

# ÉCRAN DE SOUDAGE OMNIUM

## COMPOSITION

- Pour écran de soudage de base en acier.
- Tubes, profilés en acier au carbone, revêtus de poudre.
- Ne contient aucune pièce toxique.
- Ne contient aucune pièce inflammable.
- Ne contient aucune pièce électrique.

## UTILISATION ET MANIPULATION

Le revêtement et la surface de roulement des roulettes seront endommagés par un feu ouvert ou une chaleur intense.

Il est possible que l'écran soit bloqué par des conditions de sol rugueuses et inégales. Huile ou graisse la pollution n'ont pas d'effets négatifs sur l'état des écrans.

## ENTRETIEN ET SÉCURITÉ

- Les boulons doivent être vérifiés périodiquement lors du montage libre.
- Les roulettes doivent être contrôlées quant à la contamination pour éviter tout dysfonctionnement.
- Il n'est pas prudent de marcher sur l'écran à des fins mobiles.
- Les poutres ne sont applicables que pour l'utilisation de bandes, rideaux, draps ou couvertures en pvc, pas pour produits lourds qui surchargent le profilé et les roulettes.
- Il n'est pas recommandé pour les opérations de levage.
- Le bras pivotant ne convient que pour une utilisation en séparation par bande ou rideau. Il est déconseillé pour les opérations de levage.

## CARACTÉRISTIQUES

Fabriqué à partir de tubes et profilés en acier au carbone soudés solides. L'écran est libre de se déplacer dans n'importe quelle direction, les roulettes peuvent être tournées à 360°. Pour appliquer l'option frein sur deux roulettes, l'écran peut être fixé à une position.

Les poteaux peuvent être fournis avec une partie charnière sur le dessus des deux côtés pour appliquer un bras pivotant, pour étendre la séparation d'un ou des deux côtés.

L'écran sera fourni en pièces détachées et doit être fixé avec les fixations métriques incluses par des outils de base.

## CONCEPTION

La distance entre le niveau du sol et la poutre supérieure est de 200 cm, la largeur totale est de 213 cm. Obtenir une construction stable, les deux profils de pied ont une longueur de 60 cm.

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Type d'écran de soudage : plein, écran mobile

Poids total, écran de base : 19 kgs.

