

Chariot duo-dévidoir

Le chariot duo-dévidoir est utilisé dans de plus en plus de bâtiments avec de grands espaces, tels que des entrepôts, des bâtiments de stockage, des hangars, etc. Ce chariot à dévidoir est équipé d'un enrouleur de tuyau d'incendie, ainsi que d'un dévidoir qui peut être connecté à la conduite d'eau et peut être facilement déplacé sans avoir à traîner sur toute la longueur le tuyau. Là où d'autres rouleaux couvrent une distance totale de 30 mètres, les chariots duo-dévidoir peuvent facilement couvrir une plus grande distance. Le chariot duo-dévidoir est donc un bon ajout à d'autres équipements de lutte contre l'incendie, mais peut également être utilisé de manière excellente pour les travaux de nettoyage ou d'entretien. Les chariots duo-dévidoir ont une largeur d'environ 55 cm et peuvent être facilement manœuvrés à travers n'importe quelle porte. Grâce à sa construction entièrement galvanisée, le chariot peut également être utilisé à l'extérieur. Le chariot duo-dévidoir a été testé et approuvé pour sa résistance à la pression interne, pour sa résistance, pour le débit volumique et pour la longueur de projection.



Bobine d'approvisionnement

- Intérieur en acier inoxydable roulement et pièces aquifères en laiton
- Flasques de bobine en tôle d'acier, zinguées, revêtues de poudre ROUGE RAL3000
- Cadre de moulinet, revêtues de poudre en ROUGE RAL3000
- Tuyau de dévidoir 1" avec raccordement Storz et distance de faîtage de la pièce de raccordement 31 mm avec filetage femelle 1" BSP
- Manivelle
- Pression de service max. 12 bar

Enrouleur de tuyau d'incendie

- Enrouleur de tuyau d'incendie, avec lame de dévidoir renforcée
- Pression de service max. 12 bar
- Les enrouleurs de tuyau d'incendie sont homologués selon KIWA NEN EN 671-1

Chariot

- Tuyau en acier galvanisé, revêtues de poudre en ROUGE RAL3000
- Pneus entièrement en caoutchouc avec roulements à billes doubles



Chariot duo-dévidoir 70/15 – 45/15

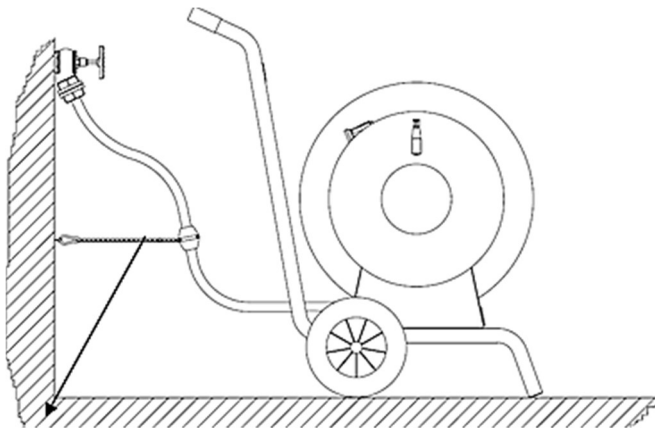
DONNÉES TECHNIQUES										
Type	Code	Couleur	Pression maximale	Alimentation	Dévidoir	Dimensions				
						Hauteur	Largeur	Profondeur	Diamètre	Diamètre
HAS70/15 BGS	400480	Rouge RAL3000	12 bar	70m 1"	15m 3/4"	1208mm	550mm	1097mm	725mm	525mm
HAS45/15 BGS	400800	Rouge RAL3000	12 bar	45m 1"	15m 3/4"	1208mm	550mm	1097mm	725mm	525mm

Manuel d'utilisation

Mise en service

- Assurez-vous qu'une vanne avec une alimentation de 1" est montée sur le mur où vous positionnez le chariot duo-dévidoir.
- Montez un accouplement Storz avec came 31 à l'avant de la vanne principale
- Connectez le tuyau avec le raccord Storz à la vanne 1".

Schéma de raccordement



Accouplement Storz



Si vous avez choisi une décharge de traction, placez-la sous la valve

Test Chariot duo-dévidoir

- Ouvrez la vanne d'arrêt principale.
- Ouvrez la lance de pulvérisation jusqu'à ce que l'eau sorte.
- Fermez la lance de pulvérisation et déroulez le chariot de 5 mètres.
- Vérifiez qu'il n'y a pas de fuites.
- Fermer la valve.
- Retournez le chariot à la position de départ.
- Retirez la manivelle du support et placez-la sur la came carrée.
- Enroulez le tuyau.
- Dépressuriser le chariot duo-dévidoir.

Le Chariot duo-dévidoir est maintenant prêt à l'emploi.

Actions pendant l'utilisation

- Ouvrez la valve.
- Ouvrez la lance de pulvérisation jusqu'à ce que l'eau sorte.
- Fermez la lance et sortez du chariot jusqu'à environ 5 mètres devant le feu.
- Déroulez le tuyau d'incendie.
- Ouvrez la lance de pulvérisation.

Actions après utilisation

- Fermer la vanne principale.
- Remettez le chariot dans sa position initiale.
- Retirez la manivelle du support et placez-la sur l'arête carrée.
- Enroulez le tuyau.
- Dépressuriser le chariot duo-dévidoir.

Informations techniques

PERTE DE PRESSION / DÉBIT ET LONGUEUR DE PROJECTION CHARIOT DUO-DÉVIDOIR			
P1	P2	Bobine d'alimentation: 70m 1" (25mm) Bobine de travail: 15m ¾" Lance de pulvérisation: Eurojet 6mm	
Pression (bar)	Pression (bar)	Débit (l/min)	Longueur de jet (m)
2,5	1	24	>10
3,0	1,5	28	>10
4,0	2	32	>10
5,0	2,8	38	>10
6,0	3,4	42	>10
8,0	4,9	50	>10

P1 = pression dans la conduite d'eau devant le dévidoir avec lance ouverte

P2 = pression devant la lance de pulvérisation du bobine de travail lorsque la lance est ouverte

Débit mesuré à la lance avec jet collé et tuyau déroulé

