



# Gestion de la qualité

## Seule la performance importe

Les entraînements maxon remplissent leur rôle avec la plus grande fiabilité, même dans les conditions les plus hostiles, comme par exemple depuis des années sur Mars. Mais l'espace n'est pas le seul environnement dans lequel les moteurs à courant continu maxon fonctionnent parfaitement et avec une efficacité maximum: ils sont aussi parfaitement adaptés à des conditions ambiantes très dures, que ce soit à la surface de la terre ou à de grandes profondeurs.

Le système de gestion de qualité de maxon est un élément central de notre système de gestion. L'organisation de la construction et des processus, les compétences et les responsabilités sont définies pour tous les collaborateurs, ainsi que les évaluations des processus et des méthodes utilisées. Le système de gestion de la qualité est concrétisé, entretenu et contrôlé périodiquement.

Voir les certificats: [quality.maxongroup.com](http://quality.maxongroup.com)

## Directives européennes

### 2006/42/EG Directive machine

Les produits maxon sont conçus pour être intégrés dans des appareils terminaux et sont considérés comme des quasi-machines conformément à la directive européenne 2006/42/CE (Directive Machines). Destinés à être intégrés dans des machines ou d'autres quasi-machines, ils ne portent donc aucun marquage CE. Il revient ainsi au constructeur de l'appareil final de définir les directives devant s'appliquer et d'effectuer la déclaration de conformité de l'appareil.

### 2011/65/UE LSDEEE

Les directives 2011/65/UE et (UE) 2017/2102, y compris la directive 2015/863/UE (RoHS) relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques régissent certaines conditions de commercialisation des équipements électriques et électroniques. La directive RoHS limite l'utilisation de certaines substances dans les appareils électriques et électroniques. Les substances visées par la directive annexe II ne peuvent être employées que jusqu'à une concentration maximale fixée, sauf dérogation les concernant, applicable en vertu des annexes III et IV de la directive. Les directives RoHS ne sont pas directement applicables aux composants. Nonobstant ce qui précède, maxon respecte les restrictions de substances de la présente directive pour la plupart des produits de son catalogue, en respectant les exceptions énumérées dans les annexes III et IV (par ex. 6a, 6b, 6c...). Les produits maxon non conformes à la directive sont signalés sur la page produit correspondante. Une évaluation de conformité détaillée peut être demandée à maxon. C'est au responsable de la commercialisation de l'équipement électrique ou électronique qu'il incombe de déterminer si les exemptions s'appliquent à l'équipement final.

### 1907/2006/UE REACH

Toutes les substances chimiques utilisées dans les produits maxon sont conformes au règlement (CE) N° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil du 18 décembre 2006 concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances (REACH). Les certificats REACH correspondants peuvent être demandés auprès de maxon.

## UL et CSA

Certaines applications et certains marchés imposent des moteurs et des entraînements homologués UL ou CSA. Dans la plupart des cas, les produits du catalogue maxon standard ne disposent pas de ces homologations. Mais nous sommes en mesure de faire certifier nos moteurs et nos entraînement selon les normes UL et CSA. Pour de plus amples informations, veuillez contacter votre partenaire maxon local.