

Safexpert - Paketpreise	Art.-Nr.	Einzelpreise	Anmerkungen
Basic (CE-Leitfaden, Gefahrenanalyse, ...)	33010-70	960,00	
Compact (Basic + NormMANAGER, Sammlung grafischer Zeichen, Beispiel einer EU-konformen Betriebsanleitung)	33025-70	1.910,00	Preisvorteil gegenüber den Einzelmodulen: 390,00
Professional (Compact + Standard Normenpaket)	33030-70	2.780,00	Preisvorteil gegenüber den Einzelmodulen: 390,00

Safexpert - Einzelmodule	Modul in Paket enthalten →		Art.-Nr.	Einzelpreise
	Compact	Professional		
Basic	x	x	33010-70	960,00
<ul style="list-style-type: none"> CE-Leitfaden (Schritt für Schritt sicher und normgerecht zum CE-Zeichen) Gefahrenanalyse für Maschinen, inkl. kompletter Gefährdungsliste nach EN ISO 14121-1:2007-09 Protokoll- und Dokumentenverwaltung, Historyprotokollierung für die QS Beschreibungs- und Maßnahmenbibliothek Windows-Hilfesystem mit Querverweisen und Suchfunktionen: Maschinen-, EMV- und Niederspannungsrichtlinie, CE-Zusammenfassung, Fragen und Antworten zur MRL (von EU-Kommissionsdienststelle beantwortet) 				
NormMANAGER	x	x	33020-70	980,00
<ul style="list-style-type: none"> Suche und Verwaltung von Normen, Richtlinien und anderen Vorschriften Interaktive Aktualisierung der Datenpakete via Internet (Abopreise siehe Seite 3) zum Beispiel: MRL-EU (Maschinenrichtlinie), EU-Plus (Niederspannungs-, EMV-, ATEX- und Druckgeräterichtlinie),... ohne Wartungsvertrag erhalten Sie kostenlos einen 1-monatigen Zugriff auf das Datenpaket MRL-EU 				
Sammlung grafischer Zeichen	x	x	2610	180,00
<ul style="list-style-type: none"> Ca. 160 Grafiksymbbole im WMF-Vektorformat Module zur direkten Übernahme in die Gefahrenanalyse 				
Beispiel einer EU-konformen Betriebsanleitung	x	x	2602	180,00
<ul style="list-style-type: none"> Ca. 60 Seiten im Word-Format in 10 Kapiteln gegliedert Textmarken zum automatischen Einfügen von Texten aus der Gefahrenanalyse in die Betriebsanleitungsvorlage mittels Betriebsanleitungs-Assistent 				
Standard Normenpaket - 9 wichtige Europäische Normen im PDF-Volltext		x	9884-70	870,00
EN ISO 12100-1+A1, EN ISO 12100-2+A1, EN ISO 13849-1+AC, EN ISO 13850, EN ISO 13857, EN ISO 14121-1, EN 349+A1, EN 999+A1, EN 60204-1+A1, EN 954-1 (kostenlos) Normenentwurf prEN ISO 12100 (kostenlos)				
Standard Plus Normenpaket - Sicherheit von Maschinen - ergänzende Europäische Normen in PDF Volltext; siehe Normenpreisteil - Spalte/Standard Plus				
EN 547-1+A1, EN 547-2+A1, EN 547-3+A1, EN 574+A1, EN 614-1+A1, EN 614-2+A1, EN 626-1+A1, EN 626-2+A1, EN 842+A1, EN 894-1+A1, EN 894-2+A1, EN 894-3+A1, EN 953+A1, EN 981+A1, EN 982+A1, EN 983+A1, EN 1005-1+A1, EN 1005-2+A1, EN 1005-3+A1, EN 1005-4+A1, EN 1032+A1, EN 1037+A1, EN 1088+A1+A2, EN 1093-1, EN 1093-3+A1, EN 1093-4+A1, EN 1093-6+A1, EN 1093-7+A1, EN 1093-8+A1, EN 1093-9+A1, EN 1093-11+A1, EN 1127-1, EN 1746, EN 1760-1+A1, EN 1760-2+A1, EN 1760-3+A1, EN 1837+A1, EN 12198-1+A1, EN 12198-2+A1, EN 12198-3+A1, EN 12786, EN 13478+A1, EN 13861, EN 62061, EN ISO 7731, EN ISO 13732-1, EN ISO 13732-3, EN ISO 13849-2, EN ISO 14122-1, EN ISO 14122-2, EN ISO 14122-3, EN ISO 14122-4, EN ISO 14159, EN ISO 14738				
70% Preisvorteil bei Bestellung in Ergänzung zu SE Professional			9940-SE-1209	1290,60
Ohne SE Professional			9940-1209	4302,00
Betriebsanleitungs-Assistent			2909	190,00
Schnittstelle: Gefahrenanalyse zu Vorlagendatei(en) im Format Word				

Prüf- und Abnahme-Assistent (PAA)	Art.-Nr.	Einzelpreise
Inklusive Prüfliste nach Maschinenrichtlinie 2006/42/EG	2910-70	735,00
Zusätzliche PAA Prüflisten		
Maschinenrichtlinie 98/37	2910-0803	180,00
Betriebssicherheitsverordnung, Anhang 1 (Deutschland) – für bestehende Maschinen	2910-1	180,00
EN ISO 14121-1	2910-0408	180,00

Safexpert im Netzwerk	Rabattstafel
Mehr Effizienz, mehr Sicherheit und mehr Qualität durch koordinierte Teamarbeit im Netzwerk. Die Clientversion kann auf beliebig vielen Rechnern installiert werden. Lizenzpflichtig sind lediglich die gleichzeitigen Zugriffe auf die Datenbank am Server.	2 - 4: 25 % 11 - 14: 40 % 5 - 7: 30 % 15 - 20: 45 % 8 - 10: 35 % > 20 auf Anfrage

