

OMNIUM ECRAN DE SOUDURE

Description

Les écrans de protection de soudure CEPRO Omnimium sont de finition supérieure et esthétique. L'écran de protection de soudure CEPRO Omnimium est un écran de soudure polyvalent et très souvent utilisé dans diverses situations de travail.

Application

En complément d'une large gamme d'autres produits, CEPRO vous propose également le matériel nécessaire à la réalisation de cabines de soudure comme équipement permanent. Nous proposons par ailleurs un système de cabine de soudure mobile plus approprié aux déplacements vers divers endroits de l'atelier.

Ces cabines n'offrent pas seulement une protection, elles permettent aussi une flexibilité pour organiser vos espaces de travail. Elles fournissent une solution optimale car elles peuvent être rapidement démontées et retirées lorsque l'opération de soudage est terminée.

Conditions d'utilisation

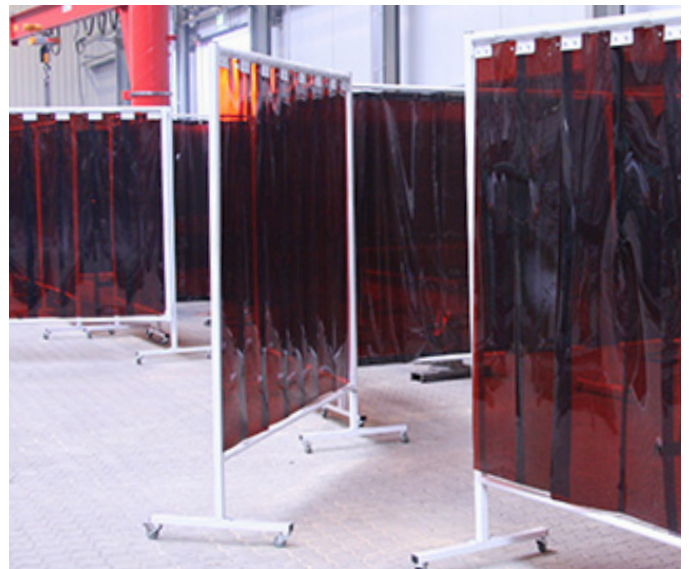
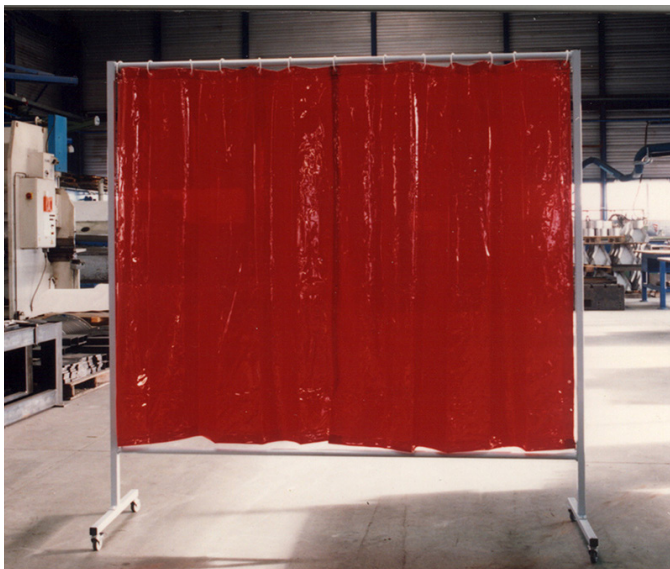
- Les écrans de protection de soudure CEPRO Omnimium sont conçus pour une utilisation en intérieur. Ils sont équipés en version standard de 4 roulettes dont 2 avec freins.

