

Bezpieczeństwo maszyn



Chcesz mieć pewność, że maszyny którymi Twoi pracownicy posługują się w codziennej pracy, nie zagrażają ich bezpieczeństwu? DEKRA zapewnia bezpieczeństwo i zgodność z obowiązującymi przepisami zarówno w przedsiębiorstwach wykorzystujących maszyny i urządzenia w swoich zakładach produkcyjnych, jak i u producentów i dystrybutorów maszyn, linii technologicznych i innych narzędzi pracy.

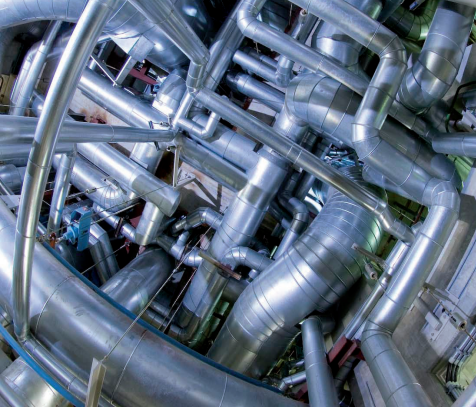
Ocena zgodności maszyn:

DEKRA realizuje pełny proces oceny zgodności maszyn, od klasyfikacji prawnej maszyn (wskazania właściwych dyrektyw i standardów) aż do wystawienia Deklaracji Zgodności z dyrektywami:

- > 2006/42/WE – Dyrektywa „maszynowa”
- > 2009/104/WE – Dyrektywa „narzędziowa”
- > 2014/35/EU – Dyrektywa „niskonapięciowa” (LVD)
- > 2014/30/EU – Dyrektywa „kompatybilności elektromagnetycznej” (EMC)

Ocena bezpieczeństwa maszyn i instalacji przemysłowych

- > Ocena ryzyka - pomagamy oszacować poziomy ryzyka oraz wskazać wynikające z nich akceptowalne i nieakceptowalne poziomy zagrożenia
- > Cyberbezpieczeństwo instalacji OT (Operational Technology) - DEKRA za pomocą zaawansowanych narzędzi analitycznych wskazuje potencjalnie wrażliwe na cyberataki elementy automatyki i sterowania maszynami i instalacjami przemysłowymi. Dodatkowo eksperci DEKRA rekomendują działania minimalizujące i likwidujące ryzyko takiego ataku.
- > Bezpieczeństwo funkcjonalne (SIL, PL) - określamy poziom niezawodności urządzeń sterujących oraz proponujemy użycie komponentów pozwalających osiągnąć wymagany poziom bezpieczeństwa maszyn.



Opracowanie koncepcji bezpieczeństwa dla maszyny

Bazując na wynikach analiz i ocen oraz biorąc pod uwagę specyfikę danego przedsiębiorstwa, DEKRA pomaga przygotować koncepcję rozwiązań, których zastosowanie zmniejszy poziom ryzyka do wartości akceptowalnych.

W DEKRA opieramy się na standardach i normach dostosowanych do potrzeb naszych klientów - nasi eksperci mają popartą wieloletnim doświadczeniem wiedzę w obszarach Dyrektyw WE, norm międzynarodowych (ISO, NFPA, EN), jak i uznanych metodologii (np. FMECA).

W czym jeszcze możemy pomóc?

- > wsparcie na każdym etapie życia maszyny (projektowanie, budowa/integracja zespołu maszyn,
- > uruchomienie, eksploatacja, przebudowa/modernizacja)
- > kompleksowe rozwiązania prowadzące do zapewnienia bezpieczeństwa pracy maszyny rekomendacje w zakresie środków ochrony (konstrukcyjne, techniczne, organizacyjne, informacyjne)
- > opracowanie dokumentacji technicznej oraz organizacyjnej maszyn udział ekspertów DEKRA w inwentaryzacjach maszyn
- > wyceny wartości maszyn, urządzeń i linii technologicznych



Inne usługi DEKRA dla Państwa biznesu:

- > Badania, audyty i certyfikacja systemów
- > Usługi techniczne, inspekcje, kontrole
- > Bezpieczeństwo procesowe / przeciwwybuchowe
- > Zarządzanie inwestycjami budowlanymi (od organizacji i projektowania, poprzez realizację, odbiór i użytkowanie)
- > Rzeczoznawstwo samochodowe i zarządzanie flotą
- > Audyty dostawców i standardów firmowych
- > Szkolenia (normy i standardy branżowe, kompetencje techniczne)



Zapraszamy do kontaktu:

industrial.pl@dekra.com

www.industrial.dekra.pl

WARSZAWA

sprzedaz.warszawa@dekra.com
Tel. +48.603.121-021

WROCŁAW

sprzedaz.wroclaw@dekra.com
Tel. +48.514.457-895

KRAKÓW

sprzedaz.krakow@dekra.com
Tel. +48.532.226-917

POZNAŃ

sprzedaz.poznan@dekra.com
Tel. +48.604.435-963

TORUŃ

sprzedaz.torun@dekra.com
Tel. +48.668.030-250

GDAŃSK

sprzedaz.gdansk@dekra.com
Tel. +48.517.180-748