Poutre de charge statique maximale : 400N

Faisceau de charge de crête dynamique maximum : 600 N

Portée : libre mobile, 360°

Hauteur hors tout : 2005 mm

Largeur fonctionnelle : 2130mm

Fixations : Métrique

Roulette :  $\varnothing 50$  mm

Roulettes : 2 avec frein, 2 sans frein

Roulette : charge maximale 40 kgs

Roulette : Portée 360°

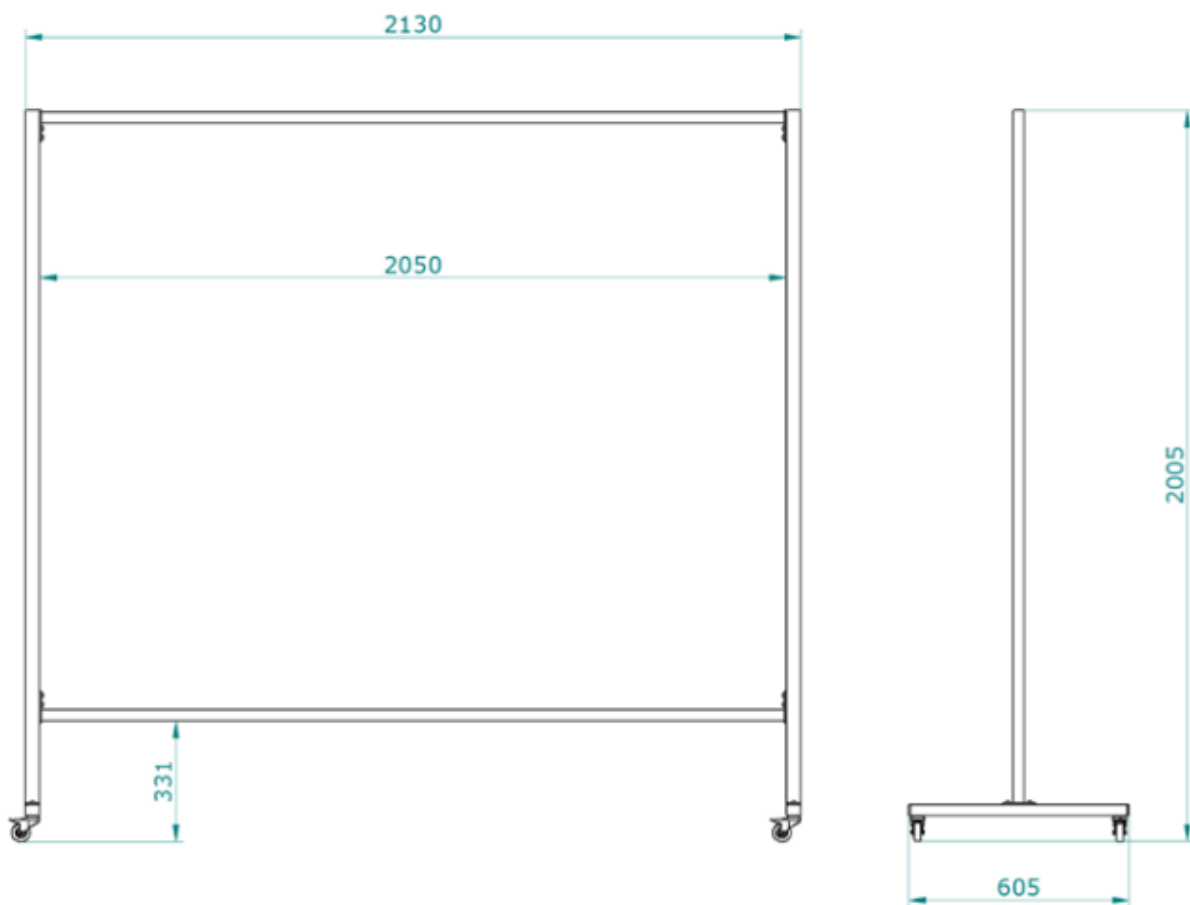
Fonctionnement : à la main

Revêtement : thermolaqué gris RAL7035