Wartungsverträge – Jahresabos	Art.-Nr.	Jahrespauschale	Anmerkungen
Safexpert Basic – Updates im Rahmen der bestehenden Module	9950B	175,00	
Safexpert Compact – Updates im Rahmen der bestehenden Module	9951	350,00	
Safexpert Professional – Updates im Rahmen der bestehenden Module	9952	450,00	zzgl. Listenpreise der sich ändernden Normen abzgl. 70%
Safexpert NormManager	9961	170,00	
Prüf- und Abnahme-Assistent (PAA)	9965	130,00	
Normenpaket „Standard Plus“ * *Nur in Ergänzung zu Art.-Nr. 9952 möglich	9960	105,00 zzgl. Normenpreise	zzgl. Listenpreise der sich ändernden Normen abzgl. 70%
Spezielle Datenpakete zur CE-Kennzeichnung von Maschinen und Anlagen	Art.-Nr.	Jahrespauschale	Anmerkungen
MRL-EU - Maschinenrichtlinie (EU)	6001	320,00	Jahrespauschale gilt pro Firmenstandort
EU-Plus – Niederspannungs-, EMV-, ATEX- und Druckgeräterichtlinie	6002	320,00	
MRL DE - Maschinenrichtlinie (DE) – 9. GPSGV	6003	320,00	
ON/ÖVE – österr. Normen, Gesetze und Verordnungen verschiedenster Sachgebiete	6041	480,00 (in Verbindung mit MRL-EU und EU Plus kostenlos)	
Hinweis: Details zu den Datenpaketen finden Sie in unseren Wartungsverträgen.			
Wichtiger Hinweis: Die Vorschriftendatenbanken enthalten bibliografische Daten. Volltexte enthalten die Pakete „Standard“ und „Standard Plus“			

Safexpert – Updates	Art.-Nr.	Einzelpreise	Anmerkungen
Safexpert 6.0 → 7.0 (Basic od. Compact)	33063-70	530,00	Beinhaltet kein Normenupdate und keine neuen Module
Safexpert 5.5 → 7.0 (Compact)	33062-70	1.060,00	
Safexpert 5.4 → 7.0 (Compact)	33061-70	1.260,00	
Safexpert 5.3 → 7.0 (Compact)	33060-70	1.800,00	
Safexpert Sonderpakete → 7.0	33058-70	430,00	
Safexpert Standard – Stand: November 2008 auf Februar 2009 (erweitert um die Norm: EN 999+A1:2008)	9884-UP-0209	16,00	Sonderrabatt 80 %, da es sich vorwiegend um Normenänderungen handelt
		4,80	Preisvorteil mit Wartungsvertrag 70%
Safexpert Standard – Stand: Februar 2009 auf Mai 2009 (erweitert um den Normenentwurf: prEN ISO 12100)	9884-UP-0509	132,00	Sobald die tatsächliche Norm verfügbar ist, wird diese kostenlos ausgeliefert
		0,00	Sobald die tatsächliche Norm verfügbar ist, wird diese lt. Listenpreis 70 % günstiger ausgeliefert
Safexpert Standard – Stand: Mai 2009 auf September 2009 (erweitert um die Norm: EN ISO 13849-1+AC:2009)	9884-UP-0909	33,80	Sonderrabatt 80 %, da es sich vorwiegend um Normenänderungen handelt
		10,14	Preisvorteil mit Wartungsvertrag 70 %
Safexpert Standard – Stand: September 2009 auf Dezember 2009 (erweitert um die Normen: EN 60204-1+A1:2009, EN ISO 12100-1+A1:2009, EN ISO 12100-2+A1:2009)	9884-UP-1209	70,60	Sonderrabatt 80 %, da es sich vorwiegend um Normenänderungen handelt
		21,18	Preisvorteil mit Wartungsvertrag 70 %
Safexpert Standard Plus – Stand: Oktober 2008 auf November 2008 (erweitert um die Normen: EN 1037+A1:2008, EN 13478+A1:2008)	9940-UP-1108	161,00	
		48,30	Preisvorteil mit Wartungsvertrag 70%
Safexpert Standard Plus - Stand: November 2008 auf Februar 2009 (erweitert um die Normen: EN 547-3+A1:2008, EN 614-2+A1:2008, EN 626-1 +A1:2008, EN 842+A1:2008, EN 981+A1:2008, EN 1088+A1+A2:2008, EN 1093-6+A1:2008, EN 1093-7+A1:2008, EN 1093-8+A1:2008, EN 1093-9+A1:2008, EN 1093-11+A1:2008, EN 12198-1+A1:2008, EN 12198-2+A1:2008, EN 12198-3+A1:2008, EN ISO 7731:2008, EN ISO 13732-1:2008, EN ISO 13732-3:2008)	9940-UP-0209	237,60	Sonderrabatt 80 %, da es sich vorwiegend um Normenänderungen handelt
		71,28	Preisvorteil mit Wartungsvertrag 70 %
Safexpert Standard Plus - Stand: Februar 2009 auf April 2009 (erweitert um die Normen: EN 547-1+A1:2008, EN 547-2+A1:2008, EN 894-2+A1:2008, EN 894-3+A1:2008, EN 1005-1+A1:2008, EN 1005-2+A1:2008, EN 1005-3+A1:2008, EN 1005-4+A1:2008, EN 1032+A1:2008, EN 1093-1:2008)	9940-UP-0409	148,20	Sonderrabatt 80 %, da es sich vorwiegend um Normenänderungen handelt
		44,46	Preisvorteil mit Wartungsvertrag 70 %
Safexpert Standard Plus - Stand: April 2009 auf Mai 2009 (erweitert um die Normen: EN 982+A1:2008, EN 983+A1:2008, EN ISO 13849-2:2008, EN ISO 14738:2008)	9940-UP-0509	74,60	Sonderrabatt 80 %, da es sich vorwiegend um Normenänderungen handelt
		22,38	Preisvorteil mit Wartungsvertrag 70 %
Safexpert Standard Plus - Stand: Mai 2009 auf September 2009 (erweitert um die Normen: EN 574+A1:2008, EN 614+A1:2009, EN 953+A1:2009, EN 1760-1+A1:2009, EN 1760-2+A1:2009, EN 1760-3+A1:2009)	9940-UP-0909	133,20	Sonderrabatt 80 %, da es sich vorwiegend um Normenänderungen handelt
		39,96	Preisvorteil mit Wartungsvertrag 70 %
Safexpert Standard Plus - Stand: Sept. 2009 auf Dezember 2009 (erweitert um die Normen: EN 894-1+A1:2008, EN 1837+A1:2009)	9940-UP-1209	28,00	Sonderrabatt 80 %, da es sich vorwiegend um Normenänderungen handelt
		8,40	Preisvorteil mit Wartungsvertrag 70 %
Hinweis: Frühere Normenupdates (Safexpert Standard und Standard Plus) auf Anfrage			

