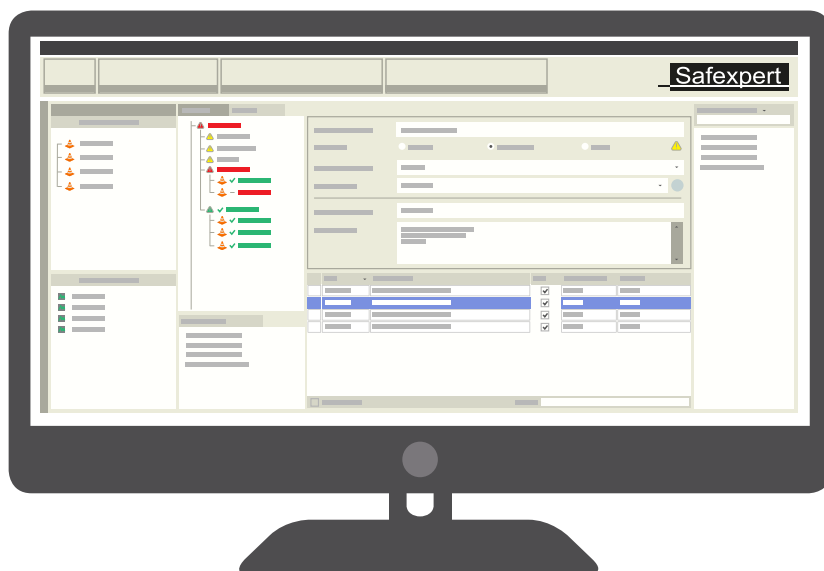


Safexpert

CENNIK (EUR)



**Wszystkie ceny w niniejszym cenniku podane są w EUR bez podatku VAT.
Stan na grudzień 2025 r.**

Spis treści

Oprogramowanie

› Model licencji	4
› Przegląd pakietów	5
› Szczegółowy opis pakietów	6
› Poszczególne moduły i rozszerzenia	7

Produkty dodatkowe

› Przegląd	8
› Pakiety danych	10
› Pakiety norm	11
› Jednoczesny dostęp do norm	11
› Pełny tekst norm	12
› Struktury dokumentów	14
› Biblioteki punktów kontrolnych	15

