

Check-list

Vérification d'assemblage

SERETUDES

DESSINATEURS / PROJÉTEURS PARTENAIRES

Document disponible gratuitement sur :

www.seretudes.fr

Liste de points à vérifier lors d'une vérification d'un assemblage :

Général :

- L'assemblage satisfait aux besoins fonctionnels spécifique du projet (cahier des charges) ou de l'assemblage général,
- L'assemblage est calculé (lorsque cela est requis)

Utilisation et maintenance :

- Les étapes et/ou les modes d'utilisation sont identifiés

Pour chaque étape ou mode d'utilisation :

- L'assemblage ne présente pas d'interférences et les jeux fonctionnels sont adaptés
- Les positions des opérateurs sont identifiées, adaptées et sécurisées
- Les accès manuels des opérateurs aux différents systèmes nécessitant des interventions manuelles, sont identifiés et adaptés
- Les interventions de maintenance sont identifiées
(Note : on pourra répéter les 3 points ci-dessus en considérant les interventions de maintenance)
- Les pièces à remplacer sont remplaçables

Transport, installation et montage :

- Les étapes du montage ont été visualisées une par une en considérant notamment les positionnements des opérateurs
- Pour chaque étape du montage
 - L'assemblage ne présente pas d'interférences et les jeux fonctionnels sont adaptés
 - Les positions des opérateurs sont identifiées, adaptées et sécurisées
 - Les accès manuels des opérateurs aux différents systèmes nécessitant des interventions manuelles, sont identifiés et adaptés

L'assemblage ou les sous assemblages sont :

- Manutentionnables
- Transportables

Notes :

- Un assemblage ne sera pas nécessairement concernée par tous les points de la liste,

Une checkliste vise à réduire les oublis ou les erreurs, en revanche, l'erreur étant humaine, les risques ne sont pas nécessairement réduits à zéro.

Ce document est fourni librement et gratuitement sur notre site internet, à titre informatif.

En aucun cas notre responsabilité ne peut être engagée en cas d'utilisation ou de référence à ce document, de quelque manière que ce soit.