Preisliste Normen im Volltext

Sofern nicht anders angegeben, erfolgt die Auslieferung in textlichem PDF-Format. Es ist daher eine übergreifende Volltextsuche möglich.

Safexpert Standard		Einzelpreis
EN 349+A1:2008	Sicherheit von Maschinen - Mindestabstände zur Vermeidung des Quetschens von Körperteilen	52,00
EN 954-1:1996	Sicherheit von Maschinen – Sicherheitsbezogene Teile von Steuerungen – Teil 1: Allgemeine Gestaltungsleitsätze Hinweis: Norm wurde zurückgezogen. Behält bis zum 30.12.2011 seine Konformitätsvermutung Wird im Standard Normenpaket kostenlos mitgeliefert Nachfolgenorm: EN ISO 13849-1+AC:2009	80,00
EN 999+A1:2008	Sicherheit von Maschinen - Anordnung von Schutzeinrichtungen im Hinblick auf Annäherungsgeschwindigkeiten von Körperteilen	80,00
EN 60204-1+A1:2006	Elektrische Ausrüstung von Maschinen - Allgemeine Anforderungen	155,00
EN ISO 12100-1+A1:2009	Sicherheit von Maschinen – Grundbegriffe, allgemeine Gestaltungsleitsätze - Teil 1: Grundsätzliche Terminologie, Methodologie	99,00
EN ISO 12100-2+A1:2009	Sicherheit von Maschinen – Grundbegriffe, allgemeine Gestaltungsleitsätze - Teil 2: Technische Leitsätze	99,00
prEN ISO 12100:2009	Sicherheit von Maschinen – Allgemeine Gestaltungsleitsätze, Risikobewertung und Risikominderung (Normenentwurf) Wird im Standard Normenpaket kostenlos mitgeliefert	132,00
EN ISO 13849-1+AC:2009	Sicherheitsbezogene Teile von Steuerungen - Teil 1: Allgemeine Gestaltungsleitsätze	169,00
EN ISO 13850:2008	Sicherheit von Maschinen – NOT – HALT – Gestaltungsleitsätze	52,00
EN ISO 13857:2008	Sicherheit von Maschinen - Sicherheitsabstände gegen das Erreichen von Gefährdungsbereichen mit den oberen und unteren Gliedmaßen	70,00
EN ISO 14121-1:2007	Sicherheit von Maschinen - Risikobeurteilung – Teil 1: Leitsätze	91,00
	Summe:	1079,00
	Paketpreis:	870,00

Safexpert 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	60,00
EN 547-2+A1:2008	Sicherheit von Maschinen – Körpermaße des Menschen - Teil 2: Grundlagen für die Bemessung von Zugangsöffnungen	80,00
EN 547-3+A1:2008	Sicherheit von Maschinen – Körpermaße des Menschen - Teil 3: Körpermaßdaten	52,00
EN 574+A1:2008	Sicherheit von Maschinen – Zweihandschaltungen – Funktionelle Aspekte – Gestaltungsleitsätze	91,00
EN 614-1+A1:2009	Sicherheit von Maschinen – Ergonomische Gestaltungsgrundsätze - Teil 1: Begriffe und allgemeine Leitsätze	80,00

