

# Esguicho Manual de Pressão Constante Modelo PCA (Automático)



## Descrição

Os esguichos modelo PCA são do tipo automático, dotados de mecanismo interno que mantém pressão constante, proporcionando velocidade adequada para garantir melhor alcance e qualidade do jato em uma ampla faixa de vazão.

Construído em liga leve de alumínio, com adaptador do tipo engate rápido em liga leve de alumínio, incorporado ao corpo, possui tela filtro em aço inoxidável, empunhadura e sistema de abertura e fechamento acionado por alavanca de borracha com internos em tubo de aço inoxidável e esfera de teflon.

Possibilita o trabalho com jato sólido, meia neblina e neblina total, operando com a mesma vazão, independente da forma do jato, alteração da forma de jato efetuada através de manopla fabricada em borracha do tipo EDPM, que também têm a função de proteger o bocal do esguicho.

Os esguichos modelo PCA são providos de anel com dentes giratórios no bocal de descarga, que otimiza o jato do tipo neblina, aumentando a angulação e oferecendo boa proteção aos operadores. O anel é facilmente substituído no caso de quebra de dentes.

Os esguichos modelo PCA possuem disco metálico com a indicação da forma do jato e também com posição Flush, que permite ao operador a limpeza de pequenos objetos ou resíduos existentes na rede de abastecimento sem a necessidade de desconectar o esguicho.

Excelente para aplicação de espuma do tipo AFFF, com lança de espuma opcional para proporcionar maiores taxas de expansão.

Atende aos requisitos da NFPA 1964

Modelo	Faixa de vazão gpm (lpm)	Conexão E. rápido
PCA 10-125	10-125 (40-475)	1.1/2"
PCA 60-125	60-125 (230-475)	1.1/2"
PCA 60-200	60-200 (230-750)	1.1/2"
PCA 70-200	70-200 (265-750)	1.1/2"

\* Os esguichos modelo PCA 60-200 e PCA 70-200, também estão disponíveis na versão 2 pressões, dotados de tecla para escolha de operação com pressão de 75 psi (5,2 kgf/cm<sup>2</sup>) ou 100 psi (7,0 kgf/cm<sup>2</sup>).