



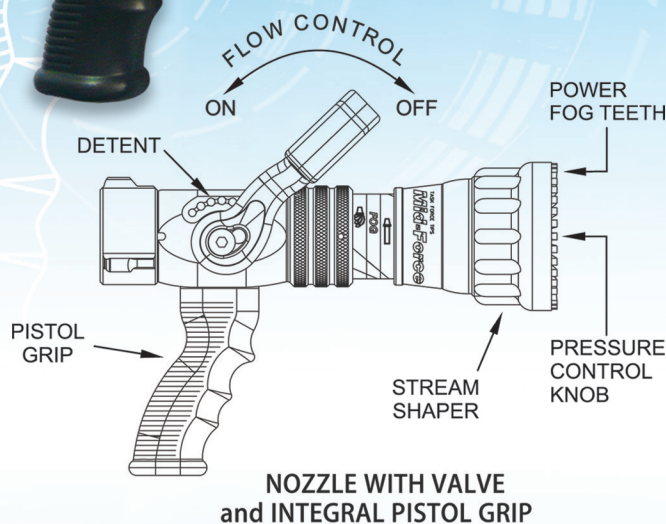
MIDFORCE NOZZLE

Automatic Dual Pressure

70 - 200 GPM @ 100/55 Psi
(260 - 760 LPM @ 7/4 Bar)



MODEL HMD-VPGI



Nozzle Otomatis Dua Tekanan

Nozzle TFT Midforce adalah nozzle otomatis dua tekanan dengan kapasitas aliran air 260 - 760 lpm @ 7 / 4 bar

- Pada mode tekanan standard, tekanan air secara otomatis akan stabil pada sekitar 7 bar
- Untuk mode tekanan rendah, tekanan air secara otomatis akan menjadi sekitar 55 psi (4 bar)



Tekanan standard
100 psi / 7 bar



Dengan memutar kenop dibagian depan Nozzle, nozzle bisa dioperasikan pada tekanan 55 psi / 4 bar

Fitur Lainnya :

• Minimum Nozzle Reaction

Supaya tekanan tetap stabil, ukuran lobang pada ujung nozzle ikut berubah secara otomatis menyesuaikan dengan besarnya aliran air. Karena lobang nozzle ikut membesar, seiring dengan membesarnya aliran air, tendangan balik bisa menjadi minimal.

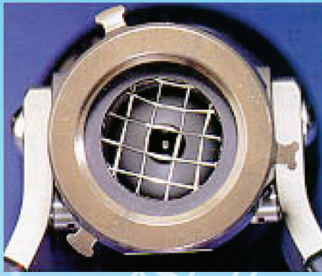
• "Power Fog" Teeth

Gigi pembentuk fog dari karet. Nozzle dapat memancarkan straight stream (pancaran lurus) maupun dense fog (kembangan yang penuh). Fog terdiri dari butiran air yang untuk menyerap radiasi panas, dan butiran air yang lebih besar supaya pancaran air bisa lebih baik dan jauh.



• Flush Without Shutdown

Benda yang masuk dengan ukuran dibawah 0,8 cm dapat dikeluarkan dari nozzle tanpa perlu menghentikan pengoperasian nozzle.



• **Gasket Grabber**

Saringan terbuat dari stainless steel untuk menahan benda yang lebih besar dari pada 5/16" (0,8 cm). Dengan adanya Gasket Grabber dan Flush Without Shutdown, nozzle bisa bersih dari gangguan kotoran, sehingga pancaran air tetap bagus.

Fitur Lainnya (khusus nozzle dengan Valve dan Pistol Grip) :



• **Sliding Valve & Six Detent Flow Control**

Valve geser yang terbuat dari stainless steel, berfungsi selain untuk buka-tutup, juga untuk mengontrol besarnya aliran air yang masuk ke dalam nozzle tanpa mengakibatkan turbulensi.

Terdapat enam posisi keadaan buka pada valve geser, yang mengatur besarnya aliran air (liter per menit) yang masuk kedalam nozzle

• **Pistol Grip Below The Valve**

Terdapat pegangan "pistol" dibawah valve.

• **Material**

Aluminium alloy yang mendapat treatment "hard-coat anodized". Bumper / Stream Shaper terbuat dari karet.

MODEL



Nozzle dengan Valve dan Pistol Grip

- **HMD-VPGI** : 70 - 200 GPM @ 100 / 55 Psi (260 - 760 LPM @ 7 / 4 Bar)
- **HMDL-VPGI** : 70 - 200 GPM @ 75 / 45 Psi (260 - 760 LPM @ 5 / 3 Bar), merupakan model nozzle mid-force dengan tekanan pengoperasian yang rendah



Nozzle tanpa Valve dan Pistol Grip

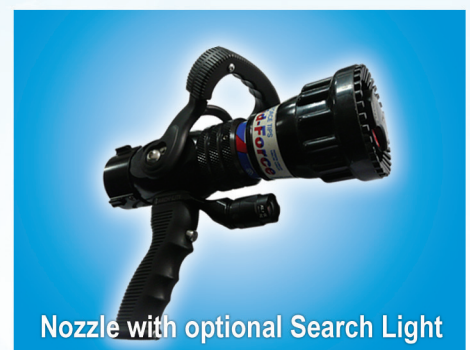
- **HMD-TO** : 70 - 200 GPM @ 100 / 55 Psi (260 - 760 LPM @ 7 / 4 Bar)
- **HMDL-TO** : 70 - 200 GPM @ 75 / 45 Psi (260 - 760 LPM @ 5 / 3 Bar), merupakan model nozzle mid-force dengan tekanan pengoperasian yang rendah



Straight Stream



Fog



Nozzle with optional Search Light



Task Force Tips, Inc.
2800 E. Evans Avenue
Valparaiso, IN 46383-6940
800-348-2686 ; Fax 219-7155
www.tft.com