

## FICHE TECHNIQUE (1/2)

### PLATEFORME INDIVIDUELLE ROULANTE PIR ACIER

Plateforme mobile en acier galvanisé à chaud, conçue pour les travaux en hauteur intensifs dans les environnements industriels standards. Robuste, stable et facile à manœuvrer, elle garantit un excellent accès mobile pour vos opérations de maintenance, montage ou logistique. Conforme à la norme NF EN 131-7, elle assure un niveau de sécurité élevé jusqu'à 3,60 m de hauteur de travail.



#### Les + produit



##### Sécurité optimale

Travail mains libres en toute sécurité grâce au platelage antidérapant, garde-corps complet avec portillon et roulettes freinées pour une parfaite stabilité



##### Conçue pour durer

Structure monobloc en acier galvanisé :  
→ Résistance accrue aux chocs et à l'abrasion  
→ Idéale pour un usage intensif en milieu industriel classique



##### Environnements techniques

Adaptée aux secteurs :  
→ BTP, maintenance industrielle, logistique, ateliers  
→ Utilisation en extérieur ou en intérieur



##### Compacte et maniable

→ Plateforme sans stabilisateur, facile à déplacer  
→ Encombrement optimisé pour les zones restreintes

✓ NF EN 131-7

## Configurez votre Plateforme Individuelle Roulante acier

### HAUTEUR PALIER



**2 MARCHES**  
H 400mm



**3 MARCHES**  
H 600mm



**4 MARCHES**  
H 800mm



**5 MARCHES**  
H 1000mm



**6 MARCHES**  
H 1200mm



**7 MARCHES**  
H 1400mm



**8 MARCHES**  
H 1600mm

### DIMENSIONS PALIER



**PALIER 600 X 680 MM**



**PALIER 400 X 680 MM**

### APPUIS



**4 ROUES**  
Mobilité +



**2 ROUES ET 2 PIEDS**  
Stabilité +

### GARDE CORPS



**GARDE CORPS TOTAL  
AVEC PORTILLON**



**GARDE CORPS PARTIEL  
GAUCHE**



**GARDE CORPS PARTIEL  
DROITE**



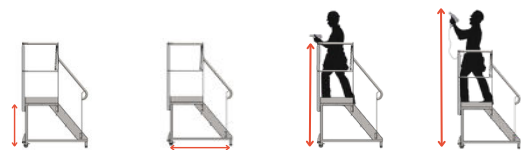
**SANS GARDE CORPS**



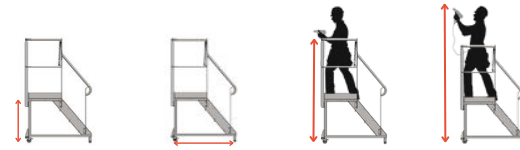
Si la plateforme n'est pas équipée d'un garde-corps complet, la norme impose qu'elle soit adossée à un mur ou positionnée au niveau du plancher

## Plateforme Individuelle Roulante PIR acier

## Hauteurs de travail



|           | Hauteur palier | Encombrement au sol | Hauteur de travail confortable* | Hauteur de travail maximale** |
|-----------|----------------|---------------------|---------------------------------|-------------------------------|
| 2 marches | 400 mm         | 1020 mm             | 1400 mm                         | 2400 mm                       |
| 3 marches | 600 mm         | 1190 mm             | 1600 mm                         | 2600 mm                       |
| 4 marches | 800 mm         | 1360 mm             | 1800 mm                         | 2800 mm                       |
| 5 marches | 1000 mm        | 1530 mm             | 2000 mm                         | 3000 mm                       |



|           | Hauteur palier | Encombrement au sol | Hauteur de travail confortable* | Hauteur de travail maximale** |
|-----------|----------------|---------------------|---------------------------------|-------------------------------|
| 6 marches | 1200 mm        | 1700 mm             | 2200 mm                         | 3200 mm                       |
| 7 marches | 1400 mm        | 1870 mm             | 2400 mm                         | 3400 mm                       |
| 8 marches | 1600 mm        | 2040 mm             | 2600 mm                         | 3600 mm                       |

\*HAUTEUR DE TRAVAIL CONFORTABLE= Hauteur de plateforme + 1.00m  
> Travailler durablement avec les mains à hauteur du buste.

\*\*HAUTEUR DE TRAVAIL MAXIMALE = Hauteur de plateforme + 2.00m  
> Travailler ponctuellement avec les mains au dessus de la tête

## Caractéristiques techniques

|             |                                                                                                                                                                                                |              |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Garde-corps | <ul style="list-style-type: none"><li>• Garde-corps 1100 mm avec lisse, sous-lisse et plinthe</li><li>• Portillon à 2 volées battantes</li><li>• Main courante avec crosse de départ</li></ul> | Charge utile | <ul style="list-style-type: none"><li>• Capacité de charge maximale 150Kg</li><li>• Utilisation par une seule personne à la fois</li></ul>                                                                                                                                  |
| Palier      | <ul style="list-style-type: none"><li>• Dimensions au choix 600 x 680 mm ou 400 x 680mm</li><li>• Platelage antidérapant en tôle larmée</li></ul>                                              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Accès       | <ul style="list-style-type: none"><li>• Echelle à marches de 2 à 8 marches avec pente 50°</li><li>• Marches antidérapantes 200 mm de profondeur</li></ul>                                      |              |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Appuis      | <ul style="list-style-type: none"><li>• 4 roues pivotantes à freins Ø80 mm</li><li>• 2 roues fixes Ø80 mm à l'arrière et appui sur patins antidérapants à l'avant</li></ul>                    |              |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|             |                                                                                                                                                                                                | Applications | <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Usages</b> : Marchepied, estrade, plateforme individuelle pour des travaux en hauteur dans des ateliers, chaîne de production, montage, stockage</li><li>• <b>Domaines</b> : BTP, logistique, maintenance industrielle</li></ul> |
|             |                                                                                                                                                                                                | Norme        | <ul style="list-style-type: none"><li>• PIR conforme à la norme NF EN 131-7</li></ul>                                                                                                                                                                                       |
|             |                                                                                                                                                                                                | Livraison    | <ul style="list-style-type: none"><li>• Plateforme livrée montée</li></ul>                                                                                                                                                                                                  |

## Dimensions

PIR 3 marches avec 4 roues et garde-corps total

