



Hebe- und Transportsysteme
Lifting And Moving Systems

GKS
PERFEKT®

www.gks-perfekt.com

Nouveau produit

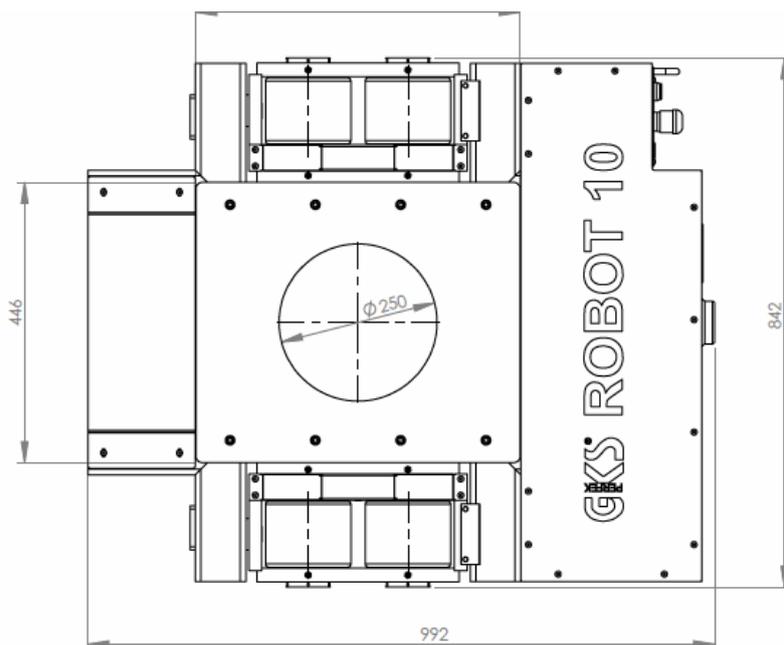
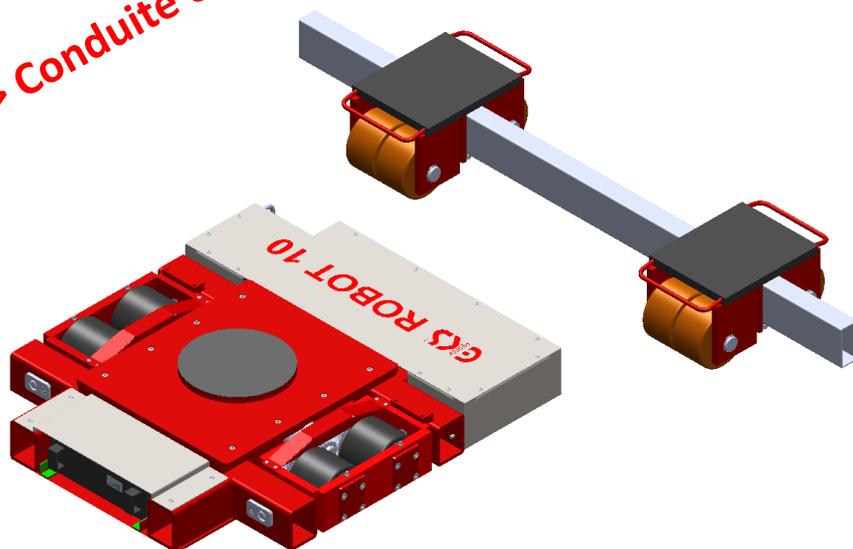
>> Pour les charges lourdes jusqu'à 10 tonnes

ROBOT-10

Description

L'énergie d'entraînement est fournie par une pile lithium-polymère de 24 V / 80 Ah et est transmise par une commande de moteur programmable sur les deux moteurs à courant continu sans balais, chacun d'un maximum de 930 W. Le couple de rotation est transmis aux galets d'entraînement par une transmission et des rapports d'engrenage. La télécommande radio fournit les signaux de l'utilisateur par un bus-CAN à la commande du moteur et l'état actuel de fonctionnement est affiché sur l'écran de l'émetteur. Le système global comprend un L-ROBOT entraîné et orientable et le F-ROBOT fixe et non-entraîné. Et un support à 3 points éprouvé. Le système fonctionne à deux vitesses : 11 et 5,5 m/min.

**Avec fonction
>> Conduite en ligne droite <<**



Vidéo ROBOT 20



Hebe- und Transportsysteme
Lifting And Moving Systems

GPERFEKT KKS®

www.gks-perfekt.com

Nouveau produit

>> Pour les charges lourdes jusqu'à 10 tonnes

Émetteur Télécommande radio et conduite en ligne droite précise



Un commutateur à bascule permet de passer de la direction manuelle à la conduite en ligne droite précise. Cela permet de conduire en marche avant ou en marche arrière avec un seul levier à bascule. Une indication correspondante « sync » apparaît sur l'écran. En outre, la température des deux régulateurs de la commande du moteur est affichée.

Caractéristiques techniques	L-ROBOT-5	F-ROBOT-5
N° d'article	14242	13789
Entraînement	2 x moteurs DC (24 V / 930 W)	-
Type de batterie	24 V Li-polymère	-
Durée de fonctionnement*	maximum jusqu'à 150 min*	-
Signal d'avertissement acoustique	Oui	-
Inclinaison max.**	5 %	-
Hauteur de montage / Nombre de rouleaux de charge	180 mm / 4 (Ø135 – 105 mm de largeur PUR)	180 mm / 8 (Ø135 – 53 mm de largeur PUR)
Dimensions (L x l x H)	992 x 842 x 180 mm	-
Surface d'appui L et F (par cassette)	Ø 250 mm	225 x 275 mm
Barre d'écartement réglable	-	450 – 1600 mm
Poids total	240 kg	110 kg
Capacité de charge	50 kN (5 t)	50 kN (5 t)
Charge admissible max.		100 kN (10 t)

* en fonction de la charge et du nombre de cycles de démarrage et de freinage

** un dispositif anti-dérive adéquat doit être prévu en pente/montée

Sous réserve de modifications techniques.



Vidéo ROBOT 20