Aktualizacje oprogramowania

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

Szkolenia i seminaria

› Seminaria	17
-------------	----

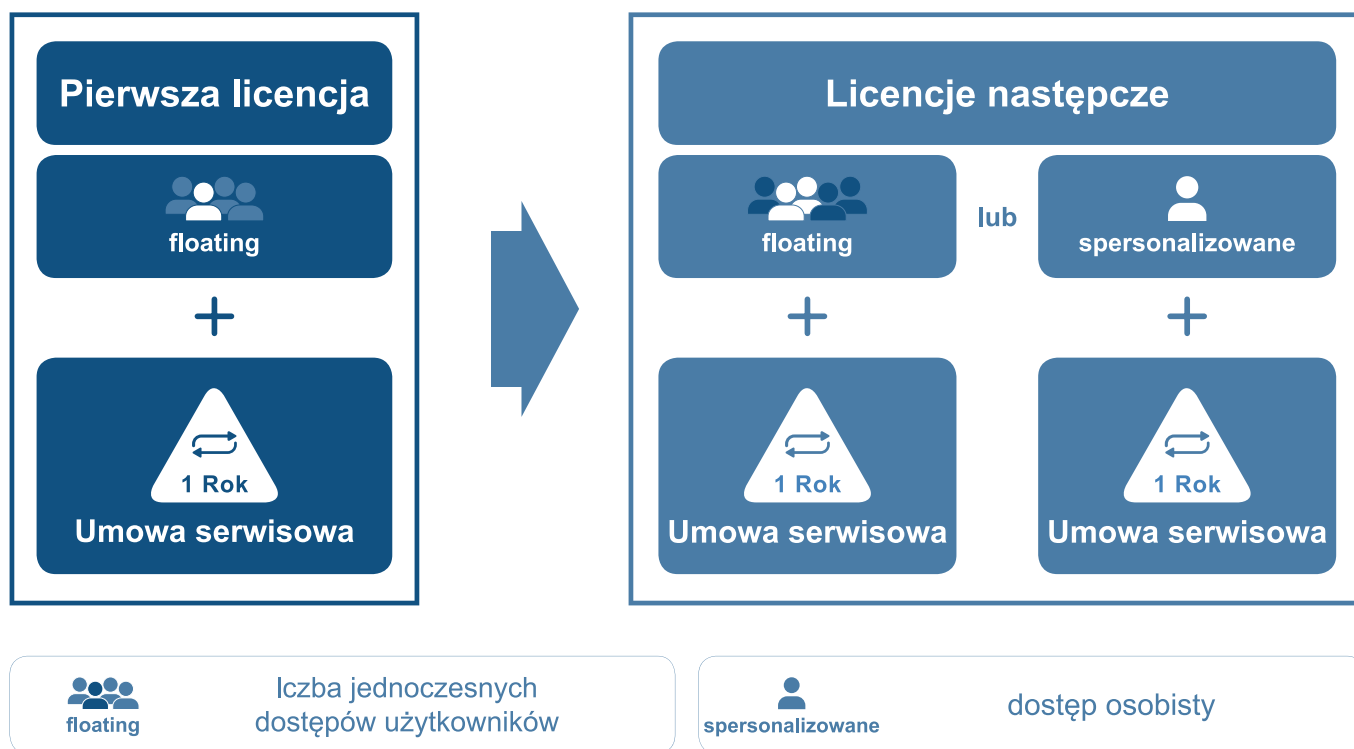
Model licencji

Licencje

Pierwsza licencja jest licencją typu floating i umożliwia korzystanie z jednego (1) jednoczesnego dostępu. Od kolejnej licencji można wybierać między wariantami floating i spersonalizowanym. Licencja floating umożliwia jednoczesny dostęp tylu użytkowników, ile posiadają Państwo licencji. Wariant spersonalizowany jest dostosowany do konkretnego użytkownika. Kolejne licencje można nabyć po znacznie niższych cenach w porównaniu z licencjami początkowymi.

Umowy serwisowe

Umowy serwisowe Safexpert obejmują wszystkie aktualizacje oprogramowania, dzięki czemu system jest zawsze aktualny. Okres obowiązywania umów serwisowych wynosi 12 miesięcy i podlega corocznemu odnowieniu.



Pakiety Safexpert

Moduły / Pakiety				
	Ocena ryzyka	Basic	Compact	Professional
Ocena ryzyka zgodnie z normą EN ISO 12100	✓	✓	✓	✓
Centralne zarządzanie własnymi rozwiązaniami (biblioteka rozwiązań)	✓	✓	✓	✓
CE-Przewodnik: dyrektywa maszynowa + rozporządzenie maszynowe i/lub dyrektywa niskonapięciowa		✓	✓	✓
Odniesienia do norm dotyczących oceny ryzyka		✓	✓	✓
Wybór poziomu wydajności lub SIL, w tym interfejs do SISTEMA		✓	✓	✓
Menadżer norm			✓	✓
Biblioteka piktogramów			✓	✓
Asystent instrukcji obsługi			✓	✓
Szablon instrukcji obsługi zgodnie z normą EN 82079-1 (specjalnie dla maszyn)*			✓	✓
Asystent zmian			✓	✓
Pakiet norm „Bezpieczeństwo maszyn” *				✓
			Bardzo popularny	

* dostępne tylko w języku angielskim i niemieckim

Nasze pakiety zawierają najczęściej używane moduły. Oprócz modułów pakietowych, moduły dodatkowe zapewniają rozszerzone możliwości.

Pakiety Safexpert

		Pierwsza licencja		Licencja następcza			
		floating		floating		spersonalizowane	
		ZAKUP	UMOWA SERWISOWA	ZAKUP	UMOWA SERWISOWA	ZAKUP	UMOWA SERWISOWA
A SE	SAFEXPERT OCENA RYZYKA	4000-SE.EL	4000-WV-EL	4000-SE.FL	4000-WV-FL	4000-SE.PF	4000-WV-PF
	brak CE-Przewodnika w zestawie	1.050 €	255 €	685 €	180 €	300 €	54 €
A SE	SAFEXPERT BASIC						
	Opcjonalnie wraz z CE-Przewodnikiem zgodnie z						
	dyrektywą/rozporządzeniem maszynowym	4001-SE.EL	4001-WV-EL	4001-SE.FL	4001-WV-FL	4001-SE.PF	4001-WV-PF
	o						
A SE	SAFEXPERT COMPACT						
	Opcjonalnie wraz z CE-Przewodnikiem zgodnie z						
	dyrektywą/rozporządzeniem maszynowym	4002-SE.EL	4002-WV-EL	4002-SE.FL	4002-WV-FL	4002-SE.PF	4002-WV-PF
	lub						
A SE	SAFEXPERT PROFESSIONAL *						
	Opcjonalnie wraz z CE-Przewodnikiem zgodnie z						
	dyrektywą/rozporządzeniem maszynowym	4003-SE.EN.EL	4003-WV.EN.EL	4003-SE.XX.FL	4003-WV.XX.FL	4003-SE.XX.PF	4003-WV.XX.PF
	lub						
A SE	SAFEXPERT PROFESSIONAL *						
	Opcjonalnie wraz z CE-Przewodnikiem zgodnie z						
	dyrektywą/rozporządzeniem maszynowym	4103-SE.EN.EL	4103-WV.EN.EL	4103-SE.XX.FL	4103-WV.XX.FL	4103-SE.XX.PF	4103-WV.XX.PF
	dyrektywą niskonapięciową	5.205 €	765 €	2.210 €	400 €	840 €	150 €

* Pakiet Professional zawiera normy z zakresu bezpieczeństwa maszyn i dlatego jest szczególnie odpowiedni dla branży budowy maszyn i urządzeń.

