

#7/10: ISO 10218:2025 Er du klar til de nye robotklasser?

CE-mærkning af industrirobotinstallationer – hvad skal du huske?

Industrirobotter leveres typisk som delvis færdige maskiner – men **når robotten integreres i en celle, skal hele installationen vurderes og CE-mærkes** som en samlet maskine.



Kursus i
robotsikkerhed



Læs mere om CE-mærkning
af din industrirobot.



For CE-mærkning af en industrirobotinstallation skal du:

- Udføre en samlet risikovurdering af hele cellen
- Vurdere og dokumentere adgangsveje, afskærmning, nødstop og zonestyling
- Integrere og dokumentere sikkerhedsfunktioner (sikkerheds-PLC, lysgitter, låger)
- Udarbejde brugsanvisning og teknisk dokumentation
- Udstede en overensstemmelseserklæring for hele installationen

ISO 10218-2:2025 stiller nu også krav til cybersikkerhed og funktionel sikkerhed – en vigtig nyhed for moderne robotceller.

Jesper Wind
Machine Safety Specialist

Tel.: +45 22 92 24 44
Mail: jwind@schmersal.com



academy



consulting



engineering



integration