschinen – Vermeidung von unerwartetem Anlauf	91,00
EN ISO 14119:2013	Sicherheit von Maschinen – Verriegelungseinrichtungen in Verbindung mit trennenden Schutzeinrichtungen – Leitsätze für Gestaltung und Auswahl	173,00
EN ISO 14120:2015	Sicherheit von Maschinen – Trennende Schutzeinrichtungen – Allgemeine Anforderungen an Gestaltung und Bau von feststehenden und beweglichen trennenden Schutzeinrichtungen	154,50
EN ISO 14122-1:2016	Sicherheit von Maschinen – Ortsfeste Zugänge zu maschinellen Anlagen – Teil 1: Wahl eines ortsfesten Zugangs zwischen zwei Ebenen	91,00
EN ISO 14122-2:2016	Sicherheit von Maschinen – Ortsfeste Zugänge zu maschinellen Anlagen – Teil 2: Arbeitsbühnen und Laufstege	106,00
EN ISO 14122-3:2016	Sicherheit von Maschinen – Ortsfeste Zugänge zu maschinellen Anlagen – Teil 3: Treppen, Treppenleitern und Geländer	118,50
EN ISO 14122-4:2016	Sicherheit von Maschinen – Ortsfeste Zugänge zu maschinellen Anlagen – Teil 4: Ortsfeste Steigleiter	154,50
EN ISO 14123-1:2015	Sicherheit von Maschinen – Minderung von Gesundheitsrisiken, die auf Gefahrstoffemissionen von Maschinen zurückzuführen sind – Teil 1: Grundsätze und Festlegungen für Maschinenhersteller	91,00
EN ISO 14123-2:2015	Sicherheit von Maschinen – Minderung von Gesundheitsrisiken, die auf Gefahrstoffemissionen von Maschinen zurückzuführen sind – Teil 2: Methodik beim Aufstellen von Überprüfungsverfahren	78,50
EN ISO 14159:2008	Sicherheit von Maschinen – Hygieneanforderungen an die Gestaltung von Maschinen	118,50
EN ISO 14738:2008	Sicherheit von Maschinen – Anthropometrische Anforderungen an die Gestaltung von Maschinenarbeitsplätzen	118,50
EN ISO 19353:2016	Sicherheit von Maschinen – Vorbeugender und abwehrender Brandschutz	154,50
	Summe	6.595,00
	Paketpreis in Ergänzung zu Paket Safexpert Professional	1.978,50

Sofern in der Preisliste nicht anders angegeben, erfolgt die Auslieferung in textlichem PDF-Format. Es ist daher eine übergreifende Volltextsuche möglich. Die Auslieferung erfolgt per Internet-Download via Safexpert Live Server. Die Preise sind in EUR zzgl. MwSt. Für Nettoverrechnungen in das EU-Ausland benötigen wir eine gültige UID-Nummer.

Gleichzeitiger Normenzugriff

Netzlizenz - Anzahl zeitgleicher Zugriffe auf Normenpakete

Jahresabo

Standard	Zugriffe	Jahresabo
STANDARD	bis 5 Zugriffe	295,00 3300-005-DE
	bis 10 Zugriffe	436,00 3300-010-DE
	bis 25 Zugriffe	556,00 3300-025-DE
	bis 50 Zugriffe	706,00 3300-050-DE
STANDARD PLUS	bis 5 Zugriffe	990,00 3400-005-DE
	bis 10 Zugriffe	1.458,00 3400-010-DE
	bis 25 Zugriffe	1.926,00 3400-025-DE
	bis 50 Zugriffe	2.381,00 3400-050-DE

Alle europäischen Originaltexte dieser Normen wurden vom Österreichischen Normungsinstitut als ÖNORM hergestellt und geprüft. IBF besitzt für alle angebotenen Normen die weltweiten Vertriebsrechte.

Die detaillierten Nutzungsbedingungen entnehmen Sie bitte unserer Homepage. Auf Wunsch senden wir Ihnen diese gerne zu.

Safexpert Schulungen

Safexpert Schulungen

> Safexpert Anwenderschulung	2 Tage	890,-
> Safexpert Fortgeschrittenenschulung	1 Tag	590,-

Der zertifizierte Safexpert Spezialist

> Ausbildung zum Certified Safexpert Professional		auf Anfrage
---	--	--------------------

Fachseminare

CE-PraxisSeminare

> Konstruieren sicherer Maschinen - Risikobeurteilung in der Praxis	1 Tag	650,-
> Effiziente CE-Kennzeichnung und Risikobeurteilung von Maschinen und Anlagen	2 Tage	1.090,-
> Effiziente CE-Kennzeichnung nach Niederspannungsrichtlinie	1 Tag	650,-
> CE perfekt organisieren - Der CE-Koordinator / CE-Beauftragte in der Praxis	1 Tag	650,-

Ausbildung zum CE-Koordinator / CE-Beauftragten

> Ausbildung in nur 2 Tagen (Niederspannungsrichtlinie)	2 Tage	1.300,-
> bzw. in nur 3 Tagen (Maschinenrichtlinie)	3 Tage	1.740,-
> Individuelle Coachings und Kompaktinfos für Geschäftsleiter und Führungskräfte	2 Stunden	ab 130,-

Spezialseminare & Workshops

> Auslegung sicherer Steuerungen nach EN ISO 13849-1 und -2	2 Tage	990,-
> Elektrische Ausrüstung von Maschinen nach EN 60204-1	2 Tage	990,-
> Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) im Maschinen- und Anlagenbau	2 Tage	990,-
> Erstellen von Betriebsanleitungen für Maschinen und Anlagen	2 Tage	990,-
> Sicherheit von alten und gebrauchten Maschinen und Anlagen	2 Tage	1.290,-
> Sicherer Schaltschrankbau nach EN 61439	1 Tag	650,-



Sie möchten eine größere Anzahl an Mitarbeitern in Ihrem Unternehmen schulen? Fast alle unserer Seminare bieten wir auch als Inhouse-Veranstaltung direkt in Ihrem Hause an. Kontaktieren Sie uns für ein unverbindliches Angebot.

Termine & Anmeldungen:

www.ibf.at/seminare



IHR PARTNER ZUR EFFIZIENTEN CE-KENNZEICHNUNG

Praxis-Software Safexpert | Seminare & Consulting

Österreich/International
IBF - Automatisierungs- und
Sicherheitstechnik GmbH
Vils
Tel +43 (0) 56 77 - 53 53 - 0
office@ibf.at, www.ibf.at

Deutschland
IBF Sales & Consulting GmbH
Stuttgart
Tel +49 (0) 711 99 594 - 0
office@ibf-sc.de
www.ibf-sc.de

Schweiz
IBF Solutions AG
Zürich
Tel +41 (0) 44 515 85 50
office@ibf-solutions.ch
www.ibf-solutions.ch

