

# SYSTÈME MOBILE DE RÉTRACTION DE TUYAUX X-CROSS

**Description du produit:****Données techniques**

- Grandeurs de tuyaux: max. A1 10 mm
- Vitesse: 0 - 6 km/h réglable
- Alimentation en énergie: 28V DC / Accu
- Autonomie des accu: env. 1 .000 m B75
- Poids: 25 kg
- Dimensions: 640 x 450 x 440 mm

Remarque: L'accu et le chargeur nécessaires ne sont pas inclus dans la livraison.

**Article no.****Votre prix (sans TVA)**

130765

**4 506,00****Description du produit:**

En cas d'incendie dans les zones rurales et les régions peu peuplées, la mise en place d'une alimentation rapide en eau d'extinction sur de longues distances est particulièrement importante pour une intervention réussie.

La station Barth, destinée à être utilisée par une seule personne, est adaptée aux tuyaux de longueur courte et moyenne dans les zones urbaines et n'est donc pas une solution idéale pour des longues distances de tuyaux.

Des tuyaux enroulés...

Il est également possible de placer des tuyaux doublement enroulés dans les compartiments destinés aux tuyaux. Cela réduit considérablement le temps nécessaire au montage.

Un inconvénient non négligeable consiste au déroulement des tuyaux, généralement par le plateau de chargement divisé en deux sur le véhicule logistique. Les arêtes des tuyaux sont alors énormément sollicitées par le frottement lors du déroulement, ce qui augmente le risque d'endommagement des tuyaux.

**... jusqu'aux tuyaux souples...**

Jusqu'à présent, les tuyaux étaient extraits des compartiments à tuyaux d'un conteneur ou déroulés au moyen d'un dévidoir par une personne depuis un véhicule.

Lors de la pose de tuyaux, la préservation du matériel et la flexibilité sont au premier plan. Un inconvénient de taille dans ce cas est le fait que la mise en place des tuyaux souples doit se faire lentement puisque le tuyau est guidé très étroitement dans les compartiments prévus à cet effet.

**... la capacité du tuyau et la rapidité jouent un grand rôle**

Ainsi, un conteneur équipé de tuyaux classiques peut transporter 540 m de tuyaux.

Un conteneur à roulettes, à son tour chargé de tuyaux enroulés à double, ne dispose que d'une capacité de 500 m de tuyaux, malgré une densité de remplissage stricte de 400 m/m<sup>3</sup>.

### **... c'est la raison pour laquelle nous avons développé le système Barth-X-Cross**

Le dispositif mobile d'introduction des tuyaux Barth-X-Cross, grâce auquel les conteneurs peuvent être chargés rapidement et facilement, facilite vraiment la tâche de nos utilisateurs.

### **Rapide, puissant et flexible d'utilisation**

Dans ce cas, le tuyau doit être placé au-dessus de la bande en caoutchouc. Le clapet de serrage contribue à la friction nécessaire entre le tuyau et le tapis roulant. L'utilisation de la pédale permet de garder les mains libres pour ranger le tuyau dans le conteneur à roulettes. Le tuyau peut être directement remonté de la route dans le compartiment lorsque le véhicule est en mouvement.

Lors de la préparation des tuyaux dans le local de service, le X-CROSS SYSTEM vous permet d'équiper sans peine les conteneurs à tuyaux à partir de tuyaux enroulés.