



# KIT ROUE MOTORISÉE B-WELL

## DOCUMENTATION TECHNIQUE



# KIT ROUE MOTORISÉE B-WELL

## DOCUMENTATION TECHNIQUE

**ACTIWORK, + DE 25 ANS DE SAVOIR-FAIRE**  
POUR LE BIEN-ÊTRE AU TRAVAIL



**51**

collaborateurs



**100%**

actionnariat familial



**4**

agences locales



**16M€**

CA 2023



### NOTRE MISSION

Améliorer les espaces et conditions de travail  
à l'aide de solutions ergonomiques,  
innovantes et fonctionnelles, pour permettre  
à chacun de "bien vivre son travail".



### VOS CONSEILLERS ACTIWORK



**Alexis DELFIEU**

Technico-commercial terrain  
ad@actiwork.fr  
+33 1 83 61 01 62



**Kenzo BOSQUIER**

Marketing et communication  
kb@actiwork.fr  
+33 4 28 00 04 43

Partenaire de



Site de  
production à  
Beynost (siège)





**ROUE MOTORISÉE**



## LES ATOUTS



### CONFORT & MANIABILITÉ

La solution mono-roue permet une rotation 360° de l'appareil. Il est possible d'évoluer dans les espaces de travail les plus exigus ou encombrés. Elle donne également la direction au chariot en ligne droite ou dans les virages. Ceci évite les torsions lombaires.



### SÉCURITÉ

Dès que l'opérateur lâche les commandes, le chariot s'arrête et s'immobilise grâce à un électro frein, même dans une pente. Celui-ci permet également de réguler la vitesse.



### MONTAGE SIMPLE & RAPIDE

L'ensemble (roue, batterie, panneau de contrôle) est livré sur une seule plaque, prêt à monter. Le boîtier de commande est relié au kit par un branchement "plug & play".



### GRANDE AUTONOMIE



## PRÉSENTATION

Mettre en mouvement, accélérer, freiner ou pousser une charge est l'une des manutentions les plus éprouvantes pour le dos, les épaules et la nuque.

- Le kit motorisation permet de déplacer des charges sans aucun effort et en toute sécurité grâce à son système de freinage intégré.
- Facilement maniable, le chariot est utilisable même dans les pentes et les passages exigus.
- Le kit s'intègre facilement et rapidement à tous types de chariots existants ou neufs.



# KIT ROUE MOTORISÉE B-WELL 600 KG

## DOCUMENTATION TECHNIQUE

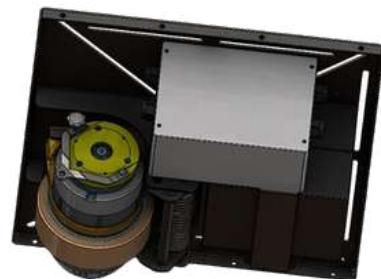


### DESCRIPTION TECHNIQUE



Poignée de commande

Roue motorisée



Kit à monter sous chariots doté de 4 roues pivotantes.  
Visserie de fixation de la plaque non fournie.

La plaque comprend :

- Une roue motorisée (Diamètre 150 mm / Largeur du bandage non tâchant 50 mm / débattement de la roue +/- 28 mm)
- Moteur Brushless, tension 24 V DC, 350 W, puissance 50daN, Indice de protection IPX4
- Frein électro-magnétique à manque de courant, pour s'arrêter sur une distance courte, maintenir une vitesse constante ou immobiliser le chariot dans une pente (<10 %)
- Déverrouillage manuel du moteur

Un Coffret électrique :

- Deux Batteries AGM 12V/22 Ah livrées avec 1 chargeur externe 24 V 3A
- Une carte électronique paramétrable en usine (vitesse maxi, rampe d'accélération, distance de freinage)

La poignée de commandes comprend :

- Prise de charge
- Indicateur de charge
- Commande ON-OFF
- Commande motion Avant – Arrière
- Accélérateur au pouce, à vitesse variable
- La poignée est fournie avec deux noix de serrage pour tube (diamètre 22 à 36 mm) et un câble de branchement Quick Plug.

Capacité : 600 kg  
(pentes : jusqu'à 5% = 600kg / entre 5 et 10% = 350kg)

Garde au sol minimum/maximum nécessaire :  
Sans réhausse : 200 mm/235mm  
Avec option réhausse (+37mm) : 237mm/272mm

Vitesse maximum : 5.5 km/h

Poids à vide : 38 kg

Batterie : Batteries AGM 12V/22 Ah livrées avec 1  
chargeur externe 24 V 3A

Matière :

