

Safexpert

CENNIK (EUR)



**Wszystkie ceny podano w EUR bez podatku VAT.
Styczeń 2026.**

Indeks

Oprogramowanie

› Model licencjonowania	4
› Przegląd pakietów	5
› Szczegóły pakietów	6
› Pojedyncze moduły i rozszerzenia	7

Dodatkowe produkty

› Przegląd	8
› Pakiety danych	10
› Pakiety norm	11
› Jednoczesny dostęp do norm	11
› Pełne teksty norm (w j. ang./niem.)	12
› Struktury dokumentów	14
› Biblioteki punktów kontrolnych / listy kontrolne	15

Aktualizacje oprogramowania

› Aktualizacje oprogramowania	16
-------------------------------	----

Szkolenia

› Przegląd	17
------------	----

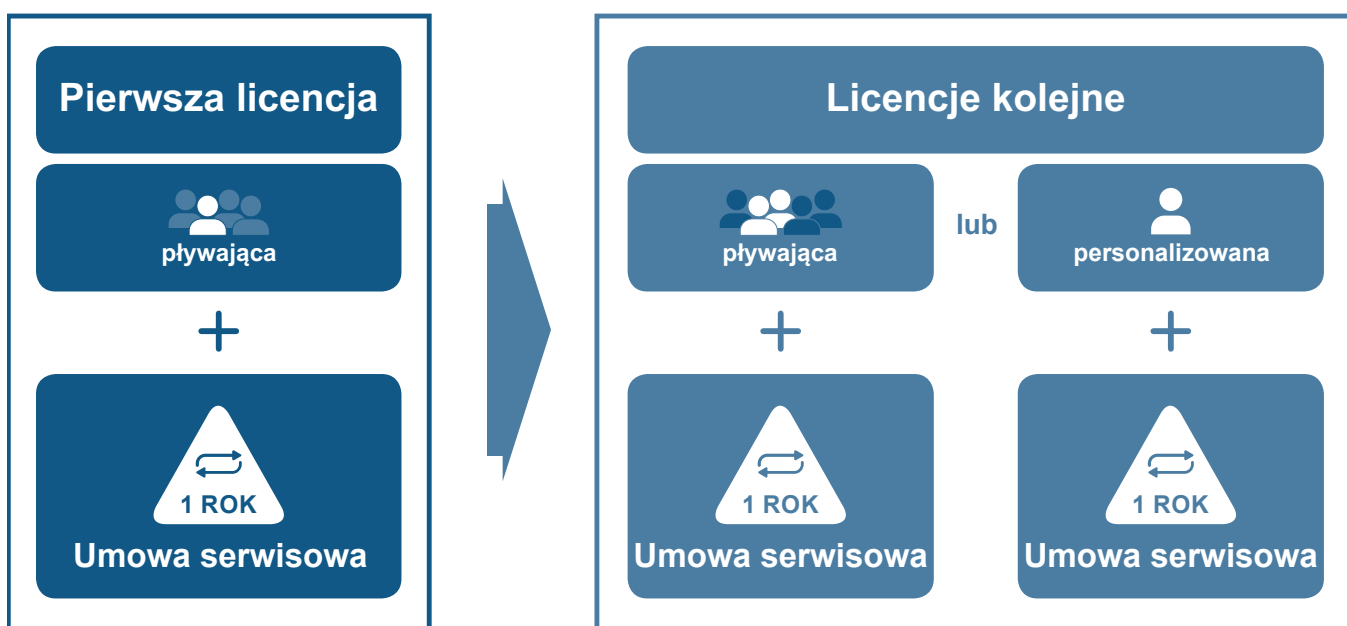
Model licencjonowania

Licencje

Pierwsza licencja jest licencją pływającą i pozwala na jednoczesny dostęp dla jednego użytkownika. Począwszy od licencji kolejnej (drugiej) masz wybór między wersją pływającą i personalizowaną. Licencja pływająca pozwala na jednoczesny dostęp tylu użytkowników, ile licencji posiadasz. Licencja personalizowana jest dopasowana do konkretnego użytkownika. Licencje kolejne są dostępne po znacznie obniżonych cenach w porównaniu z pierwszymi licencjami.

Umowy serwisowe

Umowy serwisowe oprogramowania Safexpert zawierają wszystkie aktualizacje oprogramowania, które zapewniają aktualność systemu. Okres obowiązywania umów serwisowych wynosi 12 miesięcy i musi być odnawiany co roku.



 pływająca Liczba użytkowników z
jednoczesnym dostępem

 personalizowana Dostęp osobisty

Pakiety Safexpert

Moduły / Pakiety				
	Ocena ryzyka	Basic	Compact	Professional
Ocena ryzyka wg (EN) ISO 12100	✓	✓	✓	✓
Centralne zarządzanie własnymi rozwiązaniami (biblioteka rozwiązań)	✓	✓	✓	✓
CE-Przewodnik: dyrektywa + rozporządzenie (UE) maszynowe i/lub dyrektywa niskonapięciowa		✓	✓	✓
Hiperłącza do norm dla oceny ryzyka		✓	✓	✓
Wybór poziomów PL lub SIL, w tym interfejs do programu SISTEMA		✓	✓	✓
Menadżer norm			✓	✓
Biblioteka piktogramów			✓	✓
Asystent instrukcji obsługi			✓	✓
Szablon Instrukcji Obsługi wg EN IEC/IEEE 82079-1			✓	✓
Asystent zmian			✓	✓
Pakiet norm Bezpieczeństwo Maszyn				✓
				bardzo popularne

Nasze pakiety zawierają najczęściej używane razem moduły. Moduły dodatkowe, niezawarte w pakietach, zapewniają dodatkowe korzyści.