Caractéristiques

L'armature est fabriquée à l'aide de tubes ronds Ø 30 x 2 mm et rectangulaires 40 x 30 x 2 mm. Finition gris RAL7035

Informations technique utilisateurs

- L'écran de protection de soudure CEPRO Omnimium est livré en kit à assembler dans un emballage en carton renforcé.
- Les écrans de protection de soudure CEPRO Omnimium sont conçus pour une utilisation en intérieur.
- Les écrous et boulons utilisés pour le montage de l'écran doivent être vérifiés régulièrement.
- Nous vous conseillons une vérification régulière des dommages ou déchirures de votre écran de protection de soudure CEPRO Omnimium. Remplacez les rideaux ou lanières si nécessaire.



OMNIUM WELDING SCREEN

TECHNICAL DATA

- For steel basic welding screen:
- Carbon steel tubes, profiles, powder coated.
- Contain no toxic parts.
- Contain no inflammable parts.
- Contain no electrical parts.

USE AND HANDLING

Coating and tread surface castors will be damaged by open fire or intensive heat. There is a possibility that the screen will stuck by rough, unequal floor conditions. Oil or grease pollution do not have negative effects on the screens condition.

MAINTENANCE AND SAFETY

- Bolts must be periodic checked at free assembly.
- Castors must be checked on contamination to avoid malfunction.
- It is not safe to step on the screen for mobile purposes.
- Beams are only applicable for use of pvc strips, curtains, sheets or blankets, not for heavy weight products which overload the profile and castors.
- It is not recommended for hoisting operations.
- Swivel arm is only suitable for use of strip or curtain separation It is not recommended for hoisting operations.

FEATURES

Made from solid welded carbon steel tube and profiles. Screen is free moveable in any direction, castors can be turned for 360°. To apply the brake option on two castors, screen can be fixed at one position.

Poles can be provided with a hinge part on top at both sides to apply a swivel arm, to extent the separation at one or both sides.

Screen will be supplied in loose parts and must be fixed with included metric fasteners by basic tools.

DESIGN

Distance between floor level and upper beam is 200 cms, total width 213 cms. To obtain a stable construction, both foot profiles do have a length of 60 cms.

