

## La NOUVELLE et GRANDE plateforme POWERTOWER déplaçable manuellement

### SIMPLE, SÛR ET ECONOMIQUE !

Il suffit de pousser le **POWERTOWER** jusqu'à la zone de travail, de monter dans la plateforme par la porte d'entrée, puis d'appuyer sur le bouton de montée/descente pour s'élever à la hauteur désirée.

Avec une plateforme agrandie (1,52 m x 0,75 m), la nacelle **POWERTOWER** offre à l'opérateur un espace de travail plus large et plus confortable pour une hauteur de travail maximum de 5,10 m. Le **POWERTOWER** possède la plus grande plateforme de sa catégorie tout en restant compacte (1,60 m x 0,78 m x h. 1,85 m), ce qui lui permet de franchir facilement toutes les portes standards.

Son poids de seulement 340 kg le rend facilement déplaçable par une seule personne. L'accès à la plateforme est aisé : une simple porte autobloquante à ouverture totale. Le **POWER TOWER** est une nacelle sécurisante : dès que la plateforme s'élève, les roues arrière se bloquent automatiquement grâce au système « Auto-lock ».

La plateforme **POWERTOWER** est l'alternative économique, sûre et efficace aux larges podiums, escabeaux, PIRL et échafaudages roulants.

- Hauteur de travail : 5,10 m.
- Capacité de charge : 250 kg (1 personne + outillage)
- Compact : encombrement au sol de seulement 1,60 m x 0,78 m x h. 1,85 m
- Franchit facilement les portes d'entrée standard

### NOUVELLES FONCTIONS AMÉLIORÉES

- Grande plateforme de 1,52 m x 0,75 m
- Châssis avec prises larges pour charriot élévateur
- Nouvelle porte d'accès à ouverture totale
- Roues de grand diamètre à bandage non marquant pour charges lourdes
- Châssis et bras en acier HLE, visserie inox et peinture résistante par procédé à poudre.



## CARACTÉRISTIQUES

### Dimensions de fonctionnement

Hauteur de travail maxi :	5,10 m
Hauteur de plancher maxi :	3,10 m
Hauteur de plancher mini :	0,90 m
Dimensions de la plateforme :	1,52 m x 0,75 m
Encombrement au sol :	1,60 m x 0,78 m
Capacité de charge maxi :	250 kg (1 personne + outillage)

### Dimensions et poids

Longueur :	1,60 m
Largeur :	0,78 m
Hauteur :	1,85 m
Poids :	342 kg

### Source d'alimentation électrique

Batterie :	12 V. DC 110 Ah
Chargeur de batteries :	220 V. AC / 12 V DC. intégré.

### Commandes

- Boutons poussoirs pour fonction montée et descente.
- Bouton d'arrêt d'urgence
- Indicateur de charge des batteries sur poste de commande.

### Construction

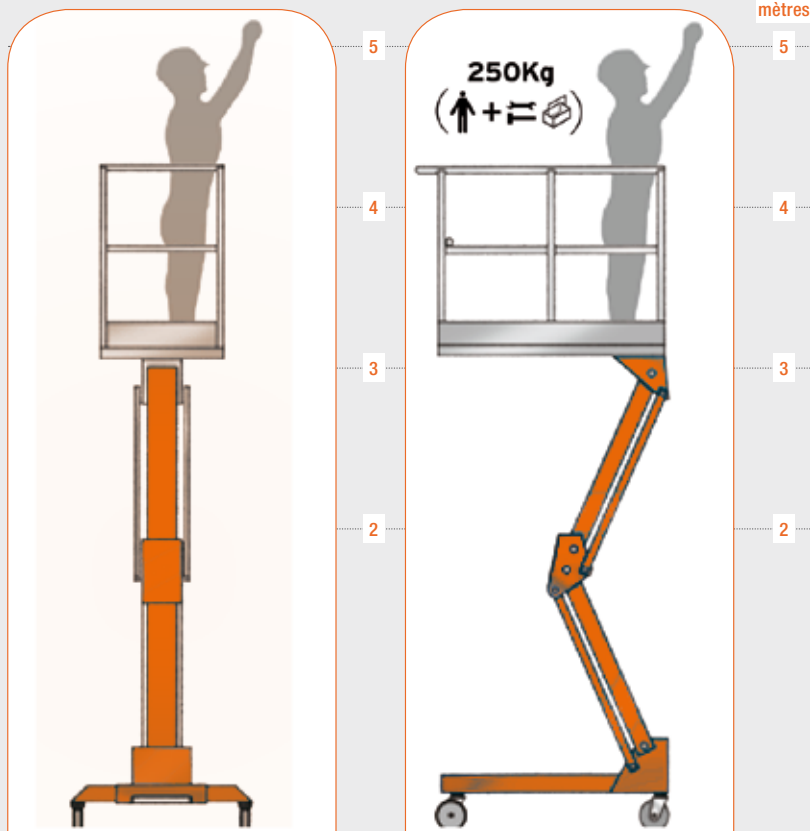
- Superstructure fabriquée en acier HLE.
- Visserie et axes en inox.
- Peinture de finition résistante par procédé à poudre.

### Conformité

Marquage et certificat de conformité CE, entièrement conforme à la norme EN280, annexes et recommandations.

### Options

- Limiteur de dévers avec coupure des mouvements aggravants.
- Nacelle étroite pour accès aux grilles des faux-plafonds.



Grille des faux-plafonds, nacelle étroite.  
Disponible en option.  
Dimensions : 450 x 450 mm



Transport facile sur hayon élévateur.



Franchit facilement les entrées de porte ou les portes d'ascenseur.



## SÉCURITÉ

- Circuit hydraulique de sécurité complet avec clapets antiretour sur le vérin hydraulique d'élévation
- Système automatique de blocage des roues en position élevée
- Roues de grand diamètre à bandage non marquant et frein à pied sur roues castors pivotantes
- Descente manuelle d'urgence depuis le niveau du sol.
- Signal sonore automatique de montée et descente.

Comme tous les produits Powerower, la plateforme Power Tower est estampillée CE et entièrement conforme à la norme EN280 et aux recommandations européennes applicables à la machinerie.

Cette fiche technique est donnée à titre d'information et n'est pas contractuelle