Rozszerzenia i moduły pojedyncze

	Pierwsza licencja		Licencja następcza			
	floating		floating		spersonalizowane	
	ZAKUP	UMOWA SERWISOWA	ZAKUP	UMOWA SERWISOWA	ZAKUP	UMOWA SERWISOWA
DODATKOWY CE-PRZEWODNIK dyrektywą/rozporządzeniem maszynowym lub dyrektywą niskonapięciową Jako rozszerzenie pakietów Safexpert	4014-SE.EL	4014-WV-EL	4014-SE.FL	4014-WV-FL	4014-SE.PF	4014-WV-PF
	705 €	135 €	410 €	80 €	160 €	30 €
SAFEXPERT MENADŻER NORM Jako oprogramowanie samodzielne Już zawarte w pakietach Compact i Professional	4004-SE.EL	4004-WV-EL	4004-SE.FL	4004-WV-FL	4004-SE.PF	4004-WV-PF
	1.755 €	310 €	1.085 €	220 €	430 €	77 €
SAFEXPERT NORMANALYZER Dodatkowy moduł do Safexpert Menadżer norm	4008-SE.EL	4008-WV-EL	4008-SE.FL	4008-WV-FL	4008-SE.PF	4008-WV-PF
	665 €	120 €	435 €	80 €	190 €	40 €
SAFEXPERT CHECKMANAGER Jako oprogramowanie samodzielne Nie zawarte w żadnym pakiecie. Wskazówka: CheckManager w pełni wykorzystuje swoje możliwości w połączeniu z predefiniowanymi bibliotekami punktów kontrolnych (strona 14).	4009-SE.EL	4009-WV-EL	4009-SE.FL	4009-WV-FL	4009-SE.PF	4009-WV-PF
	980 €	180 €	610 €	115 €	235 €	42 €

Produkty dodatkowe Safexpert

Turbo dla Twoich procesów

W połączeniu z naszymi produktami dodatkowymi możesz w pełni wykorzystać potencjał Safexpert. To Ty decydujesz, jakie produkty dodatkowe są Ci potrzebne!

Tutaj znajdziesz przegląd dostępnych produktów dodatkowych. Szczegółowe informacje i ceny znajdziesz na kolejnych stronach.



Pakiety danych

Pakiety danych stanowią podstawę do wyszukiwania norm oraz monitorowania aktualności projektów w Safexpert. Dane zawarte w poszczególnych pakietach obejmują informacje dotyczące norm opublikowanych w Dzienniku Urzędowym UE zgodnie z dyrektywami wymienionymi poniżej.

Szczegóły: strona 10



Struktury dokumentów

Która sekcja w której normie uległa zmianie – i która sekcja w normie następcej do niej należy? Na podstawie tych danych znacznie przyspiesza się proces inżynierii cyfrowej, np. za pomocą asystenta zmian Safexpert lub funkcji porównywania dokumentów Safexpert.

Szczegóły: strona 14



Pakiety norm

Pakiety norm to zbiory szczególnie często wykorzystywanych dokumentów w pełnej wersji. Dzięki bezpośredniej integracji z Safexpert osiąga się optymalny przepływ pracy między oceną ryzyka / projektowaniem a wyszukiwaniem norm.

Szczegóły: strona 11

Wszystkie oryginalne teksty norm europejskich dostępnych w IBF zostały opracowane i sprawdzone przez Austrian Standards International jako ÖNORM. IBF posiada światowe prawa do dystrybucji wszystkich oferowanych norm.

Szczegółowe warunki użytkowania można znaleźć na naszej stronie internetowej. Na życzenie chętnie je Państwu prześlemy.



Biblioteki punktów kontrolnych

Oszczędność czasu podczas kontroli. Taki jest cel bibliotek punktów kontrolnych dla Safexpert CheckManager. Eksperti z branży stworzyli biblioteki punktów kontrolnych na podstawie dyrektyw UE lub norm dla różnych zastosowań (np. odbiorów, kontroli końcowych itp.). Dzięki temu możesz skoncentrować się na swojej podstawowej działalności i nie tracić cennego czasu na tworzenie szablonów.

Oczywiście zakupione biblioteki punktów kontrolnych można dowolnie dostosowywać.