Pakiety Safexpert

		Pierwsza licencja		Licencja kolejna			
		pływająca		pływająca		personalizowana	
		ZAKUP	UMOWA SERWISOWA	ZAKUP	UMOWA SERWISOWA	ZAKUP	UMOWA SERWISOWA
SE	SAFEXPERT OCENA RYZYKA nie zawiera CE-Przewodnika	4000-SE.EL 1.155 €	4000-WV-EL 280 €	4000-SE.FL 755 €	4000-WV-FL 200 €	4000-SE.PF 330 €	4000-WV-PF 60 €
SE	SAFEXPERT BASIC Zawiera opcjonalnie CE-Przewodnik wg Dyrektywy/Rozporządzenia maszynowego lub Dyrektywy Niskonapięciowej	4001-SE.EL 1.935 €	4001-WV-EL 340 €	4001-SE.FL 1.200 €	4001-WV-FL 255 €	4001-SE.PF 485 €	4001-WV-PF 87 €
SE	SAFEXPERT COMPACT Zawiera opcjonalnie CE-Przewodnik wg Dyrektywy/Rozporządzenia maszynowego lub Dyrektywy Niskonapięciowej	4002-SE.EL 3.960 €	4002-WV-EL 670 €	4002-SE.FL 2.430 €	4002-WV-FL 440 €	4002-SE.PF 920 €	4002-WV-PF 165 €
SE	SAFEXPERT PROFESSIONAL* Zawiera opcjonalnie CE-Przewodnik wg Dyrektywy/Rozporządzenia maszynowego lub Dyrektywy Niskonapięciowej	4003-SE.EN.EL 5.633 €	4003-WV.EN.EL 860 €	4003-SE.XX.FL 2.430 €	4003-WV.XX.FL 440 €	4003-SE.XX.PF 920 €	4003-WV.XX.PF 165 €

* Pakiet Professional zawiera normy z obszaru bezpieczeństwa maszyn i dlatego nadaje się szczególnie dla sektora budowy maszyn i linii produkcyjnych.

Pojedyncze moduły i rozszerzenia

		Pierwsza licencja		Licencja kolejna			
		pływająca		pływająca		personalizowana	
		ZAKUP	UMOWA SERWISOWA	ZAKUP	UMOWA SERWISOWA	ZAKUP	UMOWA SERWISOWA
DODATKOWY CE-PRZEWODNIK Dyrektywa/Rozporządzenie maszynowe lub Dyrektywa Niskonapięciowa Jako rozszerzenie do pakietów Safexpert	4014-SE.EL	4014-WV-EL	4014-SE.FL	4014-WV-FL	4014-SE.PF	4014-WV-PF	
	4015-SE.EL	4015-WV-EL	4015-SE.FL	4015-WV-FL	4015-SE.PF	4015-WV-PF	
	775 €	150 €	450 €	88 €	180 €	32 €	
SAFEXPERT MENADŻER NORM Jako samodzielne oprogramowanie Zawarty już w pakietach Compact oraz Professional	4004-SE.EL	4004-WV-EL	4004-SE.FL	4004-WV-FL	4004-SE.PF	4004-WV-PF	
	1.930 €	340 €	1.195 €	240 €	470 €	85 €	
SAFEXPERT NORMANALYZER Moduł dodatkowy do Safexpert Menadżer Norm	4008-SE.EL	4008-WV-EL	4008-SE.FL	4008-WV-FL	4008-SE.PF	4008-WV-PF	
	730 €	130 €	480 €	88 €	210 €	44 €	
SAFEXPERT CHECKMANAGER Jako samodzielne oprogramowanie Nie jest zawarty w żadnym pakiecie Wskazówka: CheckManager zapewnia największą korzyść w połączeniu z przygotowanymi listami kontrolnymi (patrz strona 14).	4009-SE.EL	4009-WV-EL	4009-SE.FL	4009-WV-FL	4009-SE.PF	4009-WV-PF	
	1080 €	200 €	670 €	125 €	255 €	46 €	

Dodatkowe produkty Safexpert

Przyspieszenie dla Twoich procesów

Łącząc nasze dodatkowe produkty wykorzystasz pełen potencjał oprogramowania Safexpert. Ty decydujesz, których dodatkowych produktów potrzebujesz!

Poniżej znajdziesz przegląd dostępnych produktów dodatkowych. Szczegółowe informacje oraz ceny znajdziesz na kolejnych stronach.



Pakiety danych

Pakiety danych stanowią podstawę do wyszukiwania norm oraz monitorowania aktualności Twoich projektów w Safexpert. Pakiety zawierają informacje o normach, opublikowanych w Dzienniku Urzędowym UE, jako zharmonizowane z dyrektywami wymienionymi poniżej.