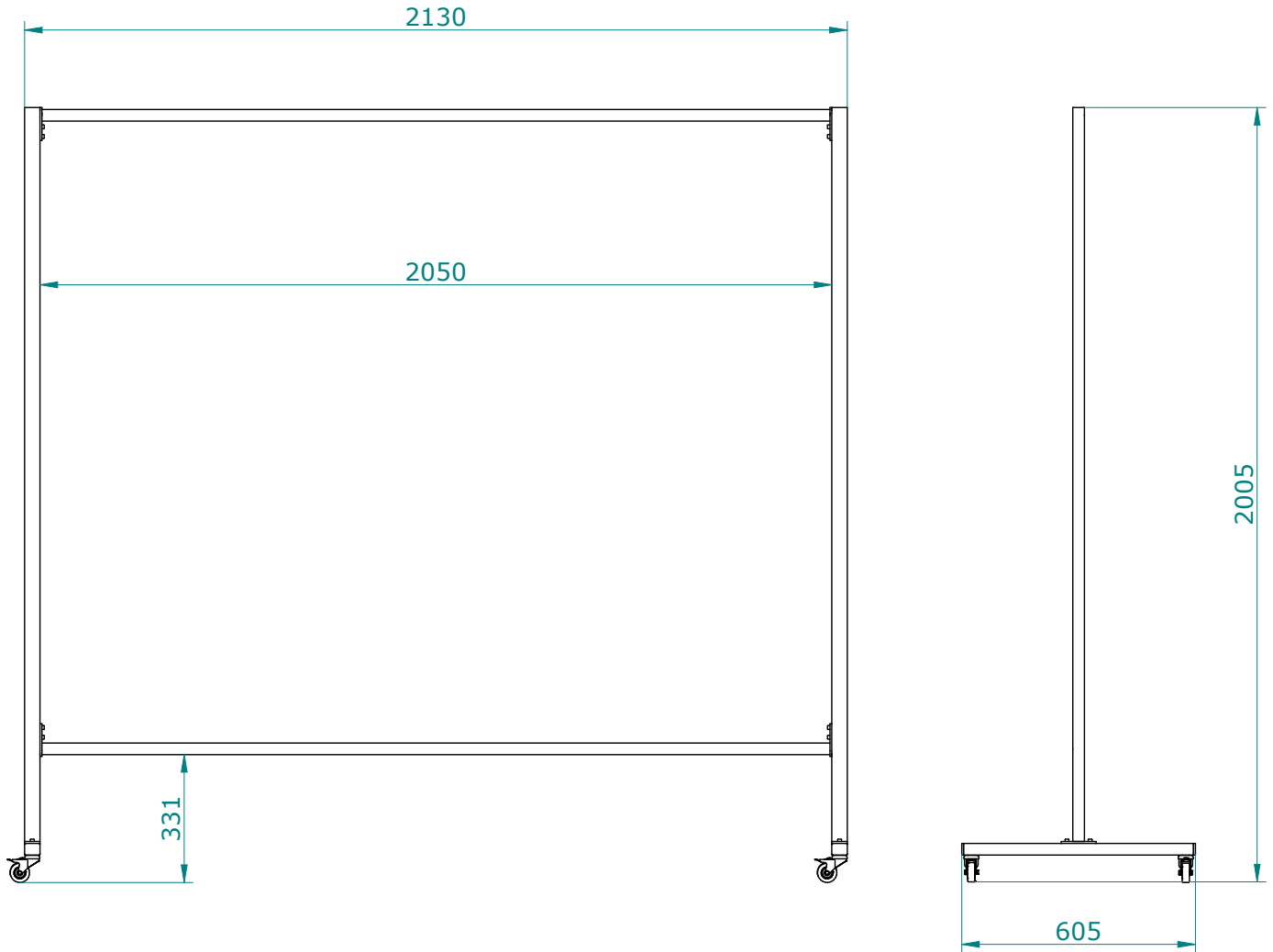
OMNIUM WELDING SCREEN

TECHNICAL SPECIFICATION

Type of welding screen	: solid, mobile screen
Total weight, basic screen	: 19 kgs.
Maximum static load beam	: 400 N
Maximum dynamic peak load beam	: 600 N
Range	: free moveable, 360°
Overall size height	: 2005 mm
Functional width	: 2130 mm
Fasteners	: Metric
Castor	: Ø50 mm
Castor	: 2 with break, 2 without brake
Castor	: maximum load 40 kgs
Castor	: Range 360°
Operation	: by hand
Coating	: powder coated in grey RAL7035
Materials	: steel tube and profiles
Application	: for internal use

