

ESGUICHO ÁGUA ESPUMA AUTO-EDUTOR

Modelo - HM 153



BT.153 - REV. B

Esguicho ÁGUA ESPUMA HF tipo auto-edutor para canhão monitor



Pressão de trabalho ideal: 7 a 14 kgf/cm²

Corpo fabricado em latão fundido ou liga leve de alumínio anodizado

>Entrada: rosca fêmea giratória NH 7,5 fpp - NFPA 1963

Aplicação:

- Proteção em líquidos inflamáveis
- Industrias de grande porte
- Refinarias / Usinas

Características técnicas:

- vazão constante independente do jato
- pressão de trabalho : 5 kgf/cm² a 14 kgf/cm² (80 a 192 psi)
- dotado de graxeiro para lubrificação
- dotado de válvula Ø 1" dosadora para sucção de 3% ou 6% de espuma
- possui mangueira (2 metros) para sucção do LGE
- compatível com espumas tipo AFFF / ARC / AER
- equipamento não estanca passagem da água
- equipamento sem aeração



Funcionamento:

Equipamento trabalha na saída de canhões monitores **fixos ou portáteis**, aspiração do extrato de espuma pelo tubo pick-up através do processo venturi.

Girando-se o bocal regulável do esguicho, pode-se obter jato sólido ou neblina de diversos ângulos até a formação da cortina .



Alcance:

Pressão (psi)	Jato Sólido	Meia Neblina	Neblina Total
80	45 m	20	8 m
90	47 m	22	8 m
100	50 m	24	8 m

(modelo 500 GPM, sujeito a variações de acordo com as condições climática)

Modelos :

Modelo	Referência interna	Vazão @ 100 psi	Fator K	Acabamento
HM153.A	10.02.41	350 GPM (1300 LPM)	35	ESCOVADO
	10.02.41AN			ANODIZADO
HM153.B	10.02.42	500 GPM (1890 LPM)	50	ESCOVADO
	10.02.42AN			ANODIZADO
HM153.C	10.02.43	750 GPM (2840 LPM)	75	ESCOVADO
	10.02.43AN			ANODIZADO

Desenho :