Szczegóły: strona 10



Pakiety norm

Pakiety norm są zbiorami szczególnie często używanych pełnych tekstów norm. Bezpośrednia integracja z Safexpert, zapewnia optymalny przepływ pracy między oceną ryzyka/konstrukcją a stosowaniem norm.

Szczegóły: strona 11



Struktury dokumentów

Która sekcja, w której normie się zmieniła - i która sekcja normy zastępującej się do niej odnosi? W oparciu o takie dane cyfrowa praca inżyniera znacząco przyspiesza, np. z Asystentem zmian Safexpert

Szczegóły: strona 14

Wszystkie oryginalne teksty europejskich norm dostępne w IBF zostały opracowane i sprawdzone przez Austriacki Instytut Normalizacyjny jako ÖNORM. IBF posiada prawa do dystrybucji na całym świecie dla wszystkich oferowanych norm.

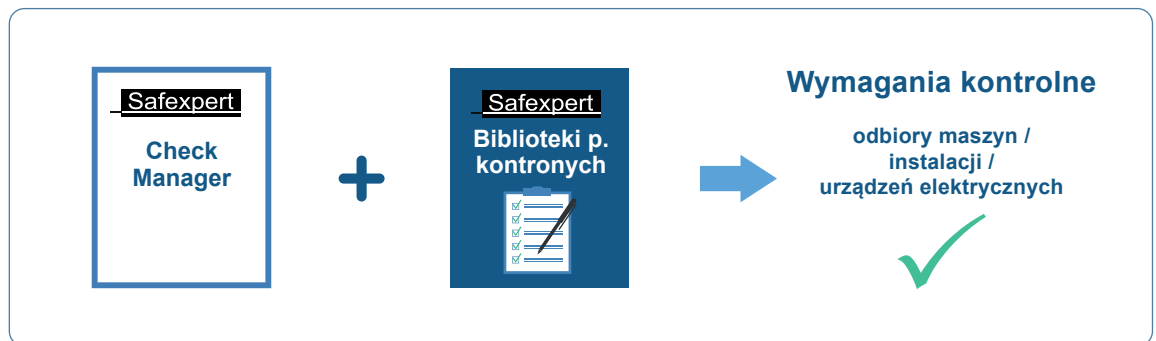
Szczegółowe warunki użytkowania można znaleźć na stronie internetowej www.ibf-solutions.com. Na życzenie chętnie je Tobie prześlemy.



Biblioteki punktów kontrolnych / listy kontrolne

Skrócenie czasu sprawdzania - taki jest cel bibliotek punktów kontrolnych dla CheckManager'a. Eksperti z branży stworzyli biblioteki punktów kontrolnych do różnych zastosowań (np. odbiorów, kontroli końcowych, itp.) w oparciu o unijne dyrektywy lub normy. Dzięki temu możesz skoncentrować się na swojej podstawowej działalności i nie tracisz cennego czasu na tworzenie szablonów.

Oczywiście zakupione biblioteki punktów kontrolnych możesz dowolnie dostosować do własnych potrzeb.



Przegląd dostępnych list kontrolnych: Strona 14

Pakiety danych

PAKIET DANYCH DYREKTYWA MASZYNOWA (UE)¹  4020-WV-EL 600 €	PAKIET DANYCH DYREKTYWA NISKONAPIĘCIOWA (UE)  4024-WV-EL 600 €	PAKIET DANYCH DYREKTYWA EMC (UE)  4025-WV-EL 600 €
PAKIET DANYCH DYREKTYWA CIŚNIENIOWA (UE)  4026-WV-EL 600 €	PAKIET DANYCH DYREKTYWA ATEX (UE)  4027-WV-EL 600 €	PAKIET DANYCH DYREKTYWA ROHS (UE)  4028-WV-EL free
PAKIET DANYCH DYREKTYWA URZĄDZENIA RADIOWE (UE)  4029-WV-EL 600 €	PAKIET DANYCH AUSTRIACKI INSTYTUT NORMALIZACYJNY  4022-WV-EL 845 €	
ZBIÓR PAKIETÓW DANYCH PAKIETY DANYCH (UE) WŁĄCZNIE Z ON/OEVE²         4030-WV-EL 1.465 €		

Wszystkie pakiety danych otrzymasz jako roczną umowę serwisową, w uzupełnieniu do Twojej pierwszej licencji Safexpert. Ceny nie zależą od liczby użytkowników.