Safexpert Standard Plus		Einzelpreis
EN 614-2+A1:2008	Sicherheit von Maschinen – Ergonomische Gestaltungsgrundsätze - Teil 2: Wechselwirkungen zwischen der Gestaltung von Maschinen und den Arbeitsaufgaben	91,00
EN 626-1+A1:2008	Sicherheit von Maschinen – Reduzierung des Gesundheitsrisikos durch Gefahrstoffe, die von Maschinen ausgehen - Teil 1: Grundsätze und Festlegungen für Maschinenhersteller	70,00
EN 626-2+A1:2008	Sicherheit von Maschinen – Reduzierung des Gesundheitsrisikos durch Gefahrstoffe, die von Maschinen ausgehen - Teil 2: Methodik beim Aufstellen von Prüfungsverfahren	52,00
EN 842+A1:2008	Sicherheit von Maschinen - Optische Gefahrensignale - Allgemeine Anforderungen, Gestaltung und Prüfung	52,00
EN 894-1+A1:2008	Sicherheit von Maschinen – Ergonomische Anforderungen an die Gestaltung von Anzeigen und Stellteilen - Teil 1: Allgemeinen Leitsätze für Benutzer-Interaktion mit Anzeigen und Stellteilen	80,00
EN 894-2+A1:2008	Sicherheit von Maschinen – Ergonomische Anforderungen an die Gestaltung von Anzeigen und Stellteilen - Teil 2: Anzeigen	80,00
EN 894-3+A1:2008	Sicherheit von Maschinen – Ergonomische Anforderungen an die Gestaltung von Anzeigen und Stellteilen - Teil 3: Stellteile	99,00
EN 953+A1:2009	Sicherheit von Maschinen - Trennende Schutzeinrichtungen – Allgemeine Anforderungen an Gestaltung und Bau von feststehenden und beweglichen trennenden Schutzeinrichtungen	99,00
EN 981+A1:2008	Sicherheit von Maschinen - System akustischer und optischer Gefahrensignale und Informationssignale	60,00
EN 982+A1:2008	Sicherheit von Maschinen – Sicherheits-technische Anforderungen an fluidtechnische Anlagen und deren Bauteile - Hydraulik	80,00
EN 983+A1:2008	Sicherheit von Maschinen – Sicherheits-technische Anforderungen an fluidtechnische Anlagen und deren Bauteile – Pneumatik	70,00
EN 1005-1+A1:2008	Sicherheit von Maschinen – Menschliche körperliche Leistung - Teil 1: Begriffe	60,00
EN 1005-2+A1:2008	Sicherheit von Maschinen – Menschliche körperliche Leistung -Teil 2: Manuelle Handhabung von Gegenständen in Verbindung mit Maschinen und Maschinenteilen	80,00
EN 1005-3+A1:2008	Sicherheit von Maschinen – Menschliche körperliche Leistung -Teil 3: Empfohlene Kraftgrenzen bei Maschinenbetätigung	80,00
EN 1005-4+A1:2008	Sicherheit von Maschinen – Menschliche körperliche Leistung -Teil 4: Bewertung von Körperhaltungen und Bewegungen bei der Arbeit an Maschinen	70,00
EN 1032+A1:2008	Mechanische Schwingungen - Prüfverfahren für bewegliche Maschinen zum Zwecke der Bestimmung des Schwingungsemissionswertes	80,00
EN 1037+A1:2008	Sicherheit von Maschinen - Vermeidung von unerwartetem Anlauf	70,00

Safexpert Standard Plus		Einzelpreis
EN 1088+A1+A2:2008	Sicherheit von Maschinen - Verriegelungseinrichtungen mit trennenden Schutzeinrichtungen - Leitsätze für Gestaltung und Auswahl	111,00
EN 1093-1:2008	Sicherheit von Maschinen - Bewertung der Emission von luftgetragenen Gefahrstoffen - Teil 1: Auswahl der Prüfverfahren	52,00
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	60,00
EN 1093-4+A1:2008	Sicherheit von Maschinen - Bewertung der Emission von luftgetragenen Gefahrstoffen - Teil 4: Erfassungsgrad eines Absaugsystems - Tracerverfahren	70,00
EN 1093-6+A1:2008	Sicherheit von Maschinen - Bewertung der Emission von luftgetragenen Gefahrstoffen - Teil 6: Masseabscheidegrad, diffuser Auslass	52,00
EN 1093-7+A1:2008	Sicherheit von Maschinen - Bewertung der Emission von luftgetragenen Gefahrstoffen - Teil 7: Masseabscheidegrad, definierter Auslass	52,00
EN 1093-8+A1:2008	Sicherheit von Maschinen - Bewertung der Emission von luftgetragenen Gefahrstoffen - Teil 8: Konzentrationsparameter des luftverunreinigenden Stoffes, Prüfstandverfahren	52,00
EN 1093-9+A1:2008	Sicherheit von Maschinen - Bewertung der Emission von luftgetragenen Gefahrstoffen - Teil 9: Konzentrationsparameter des luftverunreinigenden Stoffes, Prüfraumverfahren	52,00
EN 1093-11+A1:2008	Sicherheit von Maschinen - Bewertung der Emission von luftgetragenen Gefahrstoffen - Teil 11: Reinigungsindex	52,00
EN 1127-1:2007	Explosionsfähige Atmosphären - Explosionsschutz - Teil 1: Grundlagen und Methodik	132,00
EN 1746:1998	Sicherheit von Maschinen - Anleitung für die Abfassung der Abschnitte über Geräusche in Sicherheitsnormen	52,00
EN 1760-1+A1:2009	Sicherheit von Maschinen - Druckempfindliche Schutzeinrichtungen - Teil 1: Allgemeine Leitsätze für die Gestaltung und Prüfung von Schaltmatten und Schaltplatten	132,00
EN 1760-2+A1:2009	Sicherheit von Maschinen - Druckempfindliche Schutzeinrichtungen - Teil 2: Allgemeine Leitsätze für die Gestaltung und Prüfung von Schaltleisten und Schaltstangen	132,00
EN 1760-3+A1:2009	Sicherheit von Maschinen - Druckempfindliche Schutzeinrichtungen - Teil 3: Allgemeine Leitsätze für die Gestaltung und Prüfung von Schaltpuffern, Schaltflächen, Schaltleinen und ähnlichen Einrichtungen	132,00
EN 1837+A1:2009	Sicherheit von Maschinen - Maschinenintegrierte Beleuchtung	60,00
EN 12198-1+A1:2008	Sicherheit von Maschinen - Bewertung und Verminderung des Risikos der von Maschinen emittierten Strahlung - Teil 1: Allgemeine Leitsätze	80,00
EN 12198-2+A1:2008	Sicherheit von Maschinen - Bewertung und Verminderung des Risikos der von Maschinen emittierten Strahlung - Teil 2: Messverfahren für die Strahlenemission	70,00
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	60,00