Przegląd dostępnych bibliotek punktów kontrolnych: strona 14

Pakiety danych

PAKIET DANYCH DYREKTYWA MASZYNOWA (UE) ^{1,2}  4020-WV-EL 545 €	PAKIET DANYCH DYREKTYWA NISKONAPIĘCIOWA (UE)  4024-WV-EL 545 €	PAKIET DANYCH DYREKTYWA EMC (UE)*  4025-WV-EL 545 € *CEM = Compatibilità elettromagnetica
PAKIET DANYCH DYREKTYWA URZĄDZEŃ CIŚNIENIOWYCH (UE)  4026-WV-EL 545 €	PAKIET DANYCH DYREKTYWA ATEX (UE)  4027-WV-EL 545 € *ATEX = atmosfera potenzialmente esplosiva	PAKIET DANYCH DYREKTYWA ROHS (UE)  4028-WV-EL bezpłatnie
PAKIET DANYCH DYREKTYWA DOTYCZĄCA URZĄDZEŃ RADIOWYCH (UE)  4029-WV-EL 545 €	PAKIET DANYCH AUSTRIACKI INSTYTUT NORMALIZACYJNY  4022-WV-EL 770 €	
ZBIÓR PAKIETÓW DANYCH PAKIETY DANYCH (UE) WLICZONE W CENĘ ON/OEVE         4030-WV-EL 1.330 €		

Wszystkie pakiety danych otrzymują Państwo w ramach rocznej umowy serwisowej jako uzupełnienie pierwszej licencji Safexpert. Ceny są niezależne od liczby użytkowników.

- 1) Pakiet danych „dyrektywa maszynowa (UE)” zostanie uzupełniony o normy zharmonizowane zgodnie z rozporządzeniem maszynowym, gdy tylko zostaną one opublikowane przez Komisję Europejską w Dzienniku Urzędowym UE.
- 2) Zbiór pakietów danych „Pakiety danych (UE) wraz z ON/OEVE” zostanie uzupełniony o normy zharmonizowane zgodnie z rozporządzeniem maszynowym, gdy tylko zostaną one opublikowane przez Komisję Europejską w Dzienniku Urzędowym UE.

Pakiety norm

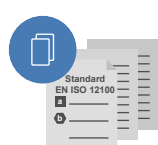
Pierwsza licencja		
floating		
	ZAKUP	UMOWA SERWISOWA
PAKIET NORM BEZPIECZEŃSTWO MASZYN* Jako dodatek do Safexpert Compact Ya incluido en el paquete Professional. Documentos incluidos: Página 12	9884-NP-0725-E 1.605 €	9884-WV.EN.EL 257 €
PAKIET NORM BEZPIECZEŃSTWO MASZYN PLUS* w połączeniu z pakietem Professional Cena bez pakietu Documenti inclusi: Pagina 12	9940-NP-0825-E 2.544 € 8.480 €	9940-WV.EN.EL 437 € /

* Pakiety norm są dostępne wyłącznie w języku niemieckim lub angielskim.

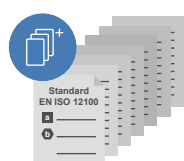
Jednoczesny dostęp do norm

Liczba jednoczesnych dostępów do pakietów norm

Roczna subskrypcja



**BEZPIECZEŃSTWO
MASZYN**



**BEZPIECZEŃSTWO
MASZYN
PLUS**



Normas en el texto completo



PAKIET NORM

BEZPIECZEŃSTWO MASZYN

EN 60204-1:2018	Bezpieczeństwo maszyn -- Wyposażenie elektryczne maszyn -- Część 1: Wymagania ogólne	406
EN ISO 12100:2010	Bezpieczeństwo maszyn -- Ogólne zasady projektowania -- Ocena ryzyka i zmniejszanie ryzyka	241
EN ISO 13849-1:2015	Bezpieczeństwo maszyn -- Elementy systemów sterowania związane z bezpieczeństwem -- Część 1: Ogólne zasady projektowania	0
EN ISO 13849-1:2023	Bezpieczeństwo maszyn -- Części systemów sterowania związane z bezpieczeństwem -- Część 1: Ogólne zasady projektowania	400
EN ISO 13850:2015	Bezpieczeństwo maszyn -- Funkcja zatrzymania awaryjnego -- Zasady projektowania	110
EN ISO 13854:2019	Bezpieczeństwo maszyn -- Minimalne odstępstwa zapobiegające zgnieceniu części ciała człowieka	84
EN ISO 13855:2010	Bezpieczeństwo maszyn -- Umieszczenie technicznych środków ochronnych ze względu na prędkości zbliżania części ciała człowieka	0
EN ISO 13855:2024	Bezpieczeństwo maszyn -- Umieszczenie technicznych środków ochronnych ze względu na zbliżanie ciała człowieka	222
EN ISO 13857:2019	Bezpieczeństwo maszyn -- Odległości bezpieczeństwa uniemożliwiające sięganie kończynami górnymi i dolnymi do stref niebezpiecznych	143