1) Pakiet danych „Dyrektywa maszynowa (UE)” zostanie uzupełniony normami zharmonizowanymi zgodnymi z rozporządzeniem maszynowym, gdy tylko te zostaną opublikowane przez Komisję Europejską w Dzienniku Urzędowym UE

2) Zbiór pakietów danych „Pakiety danych (UE) włącznie z ON/EVE” zostanie uzupełniony normami zharmonizowanymi zgodnymi z rozporządzeniem maszynowym, gdy tylko te zostaną opublikowane przez Komisję Europejską w Dzienniku Urzędowym UE

Pakiety norm

Pierwsza licencja		
pływająca		
	ZAKUP	UMOWA SERWISOWA
PAKIET NORM BEZPIECZEŃSTWO MASZYN Jako dodatek do Safexpert Compact Zawarty już w pakiecie Professional. Zawarte dokumenty: Strona 12	9884-NP-0725-E 1.673 €	9884-WV.EN.EL 305 €
PAKIET NORM BEZPIECZEŃSTWO MASZYN PLUS W połączeniu z pakietem Professional Cena bez pakietu Zawarte dokumenty: Strona 12	9940-NP-0825-E 2.649 € 8.830 €	9940-WV.EN.EL 508 € /

Jednoczesny dostęp do norm

Liczba jednoczesnych dostępów do pakietów norm		roczna subskrypcja
BEZPIECZEŃSTWO MASZYN	do 5 dostępów	3301-005-EN 566 €
	do 10 dostępów	3301-010-EN 734 €
	do 25 dostępów	3301-025-EN 917 €
	do 50 dostępów	3301-050-EN 1.171 €
BEZPIECZEŃSTWO MASZYN PLUS	do 5 dostępów	3401-005-EN 1.895 €
	do 10 dostępów	3401-010-EN 2.503 €
	do 25 dostępów	3401-025-EN 3.094 €
	do 50 dostępów	3401-050-EN 4.013 €

Pełne teksty norm



PAKIET NORM

BEZPIECZEŃSTWO MASZYN

EN 60204-1:2018	Bezpieczeństwo maszyn - Wyposażenie elektryczne maszyn - Część 1: Wymagania ogólne	426
EN ISO 12100:2010	Bezpieczeństwo maszyn - Ogólne zasady projektowania - Ocena ryzyka i zmniejszanie ryzyka (ISO 12100:2010)	250
EN ISO 13849-1:2015	Bezpieczeństwo maszyn - Elementy systemów sterowania zw. z bezpieczeństwem - Cz. 1. Ogólne zasady projektowania	0
EN ISO 13849-1:2023	Bezpieczeństwo maszyn - Elementy systemów sterowania zw. z bezpieczeństwem - Cz. 1. Ogólne zasady projektowania	416
EN ISO 13850:2015	Bezpieczeństwo maszyn - Funkcja zatrzymania awaryjnego - Zasady projektowania	114
EN ISO 13854:2019	Bezpieczeństwo maszyn - Minimalne odstępstwa zapobiegające zgnieceniu części ciała człowieka	87
EN ISO 13855:2010	Bezpieczeństwo maszyn - Umiejscowienie wyposażenia ochronnego ze względu na prędkości zbliżania części ciała człowieka	0
EN ISO 13855:2024	Bezpieczeństwo maszyn - Umiejscowienie wyposażenia ochronnego ze względu na prędkości zbliżania części ciała człowieka	231
EN ISO 13857:2019	Bezpieczeństwo maszyn - Odległości bezpieczeństwa uniemożliwiające sięganie kończynami górnymi i dolnymi do stref niebezpiecznych	148
Cena pakietu		1.673 €



