

Duo-Haspelwagen

In steeds meer gebouwen met grote ruimtes, zoals magazijnen, opslaggebouwen, hangars, etc., wordt de Duo-Haspelwagen toegepast. Deze haspelwagen is uitgevoerd met een brandslanghaspel, evenals een toevoerhaspel die aan de waterleiding kan worden gekoppeld en eenvoudig kan worden uitgelopen zonder de hele slanglengte te moeten meeslepen. Waar andere haspels een totale afstand van 30 meter bestrijken, kunnen de Duo-Haspelwagens met gemak een veel grotere afstand overbruggen. De Duo-Haspelwagen is dan ook een goede aanvulling op andere brandbestrijdingsmiddelen, maar kan ook uitstekend worden ingezet bij reinigings- of onderhoudswerkzaamheden. De Duo-Haspelwagens hebben een breedte van ca. 55 cm en kunnen eenvoudig door iedere deur worden gemanoeuvreed. Dankzij de volledig verzinkte constructie kan de wagen ook buiten worden toegepast. De Duo-Haspelwagen is beproefd en gekeurd op weerstand tegen inwendige druk, op sterkte, op volumestroom en op worplengte.



Toevoerhaspel

- Roestvrij stalen binnenwerk met gelagerde as en messing watervoerende delen
- Plaatstalen haspelbladen, poedergecoat ROOD RAL3000
- Haspelframe, poedergecoat ROOD RAL3000
- Haspelslang 1" met Storz koppeling en aansluitstuk, nokafstand 31 mm met 1" BSP-binnendraad.
- Zwengel
- Werkdruk max. 12 bar

Brandslanghaspel

- Brandslanghaspel, met versterkt haspelblad
- Werkdruk 12 bar
- Brandslanghaspels zijn gekeurd volgens KIWA NEN EN 671-1

Onderstel

- Verzinkt stalen buis, poedergecoat ROOD RAL3000
- Vol rubberen banden met dubbele kogellagers



Duo-Haspelwagen 70/15 – 45/15

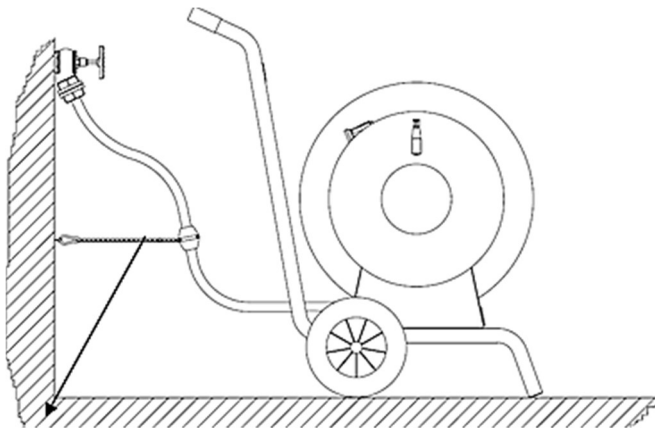
TECHNISCHE GEGEVENS										
Type	Code	Kleur	Maximum Werkdruk	Toevoer	Haspel	Afmetingen				
						Hoogte	Breedte	Diepte	Diameter	Diameter
HAS70/15 BGS	400480	Rood RAL3000	12 bar	70m 1"	15m 3/4"	1208mm	550mm	1097mm	725mm	525mm
HAS45/15 BGS	400800	Rood RAL3000	12 bar	45m 1"	15m 3/4"	1208mm	550mm	1097mm	725mm	525mm

Gebruiksaanwijzing

Ingebruikstelling

- Zorg dat er op de muur waar u de Duo-Haspelwagen positioneert, een afsluiter gemonteerd wordt met 1" aanvoer.
- Monteer aan de voorzijde van de hoofdafsluiter een Storz koppeling met nok 31
- Sluit de slang met Storz koppeling aan op de 1" afsluiter.

Schema aansluiting



Storz koppeling



Indien u gekozen hebt voor een trekontlasting plaats deze dan onder de afsluiter

Test Duo-Haspelwagen

- Draai de hoofdafsluiter open.
- Zet de straalpijp van de blushaspel open totdat er water uitkomt.
- Draai de straalpijp dicht en loop de wagen 5 meter uit.
- Controleer of er geen lekkages optreden.
- Draai de afsluiter dicht.
- Loop de wagen terug in de beginsituatie.
- Neem de handslinger uit de beugel en plaats deze op de vierkante nok.
- Wikkel de slang op.
- Maak de haspelwagen drukloos.

De Duo-Haspelwagen is nu gebruiksklaar.

Handelingen bij gebruik

- Draai de afsluiter open.
- Zet de straalpijp van de blushaspel open totdat er water uitkomt.
- Draai de straalpijp dicht en loop de wagen uit tot ongeveer 5 meter voor de brandhaard.
- Loop de blushaspel uit.
- Draai de straalpijp openen.

Handelingen na gebruik

- Draai de hoofdafsluiter dicht.
- Loop de wagen terug in de beginsituatie.
- Neem de handslinger uit de beugel en plaats deze op de vierkante nok.
- Wikkel de slang op.
- Maak de haspelwagen drukloos.

Technische informatie

DRUKVERLIES/DEBIET EN WORPLENGTE DUO-HASPELWAGEN			
P1	P2	Toevoerhaspel: 70m 1" (25mm) Werkhaspel: 15m ¾" Straalpijp: Eurojet 6mm	
Druk (bar)	Druk (bar)	Debiet (l/min)	Worplengte (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 = druk in waterleiding voor de haspel bij geopende straalpijp

P2 = druk voor de straalpijp van de werkhaspel bij geopende straalpijp

Debiet gemeten bij de straalpijp met gebonden straal en uitgerolde slang

