

## Wat zullen de nieuwe krachtlijnen van de Europese machineverordening zijn ?

### De nieuwe machineverordening zal:

- **ervoor zorgen dat machines veilig zijn en het vertrouwen van gebruikers in nieuwe technologieën vergroten.**

Fabrikanten zullen ervoor moeten zorgen dat machineproducten volledig voldoen aan de essentiële veiligheids- en gezondheidseisen van de verordening.

Zes categorieën machines zullen worden onderworpen aan verplichte certificering door derden, aangevuld met een toekomstbestendig proces om dit aantal up te daten.

De regels introduceren nieuwe veiligheidseisen voor autonome machines, samenwerking tussen mens en machine en, voor het eerst, het veilige gebruik van artificiële intelligentie (AI) in machines.

Om aan te tonen dat de wettelijke voorschriften worden nageleefd, kunnen fabrikanten blijven vertrouwen op de geharmoniseerde normen, die voortdurend worden aangepast aan de technische vooruitgang, waardoor innovatie wordt vergemakkelijkt en het concurrentievermogen van de sector wordt versterkt.

- **minder administratieve lasten en kosten voor fabrikanten.**

De regels introduceren administratieve vereenvoudigingen, zoals het toestaan van digitale gebruiksaanwijzingen. Deze zal de industrie helpen om tot 16,6 miljard euro per jaar te besparen. De nieuwe regels maken ook de weg vrij voor aanpassing van de vergoedingen voor conformiteitsbeoordeling aan de behoeften van kmo's, die 98% van de machinebouwsector.

Bovendien vergroten de nieuwe regels de samenhang met de verordeningen inzake kunstmatige intelligentie en de verordeningen inzake cyberveerkracht.

- **Rechtszekerheid bevorderen.**

De nieuwe verordening stelt duidelijke en evenredige regels vast, die uniform worden toegepast in de hele EU, en vergroot de rechtszekerheid voor fabrikanten. Zij verduidelijkt kwesties in verband met toepassingsgebied, definities, essentiële eisen en conformiteitsbeoordeling procedures. De definitieve tekst verduidelijkt verder het begrip ingrijpende wijziging van producten.

- **Totstandbrenging van een doeltreffender markttoezicht.**

De nieuwe regels brengen de waarborgen tegen niet-conforme machineproducten af op die in het ruimere EU-wetgevingskader voor producten.