PAKIET NORM

BEZPIECZEŃSTWO MASZYN PLUS

EN 547-1+A1:2008	Bezpieczeństwo maszyn - Wymiary ciała ludzkiego - Część 1: Zasady określenia wymiarów otworów umożliwiających dostęp całym ciałem do maszyny	98
EN 547-2+A1:2008	Bezpieczeństwo maszyn - Wymiary ciała ludzkiego - Część 2: Zasady określania wymiarów otworów umożliwiających dostęp	133
EN 547-3+A1:2008	Bezpieczeństwo maszyn - Wymiary ciała ludzkiego - Część 3: Dane antropometryczne	87
EN 614-1+A1:2009	Bezpieczeństwo maszyn - Ergonomiczne zasady projektowania - Część 1: Terminologia i zasady ogólne	133
EN 614-2+A1:2008	Bezpieczeństwo maszyn - Ergonomiczne zasady projektowania - Część 2: Interakcje między projektowaniem maszyn a zadaniami roboczymi	148
EN 842+A1:2008	Bezpieczeństwo maszyn - Wizualne sygnały niebezpieczeństwa - Ogólne wymagania, projektowanie i badanie	87
EN 894-1+A1:2008	Bezpieczeństwo maszyn - Wymagania ergonomiczne dotyczące projektowania wskaźników i elementów sterowniczych - Część 1: Ogólne zasady interakcji między człowiekiem a wskaźnikami i elementami sterowniczymi	133
EN 894-2+A1:2008	Bezp. maszyn - Wym. ergonomiczne dot. projektowania wskaźników i elementów sterowniczych - Część 2: Wskaźniki	133
EN 894-3+A1:2008	Bezp. maszyn - Wym. ergonomiczne dot. projektowania wskaźników i elem. sterowniczych - Część 3: Elementy sterownicze	163
EN 894-4:2010	Bezp. maszyn - Wym. ergonomiczne... - Część 4: Umiejscowienie i rozmieszczenie wyświetlaczy i elementów sterowniczych	182
EN 981+A1:2008	Bezpieczeństwo maszyn - System dźwiękowych i wizualnych sygnałów niebezpieczeństwa oraz sygnałów informacyjnych	98
EN 1005-1+A1:2008	Bezpieczeństwo maszyn - Możliwości fizyczne człowieka - Część 1 : Terminy i definicje	98
EN 1005-2+A1:2008	Bezpieczeństwo maszyn - Możliwości fizyczne człowieka - Część 2: Ręczne przemieszczanie maszyn i ich części	133
EN 1005-3+A1:2008	Bezpieczeństwo maszyn - Możliwości fizyczne człowieka - Część 3: Zalecane wartości graniczne sił przy obsłudze maszyn	148
EN 1005-4+A1:2008	Bezpieczeństwo maszyn - Możliwości fizyczne człowieka - Część 4: Ocena pozycji pracy i ruchów w relacji do maszyny	114
EN 1032+A1:2008	Drgania mechaniczne - Badania maszyn samochodowych w celu wyznaczenia wartości emisji drgań	133
EN 1093-1:2008	Bezpieczeństwo maszyn - Ocena emisji substancji niebezpiecznych przenoszonych powietrzem - Część 1: Wybór metod badań	87
EN 1093-2+A1:2008	Bezpieczeństwo maszyn - Ocena emisji substancji niebezpiecznych przenoszonych powietrzem - Część 2: Metoda znacznikowa do pomiaru natężenia emisji danego zanieczyszczenia	98
EN 1093-3+A1:2008	Bezpieczeństwo maszyn - Ocena emisji substancji niebezpiecznych przenoszonych powietrzem - Część 3: Metoda badania stanowiskowego do pomiaru natężenia emisji danego zanieczyszczenia	98
EN 1093-4+A1:2008	Bezpieczeństwo maszyn - Ocena emisji substancji niebezpiecznych przenoszonych powietrzem - Część 4: Skuteczność wychwytu odciagu miejscowego - Metoda znacznikowa	114
EN 1093-6+A1:2008	Bezpieczeństwo maszyn - Ocena emisji substancji niebezpiecznych przenoszonych powietrzem - Część 6: Skuteczność oczyszczania w stosunku masowym, wylot bezkanałowy	87
EN 1093-7+A1:2008	Bezpieczeństwo maszyn - Ocena emisji substancji niebezpiecznych przenoszonych powietrzem - Część 7: Skuteczność oczyszczania w stosunku masowym, wylot kanałowy	87
EN 1093-8+A1:2008	Bezpieczeństwo maszyn - Ocena emisji substancji niebezpiecznych przenoszonych powietrzem - Część 8: Parametr stężenia zanieczyszczenia, metoda badania stanowiskowego	87
EN 1093-9+A1:2008	Bezpieczeństwo maszyn - Ocena emisji substancji niebezpiecznych przenoszonych powietrzem - Część 9: Parametr stężenia zanieczyszczenia, metoda badania w pomieszczeniu	87
EN 1093-11+A1:2008	Bezpieczeństwo maszyn - Ocena emisji substancji niebezpiecznych przenoszonych powietrzem - Część 11: Wskaźnik oczyszczenia	87



