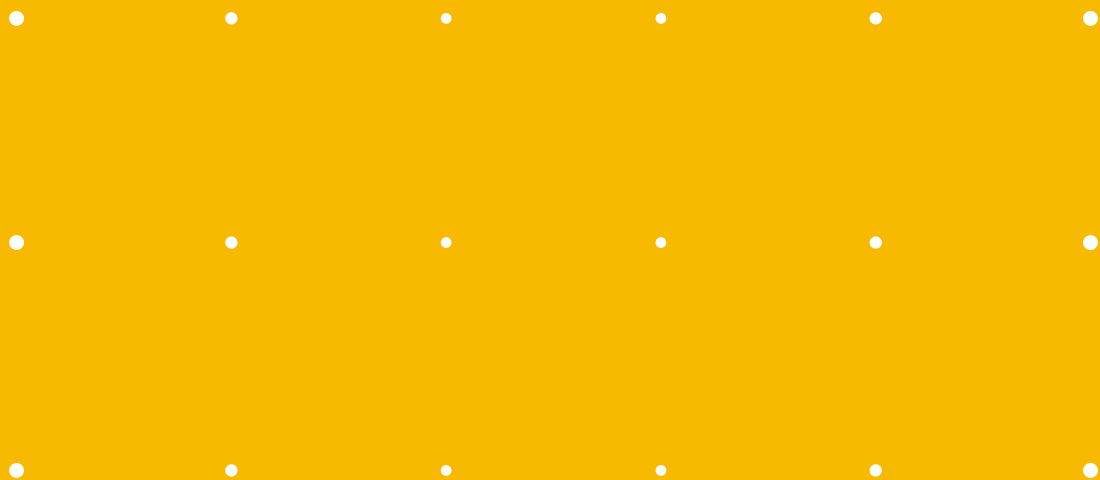




CUBE
SAFETY

Profesjonaliści
bezpieczeństwa
maszyn

Kompleksowa oferta dla bezpiecznej produkcji



Powstanie marki CUBE safety stanowi odpowiedź na rosnące zapotrzebowanie rynku w kwestii bezpieczeństwa maszyn. CUBE safety jest usługą kompleksowego podejścia do zagadnienia bezpieczeństwa maszyn – od identyfikacji problemu, do jego rozwiązania. Udzielamy wsparcia producentom maszyn, użytkownikom, a także szkolimy osoby zainteresowane bezpieczeństwem maszyn.

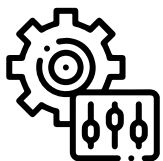
Nasz zespół charakteryzuje się doświadczeniem praktycznym zdobytym przy projektach budowy oraz modernizacji maszyn. Dzięki temu, nasze usługi związane z ocenami bezpieczeństwa maszyn stanowią unikatową jakość. Do zagadnień ocen bezpieczeństwa maszyn podchodzimy z perspektywy realizacji oraz użyteczności. Mimo dużego skomplikowania zagadnienia, staramy się wyjaśniać wymagania oraz proponować ich spełnienie.

Kompleksowo pomagamy rozwiązywać problemy bezpieczeństwa maszyn. Od wykonania oceny ryzyka, dobierze rozwiązania techniczne, udzieli konsultacji związanych z wymaganiami norm szczegółowych, obliczy wytrzymałość konstrukcji, przeprowadzi procedurę oceny zgodności oraz przygotowuje odpowiednią dokumentację, taką jak instrukcje.

Właścicielem marki CUBE safety jest firma CUBE SYSTEMS Sp. z o.o.. Prowadzimy działalność w zakresie projektowania i budowy maszyn, ich modernizacji, a także robotyzacji. Specjalizujemy się w zagadnieniach bezpieczeństwa maszyn, propagując tym samym uczciwą konkurencję. Należymy do grona liderów w wyżej wymienionych obszarach pod względem jakości świadczonych usług. W zakresie bezpieczeństwa maszyn współpracujemy z globalnymi organizacjami, wspierając je budowie zrównoważonej gospodarki.



Nasze bezpieczeństwo maszyn



Spełnienie wymagań minimalnych

Inspekcje maszyn weryfikujące zgodność z europejskimi przepisami dotyczącymi projektowania oraz użytkowania maszyn.