Safexpert Standard Plus		Einzelpreis
EN 12786:1999	Sicherheit von Maschinen - Anleitung für die Abfassung der Abschnitte über Schwingungen in Sicherheitsnormen	32,00
EN 13478+A1:2008	Sicherheit von Maschinen - Brandschutz	91,00
EN 13861:2002	Sicherheit von Maschinen - Leitfaden für die Anwendung von Ergonomie-Normen bei der Gestaltung von Maschinen	91,00
EN 62061:2005	Sicherheit von Maschinen - Funktionale Sicherheit sicherheitsbezogener elektrischer, elektronischer und programmierbarer elektronischer Steuerungssysteme (inkl. Berichtigung 2006)	132,00
EN ISO 7731:2008	Ergonomie - Gefahrensignale für öffentliche Bereiche und Arbeitsstätten - Akustische Gefahrensignale	80,00
EN ISO 13732-1:2008	Ergonomie der thermischen Umgebung - Bewertungsverfahren für menschliche Reaktionen bei Kontakt mit Oberflächen - Teil 1: Heiße Oberflächen	111,00
EN ISO 13732-3:2008	Ergonomie der thermischen Umgebung - Bewertungsmethoden für Reaktionen des Menschen bei Kontakt mit Oberflächen - Teil 3: Kalte Oberflächen	91,00
EN ISO 13849-2:2008	Sicherheit von Maschinen - Sicherheitsbezogene Teile von Steuerungen - Teil 2: Validierung	132,00
EN ISO 14122-1:2001	Sicherheit von Maschinen - Ortsfeste Zugänge zu maschinellen Anlagen - Teil 1: Wahl eines ortsfesten Zugangs zwischen zwei Ebenen	80,00
EN ISO 14122-2:2001	Sicherheit von Maschinen - Ortsfeste Zugänge zu maschinellen Anlagen - Teil 2: Arbeitsbühnen und Laufstege	70,00
EN ISO 14122-3:2001	Sicherheit von Maschinen - Ortsfeste Zugänge zu maschinellen Anlagen - Teil 3: Treppen, Treppenleitern und Geländer	91,00
EN ISO 14122-4:2004	Sicherheit von Maschinen - Ortsfeste Zugänge zu maschinellen Anlagen - Teil 4: Ortsfeste Steigleiter	80,00
EN ISO 14159:2008	Sicherheit von Maschinen - Hygieneanforderungen an die Gestaltung von Maschinen	91,00
EN ISO 14738:2008	Sicherheit von Maschinen - Anthropometrische Anforderungen an die Gestaltung von Maschinenarbeitsplätzen	91,00
Summe:		4.302,00
Paketpreis: in Ergänzung zu Safexpert Professional		1.290,60

C-Normen im Paket nicht lieferbar		Einzel- preis
EN 131-1:2007	Leitern - Teil 1: Benennungen, Bauarten, Funktionsmaße	56,00
EN 131-2:1993	Leitern - Anforderungen, Prüfung, Kennzeichnung	41,60
EN 201+A2:2005	Gummi- und Kunststoffmaschinen – Spritzgießmaschinen – Sicherheitsanforderungen (konsolidierte Fassung)	95,20
EN 353-1:2002	Persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz – Teil 1: Steigschutzeinrichtungen einschließlich fester Führung	41,60
EN 353-2:2002	Persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz - Teil 2: Mitlaufende Auffanggeräte einschließlich beweglicher Führung	41,60
EN 354:2002	Persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz - Verbindungsmittel	41,60
EN 355:2002	Persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz - Falldämpfer	41,60
EN 360:2002	Persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz - Höhensicherungsgeräte	41,60
EN 361:2002	Persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz - Auffanggurte	41,60
EN 362:2004	Persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz - Verbindungselemente	48,00
EN 363:2008	Persönliche Absturzschutzausrüstung - Persönliche Absturzschutzsysteme	48,00
EN 365:2004	Persönliche Schutzausrüstung zum Schutz gegen Absturz - Allgemeine Anforderungen an Gebrauchsanleitungen, Wartung, regelmäßige Überprüfung, Instandsetzung, Kennzeichnung und Verpackung	41,60
EN 415-1+A1:2009	Sicherheit von Verpackungsmaschinen – Teil 1: Terminologie und Klassifikation von Bezeichnungen für Verpackungsmaschinen und zugehörige Ausrüstungen	105,60
EN 415-2:1999	Sicherheit von Verpackungsmaschinen – Teil 2: Verpackungsmaschinen für vorgefertigte formstabile Packmittel	113,60
EN 415-3:1999	Sicherheit von Verpackungsmaschinen – Teil 3: Form-, Füll- und Verschließmaschinen	113,60
EN 415-4/AC:2002	Sicherheit von Verpackungsmaschinen – Teil 4: Palettierer und Depalettierer	64,00
EN 415-5:2006	Sicherheit von Verpackungsmaschinen – Teil 5: Einschlagmaschinen	124,00
EN 415-6:2006	Sicherheit von Verpackungsmaschinen – Teil 6: Paletteneinschlagmaschinen	113,60
EN 415-7+A1:2008	Sicherheit von Verpackungsmaschinen – Teil 7: Sammelpackmaschinen	124,00
EN 415-8:2008	Sicherheit von Verpackungsmaschinen – Teil 8: Umreifungsmaschinen	113,60
EN 617:2001	Stetigförderer und Systeme – Sicherheits- und EMV-Anforderungen an Einrichtungen für die Lagerung von Schüttgütern in Silos, Bunkern, Vorratsbehältern und Trichtern	88,80
EN 618:2002	Stetigförderer und Systeme – Sicherheits- und EMV-Anforderungen an mechanische Fördereinrichtungen für Schüttgut ausgenommen ortsfeste Gurtförderer	105,60
EN 619:2002	Stetigförderer und Systeme – Sicherheits- und EMV-Anforderungen an mechanische Fördereinrichtungen für Stückgut	105,60
EN 620:2002	Stetigförderer und Systeme – Sicherheits- und EMV-Anforderungen für ortsfeste Gurtförderer für Schüttgut	79,20
EN 692+A1:2009	Mechanische Pressen – Sicherheit	105,60