PAKIET NORM

BEZPIECZEŃSTWO MASZYN PLUS

EN 1127-1:2019	Atmosfery wybuchowe - Zapobieganie wybuchowi i ochrona przed wybuchem - Część 1: Pojęcia podstawowe i metodyka	163
EN 1837:2020	Bezpieczeństwo maszyn - Integralne oświetlenie maszyn	98
EN 12198-1+A1:2008	Bezpieczeństwo maszyn - Ocena i zmniejszanie ryzyka wynikającego z promieniowania emitowanego przez maszyny - Część 1: Zasady ogólne	133
EN 12198-2+A1:2008	Bezpieczeństwo maszyn - Ocena i zmniejszanie ryzyka wynikającego z promieniowania emitowanego przez maszyny - Część 2: Sposób pomiaru emitowanego promieniowania	114
EN 12198-3+A1:2008	Bezpieczeństwo maszyn - Ocena i zmniejszanie ryzyka wynikającego z promieniowania emitowanego przez maszyny - Część 3: Zmniejszenie promieniowania przez tłumienie lub ekranowanie	98
EN 12786:2013	Bezp. maszyn - Wymagania dotyczące opracowywania rozdziałów na temat drgań w normach z zakresu bezpieczeństwa	114
EN 13861:2011	Bezpieczeństwo maszyn - Wytyczne stosowania norm dotyczących ergonomii w projektowaniu maszyn	163
EN 62046:2018	Bezpieczeństwo maszyn -- Stosowanie wyposażenia ochronnego do wykrywania obecności osób	401
EN 62061:2021	Bezp. maszyn - Bezp. funkcj. elektrycznych, elektronicznych i elektron. programowalnych systemów sterowania zw. z bezp.	426
EN 62745:2017	Bezpieczeństwo maszyn - Wymagania dla układów zdalnego sterowania maszynami	208
EN 62745:2017 +A11:2020	Bezpieczeństwo maszyn - Wymagania dla układów zdalnego sterowania maszynami (zmiana)	10
EN ISO 4413:2010	Napędy i sterowania hydrauliczne - Ogólne zasady i wymagania bezpieczeństwa dotyczące układów i ich elementów	182
EN ISO 4414:2010	Napędy i sterowania pneumatyczne - Ogólne zasady i wymagania bezpieczeństwa dotyczące układów i ich elementów	163
EN ISO 11161+A1:2010	Bezpieczeństwo maszyn - Zintegrowane systemy produkcyjne - Wymagania podstawowe - Zmiana 1	163
EN ISO 11553-1:2020	Bezpieczeństwo maszyn - Maszyny do obróbki laserowej - Część 1: Wymagania bezpieczeństwa laserowego	163
EN ISO 11553-3:2013	Bezpieczeństwo maszyn - Maszyny do obróbki laserowej - Część 3: Redukcja hałasu i metody pomiaru hałasu maszyn do obróbki laserowej i ręcznych przyrządów do obróbki oraz towarzyszącego sprzętu pomocniczego (stopień dokładności 2)	114
EN ISO 13732-1:2008	Ergonomia środowiska termicznego - Metody oceny reakcji człowieka na dotknięcie powierzchni - Część 1: Powierzchnie gorące	182
EN ISO 13732-3:2008	Ergonomia środowiska termicznego - Metody oceny reakcji człowieka na dotknięcie powierzchni - Część 3: Powierzchnie zimne	148
EN ISO 13849-2:2012	Bezpieczeństwo maszyn - Elementy systemów sterowania związane z bezpieczeństwem - Część 2: Walidacja	250
EN ISO 13851:2019	Bezpieczeństwo maszyn - Urządzenia oburęcznego sterowania - Zasady projektowania i doboru	133
EN ISO 13856-1:2013	Bezpieczeństwo maszyn - Urządzenia ochronne czułe na nacisk - Część 1: Ogólne zasady projektowania oraz badań mat i podłóg czułych na nacisk	182
EN ISO 13856-2:2013	Bezpieczeństwo maszyn - Urządzenia ochronne czułe na nacisk - Część 2: Ogólne zasady projektowania oraz badań obrzeży i listew czułych na nacisk	217
EN ISO 13856-3:2013	Bezpieczeństwo maszyn - Urządzenia ochronne czułe na nacisk - Część 3: Ogólne zasady projektowania oraz badań zderzaków, płyt, linek i podobnych urządzeń czułych na nacisk	217
EN ISO 14118:2018	Bezpieczeństwo maszyn - Zapobieganie nieoczekiwanemu uruchomieniu	114
EN ISO 14119:2013	Bezpieczeństwo maszyn - Urządzenia blokujące sprzężone z osłonami - Zasady projektowania i doboru	0
EN ISO 14119:2025	Bezpieczeństwo maszyn - Urządzenia blokujące sprzężone z osłonami - Zasady projektowania i doboru	310
EN ISO 14120:2015	Bezpieczeństwo maszyn - Osłony - Ogólne wymagania dotyczące projektowania i budowy osłon stałych i ruchomych	193
EN ISO 14122-1:2016	Bezpieczeństwo maszyn - Stałe środki dostępu do maszyn - Część 1: Dobór stałych środków dostępu oraz ogólne wymagania dotyczące dostępu	114
EN ISO 14122-2:2016	Bezpieczeństwo maszyn - Stałe środki dostępu do maszyn - Część 2: Pomosty robocze i przejścia	133
EN ISO 14122-3:2016	Bezpieczeństwo maszyn - Stałe środki dostępu do maszyn - Część 3: Schody, schody drabinowe i balustrady	148
EN ISO 14122-4:2016	Bezpieczeństwo maszyn - Stałe środki dostępu do maszyn - Część 4: Drabiny stałe	193
EN ISO 14123-1:2015	Bezpieczeństwo maszyn - Zmniejszanie ryzyka dla zdrowia powodowanego substancjami niebezpiecznymi emitowanymi przez maszyny - Część 1 : Zasady i wymagania dla producentów maszyn	114
EN ISO 14123-2:2015	Bezpieczeństwo maszyn - Zmniejszanie ryzyka dla zdrowia powodowanego substancjami niebezpiecznymi emitowanymi przez maszyny - Część 2: Metodyka określania procedur sprawdzania	98
EN ISO 14159:2008	Bezpieczeństwo maszyn - Wymagania w zakresie higieny dotyczące projektowania maszyny	148
EN ISO 14738:2008	Bezpieczeństwo maszyn - Wymagania antropometryczne dotyczące projektowania stanowisk pracy przy maszynie	148
EN ISO 19353:2019	Bezpieczeństwo maszyn - Zapobieganie pożarom i ochrona przed pożarami	217
Suma		8.830 €
Cena pakietu jako dodatek do Safexpert Professional		2.649 €

O ile nie zaznaczono inaczej, dostawa odbywa się w postaci tekstowego pliku PDF. Dzięki temu możliwe jest kompleksowe wyszukiwanie pełnotekstowe. Dostawa odbywa się przez Internet za pośrednictwem Safexpert Live Server. Ceny podane są w Euro (+VAT).