Cena pakietu

1.605 €



PAKIET NORM

BEZPIECZEŃSTWO MASZYN PLUS

EN 547-1+A1:2008	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymiary ciała ludzkiego -- Część 1: Zasady określania wymiarów otworów umożliwiających dostęp całym ciałem do maszyny	95
EN 547-2+A1:2008	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymiary ciała ludzkiego -- Część 2: Zasady określania wymiarów otworów umożliwiających dostęp	128
EN 547-3+A1:2008	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymiary ciała ludzkiego -- Część 3: Dane antropometryczne	84
EN 614-1+A1:2009	Bezpieczeństwo maszyn -- Ergonomiczne zasady projektowania -- Część 1: Terminologia i zasady ogólne	128
EN 614-2+A1:2008	Bezpieczeństwo maszyn -- Ergonomiczne zasady projektowania -- Część 2: Interakcje między projektowaniem maszyn a zadaniami roboczymi	143
EN 842+A1:2008	Bezpieczeństwo maszyn -- Wizualne sygnały niebezpieczeństwa -- Ogólne wymagania, projektowanie i badanie	84
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	128
EN 894-2+A1:2008	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania ergonomiczne dotyczące projektowania wskaźników i elementów sterowniczych -- Część 2: Wskaźniki	128
EN 894-3+A1:2008	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania ergonomiczne dotyczące projektowania wskaźników i elementów sterowniczych -- Część 3: Elementy sterownicze	157
EN 894-4:2010	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania ergonomiczne dotyczące projektowania wskaźników i elementów sterowniczych -- Część 4: Umieszczenie i rozmieszczenie wskaźników i elementów sterowniczych	175
EN 981+A1:2008	Bezpieczeństwo maszyn -- System dźwiękowych i wizualnych sygnałów niebezpieczeństwa oraz sygnałów informacyjnych	95
EN 1005-1+A1:2008	Bezpieczeństwo maszyn -- Możliwości fizyczne człowieka -- Część 1: Terminy i definicje	95
EN 1005-2+A1:2008	Bezpieczeństwo maszyn -- Możliwości fizyczne człowieka -- Część 2: Ręczne przemieszczanie maszyn i ich części	128
EN 1005-3+A1:2008	Bezpieczeństwo maszyn -- Możliwości fizyczne człowieka -- Część 3: Zalecane wartości graniczne sił przy obsłudze maszyn	143
EN 1005-4+A1:2008	Bezpieczeństwo maszyn -- Możliwości fizyczne człowieka -- Część 4: Ewaluacja pozycji pracy i ruchów w relacji do maszyny	110
EN 1032+A1:2008	Organia mechaniczne -- Badania maszyn samojedznych w celu wyznaczenia wartości emisji drgań	128
EN 1093-1:2008	Bezpieczeństwo maszyn -- Ocena emisji substancji niebezpiecznych przenoszonych powietrzem -- Część 1: Wybór metod badań	84
EN 1093-2+A1:2008	Bezpieczeństwo maszyn -- Ocena emisji substancji niebezpiecznych przenoszonych powietrzem -- Część 2: Metoda znacznikowa do pomiaru natężenia emisji danego zanieczyszczenia	95
EN 1093-3+A1:2008	Bezpieczeństwo maszyn -- Ocena emisji substancji niebezpiecznych przenoszonych powietrzem -- Część 3: Metoda badania stanowiskowego do pomiaru natężenia emisji danego zanieczyszczenia	95
EN 1093-4+A1:2008	Bezpieczeństwo maszyn -- Ocena emisji substancji niebezpiecznych przenoszonych powietrzem -- Część 4: Skuteczność wychwytu odciągu miejscowego -- Metoda znacznikowa	110
EN 1093-6+A1:2008	Bezpieczeństwo maszyn -- Ocena emisji substancji niebezpiecznych przenoszonych powietrzem -- Część 6: Skuteczność oczyszczania w stosunku masowym, wylot kanałowy	84
EN 1093-7+A1:2008	Bezpieczeństwo maszyn -- Ocena emisji substancji niebezpiecznych przenoszonych powietrzem -- Część 7: Skuteczność oczyszczania w stosunku masowym, wylot kanałowy	84
EN 1093-8+A1:2008	Bezpieczeństwo maszyn -- Ocena emisji substancji niebezpiecznych przenoszonych powietrzem -- Część 8: Parametr stężenia zanieczyszczenia, metoda badania stanowiskowego	84
EN 1093-9+A1:2008	Bezpieczeństwo maszyn -- Ocena emisji substancji niebezpiecznych przenoszonych powietrzem -- Część 9: Parametr stężenia zanieczyszczenia, metoda badania w pomieszczeniu	84



