

ref. 99050028

CROSSFIRE MONITOR + MASTERSTREAM 1250S MONITORKOP

DRAAGBARE BLUSMONITOREN

Voorzien van monitorkop TFT 1250S 2,5" BSP F, enkele druk
Unieke veiligheidsafsluiter die het water afsluit bij een plotselinge beweging van de monitor
Hoek verticaal: +35° (wanneer op draagbaar voetstuk) tot +90°

OMSCHRIJVING

De Crossfire-monitor is een efficiënte, compacte en gemakkelijk te manoeuvreren draagbare monitor van Task Force Tips. Ze kan gemonteerd worden op een voertuig via dakflens of losstaand gebruikt worden op een voet. Op beide plaatsen is dit eenvoudig te monteren door middel van de snelkoppeling op het monitorhuis.
De monitor kan verticaal bewegen tussen +35° en 90° op het voetstuk. Op een voertuig kan je lager dan 35° werken door de veiligheidspen eruit te trekken. Voor losstaand gebruik is er een voetstuk om de monitor op te plaatsen. Verschillende configuraties zijn hierbij mogelijk voor de ingang (2x65mm, 1x100mm, 2x100mm of 1x150mm). Bij de dubbele ingang zorgt een terugslagklep ervoor dat u ook slechts 1 ingang kan gebruiken indien u dit wenst. Deze monitor is uitgerust met 2 ingangen DSP70. In het voetstuk zit ook een unieke geïntegreerde veiligheidsafsluiter die de waterstroom automatisch afsluit als de controle over de monitor wegvalt. De monitor is door 1 persoon te verplaatsen en op te stellen en is hiertoe voorzien van een ergonomisch handvat.

De monitor is geschikt voor gebruik in combinatie met mondstukken en monitorkoppen met een debiet tot 4500 l/min. Deze versie is uitgerust met een TFT 1250S 2,5" BSP F, enkele druk.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Algemeen

- Inclusief montageplaat voor bevestiging monitor in een voertuig.

Voetstuk

- Voetstuk uitgerust met 4 uitklapbare steunpoten met wolfraamcarabide spikes tegen het verschuiven
- T-handvat op het voetstuk, waardoor makkelijk draagbaar
- 360° draaibare ingangskoppeling, waardoor iedere draaiing in de slang wordt opgevangen
- Inclusief veiligheidsriem met snelsluiting tegen het ongecontroleerd schuiven
- Bevat een unieke veiligheidsklep welke automatisch sluit in geval van gevaar voor het wegschuiven van de monitor.

Vanassche Firefighting Engineering
Brugsesteenweg 8
B-8531 Harelbeke
+32 (0) 56 710 130
info@vanassche-fire.be
BE 0415.345.684
RPR Gent - Afdeling Kortrijk
vanassche-fire.be

Vanassche Services
Brugsestraat 153
B-8531 Harelbeke
+32 (0) 56 738 188
services@vanassche-fire.be
BE 0473.397.315
RPR Gent - Afdeling Kortrijk
vanassche-fire.be

- Max debiet: 4500 l/min
- Max inlaatdruk (stromend): 12 bar bij 4500 l/min
- Koppeling ingang: 2x 2,5" BSP F
- Ingang: 2x DSP 70
- Materiaal steunpoten: inox
- Afmetingen: 508 x 228 x 228 mm
- Gewicht: ca 11 kg

Monitorhuis
- Controlemanometer in bar en PSI
- Draaghendel voor gemakkelijk dragen
- Handwiel voor het instellen van de worplengte
- Sluitpin voor de ontgrendeling van de veiligheid onder de hoek van 35°
- Automatisch purgeersysteem (waterontlasting), waardoor het systeem in de winter niet vastvriest + de persslang snel kan worden afgekoppeld wanneer de druk zakt door de voedingspomp af te leggen
- Draaiblokkeersysteem
- Bevestingssysteem van het huis op het voetstuk