Struktury dokumentów

Pierwsza licencja		
pływająca		
	ZAKUP	UMOWA SERWISOWA
 PAKIET STRUKTURY DOKUMENTÓW BEZPIECZEŃSTWO MASZYN Idealny dodatek do pakietu norm „Bezpieczeństwo maszyn” Zawarte struktury dokumentów: Jak w Pakiecie norm Bezpieczeństwo maszyn	7007-0001-EN.10 159 €	7007-0001-WV.EN.10 35 €
 PAKIET STRUKTURY DOKUMENTÓW BEZPIECZEŃSTWO MASZYN PLUS Idealny dodatek do pakietu norm „Bezpieczeństwo maszyn plus” Zawarte struktury dokumentów: Jak w Pakiecie norm Bezpieczeństwo maszyn plus	7007-0007-EN.10 250 €	7007-0002-WV.EN.10 99 €

Aby użyć struktur dokumentów, wymagany jest pakiet danych Dyrektywa maszynowa

 STRUKTURY DOKUMENTÓW NORMY INDYWIDUALNE Wiele innych indywidualnych norm typu struktury dokumentów można znaleźć w sklepie IBF.	Z przyjemnością udostępnimy Ci. na życzenie, struktury dokumentów dla poszczególnych norm. Skontaktuj się z nami: sales@ibf-solutions.com
--	---

Aby użyć struktur dokumentów, wymagany jest pakiet danych Dyrektywa maszynowa

Biblioteki punktów kontrolnych (poprzednio: listy kontrolne)

	Pierwsza licencja	Licencja kolejna	Licencja na lokalizację*
	 pływająca	 personalizowana	
	ZAKUP	ZAKUP	ZAKUP
Lista kontrolna wg 2014/34/UE - atmosfery wybuchowe ATEX Data wydania: 2019-03-18 Wydawca: Bowitek Aps	7000-0019-EN.EL 1.790 €	7000-0019-EN.PF 470 €	7000-0019-EN.SL 3.095 €
Biblioteka punktów kontrolnych wg dyrektywy niskonapięciowej 2014/35/UE Data wydania: 2022-06-07 Wydawca: IBF Solutions GmbH	7000-0030-EN.EL 290 €	7000-0030-EN.PF 62 €	7000-0030-EN.SL 490 €
Lista kontrolna wg dyrektywy 2014/68/UE - urządzenia ciśnieniowe Data wydania: 2019-03-18 Wydawca: Bowitek Aps.	7000-0020-EN.EL 1.790 €	7000-0020-EN.PF 470 €	7000-0020-EN.SL 3.095 €
Biblioteka punktów kontrolnych wg 2006/42/WE, Zał. I, wł. z 2009/127/WE² Data wydania: 2023-03-30 Wydawca: IBF Solutions GmbH Wydawca: Cert Partner (wersja PL)	7000-0028-EN.EL 650 €	7000-0028-EN.PF 150 €	7000-0028-EN.SL 1.075 €
Lista kontrolna wg EN ISO 4414:2010 - Napędy i sterowania pneumatyczne - ogólne zasady i wymagania bezpieczeństwa dot. układów i ich elementów Data wydania: 2017-07-13 Wydawca: Bowitek Aps.	7000-0012-EN.EL 1.935 €	7000-0012-EN.PF 510 €	7000-0012-EN.SL 3.355 €
Lista kontrolna wg EN ISO 4413:2010 - Napędy i sterowania hydrauliczne - ogólne zasady i wymagania bezpieczeństwa dot. układów i ich elementów Data wydania: 2017-07-11 Wydawca: Bowitek Aps.	7000-0013-EN.EL 1.935 €	7000-0013-EN.PF 510 €	7000-0013-EN.SL 3.355 €
Lista kontrolna wg EN ISO 10218-2:2011 - Roboty i urządzenia dla robotyki - Wymagania bezpieczeństwa dla robotów przemysłowych Data wydania: 2017-07-10 Wydawca: Bowitek Aps.	7000-0010-EN.EL 1.935 €	7000-0010-EN.PF 510 €	7000-0010-EN.SL 3.355 €
Biblioteka punktów kontrolnych wg EN ISO 12100:2010, Załącznik B Data wydania: 2022-10-21 Wydawca: IBF Solutions GmbH	7000-0026-EN.EL 1.060 €	7000-0026-EN.PF 250 €	7000-0026-EN.SL 1.750 €
Lista kontrolna wg EN 13155:2003+A2:2009 Dźwignice - Bezpieczeństwo - Zdejmowalne urządzenia chwytające Data wydania: 2018-03-27 Wydawca: Bowitek Aps.	7000-0017-EN.EL 1.935 €	7000-0017-EN.PF 510 €	7000-0017-EN.SL 3.355 €
Lista kontrolna wg EN ISO 14122-(część 1-4):2016 - Bezpieczeństwo maszyn - Stałe środki dostępu do maszyn Data wydania: 2017-07-13 Wydawca: Bowitek Aps.	7000-0011-EN.EL 1.935 €	7000-0011-EN.PF 510 €	7000-0011-EN.SL 3.355 €
Lista kontrolna wg EN 60204-1:2018 Wyposażenie elektryczne maszyn Data wydania: 2020-09-25 Wydawca: Bowitek Aps.	7000-0023-EN.EL 1.890 €	7000-0023-EN.PF 450 €	7000-0023-EN.SL 3.120 €

*1 Na życzenie możemy zaoferować licencje firmowe do użytku wielu użytkowników w obrębie wielu lokalizacji.

