

# NOTICE TECHNIQUE

## TANDEMPRO XT

(Conforme à la norme NF P 93-352 Novembre 1997 dite PIR)



### SIEGE SOCIAL

Route de la Limouzinière - BP 41  
44310 St PHILBERT DE GRAND LIEU  
Tél.: 02 40 78 97 22 Fax : 02 40 78 78 71  
www.duarib.fr E-mail : welcome@duarib.fr

#### TANDEMPRO XT5

Code : 18235  
Poids : 28Kg

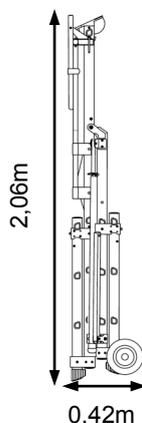
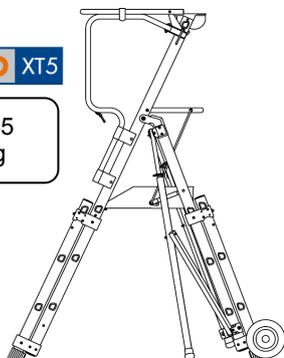


Plate-forme pliée : (Largeur : 0,75m)

**CHARGE UTILE : 150 Kg**  
**DIMENSION PLANCHER : 0,40m x 0,50m**  
**HAUTEUR PLANCHER 3 réglages :**



0,804m  
1,058m  
1,315m



1,432m  
1,648m  
1,865m



1,365m  
2,105m  
2,215m

#### TANDEMPRO XT7

Code : 18247  
Poids : 30Kg

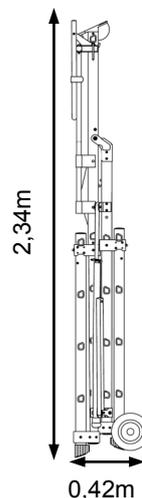


Plate-forme pliée : (Largeur : 0,75m)

**CHARGE UTILE : 150 Kg**  
**DIMENSION PLANCHER : 0,40m x 0,50m**  
**HAUTEUR PLANCHER 4 réglages :**



1,058m  
1,315m  
1,566m  
1,820m



1,649m  
1,865m  
2,082m  
2,299m



1,205m  
2,355m  
2,535m  
2,455m

#### TANDEMPRO XT9

Code : 18269  
Poids : 34,5Kg

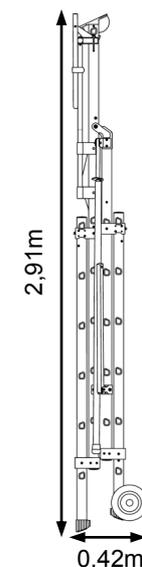
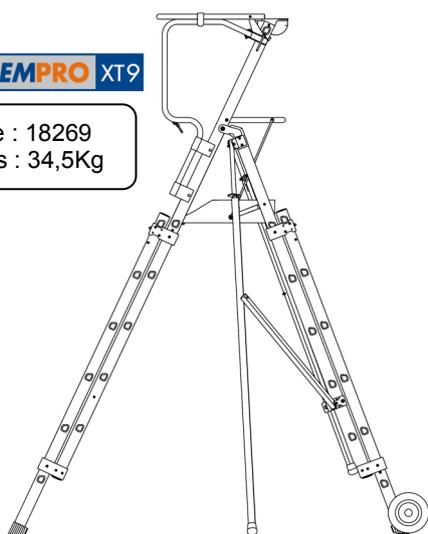


Plate-forme pliée : (Largeur : 0,75m)

**CHARGE UTILE : 150 Kg**  
**DIMENSION PLANCHER : 0,40m x 0,50m**  
**HAUTEUR PLANCHER 4 réglages :**



1,566m  
1,820m  
2,074m  
2,328m



2,073m  
2,290m  
2,506m  
2,723m



2,335m  
2,825m  
2,915m  
2,805m

### 1. Description du produit :

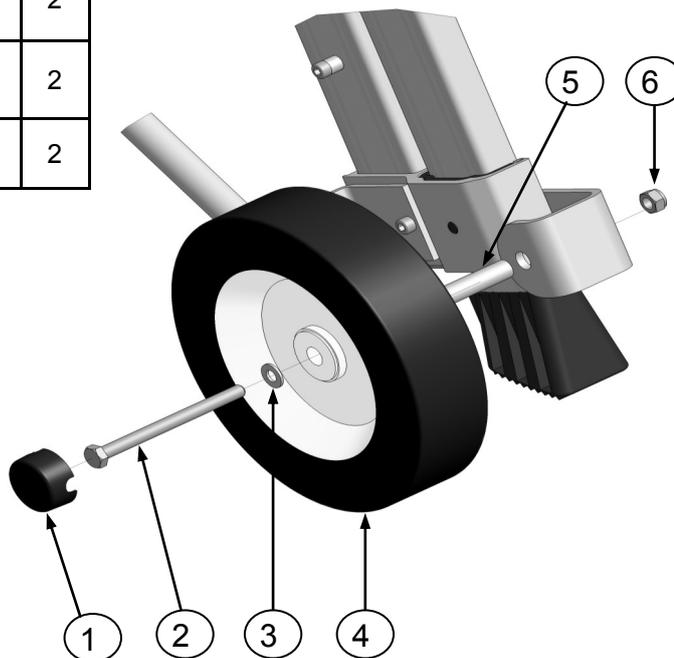
Ces Plates-formes Individuelles Roulantes (P.I.R) sont utilisées pour les travaux à l'intérieur des bâtiments (second œuvre et équipement) par un seul opérateur travaillant sur le plancher.