Châssis : Acier électro-zingué

Capot : Acier électro-zingué

Guidon : Acier peint RAL 7016

Développement de bruit (avec isolation phonique) : < 70 dB

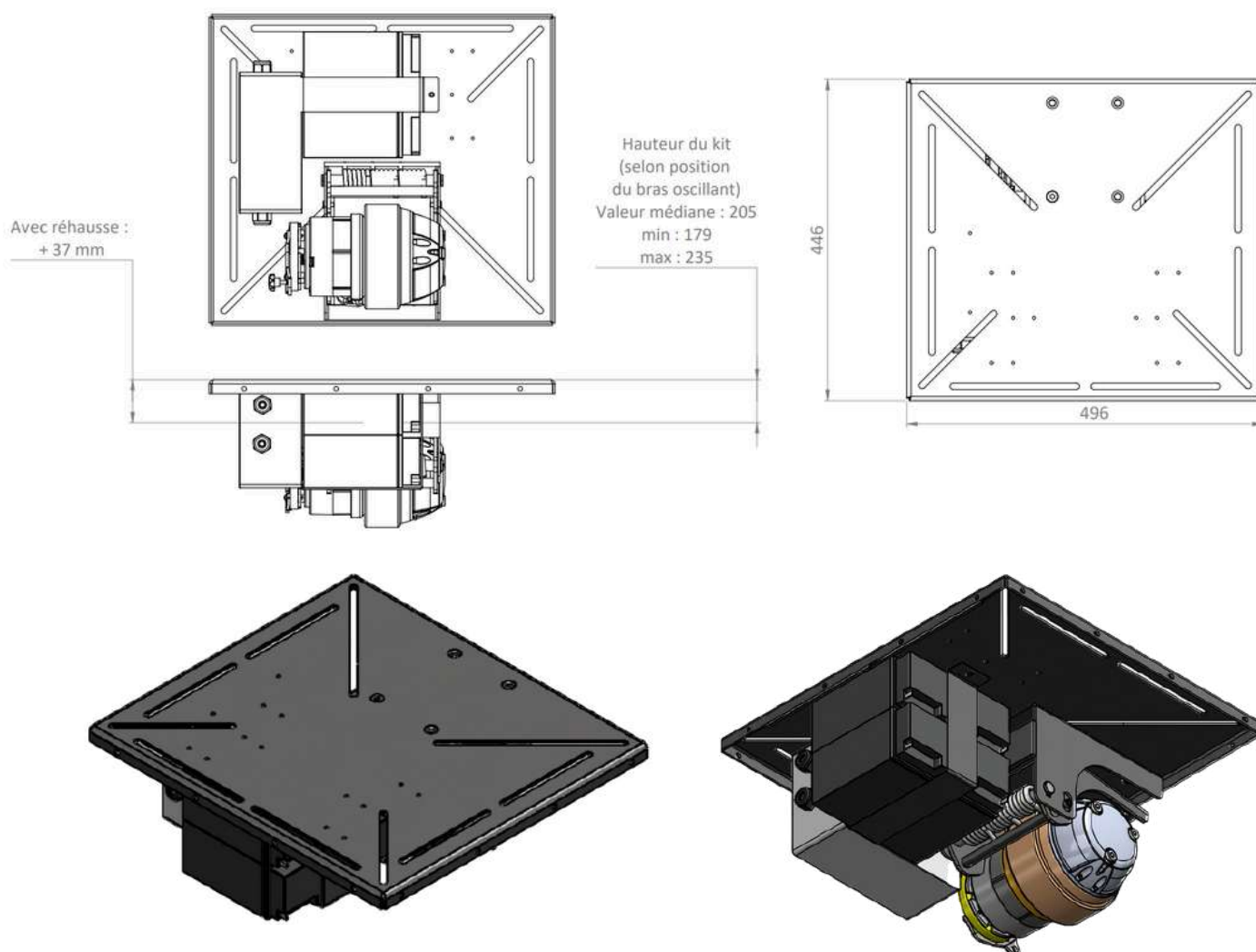
Température dans la zone de travail : - 5 °C à + 45 °C

Moteur : Moteur Brushless, tension 24 V DC, 350 W,  
puissance 50daN, Indice de protection IPX4 + frein  
électromagnétique

Plaque à visser sous chariot : Dimensions  
446mm/496mm

Maintien du guidon : Deux noix de serrage inclus  
pour tube chariot (diam. 22 à 36mm)

Commande de direction : Avant-arrière à vitesse  
variable



# KIT ROUE MOTORISÉE B-WELL 600 KG

## DOCUMENTATION TECHNIQUE

### ► APPLICATIONS

#### SUR CHARIOTS STANDARDS



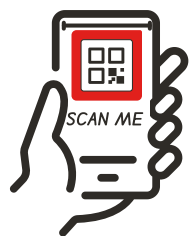
#### SUR CHARIOTS SPÉCIFIQUES

Pour vos demandes spécifiques d'adaptation de notre kit motorisé B-Well, prenez contact avec nous pour que établissions un devis adapté.





Visionnez la vidéo  
de présentation



 LES AUTRES GAMMES DE ROUES MOTORISÉES

 **B-Well**



Roue motorisée 1000 KG

# APPORTEUR DE SOLUTIONS ERGONOMIQUES

**Actiwork**  
*BIEN VIVRE SON TRAVAIL*

260 rue des Barronnières  
01700 Beignost  
France



[contact@actiwork.fr](mailto:contact@actiwork.fr)



04 72 01 50 60



[WWW.ACTIWORK.FR](http://WWW.ACTIWORK.FR)