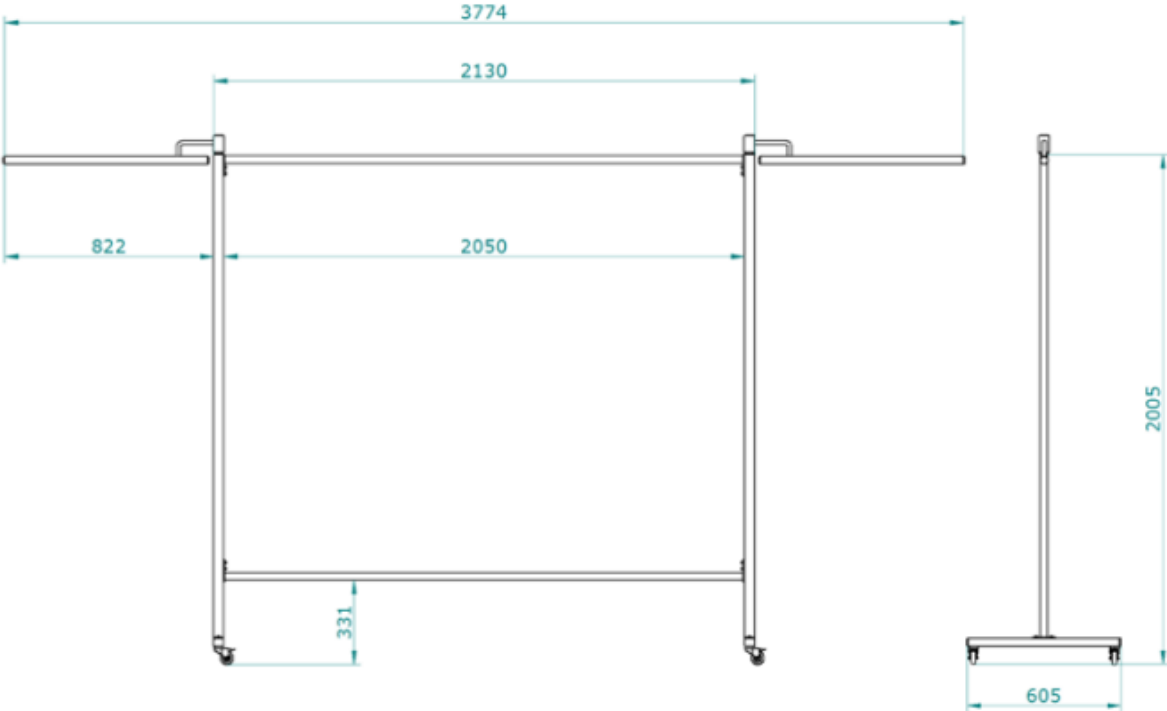
Matériaux : tubes et profilés en acier

Application : pour usage interne

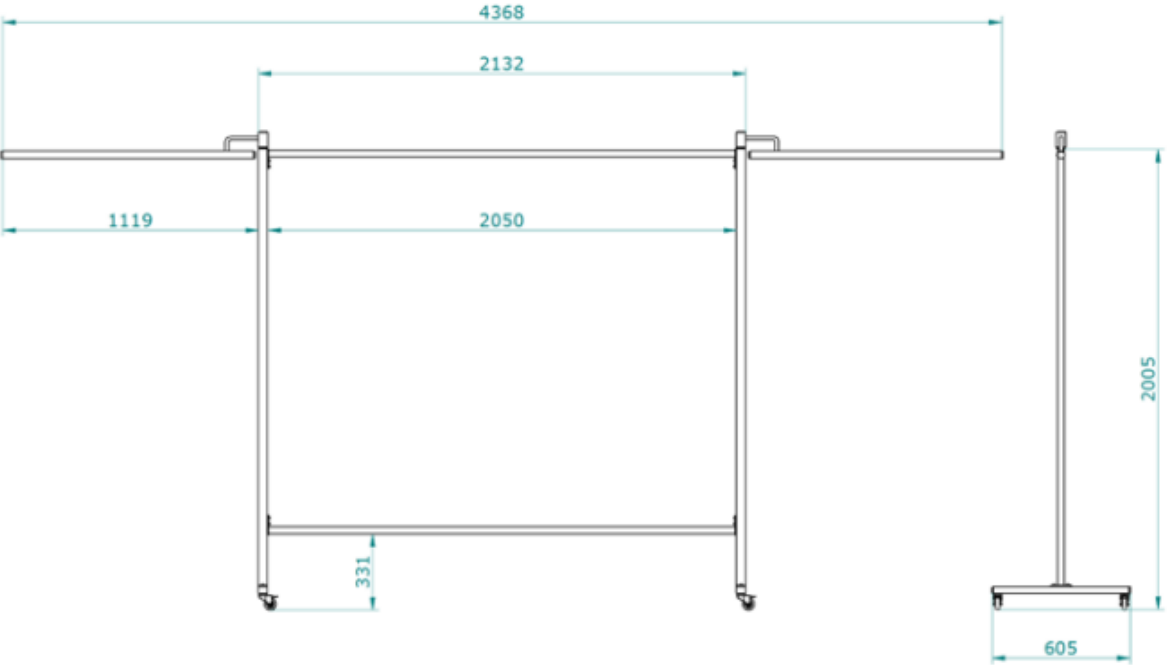
## DIMENSIONS DE L'ÉCRAN MONO OMNIUM



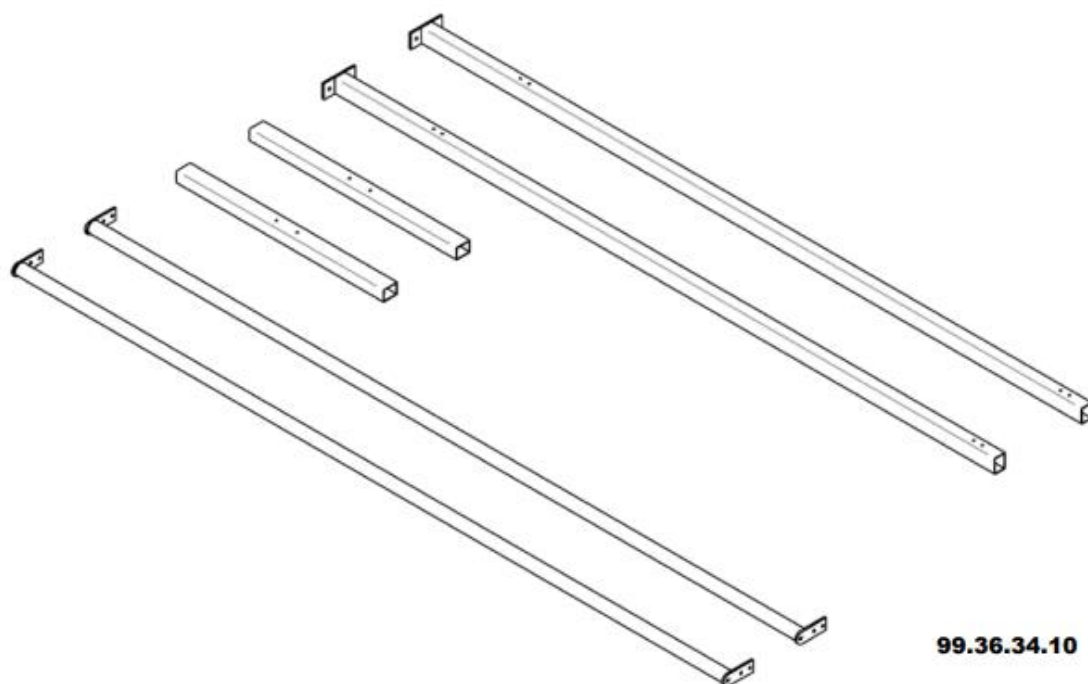
**DIMENSIONS PARAVENT TRIPTYQUE OMNIUM BRAS PIVOTANTS 80 CM**



**DIMENSIONS ECRAN TRIPTYQUE OMNIUM BRAS PIVOTANTS 110 CM**

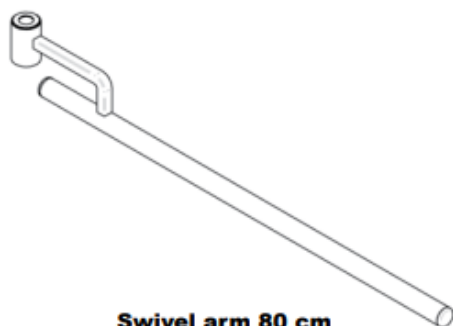


