

► Inspectie van veiligheidsvoorzieningen



Uw eisen

Als werkgever is het uw verantwoordelijkheid te allen tijde veilige apparatuur ter beschikking te stellen. In veel rechtssystemen is het daarom wettelijk

verplicht dat de veiligheidsvoorzieningen van machines regelmatig worden gecontroleerd. Op deze wijze kunnen veiligheidsgebreken die worden veroorzaakt door de installatie, het ombouwen van machines, manipulatie van de veiligheidsvoorzieningen of veranderingen in het arbeidsproces tijdig worden vastgesteld en hersteld.

De omvang en tijdstippen van de inspecties zijn in verschillende nationale richtlijnen en wetten vastgelegd, bijvoorbeeld BetrSichV in Duitsland, OSHA in de Verenigde Staten en PUWER in het Verenigd Koninkrijk.

Aanbod Pilz

Op grond van onze ervaring in de branche en de technische vakkundigheid van onze medewerkers staan wij als een van de door het Duitse accreditatiebureau DAkkS geaccrediteerde keuringsinstanties die werken conform ISO 17020 garant voor objectiviteit, een hoge machinebeschikbaarheid en maximale veiligheid van al uw werknemers.

Wij controleren de installatie, staat en veilige werking van alle technische veiligheidsvoorzieningen van uw machines. Hiertoe behoren noodstop, omheiningen, veiligheidsdeuren, tweehandenbediening en optische veiligheidsvoorzieningen zoals lichtgordijnen, laserscanners en camerastystemen. Met behulp van nalooptmetingen controleren wij of voor de machine de verplichte veiligheidsafstanden in acht worden genomen.

U ontvangt een uitgebreid inspectieverslag om toe te voegen aan uw machinedocumentatie. Eventueel vastgestelde gebreken en overige veiligheidsvragen bespreken wij graag meteen ter plekke met u en wij demonstreren graag mogelijke oplossingen die in de branche gebruikelijk zijn. Bij een voldoende beoordeling krijgt de machine een Pilz-teststicker.

Altijd de laatste informatie over onze services:

Webcode 0427

Online op www.pilz.com

Wettelijke achtergrond

Het gebruik en de inspectie van veiligheidsvoorzieningen wordt in verschillende internationale en nationale bepalingen geregeld. De belangrijkste bepalingen zijn OSHA 29 CFR 1900.1 (VS) en de Europese richtlijn 2009/104/EEG (Richtlijn Arbeidsmiddelen). Laatstgenoemde richtlijn is in bijna heel Europa door middel van wettelijke voorschriften als de "Betriebssicherheitsverordnung"

(Duitsland) en "PUWER" (Verenigd Koninkrijk) in nationaal recht omgezet.

De gebruiker van een machine is verplicht na installatie en alvorens de machine voor de eerste keer in gebruik te nemen een inspectie uit te voeren. Dit geldt ook als de machine op een nieuwe locatie wordt geïnstalleerd. Machines waarvan de veiligheidsvoorzieningen onderhevig zijn aan slijtage en eventuele schade moeten regelmatig worden geïnspecteerd. De inspectie-interval moet de gebruiker zelf bepalen; wij raden aan minstens eenmaal per jaar een inspectie uit te voeren.

Serviceaanbod

► Eerste inspectie van alle technische veiligheidsvoorzieningen: vakkundige installatie, veilige werking en integratie in de machinebesturingsfuncties

- Controle van de beveiligingsfuncties in het schakelschema
- Naloopmetingen (controle van de door fabrikant voorgeschreven veiligheidsafstand)
- Inspectie van alle technische veiligheidsvoorzieningen: actuele staat, vakkundige installatie, veilige werking
- Overhandiging van het inspectierapport
- Aanbrengen van de teststicker
- Vastleggen van de inspectie-intervallen

Uw voordeel



inspecteurs met technische vakkundigheid en objectiviteit. Deze accreditering is uw juridische garantie dat u met een wettelijk bevoegde persoon te maken heeft. De accreditering is **internationaal geldig**.

- Voldoe aan de veiligheidsvoorschriften: bescherm uw werknemers en verklein uw risico en aansprakelijkheid
- beperk uitvaltijd tot het minimum en maximaliseer de machinebeschikbaarheid
- bereik een hogere beschikbaarheid van uw installaties en meer veiligheid voor uw werknemers
- vertrouw op onze professionele testprocessen met ons Pilz-keurmerk (DAkKS).

Met onze accreditering door het Duitse accreditatiebureau **DAkKS** als onafhankelijke keuringsinstantie die werkt volgens DIN EN ISO 17020 staan wij garant voor de bevoegdheid van onze

Uw contactpersoon bij Pilz