PAKIET NORM

BEZPIECZEŃSTWO MASZYN

EN 1093-11+A1:2008	Bezpieczeństwo maszyn -- Ocena emisji substancji niebezpiecznych przenoszonych powietrzem -- Część 11: Wskaźnik oczyszczenia	84
EN 1127-1:2019	Atmosfery wybuchowe -- Zapobieganie wybuchowi i ochrona przed wybuchem -- Część 1: Pojęcia podstawowe i metodyka	157
EN 1837:2020	Bezpieczeństwo maszyn -- Integralne oświetlenie maszyn	95
EN 12198-1+A1:2008	Bezpieczeństwo maszyn -- Ocena i zmniejszanie ryzyka wynikającego z promieniowania emitowanego przez maszyny -- Część 1: Zasady ogólne	128
EN 12198-2+A1:2008	Bezpieczeństwo maszyn -- Ocena i zmniejszanie ryzyka wynikającego z promieniowania emitowanego przez maszyny -- Część 2: Sposób pomiaru emitowanego promieniowania	110
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	95
EN 12786:2013	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania dotyczące opracowywania rozdziałów na temat drgań w normach z zakresu bezpieczeństwa	110
EN 13861:2011	Bezpieczeństwo maszyn -- Wytyczne stosowania norm dotyczących ergonomii w projektowaniu maszyn	157
EN 62046:2018	Bezpieczeństwo maszyn -- Stosowanie wyposażenia ochronnego do wykrywania obecności osób	381
EN IEC 62061:2021	Bezpieczeństwo maszyn -- Bezpieczeństwo funkcjonalne systemów sterowania związanych z bezpieczeństwem	406
EN 62745:2017	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania dla układów zdalnego sterowania maszynami	198
EN 62745:2017/A11:2020	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania dla układów zdalnego sterowania maszynami (Modyfikacja)	10
EN ISO 4413:2010	Napędy i sterowania hydrauliczne -- Ogólne zasady i wymagania bezpieczeństwa dotyczące układów i ich elementów	175
EN ISO 4414:2010	Napędy i sterowania pneumatyczne -- Ogólne zasady i wymagania bezpieczeństwa dotyczące układów i ich elementów	157
EN ISO 11161+A1:2010	Bezpieczeństwo maszyn -- Zintegrowane systemy produkcyjne -- Wymagania podstawowe	157
EN ISO 11553-1:2020	Bezpieczeństwo maszyn -- Maszyny do obróbki laserowej -- Część 1: Wymagania bezpieczeństwa laserowego	157
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)	110
EN ISO 13732-1:2008	Ergonomia środowiska termicznego -- Metody oceny reakcji człowieka na dotknięcie powierzchni -- Część 1: Powierzchnie gorące	175
EN ISO 13732-3:2008	Ergonomia środowiska termicznego -- Metody oceny reakcji człowieka na dotknięcie powierzchni -- Część 3: Powierzchnie zimne	143
EN ISO 13849-2:2012	Bezpieczeństwo maszyn -- Elementy systemów sterowania związane z bezpieczeństwem -- Część 2: Walidacja	241
EN ISO 13851:2019	Bezpieczeństwo maszyn -- Urządzenia oburęcznego sterowania -- Zasady projektowania i doboru	128
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	175
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	208
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	208
EN ISO 14118:2018	Bezpieczeństwo maszyn -- Zapobieganie nieoczekiwanemu uruchomieniu	110
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	298
EN ISO 14120:2015	Bezpieczeństwo maszyn -- Osłony -- Ogólne wymagania dotyczące projektowania i budowy osłon stałych i ruchomych	186
EN ISO 14122-1:2016	Bezpieczeństwo maszyn -- Stałe środki dostępu do maszyn -- Część 1: Dobór stałych środków dostępu oraz ogólne wymagania dotyczące dostępu	110
EN ISO 14122-2:2016	Bezpieczeństwo maszyn -- Stałe środki dostępu do maszyn -- Część 2: Pomosty robocze i przejścia	128
EN ISO 14122-3:2016	Bezpieczeństwo maszyn -- Stałe środki dostępu do maszyn -- Część 3: Schody, schody drabinowe i balustrady	143
EN ISO 14122-4:2016	Bezpieczeństwo maszyn -- Stałe środki dostępu do maszyn -- Część 4: Drabiny stałe	186
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	110
EN ISO 14123-2:2015	Bezpieczeństwo maszyn -- Zmniejszanie ryzyka dla zdrowia powodowanego substancjami niebezpiecznymi emitowanymi przez maszyny -- Część 2: Metodyka określania procedur sprawdzania	95
EN ISO 14159:2008	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania w zakresie higieny dotyczące projektowania maszyn	143
EN ISO 14738:2008	Bezpieczeństwo maszyn -- Wymagania antropometryczne dotyczące projektowania stanowisk pracy przy maszynie	143
EN ISO 19353:2019	Bezpieczeństwo maszyn -- Zapobieganie pożarom i ochrona przed pożarami	208
Suma		8.480 €
Cena pakietu w połączeniu z pakietem Professional		2.544 €