**LISTE DES PIÈCES - PIÈCES DE BASE ÉCRAN DE SOUDAGE OMNIUM**

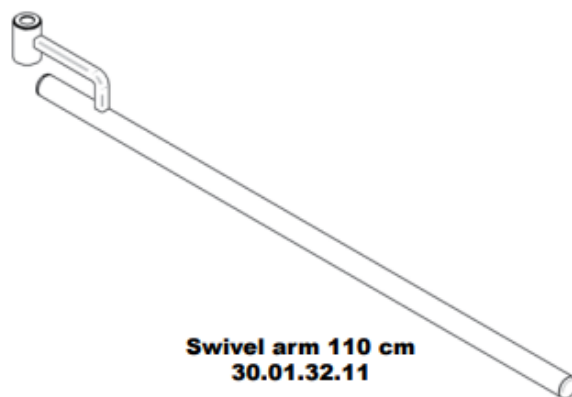


**99.36.34.10**

**LISTE DES PIÈCES - ÉCRAN DE SOUDAGE OMNIUM À BRAS PIVOTANTS**



**Swivel arm 80 cm  
30.01.34.08**


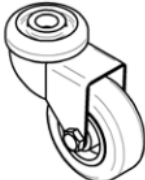







**Swivel arm 110 cm  
30.01.32.11**

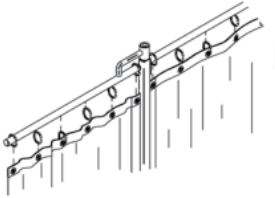
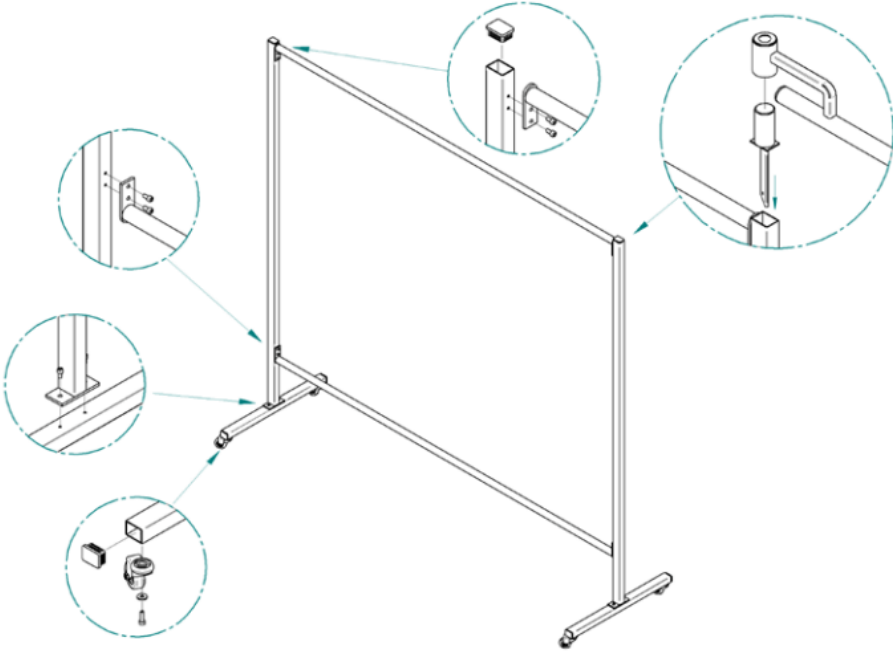


**Hinge for swivel arm  
80.10.08**

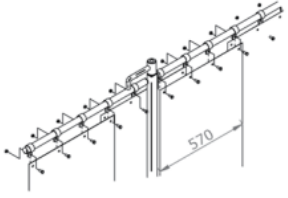
**LISTE DES PIÈCES ACCESSOIRES ÉCRAN DE SOUDAGE OMNIUM**

40x30	Ø 50	Ø 50	M6x12	M6x20	Ø18x6,5	no. 5
						
6 x	2 x	2 x	12 x	4 x	4 x	1 x
Cap end PVC	Castor without break 30.04.34.00	Castor with break 30.04.34.01	<b>Set fasteners basic screen</b>			

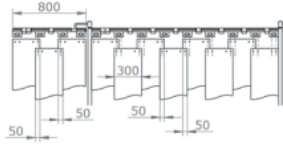
**INSTRUCTION DE MONTAGE ÉCRAN DE SOUDAGE OMNIUM**



**Mounting curtains**



**Mounting sheet**



**Mounting strips**