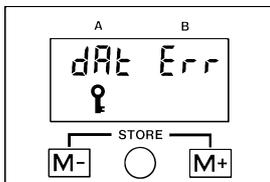


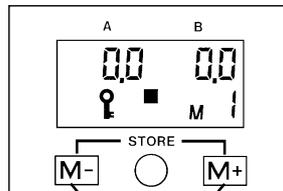
Initialisation

Déverrouiller la tête



Sélection de mémoire

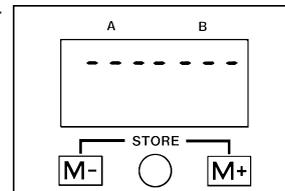
Verrouiller la tête. Appuyer sur M+ et M- pour activer la mémoire puis choisir une mémoire à l'aide des boutons



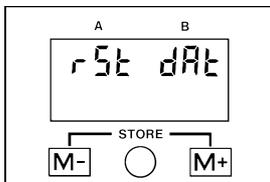
Actionner ou Actionner

Reprise sur sauvegarde

Reverrouiller la MIH sans déplacer les axes

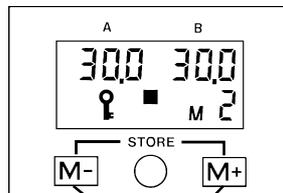


Faire tourner les axes jusqu'à la position zéro



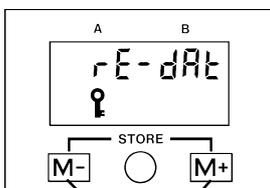
Enregistrement de mémoire

Amener les axes à la position requise et verrouiller. Choisir une mémoire et enregistrer en appuyant sur les boutons M+ et M-.



Actionner

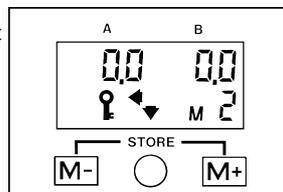
Verrouiller la tête. Appuyer simultanément sur les boutons M+ et M- pour réinitialiser



Actionner

Retour à la position de mémoire

Choisir une mémoire, déverrouiller la tête et faire tourner les axes en suivant les flèches jusqu'à ce qu'elles disparaissent et que le bloc s'affiche. Reverrouiller la tête.



REMARQUES IMPORTANTES

- K** Ne pas laisser la MIH déverrouiller - ceci réduit la durée de vie de la pile.
- K** Toujours vérifier que la MIH est bien verrouillée avant de commencer à prendre des mesures.
- K** Veiller à monter la MIH aussi rigidement que possible sur le coulisseau de la MMT.
- K** Noter que les boutons de mémoire ne sont actifs que lorsque la MIH est verrouillée.
- K** Toujours utiliser la MIH suivant le Guide de l'utilisateur.

GUIDE DE DEPANNAGE

Observation	Causes éventuelles	Contrôles/corrections
Mauvaise répétabilité (changement de palpeur)	Montage lâche	S'assurer que les vis de la tige de montage sont bien serrées et que la tige est montée fermement sur le coulisseau de la machine
	Autojoint encrassé ou détérioré	Inspecter les contacts de l'autojoint pour repérer toute détérioration ou encrassement. Nettoyer éventuellement avec une brosse dure.
	Mode incorrect de verrouillage de l'autojoint	S'assurer que le palpeur est verrouillé correctement sur la tête à l'aide de la clé Autojoint.
	Rallonge de palpeur trop longue	Vérifier que la longueur maximum de rallonge (300 mm) n'est pas dépassée et que les rallonges supérieures à 150 mm sont soutenues pendant le verrouillage.
Mauvaise répétabilité (positionnement de la tête)	Montage lâche	S'assurer que les vis de la tige de montage sont bien serrées et que la tige est montée fermement sur le coulisseau de la machine.
	Mode incorrect de verrouillage de la tête avec rallonge longue	Vérifier que la longueur maximum de rallonge (300 mm) n'est pas dépassée et que les rallonges supérieures à 150 mm sont soutenues pendant le verrouillage.
Fonctionnement incorrect du LCD	Baisse de pile	S'il y a indication de baisse de charge, changer la pile. Sinon, la tête peut être défectueuse (voir REMARQUE c-dessous).
Pas de fonction LCD	Absence de pile ou mauvaise mise en place de la pile	Vérifier que la pile est présente et qu'elle est posée correctement (voir Guide de l'utilisateur chapitre 4.1)
Passage imprévu à des modes de logiciel	Boutons non actionnés simultanément	Veiller à actionner les boutons simultanément dans les cas appropriés (par ex. pour entrer en mode gamme, si les boutons ne sont pas actionnés simultanément, on entre en mode mémoire).
	Délai dépassé	A l'expiration d'un délai (pas d'action de bouton ni de mouvement de la tête pendant une certaine période) le LCD renvoie au mode simple en situation de verrouillage ou met hors tension en situation de déverrouillage.
Pas de signal de palpeur ni/ou LED d'état de palpeur	Câblage défectueux/non branché	Vérifier la continuité du câblage de la tête à l'interface/commande de machine (voir le raccordement des broches dans le Guide d'utilisateur chapitre 4.3).
	Palpeur/rallonges défectueux	Vérifier que le palpeur et les rallonges fonctionnent correctement par des contrôles d'échange/élimination/continuité. En cas de défauts, renvoyer au Centre de service Renishaw pour réparation.
	Interface défectueuse/non connectée	Vérifier le raccordement d'interface/commande de machine.
Entrée en mode Autotest à la mise en place de la pile	Bouton actionné durant la mise en place de la pile	Remettre la pile en place en veillant à ne pas actionner les boutons ou appuyer trois fois simultanément sur les deux boutons pour entrer en mode initialisation.

REMARQUE: Si l'on soupçonne la présence d'un défaut, ne pas tenter de réparer la MIH. Elle doit être retournée au Centre de service Renishaw.