- Max debiet: 4500 l/min
- Druk Pr (referentiedruk): 6 bar
- Druk Pn (nominale druk): 16 bar
- Druk Pb (bastdruk): 40 bar
- Koppeling uitgang: 2,5" BSP M
- Hoek horizontaal: 180° op voet / 360° op dakflens
- Hoek verticaal: +35° (wanneer op draagbaar voetstuk) tot +90°
- Materiaal: geanodiseerd aluminium
- Afmetingen: 508 x 368 x 355 mm
- Gewicht: ca 8 kg
- Normering: EN 15767-1

Monitorkop 1250S
- Automatische drukregeling: Detecteert de druk bij de inlaat van de kop en past de uitstroomopening aan om een constante druk te behouden binnen de hele debietrange.
- Halo-ring voor patrooncontrole

- Debiet: 600 - 4500 l/min
- Werkdruk: 7 bar
- Straalpatroon: traploos van vol over sproeistraal naar waterscherm
- Materiaal: Geanodiseerd aluminium voorzien van rubberen bumper en vaste sproeitanden
- Geschikt voor het projecteren van water en water/schuimoplossingen
- Aansluiting: 2,5" F BSP
- Gewicht: ca 4 kg

Vanassche Firefighting Engineering
Brugsesteenweg 8
B-8531 Harelbeke
+32 (0) 56 710 130
info@vanassche-fire.be
BE 0415.345.684
RPR Gent - Afdeling Kortrijk
vanassche-fire.be

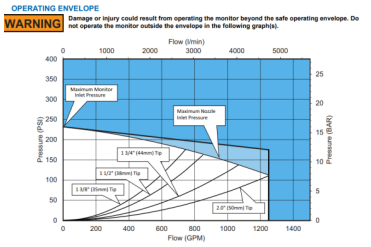
Vanassche Services
Brugsestraat 153
B-8531 Harelbeke
+32 (0) 56 738 188
services@vanassche-fire.be
BE 0473.397.315
RPR Gent - Afdeling Kortrijk
vanassche-fire.be

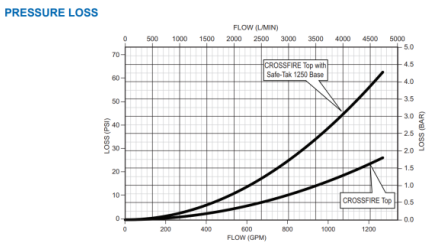














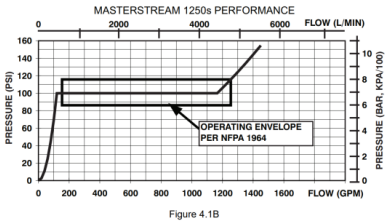
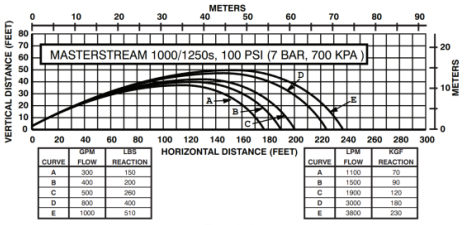


Figure 4.1B



CURVE	GPM FLOW	LBS REACTION
A	300	150
B	400	200
C	500	260
D	800	400
E	1000	510

CURVE	LPM FLOW	KGF REACTION
A	1100	70
B	1500	90
C	1900	120
D	3000	180
E	3800	230

Figure 4.5A



Vanassche Firefighting Engineering
Brugsesteenweg 8
B-8531 Harelbeke
+32 (0) 56 710 130
info@vanassche-fire.be
BE 0415.345.684
RPR Gent - Afdeling Kortrijk
vanassche-fire.be

Vanassche Services
Brugsestraat 153
B-8531 Harelbeke
+32 (0) 56 738 188
services@vanassche-fire.be
BE 0473.397.315
RPR Gent - Afdeling Kortrijk
vanassche-fire.be