Inspekcje bezpieczeństwa maszyn

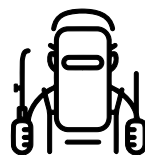
Inspekcje maszyn weryfikujące zgodność z europejskimi przepisami dotyczącymi projektowania oraz użytkowania maszyn.





Wsparcie projektantów

Kompleksowa pomoc w rozwiązywaniu zarówno typowych, jak i mniej standardowych problemów projektowych.



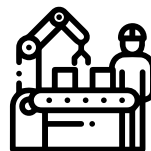
Dostosowanie i modernizacje

Dostosowanie maszyny oraz stanowiska pracy celem spełnienia wymogów bezpieczeństwa.



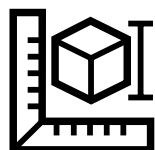
Ocena ryzyka

Wsparcie w wykonaniu oceny ryzyka maszyn oraz doradztwo w wyborze technicznych środków redukcji ryzyka.



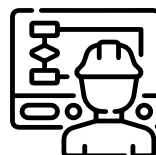
Wsparcie użytkowników

Wsparcie wdrożenia procesów technologicznych, przygotowania stanowisk oraz wymagań formalnych dopuszczających park maszynowy do pracy.



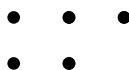
Techniczne środki redukcji ryzyka

Dobór oraz dostawa technicznych środków redukcji ryzyka oraz wyposażenia układów bezpieczeństwa.



Procedura Oceny Zgodności

Pomoc w wykonaniu procedury oceny zgodności maszyn oraz w całym procesie oznakowania znakiem CE.





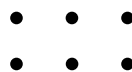
Koncepcja

Bezpieczeństwo

360°

Odpowiadając na zwiększone zapotrzebowanie rynku na kwestie związane z bezpieczeństwem maszyn, oferujemy unikatowe i kompleksowe podejście zapewniające pełne wsparcie Klientów w spełnieniu odpowiednich wymagań.

Będąc świadomymi zagadnień związanymi z bezpieczeństwem maszyn, pomagamy naszym Klientom w rozwiązywaniu najbardziej trudnych problemów. Wspieramy zarówno producentów jak i użytkowników maszyn. Zagadnienia bezpieczeństwa maszyn dla tych dwóch grup odbiorców różnią się od siebie. Każda z grup zainteresowanych bezpieczeństwem maszyn ma inne cele do zrealizowania. Stawia się w stosunku do nich różne wymagania.



Wsparcie dla producentów

■ Wsparcie na etapie projektu maszyny

Wsparcie w wykonaniu koncepcji zabezpieczenia maszyny, w tym konstrukcji bezpiecznej samej w sobie. Bierzymy udział w ocenach ryzyka maszyn oraz wspieramy w doborze odpowiednich norm zharmonizowanych mających zastosowanie do danej maszyny.

■ Dobór rozwiązań

Wykonujemy obliczenia poziomów spełnienia odpowiednich poziomów bezpieczeństwa zarówno dla układów sterowania jak i konstrukcji. Dostarczamy projekty nadrzędnych układów bezpieczeństwa.

■ Techniczne środki redukcji ryzyka

Posiadamy własny warsztat w którym wykonujemy osłony do maszyn. Dostarczamy kompletne nadrzędne układy bezpieczeństwa.

■ Uczestnictwo w projekcie

Wykonujemy programy sterowników bezpieczeństwa. Doradzamy w wyborze technicznych środków ryzyka. Wspieramy merytorycznie projektantów, kierowników projektów oraz osoby odpowiedzialne formalnie za wprowadzenie maszyny do obrotu.

■ Oceny Zgodności

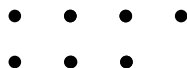
Przeprowadzimy pełen proces oceny zgodności upoważniający do oznakowania maszyny znakiem „CE” oraz wystawienia Deklaracji Zgodności WE

■ Szkolenia

Oferujemy wsparcie merytoryczne na każdym etapie projektu maszyny. Przeprowadzimy szkolenia dla zespołów projektowych. Szkolimy z zakresu dyrektyw mających zastosowanie do maszyn oraz norm zharmonizowanych.