Deux roues sont prévues pour le déplacement de la P.I.R, et ne sont pas orientables.

Deux stabilisateurs indépendants sont télescopiques, le verrouillage est automatique et la stabilité du produit répond au critère de la norme.

## 2. Montage du kit roues (code : 18183 )

Rep	Désignation		Qté
1	Enjoliveur		2
2	Vis H M8x100/26 8/8 - Zn		2
3	Rondelle plate Z8 -Zn		2
4	Roue Ø200		2
5	Entretoise Ø12x1,5 lg:84 -Zn		2
6	Ecrou frein H M8 - Zn		2



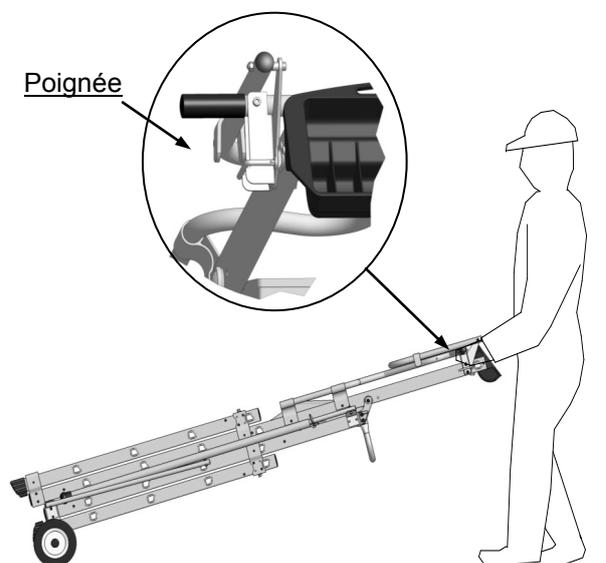
### Déplacement en phase travail :

- Prendre la plate-forme vide par les pieds côté accès. Les roues touchent alors le sol stabilisateurs rentrés ou non, selon l'environnement.



### Transport :

- Après avoir replié la plate-forme, soulever et déplacer la plate-forme par les poignées situées aux extrémités des garde-corps.



### 3. Utilisation

#### Ouverture de l'appareil :

Ouvrir l'appareil en tirant le côté roues, les pieds en appui au sol.



Vérifier que le plancher est en place et bien en appui sur la barre de maintien.



Tirer le stabilisateur au sol.



Ouvrir les garde-corps latéraux et les verrouiller. Placer la barre supérieure en appui sur ceux-ci.



#### Réglage du stabilisateur :

Pour déployer le stabilisateur, tirer sur la partie mobile de celui-ci.



Pour replier le stabilisateur, pousser la plaquette vers le haut. Et relever votre stabilisateur.



#### Accès :

Après accès sur le plancher, rabattre la lisse rabattable et accrocher la chaînette.



Mousqueton servant à accrocher la chaînette lorsque l'opérateur n'est plus sur la plateforme.



**Fermeture de l'appareil :** Procéder de la façon inverse à l'ouverture.

**Réglage de la hauteur :**

Maintenir le poids de l'appareil par le garde-corps. Pied en appui sur la marche.



Le poids de l'appareil étant retenu. Basculer la sécurité à l'aide du pouce et tirer sur la commande.



Relâcher la commande de verrous dès le début du déplacement des montants.



Régler à la hauteur souhaitée. (maximum : 2 niveaux à la fois)



Même technique coté roues, le pied en appui sur le barreau.



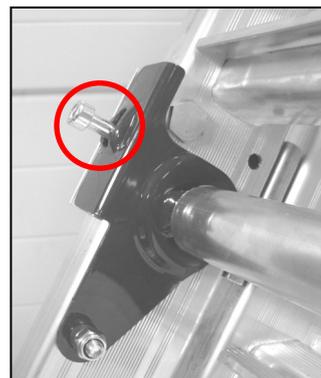
« Position verrouillée. »

Les têtes de vis sont en contact avec les commandes bleues.