*2 W przygotowaniu jest biblioteka punktów kontrolnych wg nowego rozporządzenia (UE) maszynowego

Aktualizacje oprogramowania

	Pierwsza licencja	Licencja kolejna	
	 pływająca	 pływająca	 personalizowana
	ZAKUP	ZAKUP	ZAKUP
Safexpert 9.0 → 9.1 (BASIC lub COMPACT)	4075-UP.EL 940 €	4075-UP.FL 605 €	4075-UP.PF 235 €
Safexpert 8.6 → 9.1 (BASIC lub COMPACT)	4074-UP.EL 1.875 €	4074-UP.FL 1.210 €	4074-UP.PF 470 €
Safexpert 8.5 → 9.1 (COMPACT)	4073-UP.EL 2.105 €	4073-UP.FL 1.360 €	4073-UP.PF 515 €
Safexpert 8.4 → 9.1 (COMPACT)	4072-UP.EL 2.905 €	4072-UP.FL 1.870 €	4072-UP.PF 720 €
Safexpert 8.3 → 9.1 (COMPACT)	4071-UP.EL 3.715 €	4071-UP.FL 2.395 €	4071-UP.PF 920 €

Aktualizacja oprogramowania nie obejmuje aktualizacji norm oraz nowych modułów.

Szkolenia z zakresu bezpieczeństwa produktów

Ekspercka wiedza oraz praktyczne wskazówki dla producentów i użytkowników maszyn, urządzeń oraz sprzętu elektrycznego.

Od ponad 20 lat dzielimy się wiedzą i wspieramy Klientów w sprawach bezpieczeństwa i zgodności produktów, przekazując:

- > **Praktyczną wiedzę** > **Narzędzia oraz**
- > **Umiejętności** > **Doświadczenie**



Dzięki temu możesz szybko, sprawnie oraz samodzielnie ocenić swój produkt.

Wybierz szkolenie, które najbardziej odpowiada Twoim potrzebom. Chętnie pomożemy Ci też w wyborze odpowiedniego szkolenia lub dostosujemy jego program do indywidualnych potrzeb Twojej firmy. Sprawdź szczegóły szkoleń:

www.certpartner.pl/szkolenia/otwarte

Szkolenia otwarte, zamknięte (u Klienta), online-na żywo

Szkolenia realizujemy zarówno w formie stacjonarnej, jak i zdalnej, dzięki temu Ty wybierasz, która opcja jest dla Ciebie najwygodniejsza.

Bezpieczeństwo maszyn

- > Dyrektywa maszynowa i nowe rozporządzenie (UE) maszynowe - efektywna ocena zgodności i ocena ryzyka
 - > Część 1: Dyrektywa maszynowa i nowe rozporządzenie (UE) maszynowe w szczegółach, czyli jak profesjonalnie zorganizować ocenę zgodności i ocenę ryzyka maszyn
 - > Część 2: Ćwiczenia praktyczne „Krok po kroku do CE wg dyrektywy maszynowej i nowego rozporządzenia (UE) maszynowego
- > Dyrektywa maszynowa i nowe rozporządzenie (UE) maszynowe z punktu widzenia użytkownika maszyn
- > Wyposażenie elektryczne maszyn – rozdzielnice i sterownice niskiego napięcia
- > Instrukcja obsługi maszyn wg EN ISO 20607 – treść, forma, opracowywanie i odbieranie
- > Zagrożenie wybuchem w branży maszynowej – wymagania i praktyka

Bezpieczeństwo funkcjonalne

- > Bezpieczeństwo układów sterowania maszyn wg EN ISO 13849
- > Bezpieczeństwo maszyn - algorytm wyznaczania Poziomu Nienaruszalności Bezpieczeństwa SIL

Bezpieczeństwo urządzeń elektrycznych i radiowych

- > Oznaczenie CE sprzętu elektrycznego podlegającego dyrektywie niskonapięciowej (LVD)
- > Kompatybilność elektromagnetyczna EMC - zjawiska fizyczne, zasady projektowania, badania laboratoryjne, wymagania prawne
- > Dyrektywa radiowa (RED) - jak skutecznie wprowadzić urządzenie radiowe na rynek
- > Wymagania rynku amerykańskiego dla produktu elektrycznego/elektronicznego - wstęp do oceny zgodności

Szkolenia Safexpert

- > Obsługa oprogramowania Safexpert w oparciu o wymagania dyrektywy maszynowej 2006/42/WE

Terminy i rejestracja:

www.certpartner.pl/szkolenia/otwarte



YOUR PARTNER FOR EFFICIENT CE MARKING

Practical Software Safexpert | Seminars & Consulting

IBF Solutions

www.ibf-solutions.com
office@ibf-solutions.com

Austrian / International IBF Solutions GmbH

Vils/Tirol
Phone +43 (0) 5677 53 53 - 0

Germany IBF Solutions GmbH

Stuttgart
Phone +49 (0) 711 99 594 - 0

Switzerland IBF Solutions AG

Zurich
Phone +41 (0) 44 515 85 5 - 0

Dystrybutor w Polsce:

Cert Partner sp. z o.o.

www.certpartner.pl
biuro@certpartner.pl

W sprawach Safexpert:

software@certpartner.pl
tel. +48 509 539 139
www.safexpert.luc.pl