OMNIUM WELDING SCREEN

DIMENSIONS OMNIUM SINGLE SCREEN

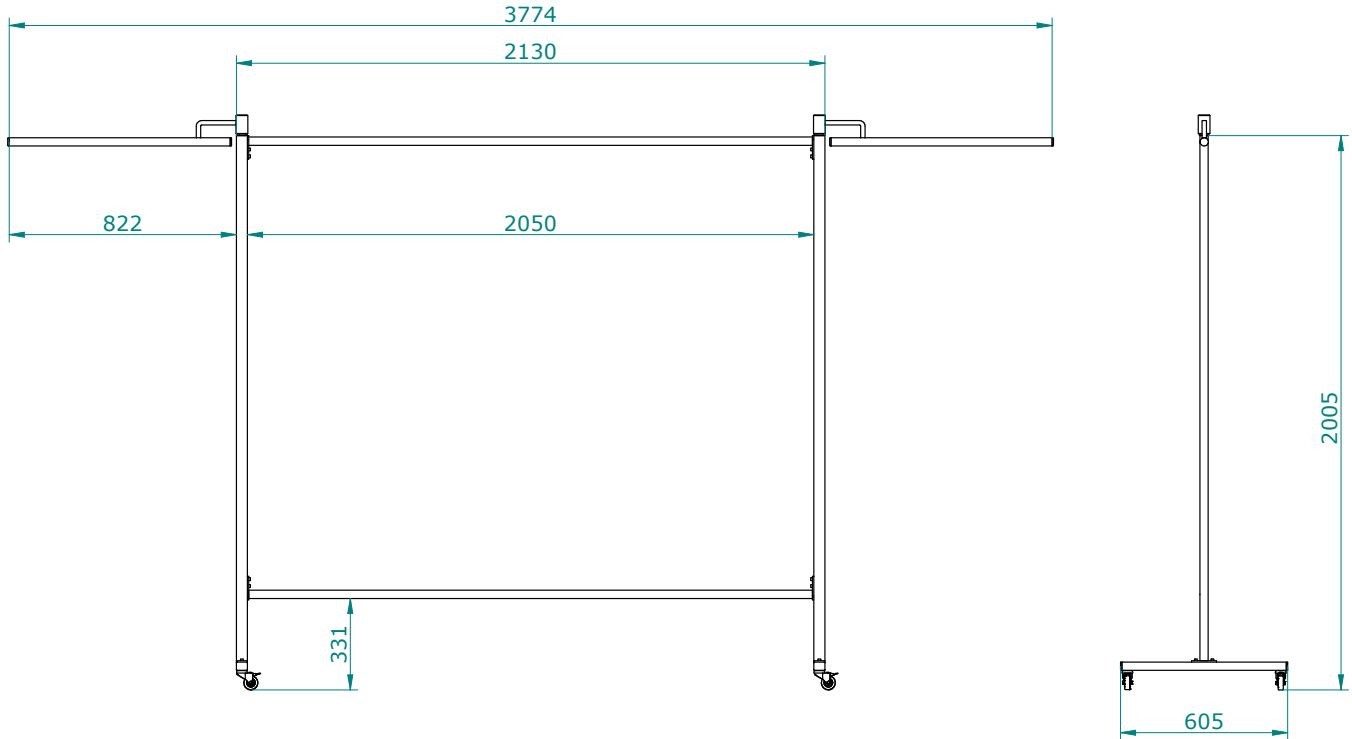


Version 001 - Check our website for the latest version.

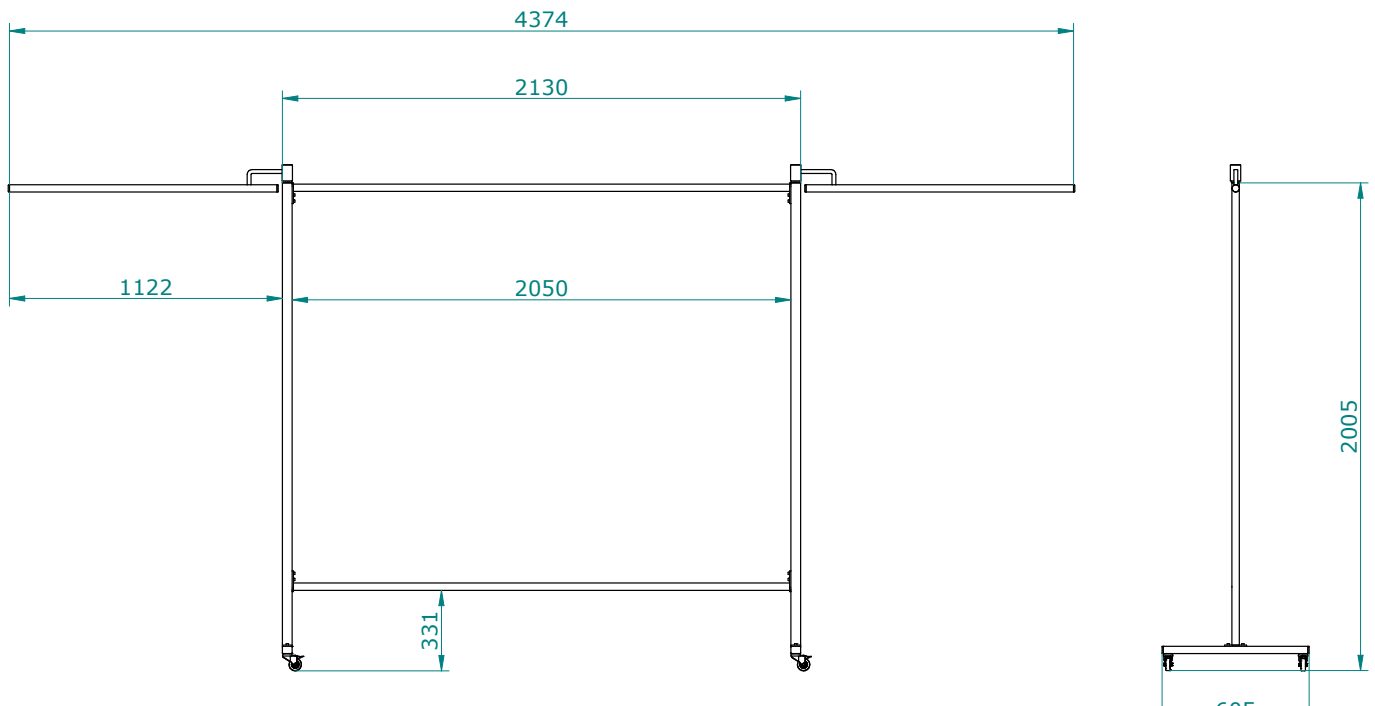
CEPRO_PFS_Welding screens_ Omnium_2EN_rev