« Position déverrouillée. »

Ne pas accéder au plancher



#### 4. Option tablette peintre (code : 18184 )

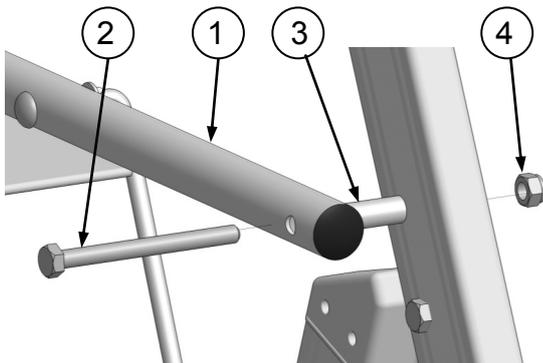
CHARGE UTILE TABLETTE : Fût de 25Kg

Rep	Désignation		Qté
1	Tablette peintre pré-montée		1
2	Vis H M8x90/30 8/8 -Zn		2
3	Entretoise Ø12x1,5 lg:28,5 - Zn		2
4	Écrou frein H M8 - Zn		4
5	Rondelle plate Z8 - Zn		2



#### Étapes de montage de la tablette peintre :

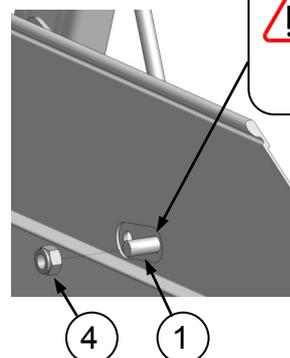
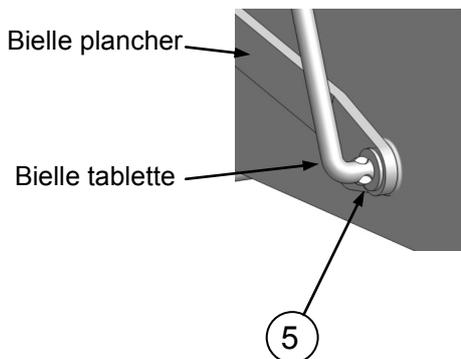
1 - Ouvrir l'appareil.  
Monter la tablette (1) sur les montants avec les pièces (2) (3) (4).



2 - Démontez la vis HM8 et l'écrou frein HM8 sur une bielle du plancher de la plate-forme.



3 - Emboîter la bielle de la tablette dans le même trou de la plinthe en intercalant la rondelle (5) et la bielle du plancher.  
Mettre l'écrou frein H M8 (4).



 Bielle dans le trou de la plinthe le plus près de l'accès de la plate-forme.

4 - Répéter les étapes de montage 2 et 3 pour l'autre bielle tablette.

## 5. Schéma de position de travail:



## 6. Conseil pour une bonne utilisation :

- Ne pas utiliser la plate-forme sans ses garde-corps et derrière une porte qui n'est pas condamnée.
- Les surfaces sur lesquelles prennent appui la plate-forme doivent être horizontales et non glissantes.
- Tous les pieds doivent reposer au sol et sur un terrain meuble il est indispensable de disposer une plaque sous tous les appuis concernés.
- S'assurer que la zone de travail est éloignée de tout conducteur électrique nu sous tension.
- La plate-forme doit toujours être maniée sans brutalité ni jetée.
- Montez et descendez toujours face à la plate-forme, veillez à porter des chaussures offrant un appui sûr, c'est à dire ni sabots, ni galoches, ni chaussures en mauvais état ou glissantes.
- Ne pas monter sur la plate-forme si vous êtes sujet au vertige ou en état de fatigue.
- Ne pas monter sur les garde-corps.

## 7. Entretien :

- Vérifier le bon état général de la plate-forme avant chaque utilisation (géométrie des composants, état des verrous à remplacer si nécessaire par des composants d'origine DUARIB).
- Pour le S.A.V se référer à la liste des pièces détachées jointe.
- Avant chaque nouveau chantier nettoyer avec un chiffon propre les parties coulissantes des piétements avant et arrière pour éviter d'endommager le système de guidage.

## 8. Garantie :

Nous garantissons notre matériel (sauf clauses spéciales acceptées entre le client et nous-mêmes) pendant trois mois à dater de la mise à disposition, contre tous vices de fabrication et matières, à l'exclusion :

- de la main d'œuvre et des frais de déplacements,
- des pièces d'usures,
- de l'usure provoquée par manque d'entretien, chocs, maladresse et inexpérience,
- de l'utilisation du matériel dans les conditions qui ne seraient pas conformes à celles définies dans la notice.

Toute autre indemnité, pour quelque cause que ce soit, et notamment pour pertes, dégâts et préjudices de toute nature que l'utilisation de notre matériel pourrait entraîner, est formellement exclue de la garantie.

La modification, la réparation ou le remplacement des pièces pendant la période de garantie ne peut avoir effet de prolonger le délai de garantie. Notre responsabilité cesse lorsque nos matériels auront été modifiés en dehors de nos ateliers sauf accord préalable écrit de notre part.