GUIDE DE LA LEÇON

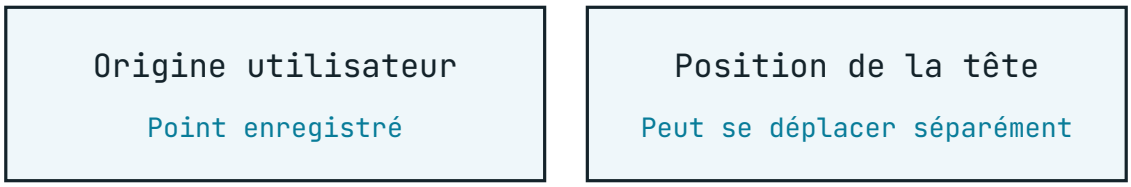
Utiliser l’origine utilisateur

Comparez une origine utilisateur enregistrée avec la position actuelle de la tête.

Ce guide a été traduit par IA. Vérifiez les instructions importantes par rapport à l’original anglais.

Pratique logicielle

Laissez **Pas de machine** sélectionné et restez déconnecté. Ces fichiers conservent des valeurs d’opération d’exemple pour l’**Aperçu** logiciel. Il ne s’agit pas de réglages de matériau testés. Les liens vers les profils machine du cours ont été supprimés des copies destinées aux apprenants.



Une référence enregistrée et l’emplacement actuel de la tête sont distincts. Les coordonnées enregistrées du cours sont des exemples.

1. Gardez la machine déconnectée. Ouvrez **user-origin-start.lzrproj** et examinez son illustration. L’étiquette de démonstration mesure 80 x 30 mm et comporte une ouverture de 8 mm.

2. Comparez-la avec **user-origin-finished.lzrproj**. Ce fichier enregistre **Démarrer depuis : Origine utilisateur**, **X 80, Y 80**, et **En bas à gauche** pour l’origine de la tâche.

3. Avec l’origine utilisateur, l’ancre de l’illustration sélectionnée est placée au point enregistré. Déplacer la tête par la suite ne modifie pas ce point enregistré.

4. **Définir ici** enregistre une position de travail signalée sur une machine connectée. Sans cette position, consultez la réponse enregistrée au lieu d’inventer une référence.

5. **Aller à l’origine** est une commande de déplacement vers le point enregistré. La lecture d’un fichier enregistré ne constitue ni un positionnement physique ni une vérification des dégagements.

6. Pour cette révision hors ligne, comparez uniquement les champs et la géométrie. Enregistrez une copie distincte si vous modifiez des champs de configuration.

VÉRIFICATION DE LA CONFIGURATION

Vérification de la configuration

Comparez **user-origin-practice.lzrproj** avec **user-origin-practice-answer.lzrproj** en restant déconnecté. Expliquez la configuration enregistrée au lieu d’essayer de reproduire un déplacement de la tête.

☐ L’étiquette d’exercice mesure 72 x 28 mm et comporte une ouverture de 8 mm. Ne modifiez pas sa géométrie.

☐ La réponse enregistre l’origine utilisateur X 100, Y 90 et **En haut à droite**. Ces valeurs sont différentes de celles de la démonstration.

Pourquoi le déplacement de la tête ne modifie-t-il pas une origine utilisateur enregistrée ?

Que faut-il pour que **Définir ici** enregistre une position réelle ?

Le fichier de réponse peut-il établir une référence sur votre machine ?

Préserver la pertinence de la comparaison

Comparez les champs enregistrés et le raisonnement expliqué. Un fichier ou un état logiciel ne peut pas vérifier la machine physique.

RÉPONSES EXPLIQUÉES ET FICHIERS

Réponses expliquées et fichiers

Configuration d’exercice
Origine utilisateur, X enregistré 100 / Y 90, **En haut à droite**. Le fichier fournit des champs d’exemple, et non une référence physique.

Tête et origine
Définir ici modifie la référence enregistrée. Un déplacement ordinaire de la tête modifie la position actuelle sans remplacer cette référence.

Opération machine facultative
Utilisez votre propre profil correspondant, une procédure de référence documentée et une origine clairement définie dans votre zone de travail. Ne commandez pas les coordonnées du cours simplement pour reproduire la réponse.

user-origin-finished.lzrproj
Configuration de démonstration enregistrée, et non résultat physique terminé.

user-origin-practice-answer.lzrproj
Comparez les champs enregistrés et l’illustration après votre tentative.

user-origin-practice.lzrproj
Point de départ indépendant pour cette leçon.

user-origin-start.lzrproj
Suivez la configuration présentée.

L’espace de travail d’exemple mesure 370 x 360 mm. Adaptez votre propre machine avant toute opération connectée ; la prise d’origine nécessite un matériel pris en charge et configuré.

Correspond aux commandes Beam Bench 0.2.37 présentées et, le cas échéant, à la fin corrigée. Les dispositions ultérieures des panneaux peuvent différer.