

ÉCHELLE À CÂBLE PEMSA Référence : 20381

RESUME

L'échelle à câble est la solution conçue pour le cheminement et la protection des câbles dans les environnements industriels exigeants.

Adaptée aux charges élevées, elle est fabriquée en acier galvanisé à chaud pour garantir une résistance maximale en extérieur et dans les milieux humides.

Sa structure robuste intègre un bord de sécurité et des barres transversales soudées.

L'installation est facilitée par le système d'emboîtement rapide.

Cette gamme est proposée en plusieurs largeurs : 100, 150, 200, 300 et 400 mm.

Une échelle à câble mesure 3 mètres de longueur.

Les points forts:

- Charge élevée garantie
- Milieux industriels exigeants
- Assemblage rapide
- Normée

DECLINAISONS

Largeur
100 mm

150 mm
200 mm
300 mm
400 mm

DESCRIPTION

Tout savoir sur l'échelle à câble

L'échelle à câble est spécifiquement conçue pour les installations électriques en milieux industriels, où les charges de câbles sont élevées.

Fabriquée en acier, elle est pensée pour la canalisation, la protection et la distribution des câbles.

Sa conception la rend idéale pour des applications exigeantes comme les centrales électriques, les industries pétrochimiques, chimiques, pétrolières et gazières.

Sa structure se compose de barres transversales soudées en alternance, de hauteurs 100 et 120 mm, ce qui facilite la fixation des câbles.

Un bord de sécurité est intégré pour protéger les câbles et renforcer la structure globale.

L'excellente qualité de la soudure robotisée garantit une capacité de charge maximale.

L'échelle câble est fournie en longueurs de 3 mètres.

Pour s'adapter à votre projet, cette échelle à câble d'une hauteur de 100 mm est proposée en plusieurs largeurs : 100 mm, 150 mm, 200 mm, 300 mm et 400 mm.

La finition en galvanisation à chaud offre une protection efficace contre la corrosion, autorisant une installation en extérieur et dans les environnements humides.

Ce produit est conforme aux normes internationales IEC 61537 et NEMA VE-1, ainsi qu'à la directive européenne 2014/35/UE (marquage CE), garantissant sa fiabilité et sa sécurité pour les installations électriques.

Retrouvez toute la gamme d'[échelle à cable](#).

Pour vos câbles plus fins et légers, optez pour le [chemin de câble acier galvanisé à chaud](#) ou le [chemin de câble noir fil](#).

Aménagez votre atelier avec le [projecteur LED 200 watts](#), l'[enrouleur de 40 mètres](#) et l'[étalement à hauteur réglable par manivelle en acier](#).

Installation de l'échelle à cable Pems

L'échelle cable bénéficie d'un système d'assemblage rapide par emboîtement, simplifiant la connexion entre les sections et les accessoires.

Chaque section de 3 mètres présente une extrémité mâle et femelle pour permettre un emboîtement optimal. Ensuite, il vous suffit de vous munir de 8 [kits de fixation échelle cables](#) (boulon + vis) par intersection pour assurer une fixation solide.

L'échelle à cable peut être découpée pour ajuster sa longueur à votre souhait. Si vous réalisez une découpe, l'assemblage de deux sections nécessite, en plus de 8 [kits de fixation](#), une [éclisse échelle cables](#).

Pour les changements de direction, optez pour la [courbe 90° échelle cables](#) et le [changeur de niveau échelle à cables](#).

Caractéristiques techniques de l'échelle cable

Caractéristique	Spécification
Largeurs disponibles	100 mm, 150 mm, 200 mm, 300 mm, 400 mm
Hauteur	100 mm

Longueur d'une section	3 m
Matériau	Acier avec protection superficielle
Finition	Galvanisation à chaud
Épaisseur	1,5 mm
Température d'utilisation	-50 °C à +150 °C
Réaction au feu	A1 (Non combustible)
Normes et conformités	IEC 61537, NEMA VE-1, CE (directive 2014/35/UE)

Largeur	Poids unitaire
100 mm	3,22 kg
150 mm	3,36 kg
200 mm	3,51 kg
300 mm	3,81 kg
400 mm	4,11 kg