Description des prestations

Sécurité des machines – EM ELECTROCONTROL SA

Vérification de la sécurité des machines - Équipement électrique des machines

La vérification des machines sert à la sécurité des personnes, au maintien de la fonctionnalité et à la facilitation de l'exploitation et de la maintenance. Il faut tenir compte de la version correspondante à la norme EN60204-1
Sécurité des machines - Equipement électrique des machines - Partie 1 : «Prescriptions générales».
En ce qui concerne l'objet et le type d'essai, les exigences légales des ordonnances et directives énumérées ci-dessous sont applicables.

1. Notions de base

Lors de la mise sur le marché après fabrication ou transformation
- SR 819.14 Directive sur la sécurité des machines / 2006/42/CE Directive Machines de l'UE
- SR 734.26 Directive sur les appareils électriques à basse tension / 2014/35/UE Directive basse tension de l'UE

En fonctionnement pendant la vérification périodique et après la maintenance
- SR 832.30 Ordonnance sur la prévention des accidents et des maladies professionnelles

2. Avantages pour le client

- Augmenter la sécurité et la fiabilité des installations électriques en question
- Respect des exigences légales
- Évaluation indépendante des installations par l'organisme de contrôle accrédité SIS 0094

3. Nos prestations dans le domaine EN 60204

- Soutien aux fabricants pour la mise sur le marché de nouveaux produits. Nos services comprennent l'inspection complète des machines
- Vérification à la réception
- Vérification après réparation
- Vérification récurrente
- Expertise indépendante

4. Programme et exécution

Les vérifications sont généralement effectuées sur place, dans les locaux de nos clients. Des vérifications visuelles et des mesures définies sont effectuées. Les résultats de la vérification sont enregistrés et remis au client sous forme écrite.

© EM ELECTROCONTROL AG 2002. Alle Rechte vorbehalten