OMNIUM WELDING SCREEN

DIMENSIONS OMNIUM TRIPTYCH SCREEN SWIVEL ARMS 80 CM

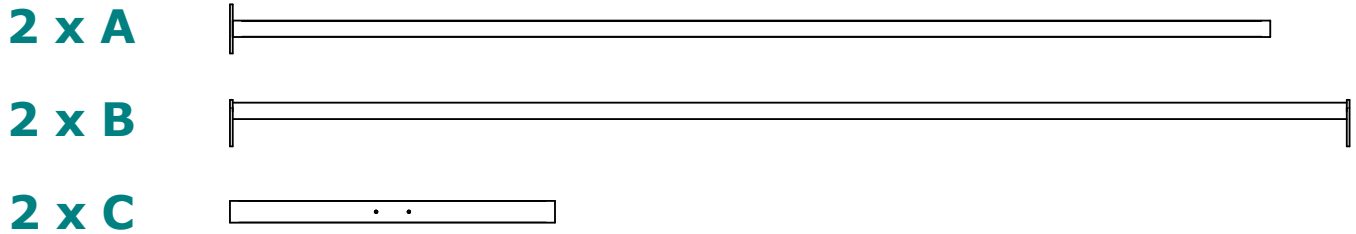


DIMENSIONS OMNIUM TRIPTYCH SCREEN SWIVEL ARMS 110 CM



OMNIUM WELDING SCREEN

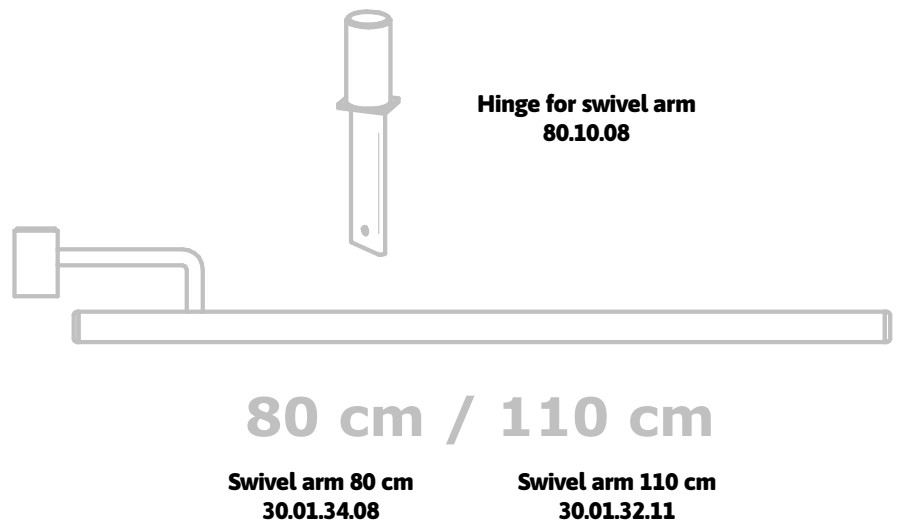
PART LIST - BASIC PARTS OMNIUM WELDING SCREEN



