



# Zgodność z nową Dyrektywą Maszynową EU 2023/1230

(w tym sprostowanie do rozporządzenia UE 2023/1230 z 04.07.2023 r.).

Od 14 czerwca 2023 r. opublikowane zostało nowe Rozporządzenie Maszynowe, które zastąpi w Europie obecną Dyrektywę Maszynową 2006/42/WE. Rozporządzenie w sprawie maszyn określa 42-miesięczny okres przejściowy, a zmiana z dyrektywy na rozporządzenie nastąpi w dniu wejścia w życie **20 stycznia 2027 roku**. Wszystkie maszyny wprowadzone do obrotu lub oddane do użytku przed 20 stycznia 2027 r. muszą nadal posiadać oznakowanie CE zgodnie z dyrektywą maszynową 2006/42/WE.

Od 20 stycznia 2027 r. oznakowanie CE maszyn lub ocena maszyn nieukończonych będą obowiązkowe zgodnie z rozporządzeniem maszynowym UE 2023/1230.

## CO NOWEGO?

Wiele wymagań Rozporządzenia Maszynowego zostało opisanych bardziej szczegółowo i przejrzyste. W porównaniu z Dyrektywą Maszynową z 2006 r. wprowadzono również pewne zmiany w treści. Wymagania dotyczące bezpieczeństwa funkcjonalnego zostały rozszerzone (np. oprogramowanie). Ponadto pojawiły się również aspekty cyberbezpieczeństwa i sztucznej inteligencji. Dodano wymagania bezpieczeństwa dla maszyn autonomicznych (mobilnych).

Obowiązki podmiotów gospodarczych (producenta, autoryzowanego przedstawiciela, importera i dystrybutora) zostały opisane w rozdziale II rozporządzenia.

Są one bardzo jasno przedstawione dla poszczególnych podmiotów gospodarczych w osobnych artykułach.

W załączniku I do rozporządzenia wymieniono maszyny, dla których przewidziano specjalną procedurę oceny zgodności. Lista ta jest teraz podzielona na:

- Część A (obowiązkowe zaangażowanie jednostki notyfikowanej) oraz
- Część B (procedura jak dla 2006/42/WE, załącznik IV maszyny).

[Schemat przedstawia możliwe procedury oceny zgodności dla różnych kategorii maszyn.](#)

Wszystkie pozostałe maszyny i produkty powiązane	Maszyny lub produkty pokrewne wymienione w załączniku I	
	Kategoria Załącznik I, część B (np. prasy, obróbka drewna, formowanie wtryskowe, ...)	
	Pełna zgodność ze zharmonizowanymi standardami	Nie tylko częściowa zgodność ze zharmonizowanymi normami
		<b>Kategoria Załącznik I, część A</b> (6 kategorii, w tym np. podnośniki pojazdów, systemy bezpieczeństwa zawierające samorozwijające się zachowanie, ...)
	a) Moduł B (załącznik VIII) Badanie typu WE ORAZ Moduł C (Załącznik VIII) Zgodność z typem w oparciu o wewnętrzną kontrolę produkcji b) Moduł H (załącznik IX) Pełne zapewnienie jakości c) Moduł G (Załącznik X) Weryfikacja jednostkowa	
Moduł A (Załącznik VI) Wewnętrzna Kontrola Produkcji Możliwe dobrowolne badania przez TÜV Rheinland i Certyfikat Zgodności	Zaangażowanie jednostki notyfikowanej jest obowiązkowe (e.g. TÜV Rheinland LGA Products GmbH) CE z Numerem Jednostki Notyfikowanej (e.g. CE 0197 TÜV Rheinland LGA Products GmbH or CE 1008 TÜV Rheinland Intercert (Hungary))	

Moduły procedur oceny zgodności (załączniki VI-XI) są ściśle dostosowane do nowych ram prawnych UE.

Pod względem treści nic istotnego nie zmieniło się w procedurach "Wewnętrzna kontrola produkcji", "Badanie typu WE" i "Pełne zapewnienie jakości".

Moduł "Zgodność oparta na typie z wewnętrzną kontrolą produkcji" jest nowy. Procedura ta jest przeprowadzana przez producenta na jego własną odpowiedzialność i w oparciu o badanie typu WE.

W przypadku złożonych, specyficznych dla klienta maszyn

wprowadzono moduł "testowania indywidualnego". W tym przypadku jednostka notyfikowana testuje i certyfikuje indywidualną maszynę, po czym numer seryjny maszyny jest wymieniony w certyfikacie.

Wykorzystaj okres przejściowy, aby dostosować swoje maszyny i procesy zgodnie z Dyrektywą UE 2023/1230. TÜV Rheinland z przyjemnością przeprowadzi badania Państwa obecnych maszyn zgodnie z zasadniczymi wymaganiami w zakresie zdrowia i bezpieczeństwa określonymi w załączniku III oraz dodatkowo, oferujemy możliwość przeprowadzenia badań zgodnie z załącznikiem III do Dyrektywy Maszynowej dla nowych projektów maszyn.

Porozmawiaj z nami już dziś!

TÜV Rheinland Polska Sp. z o.o.  
ul. Wolności 347  
41-800 Zabrze  
tel.: +48 32 271 64 89  
fax: +48 32 271 64 88  
post@pl.tuv.com  
www.tuv.pl