

Tente de protection pour soudure

Équipement de Protection



En tant que leader du marché du soudage aluminothermique, Pandrol a mis au point une large gamme de produits et de procédés permettant le soudage de la plupart des profils de rails du monde entier, y compris les rails Vignole, les rails à gorge, les rails de pont roulant et les rails de métro.

Pour réaliser des soudures par temps humide et venteux, une protection adéquate est nécessaire. La tente de protection offre une protection adaptée et garantit la réalisation de soudures de haute qualité. Tous les consommables doivent être conservés au sec et les rails mouillés doivent être séchés avant de réaliser une soudure.

→ CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

PVC

Fabriquée en PVC, la tente de protection est imperméable, ignifuge et translucide.

Résistance au vent

La tente est résistante au vent jusqu'à 70 km/h (43,5 mph).

Montage à l'aide de deux barres

La tente se monte à l'aide de deux barres à placer sous le rail pour plus de sécurité.

Ouverture arrière

Un système d'ouverture à l'arrière de la tente permet d'évacuer la fumée.

Montage facile

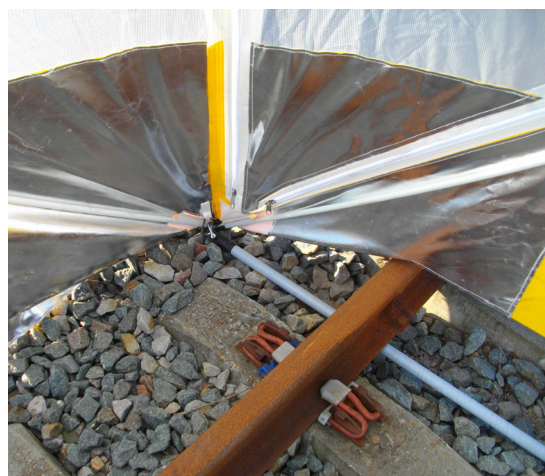
La tente peut être montée par une seule personne en moins de cinq minutes.

Conception compacte

La tente pèse 23 kg et mesure 2,6 x 2,6 x 2,1 m lorsqu'elle est montée sur la voie. Pliée, elle mesure 1,8 x 0,35 x 0,35 m.

→ AVANTAGES

- La tente offre une protection contre le vent et la pluie afin de garantir la réalisation de soudures de haute qualité, quelles que soient les conditions météorologiques.
- Elle réduit considérablement le temps d'arrêt en voie en permettant la poursuite des opérations de soudage par mauvais temps.
- Grâce à sa légèreté et à sa simplicité de montage, la tente est facile à transporter et rapide à monter par une seule personne.
- Son montage et son démontage rapides, sa résistance aux intempéries, sa fixation sûre sous le rail et son système d'évacuation de la fumée renforcent la sécurité des opérations de soudage.
- La tente peut être utilisée en toute sécurité sous des lignes aériennes sous tension.



→ CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques techniques	
Dimensions (Ouvrte)	2600 x 2600 x 2100 mm
Poids	23 kg
Tissu	Imperméable Ignifuge Traité anti-moisissure
Résistance au vent	jusqu'à 70 km/h jusqu'à 20 m/s jusqu'à 43,5 mph
homologation SNCF	AGT 25 595
En option	Anémomètre