O ile w cenniku nie podano inaczej, dostawa odbywa się w formacie tekstowym PDF. Dzięki temu możliwe jest wyszukiwanie pełnotekstowe. Dostawa odbywa się poprzez pobieranie z Internetu za pośrednictwem serwera Safexpert Live Server. Ceny podane są w EUR bez VAT. W przypadku rozliczeń netto w innych krajach UE wymagamy podania ważnego numeru identyfikacyjnego VAT.

Struktury dokumentów

Pierwsza licencja		
floating		
	ZAKUP	UMOWA SERWISOWA
 PAKIET STRUKTUR DOKUMENTÓW BEZPIECZEŃSTWO MASZYN Idealne uzupełnienie pakietu norm „Bezpieczeństwo maszyn” Zawarte struktury dokumentów: jak w pakiecie norm dotyczących bezpieczeństwa maszyn	7007-0001-EN.10 142 €	7007-0001-WV.EN.10 32 €
 PAKIET STRUKTUR DOKUMENTÓW BEZPIECZEŃSTWO MASZYN PLUS Idealne uzupełnienie pakietu norm „Bezpieczeństwo maszyn Plus” Zawarte struktury dokumentów: jak w pakiecie norm dotyczących bezpieczeństwa maszynPlus	7007-0007-EN.10 240 €	7007-0002-WV.EN.10 90 €

Pakiet danych „Dyrektywa maszynowa (UE)” jest wymagany do korzystania ze struktur dokumentów.

 STRUKTURA DOKUMENTÓW NORMY SZCZEGÓŁOWE Dla wszystkich danych normatywnych na serwerze Safexpert Live	
---	--

Pakiet danych „Dyrektywa maszynowa (UE)” jest niezbędny do korzystania ze struktur dokumentów.

Biblioteki punktów kontrolnych (poprzednio: listy kontrolne)

	Pierwsza licencja	Licencja następcza	Licencja na lokalizację*1
	 floating	 spersonalizowane	
	ZAKUP	ZAKUP	ZAKUP
Lista kontrolna zgodnie z dyrektywą 2014/34/UE – Atmosfery wybuchowe (w języku angielskim) Stan wydatków: 2019-03-18 Wydawca: Bowitek Aps	7000-0019-EN.EL 1.625 €	7000-0019-EN.PF 425 €	7000-0019-EN.SL 2.815 €
Biblioteka punktów kontrolnych zgodnie z dyrektywą niskonapięciową 2014/35/UE (w języku angielskim) Stan wydatków: 2022-10-24 Wydawca: IBF Solutions GmbH	7000-0030-EN.EL 265 €	7000-0030-EN.PF 56 €	7000-0030-EN.SL 445 €
Biblioteka punktów kontrolnych zgodnie z dyrektywą dotyczącą urządzeń ciśnieniowych 2014/68/UE (w języku angielskim) Stan wydatków: 2019-03-18 Wydawca: Bowitek Aps.	7000-0020-EN.EL 1.625 €	7000-0020-EN.PF 425 €	7000-0020-EN.SL 2.815 €
Lista kontrolna zgodnie z normą EN ISO 4414:2010 –Moc pneumatyczna płynów (w języku angielskim) Stan wydatków: 2017-07-13 Wydawca: Bowitek Aps.	7000-0012-EN.EL 1.760 €	7000-0012-EN.PF 465 €	7000-0012-EN.SL 3.050 €
Lista kontrolna zgodnie z normą EN ISO 4413:2010 – Moc hydrauliczna (w języku angielskim) Stan wydatków: 2017-07-11 Wydawca: Bowitek Aps.	7000-0013-EN.EL 1.760 €	7000-0013-EN.PF 465 €	7000-0013-EN.SL 3.050 €
Lista kontrolna zgodnie z normą EN ISO 10218-2:2011 – Systemy robotyczne i integracja (w języku angielskim) Stan wydatków: 2017-07-10 Wydawca: Bowitek Aps.	7000-0010-EN.EL 1.760 €	7000-0010-EN.PF 465 €	7000-0010-EN.SL 3.050 €
Lista kontrolna zgodnie z normą EN 13155:2003+A2:2009 – Urządzenia podnoszące (w języku angielskim) Stan wydatków: 2018-03-27 Editor: Bowitek Aps.	7000-0017-EN.EL 1.760 €	7000-0017-EN.PF 465 €	7000-0017-EN.SL 3.050 €
Lista kontrolna zgodnie z normą EN ISO 14122 - (część 1-4):2016 – Stałe środki dostępu (w języku angielskim) Stan wydatków: 2017-07-13 Wydawca: Bowitek Aps.	7000-0011-EN.EL 1.760 €	7000-0011-EN.PF 465 €	7000-0011-EN.SL 3.050 €
Lista kontrolna zgodnie z normą EN 60204-1:2018 Wyposażenie elektryczne maszyn (w języku angielskim) Stan wydatków: 2020-09-25 Wydawca: Bowitek Aps.	7000-0023-EN.EL 1.720 €	7000-0023-EN.PF 410 €	7000-0023-EN.SL 2.835 €
Biblioteka punktów kontrolnych zgodnie z normą EN ISO 12100:2010 (w języku angielskim) Stan wydatków: 2022-10-25 Wydawca: IBF Solutions GmbH.	7000-0026-EN.EL 965 €	7000-0026-EN.PF 225 €	7000-0026-EN.SL 1.590 €
Biblioteka punktów kontrolnych zgodnie z dyrektywą maszynową 2006/42/WE, załącznik I, w tym dyrektywa 2009/127/WE (w języku angielskim) Stan wydatków: 2022-10-24 Wydawca: IBF Solutions GmbH	7000-0028-EN.EL 590 €	7000-0028-EN.PF 135 €	7000-0028-EN.SL 975 €