PART LIST - SWIVEL ARMS OMNIUM WELDING SCREEN

2 x D

2 x E

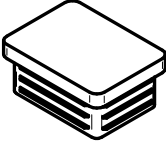
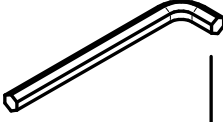
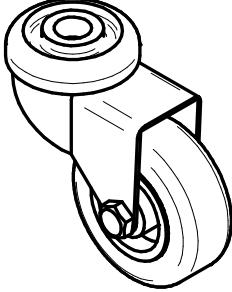
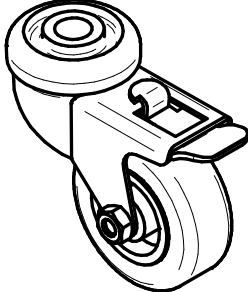





Version 001 - Check our website for the latest version.

CEPRO_PFS_Welding screens_ Omnium_2EN_rev

OMNIUM WELDING SCREEN

PART LIST ACCESSOIRES OMNIUM WELDING SCREEN

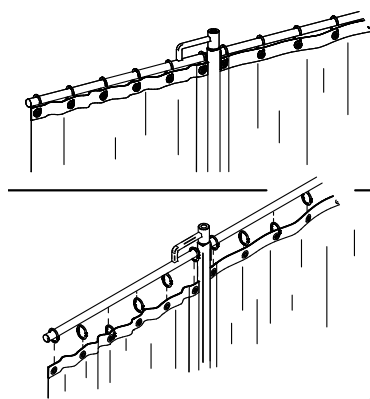
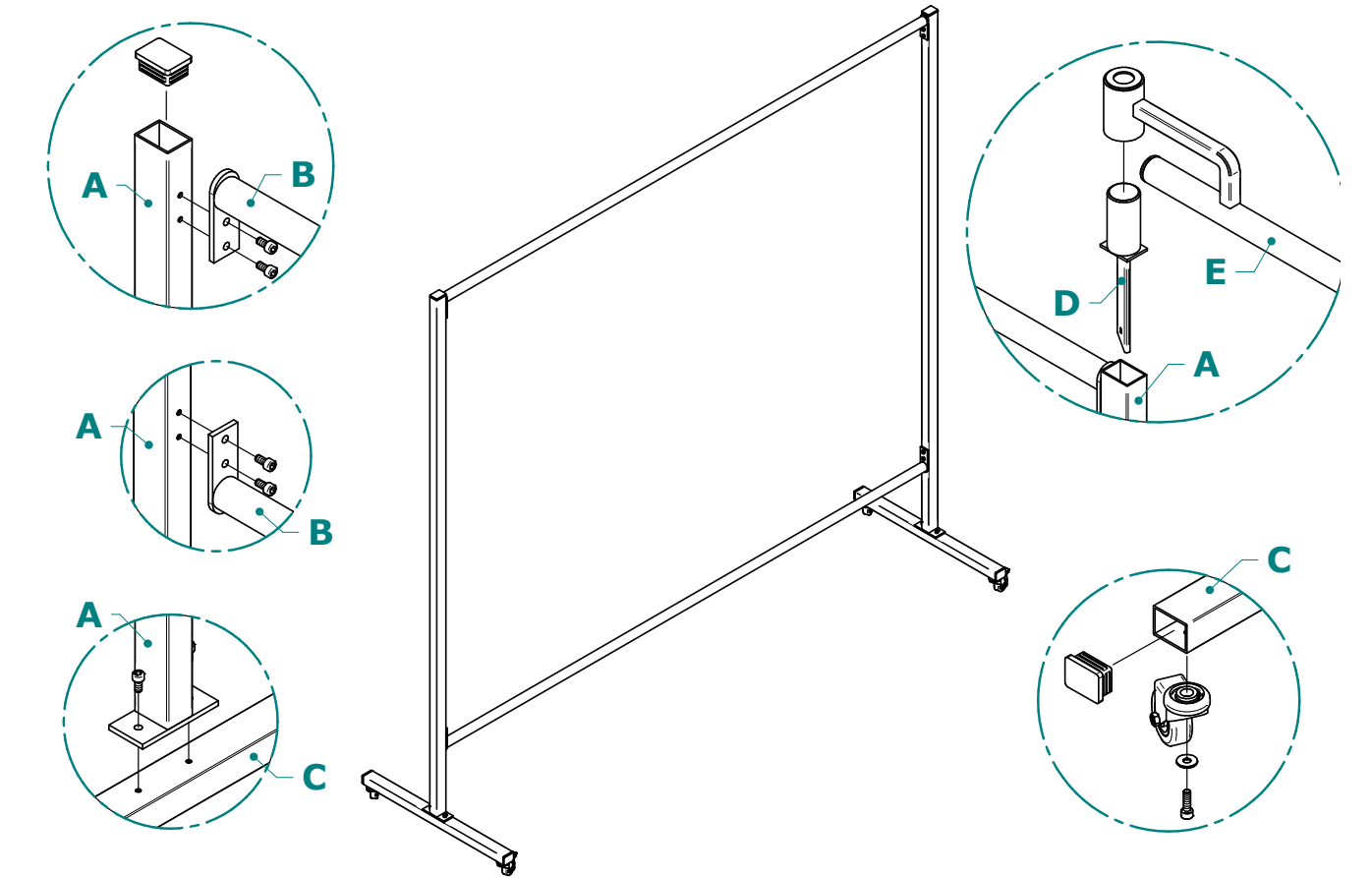