C-Normen im Paket nicht lieferbar		Einzel- preis
EN 693+A1:2009	Werkzeugmaschinen – Sicherheit – Hydraulische Pressen	95,20
EN 707+A1:2009	Landmaschinen – Flüssigmisttankwagen – Sicherheit	64,00
EN 746-2:1997	Industrielle Thermoprossanlagen – Teil 2: Sicherheitsanforderungen an Feuerungen und Brennstoffführungssysteme	105,60
EN 746-4:2000	Industrielle Thermoprossanlagen – Teil 4: Besondere Sicherheitsanforderungen an Feuerverzinkungsanlagen	41,60
EN 746-5:2000	Industrielle Thermoprossanlagen – Teil 5: Besondere Sicherheitsanforderungen an Salzbad- Wärmebehandlungseinrichtungen und –anlagen	64,00
EN 746-8:2000	Industrielle Thermoprossanlagen – Teil 8: Besondere Sicherheitsanforderungen an Abschreckenanlagen	72,80
EN 795+A1:2000	Schutz gegen Absturz - Anschlagseinrichtungen - Anforderungen und Prüfverfahren (Änderung)	25,60
EN 818-1+A1:2008	Kurzgliedrige Rundstahlketten für Hebezwecke - Sicherheit - Teil 1: Allgemeine Abnahmebedingungen	64,00
EN 818-2+A1:2008	Kurzgliedrige Rundstahlketten für Hebezwecke - Sicherheit - Teil 2: Mitteltolerierte Rundstahlketten für Anschlagketten - Güteklasse 8	64,00
EN 818-3+A1:2008	Kurzgliedrige Rundstahlketten für Hebezwecke - Sicherheit - Teil 3: Mitteltolerierte Rundstahlketten für Anschlagketten - Güteklasse 4	56,00
EN 818-4+A1:2008	Kurzgliedrige Rundstahlketten für Hebezwecke - Sicherheit - Teil 4: Anschlagketten - Güteklasse 8	72,80
EN 818-5+A1:2008	Kurzgliedrige Rundstahlketten für Hebezwecke - Sicherheit - Teil 5: Anschlagketten - Güteklasse 4	64,00
EN 818-6+A1:2008	Kurzgliedrige Rundstahlketten für Hebezwecke - Sicherheit - Teil 6: Anschlagketten - Festlegungen zu Informationen über Gebrauch und Instandhaltung, die vom Hersteller zur Verfügung zu stellen sind	64,00
EN 818-7+A1:2008	Kurzgliedrige Rundstahlketten für Hebezwecke - Sicherheit - Teil 7: Feintolerierte Hebezeugketten, Güteklasse T	72,80
EN 1010-1:2004	Sicherheit von Maschinen – Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungsmaschinen – Teil 1: Gemeinsame Anforderungen	88,80
EN 1034-6:2005	Sicherheit von Maschinen – Sicherheitstechnische Anforderungen für Konstruktion und Bau von Maschinen der Papierherstellung und Ausrüstung – Teil 6: Kalander	64,00
EN 1114-1:1996	Gummi- und Kunststoffmaschinen – Extruder und Extrusionsanlagen – Teil 1: Sicherheitsanforderungen für Extruder	79,20
EN 1175-1:1998	Sicherheit von Flurförderzeugen – Elektrische Anforderung – Teil 1: Allgemeine Anforderungen für Flurförderzeuge mit batterieelektrischem Antrieb	72,80
EN 1299+A1:2008	Mechanische Schwingungen und Stöße – Schwingungsisolierung von Maschinen – Angaben für den Einsatz von Quellenisolierungen	48,00
EN 1492-1+A1:2008	Textile Anschlagmittel – Sicherheit – Teil 1: Flachgewebte Hebebänder aus Chemiefasern für allgemeine Verwendungszwecke	72,80