*1 Na życzenie klienta chętnie oferujemy licencję korporacyjną do użytku w wielu lokalizacjach firmy.

*2 Biblioteka punktów kontrolnych zgodnie z rozporządzeniem maszynowym jest w przygotowaniu

Aktualizacje oprogramowania

	Licencja initial	Licencja następcza	
	 floating	 floating	 spersonalizowane
	ZAKUP	ZAKUP	ZAKUP
Safexpert 9.0 → 9.1 (BASIC lub COMPACT)	4075-UP.EL 855 €	4075-UP.FL 550 €	4075-UP.PF 215 €
Safexpert 8.6 → 9.1 (BASIC lub COMPACT)	4074-UP.EL 1.705 €	4074-UP.FL 1.100 €	4074-UP.PF 425 €
Safexpert 8.5 → 9.1 (COMPACT)	4073-UP.EL 1.915 €	4073-UP.FL 1.235 €	4072-UP.PF 470 €
Safexpert 8.4 → 9.1 (COMPACT)	4072-UP.EL 2.640 €	4072-UP.FL 1.700 €	4072-UP.PF 655 €
Safexpert 8.3 → 9.1 (COMPACT)	4071-UP.EL 3.375 €	4071-UP.FL 2.175 €	4071-UP.PF 835 €

Aktualizacja oprogramowania nie zawiera aktualizacji norm ani nowych modułów.

Seminaria

Szkolenie dla użytkowników Safexpert (w języku angielskim)



Podczas tego dwudniowego szkolenia poznasz cenne funkcje, które pomogą Ci zaoszczędzić mnóstwo czasu podczas procesów CE oraz uniknąć błędów projektowych i dokumentacyjnych.

Treść szkolenia jest skierowana do użytkowników Safexpert, którzy uczestniczą w procesie rozwoju produktów. Pozwoli Ci to zastosować swoją wiedzę w praktyce przy użyciu Safexpert.

Program seminarium

- › Pierwsze kroki z Safexpert: oznakowanie CE za pomocą Safexpert, strukturyzacja i zarządzanie projektami, centralne zarządzanie plikami, zarządzanie normami, systematyczna ocena ryzyka (EN ISO 12100:2010)
- › Efektywne wykorzystanie Safexpert: uwzględnienie oceny ryzyka, wypełnianie dokumentów technicznych/instrukcji obsługi, tworzenie i korzystanie z bibliotek.



Szczególnie odpowiednie dla:

- › Użytkowników Safexpert
- › Administratorów Safexpert

Organizacja seminarium

- › Czas trwania seminarium: 2 dni
- › Koszt udziału: 1225 € plus VAT (dwa dni)



TWÓJ PARTNER W ZAKRESIE OZNAKOWANIA CE

Profesjonalne oprogramowanie Safexpert | Seminaria

IBF Solutions

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

Austria/ Międzynarodowe IBF Solutions GmbH

Vils/Tyrol
Tel. +43 (0) 5677 53 53 - 0

Niemcy IBF Solutions GmbH

Stuttgart
Tel. +49 (0) 711 99 594 - 0

Szwajcaria IBF Solutions AG

Zürich
Tel. +41 (0) 44 515 85 5 - 0



www.ibf-solutions.com