■ Dokumentacja

Wspieramy w wykonaniu dokumentacji technicznej do maszyn. Wykonujemy instrukcje, wzory deklaracji, arkusze ocen ryzyka, analizy ergonomii, obliczenia techniczne.



Wsparcie dla użytkowników

■ Wsparcie na etapie wdrażania maszyn

Warto już na etapie rozważań na temat nowego wdrożenia zastanowić się nad kwestiami bezpiecznej instalacji maszyn. Pomagamy w wyborze odpowiednich maszyn, ocenie dostawców, tworzeniu layoutów oraz przygotowaniu miejsca instalacji.

■ Inspekcje wymagań minimalnych

Proponujemy unikatowy scenariusz wykonywania inspekcji do wymagań minimalnych. Nie ograniczamy się jedynie do inspekcji maszyny. Weryfikujemy wszystkie przepisy związane z udostępnieniem pracownikom sprzętu roboczego. Sprawdzamy zarówno stan techniczny maszyny oraz to, czy jest poddawana regularnym konserwacjom, jej otoczenie pracy, wykonanie szkoleń pracowników oraz wykonanie kontroli czynników szkodliwych.

■ Kontrole

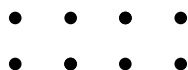
Każda nowo instalowana maszyna, maszyna po relokacji, po modernizacji, lub taka która nie była długo użytkowana powinna przejść odpowiednią kontrolę. Każda kontrola powinna przebiegać według odrębnego scenariusza. Proponujemy rozwiązania na każdą sytuację.

■ Weryfikacja oznakowania „CE”

Każda nowo instalowana maszyna musi spełniać odpowiednie wymagania zasadnicze. Kontrola spełnienia tych wymagań jest utrudniona. Producent nie jest zobligowany do dostarczenia pełnej dokumentacji do maszyny. Na podstawie naszego doświadczenia możemy przeprowadzić odpowiednią kontrolę nawet mając do dyspozycji jedynie szcątkową dokumentację oraz instrukcję.

■ Odtworzenie dokumentacji

Bazując na naszym doświadczeniu oferujemy usługę odtworzenia dokumentacji technicznej dla maszyn. Przygotowujemy instrukcje oraz dokonujemy spisu z natury dla układów sterowania. Pomagamy także w odzyskaniu kodów źródłowych z urzędzeń sterowniczych.





■ Dostosowania i modernizacje

Dokonyjemy pełnego dostosowania maszyn oraz stanowisk pracy do wymagań minimalnych. Dostosowań dokonujemy z wykorzystaniem najnowszych osiągnięć techniki oraz z wykorzystaniem aktualnych norm technicznych. Tam gdzie ma to zastosowanie, nasze modernizacje wykonujemy zgodnie z wymaganiami zasadniczymi oraz oznakowujemy znakiem „CE”.

■ Szkolenia

Oferujemy wsparcie merytoryczne na każdym etapie eksploatacji maszyny. Prowadzimy szkolenia dla zespołów inżynierskich, działów utrzymania ruchu oraz służb bezpieczeństwa. Szkolimy z zakresu dyrektyw mających zastosowanie do maszyn, przepisów krajowych oraz norm określających wymagania dla bezpiecznego użytkowania sprzętu roboczego.

Czy wiesz że..?



90%

producentów
nie wykonuje
ocen ryzyka



100%

maszyn wymaga
inspekcji po
instalacji



40%

wypadków na
maszynach jest
spowodowanych
złym stanem
technicznym



Baza wiedzy bezpieczeństwa maszyn

Dzielimy się naszą wiedzą oraz doświadczeniem. Na stronie www.cubesafety.pl znajdą Państwo najistotniejsze zagadnienia związane z bezpieczeństwem maszyn. Udostępniamy treści dyrektyw europejskich, przewodniki do ich stosowania, krajowych rozporządzeń harmonizujących przepisy europejskie, a także artykuły opisujące nasze doświadczenia.

**Zeskanuj kod QR aparatem
swojego smartfona i przejdź
na naszą stronę**



Kontakt

CUBE SYSTEMS Sp. z o.o.

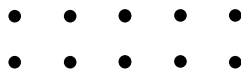
ul. Św. Michała 58

61-005 Poznań

+48 505 836 050

biuro@cubesafety.pl

www.cubesafety.pl





CUBE
SAFETY