C-Normen im Paket nicht lieferbar		Einzel- preis
EN 1492-2+A1:2008	Textile Anschlagmittel – Sicherheit – Teil 2: Rundschnitten aus Chemiefasern für allgemeine Verwendungszwecke	64,00
EN 1492-4+A1:2008	Textile Anschlagmittel – Sicherheit – Teil 4: Anschlag-Faserseile für allgemeine Verwendung aus Natur- und Chemiefaserseilen	79,20
EN 1495+A2:2009	Hebebühnen- Mastgeführte Kletterbühnen	113,60
EN 1539:2000	Trockner und Öfen, in denen brennbare Stoffe freigesetzt werden – Sicherheitsanforderungen	95,20
EN 1570+A2:2009	Sicherheitsanforderungen an Hubtische	88,80
EN 1672-2+A1:2009	Nahrungsmittelmaschinen Allgemeine Gestaltungsleitsätze – Teil 2: Hygieneanforderungen	95,20
EN 1677-1+A1:2008	Einzelteile für Anschlagmittel – Sicherheit – Teil 1: Geschmiedete Einzelteile, Güteklasse 8	56,00
EN 1677-2+A1:2008	Einzelteile für Anschlagmittel – Sicherheit – Teil 2: Geschmiedete Haken mit Sicherungsklappe, Güteklasse 8	48,00
EN 1677-3+A1:2008	Einzelteile für Anschlagmittel – Sicherheit – Teil 3: Geschmiedete, selbstverriegelnde Haken – Güteklasse 8	48,00
EN 1677-4+A1:2008	Einzelteile für Anschlagmittel – Sicherheit – Teil 4: Einzelglieder, Güteklasse 8	56,00
EN 1677-5+A1:2008	Einzelteile für Anschlagmittel – Sicherheit – Teil 5: Geschmiedete Haken mit Sicherungsklappe – Güteklasse 4	56,00
EN 1677-6+A1:2008	Einzelteile für Anschlagmittel – Sicherheit – Teil 6: Einzelglieder – Güteklasse 4	48,00
EN 1757-1:2001	Sicherheit von Flurförderzeugen – Handbetriebene Flurförderzeuge – Teil 1: Stapler	56,00
EN 1870-3+A1:2009	Sicherheit von Holzbearbeitungsmaschinen – Kreissägemaschinen – Teil 3: Von oben schneidende Kappsägemaschinen und kombinierte Kapp- und Tischkreissägemaschinen	105,60
EN 2009:1984	Luft- und Raumfahrt - Flugwerkklager, einreihige Rillenkugellager aus Stahl, Durchmesserreihen 8 und 9; Maße und Belastungen	18,40
EN 2907:1995	Luft- und Raumfahrt - Zwölfkantmutter, selbstsichernd, aus hochwarmfestem Stahl FE-PA92HT (A2861, versilbert - Klasse: 1 100 MPa (bei Raumtemperatur) / 650 °C	25,60
EN 3150:1995	Luft- und Raumfahrt - Zylinderstifte mit Bund, aus hochwarmfester Nickelbasislegierung NI-P1 OOHT (Inconel 718)	25,60
EN 10204:2004	Metallische Erzeugnisse – Arten von Prüfbescheinigungen	41,60
EN 12409:2008	Kunststoff- und Gummimaschinen – Warmformmaschinen – Sicherheitsanforderungen	79,20
EN 12415+A1:2002	Sicherheit von Werkzeugmaschinen – Kleine numerisch gesteuerte Drehmaschinen und Drehzentren	79,20
EN 12417+A1: 2006	Werkzeugmaschinen – Sicherheit – Bearbeitungszentren	88,80
prEN 12418/A1:2008	Steintrennmaschinen für den Baustelleneinsatz - Sicherheit (Schluss-Entwurf)	32,80
EN 12547+A1:2009	Zentrifugen – Allgemeine Sicherheitsanforderungen	95,20
EN 12750:2001	Sicherheit von Holzbearbeitungsmaschinen – Fräsmaschinen für vierseitige Bearbeitung	79,20

C-Normen im Paket nicht lieferbar		Einzel- preis
EN 12840:2001	Sicherheit von Werkzeugmaschinen – Handgesteuerte Drehmaschinen mit oder ohne Automatiksteuerung	64,00
EN 13155+A2:2009	Krane – Lose Lastaufnahmemittel	113,60
EN 13218+A1+AC:2008	Werkzeugmaschinen - Sicherheit - Ortsfeste Schleifmaschinen	135,20
EN 13411-1+A1:2008	Endverbindungen für Drahtseile aus Stahldraht – Sicherheit – Teil 1: Kauschen für Anschlagseile aus Stahldrahtseilen	41,60
EN 13414-1+A2:2008	Anschlagseile aus Stahldrahtseilen – Sicherheit – Teil 1: Anschlagseile für allgemeine Hebezwecke	48,00
EN 13414-2+A2:2008	Anschlagseile aus Stahldrahtseilen – Sicherheit – Teil 2: Vom Hersteller zu liefernde Informationen für Gebrauch und Instandhaltung	64,00
EN 13414-3+A1:2008	Anschlagseile aus Stahldrahtseilen – Sicherheit – Teil 3: Grummets und Kabelschlag-Anschlagseile	64,00
EN 13418:2004	Gummi- und Kunststoffmaschinen - Wickelmaschinen für flache Bahnen - Sicherheitsanforderungen	79,20
EN 13736+A1:2009	Sicherheit von Werkzeugmaschinen - Pneumatische Pressen	88,80
EN 13889+A1: 2008	Geschmiedete Schälkel für allgemeine Hebezwecke – Gerade und geschweifte Schälkel – Güteklasse 6 – Sicherheit	72,80
EN 14183:2003	Tritte	48,00
EN 14238:2004	Krane – Handgeführte Manipulatoren	64,00
EN 14847:2005	Aerosolpackungen – Behälter aus Weißblech Maße der 25,4 mm (ein Zoll) weiten Öffnung	32,80
EN 14848+AC:2007	Aerosolverpackungen – Metallbehälter mit einer Öffnung von 25,4 mm – Maße von Ventilträgern	32,80
EN 14850:2005	Aerosolverpackungen – Metallbehälter mit einer Öffnung von 25,4 mm Messung der Kontakthöhe	41,60
EN 50274:2002	Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen – Schutz gegen elektrischen Schlag – Schutz gegen unabsichtliches direktes Berühren gefährlicher aktiver Teile	25,60
EN 60439-1+A1:2004	Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen – Teil 1: Typgeprüfte und partiell typgeprüfte Kombinationen	105,60
EN 60519-1:2003	Sicherheit in Elektrowärmeanlagen – Teil 1: Allgemeine Anforderungen	41,60
EN 60812:2006	Analysetechniken für die Funktionsfähigkeit von Systemen – Verfahren für die Fehlzustandsart- und –auswirkungsanalyse (FMEA)	95,20
EN 60825-4:2006	Sicherheit von Lasereinrichtungen – Teil 4: Laserschutzwände	72,80
EN 60950-1:2006	Einrichtung der Informationstechnik – Sicherheit – Teil 1: Allgemeine Anforderungen	185,60
EN 61000-4-4:2004	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 4-4: Prüf- und Messverfahren – Prüfung der Störfestigkeit gegen schnelle transiente elektrische Störgrößen/Burst	48,00
EN 61000-4-5:2006	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 4-5: Prüf- und Messverfahren – Prüfung der Störfestigkeit gegen Stoßspannungen	64,00