40x30	no. 5	Ø50	Ø50
			
6 x	1 x	2 x	2 x
Cap end PVC	Hex Key	Castor without break 30.04.34.00	Castor with break 30.04.34.01

M6x12	M6x20	18x6,5
		
12x	4 x	4 x

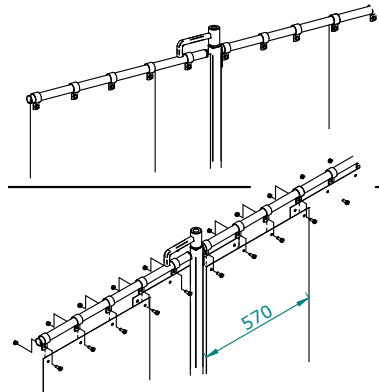
Set fasteners basic screen

OMNIUM WELDING SCREEN

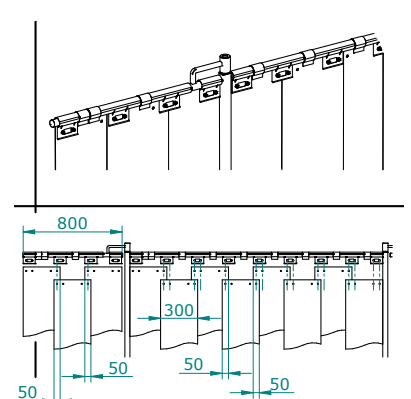
MOUNTING INSTRUCTION OMNIUM WELDING SCREEN



Mounting curtains



Mounting sheet



Mounting strips

Version 001 - Check our website for the latest version.

CEPRO_PFS_Welding screens_Omnium_2EN_rev