

ref. 99042639

STRAALPIJP G-FORCE MULTIFORCE 500 PULSING 6 BAR DSP 45

STRAALPIJPEN TFT LAGE DRUK

Ontworpen in overleg met de Belgische Brandweer
Maximum werkdruk: 16 bar
Mogelijke standen debiet 250 / 500 (bij 6 bar) + LOW + spoelstand
Type: Automatische druk / variabel debiet
Type afsluiter: Schuifafsluiter
Pistool- en/of hendelgrepen leverbaar in 11 kleuren (standaard zwart)

OMSCHRIJVING
Ontworpen in overleg met de Belgische Brandweer voor een efficiënte en veilige binnenbrand bestrijding.

Automatische drukregeling bij 5,5 bar tot 250l /min voor penceling en pulsing; omschakelbaar naar 500 l/min bij drukregeling op 6 bar voor een beschermingsactie bij dreigende flash-over of backdraft en beheersing van het maximum debiet door regeling van de schuifafsluiter en met behoud van een optimaal straalpatroon een volkegel nevel en een maximale worp. Beantwoordt aan de richtlijnen binnenbrandbestrijding van het KCCE.

De cilindrische RVS-schuifafsluiter op kegel (geen bolafsluiter) voorkomt drukverlies en bewerkstelligt een snellere reactie bij bediening, een gestabiliseerd straalpatroon en een optimale worp. De afsluiter kan dankzij de ingebouwde hydraulische bekrachtiging met een minimum aan kracht bediend worden.

Het draaibare mondstuk van de MULTIFORCE laat het traploos regelen van het straalpatroon toe, van volstraal tot waterscherm in een kwartomdraai met drie herkenbare posities: Volstraal, Aanvalstraal en Flashover sproeistraal.
De positie van het mondstuk en de debietring zijn visueel en tactiel duidelijk herkenbaar. Het mondstuk heeft vaste precisie-gefreesde diamantvormige metalen tanden voor een perfecte verneveling, fijne druppelvorming en specifiek voor het voorkomen van het vlam-aanzuigeffect in de straalkegel niet met een roterende tandring. Het mondstuk wordt beschermd door een gevulkaniseerde rubber bumper met verende schokdemper.

De MULTIFORCE straalpijp is voorzien van een debietmarkeringsring die toelaat zonder aarzelen noch risico voor vergissingen te kiezen voor:
- Pulsing/ penceling: met een max. debiet van 250l bij 5,5bar waarbij de kegel en de druppel in deze stand perfect zijn voor binnenbrand-bestrijding
- Flash-over bescherming: deze stand maakt het mogelijk om de straalpijp te gebruiken op zijn max. debiet van 500l/min bij 6 bar en een minimum van 150l bij 4 bar.
- Veiligheidsstand : deze stand maakt het mogelijk om de straalpijp te gebruiken bij drukken minder dan 3 bar (maximum 500l/min). De automatische

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

drukregeling wordt hierbij uitgeschakeld.

- Spoelstand (flush) tegen oneigenlijk gebruik beveiligd.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

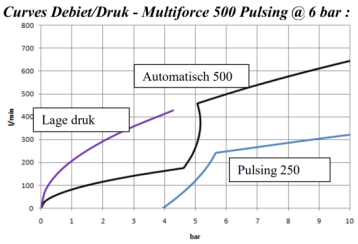
- Lage druk straalpijp van het Amerikaanse type
- Type: EN15182-2 Type 4.2 Automatische druk / variabel debiet
- Debiet: 0 - 500 l/min
- Debietkeuze via debietring
- Mogelijke standen debiet: 250 / 500 (bij 6 bar) + LOW + spoelstand
- Druk Pr: 6 bar
- Druk Pn: 16 bar
- Druk Pm: 5 bar
- Koppeling: draaibare mof 360° 1,5" BSP F met koppeling DSP 45 en zeef in RVS
- Cilindrische schuifafsluiter met hoefijzerhandgreep
- Tandkrans: Vaste, onderhoudsvrije precisie-geslepen metalen neveltanden
- Beschermbumper uit kunstrubber met met verende schokdemper
- Straalpatroon traploos instelbaar van volstraal tot waterscherm 130° met volle nevelkegel
- Regelringen met stand-voeler en veerkogel vergrendeling van het debiet en het straalpatroon
- Pistoolgrip uit isolerende kunststof
- Straalpijplichaam uit hard-geanodiseerd aluminium
- Gewicht: 2.2 kg

ACCESSOIRES EN OPTIES

- Pistool- en/of hendelgrepen leverbaar in 11 kleuren
- 99047457 Schuimvoorzetstuk middenschuim Polyfoam MX G-Force
- 99048878 Schuimvoorzetstuk zwaarschuim Polyfoam LX G-Force

















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