C-Normen im Paket nicht lieferbar		Einzel- preis
EN 61000-4-11:2004	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 4-11: Prüf- und Messverfahren – Prüfungen der Störfestigkeit gegen Spannungseinbrüche, Kurzzeitunterbrechungen und Spannungsschwankungen	41,60
EN 61000-4-14+A1:2004	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 4-14: Prüf- und Messverfahren – Prüfung der Störfestigkeit gegen Spannungsschwankungen	32,80
EN 61000-6-1:2007	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 6-1: Fachgrundnormen – Störfestigkeit für Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe	32,80
EN 61000-6-2:2005	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 6-2: Fachgrundnormen – Störfestigkeit für Industriebereiche	32,80
EN 61000-6-3:2007	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 6-3: Fachgrundnormen – Störaussendung für Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe	32,80
EN 61000-6-4:2007	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 6-4: Fachgrundnormen – Störaussendung für Industriebereiche	25,60
EN 61029-2-9:2002	Sicherheit transportabler motorbetriebener Elektrowerkzeuge – Teil 2-9: Besondere Anforderungen für Gehrungskappsägen	41,60
EN 61029-2-9/AC1:2004	Sicherheit transportabler motorbetriebener Elektrowerkzeuge – Teil 2-9: Besondere Anforderungen für Gehrungskappsägen (Berichtigung)	0,00
EN 61340-4-1:2004	Elektrostatik – Teil 4-1: Standard-Prüfverfahren für spezielle Anwendungen – Elektrischer Widerstand von Bodenbelägen und verlegten Fussböden	25,60
EN 61340-4-5:2004	Elektrostatik – Teil 4-5: Standard-Prüfverfahren für spezielle Anwendungen – Verfahren zur Charakterisierung der elektrostatischen Schutzwirkung von Schuhwerk und Böden in Kombination mit einer Person	32,80
EN 61340-5-2:2002	Elektrostatik – Teil 5-2: Schutz von elektronischen Bauelementen gegen elektrostatische Phänomene – Benutzerhandbuch	64,00
EN 61496-1+A1:2008	Sicherheit von Maschinen – Berührungslos wirkende Schutzeinrichtungen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen und Prüfungen	72,80
EN 61508-1:2001	Funktionale Sicherheit sicherheitsbezogener elektrischer/elektronischer/programmierbarer elektronischer Systeme – Teil 1: Allgemeine Anforderungen	72,80

C-Normen im Paket nicht lieferbar		Einzel- preis
EN 61508-2:2001	Funktionale Sicherheit sicherheitsbezogener elektrischer/elektronischer/programmierbarer elektronischer Systeme Teil 2: Anforderungen an sicherheitsbezogene elektrische/elektronische/programmierbare elektronische Systeme	79,20
EN 61508-3:2001	Funktionale Sicherheit sicherheitsbezogener elektrischer/elektronischer/programmierbarer elektronischer Systeme Teil 3: Anforderungen an die Software	64,00
EN 61800-5-2:2007	Elektrische Leistungsantriebssysteme mit einstellbarer Drehzahl - Teil 5-2: Anforderungen an die Sicherheit - Funktionale Sicherheit	72,80
EN ISO 4871:1996	Akustik – Angabe und Nachprüfung von Geräuschemissionswerten von Maschinen und Geräten	64,00
EN ISO 9001+AC:2008	Qualitätsmanagementsysteme – Anforderungen	88,80
EN ISO 10218-1:2008	Industrieroboter – Sicherheitsanforderung – Teil 1: Roboter	72,80
prEN ISO 10218-2:2008	Industrieroboter - Sicherheitsanforderungen - Teil 2: Robotersystem und Integration (Normentwurf)	105,60
EN ISO 11161:2007	Sicherheit von Maschinen – Integrierte Fertigungssysteme – Grundlegende Anforderungen	79,20
EN ISO 11200:2009	Akustik – Geräuschabstrahlung von Maschinen und Geräten – Leitlinien zur Anwendung der Grundnormen zur Bestimmung von Emissions-Schalldruckpegeln am Arbeitsplatz und an anderen festgelegten Orten	56,00
EN ISO 11553-1:2008	Sicherheit von Maschinen – Laserbearbeitungsmaschine – Teil 1: Allgemeine Sicherheitsanforderungen	64,00
EN ISO 11688-1:2009	Akustik – Richtlinien für die Konstruktion lärmärmerer Maschinen und Geräte – Teil 1: Planung	79,20
EN ISO 11689+AC:2009	Akustik – Vorgehensweise für den Vergleich von Geräuschemissionswerten für Maschinen und Geräte	64,00
EN ISO/IEC 17050-1:2004	Konformitätsbewertung - Konformitätserklärung von Anbietern - Teil 1: Allgemeine Anforderungen	41,60
EN ISO/IEC 17050-2:2004	Konformitätsbewertung - Konformitätserklärung von Anbietern - Teil 2: Unterstützende Dokumentation	32,80
EN ISO 22827-1:2005	Abnahmeprüfung für Nd:YAG-Laserstrahlschweißmaschinen – Maschinen mit Versorgung durch Lichtleitfaser – Teil 1: Lasereinrichtung	41,60

Preise in EUR: exkl. MWST, Verpackungs- und Versandkosten

Sofern in der Preisliste nicht anders angegeben, erfolgt die Auslieferung in textlichem PDF-Format. Es ist daher mit Acrobat Reader® eine übergreifende Volltextsuche möglich. Die Auslieferung erfolgt auf CD-ROM bzw. per Internet-Download vom NormManager Live Server. Einzelne Normen per E-Mail oder auf Wunsch ebenfalls auf CD-ROM. Alle europäischen Originaltexte dieser Normen wurden vom Österreichischen Normungsinstitut als ÖNORM hergestellt und geprüft. IBF/IBL-Solutions besitzen für alle angebotenen Normen die weltweiten Vertriebsrechte. Die detaillierten Nutzungsbedingungen entnehmen Sie bitte unserer Homepage oder der Original-CD „Safexpert Standard Plus“. Auf Wunsch senden wir Ihnen diese gerne zu.