

## Ficha Técnica

**Designação** AGULHETA TÉCNICA 45~50MM, ABS, FLUXO AJUSTÁVEL

**Marca** IMPARTE/IMPARTEX

**N.Referência** AG4501

### Descrição Geral

No combate a incêndios cada detalhe faz a diferença, e as agulhetas são protagonistas na eficácia da operação. Instaladas na extremidade das mangueiras, têm a missão de transformar força em precisão, orientando o jacto de água com características específicas para cada tipo de intervenção.

As nossas agulhetas têm como principais características:

- ⊕ Projecção eficiente: direccionam o fluxo com potência e possuem controlo de vazão ajustável, reduzindo desperdícios e aumentando a eficácia;
- ⊕ Versatilidade de aplicação: adaptam-se a diferentes cenários — desde incêndios urbanos até ambientes industriais;
- ⊕ Design robusto: são fabricadas com materiais resistentes à pressão garantindo durabilidade e segurança;
- ⊕ Modelos ajustáveis: permitem variação de neblina (para resfriar) até jacto concentrado (para supressão directa).

Com ergonomia pensada para facilitar o manuseio, as nossas agulhetas oferecem conforto e agilidade mesmo nas situações mais exigentes. São compatíveis com diversos tipos de mangueiras e sistemas de combate a incêndio.

Aplicações: Corpo de Bombeiros, brigadas industriais, edifícios comerciais, condomínios, unidades fabris, unidades agropecuárias, agrícolas e Protecção Civil.

### Características

- ⊕ Agulheta técnica (semi-profissional) com corpo construído em ABS, em cor preto, com controlo ajustável;
- ⊕ Controlo de caudal através da rotação da parte frontal;
- ⊕ Conexão rosca fêmea de 45-50 SI;
- ⊕ Protecção da ponteira em borracha;
- ⊕ Agulheta de 3 efeitos: fecho/nevoeiro/jacto;
- ⊕ O caudal regulável em L/minuto é sempre o mesmo independentemente do tipo de padrão de cobertura;
- ⊕ Construção leve e de baixa manutenção;
- ⊕ Pressão de Serviço: débito caudal a 3bar: 147 LPM; débito caudal a 6bar: 210 LPM;
- ⊕ Peso: aprox. 800gr;
- ⊕ Dimensões: diâmetro 13mm; comprimento 267mm;

### Adicionais e/ou Opcionais

- ⊕ Possibilidade de conexão storz 45-50 SI;
- ⊕ Possibilidade de cravar/aramar com storz ou directamente na mangueira com anel de cravar ou abraçadeira;
- ⊕ Serviço de aramagem e cravar mangueira (sob consulta);

### Como encomendar

- ⊕ N.Ref. AG4501\_Agulheta 45~50mm ABS.



Como empresa inovadora a IMPARTE S.A. reserva-se o direito de alterar especificações do produto, modelos e equipamentos padrão sem aviso prévio e sem incorrer em obrigações.

Para obter mais informações visite o website [www.imparte.pt](http://www.imparte.pt) ou contacte o n.dep. comercial.

As imagens ilustrativas são do(s) produto(s) apresentado(s), no entanto estas poderão diferir ligeiramente do(s) produto(s) final(ais).

Rev.2026; Pg.1/1

[www.imparte.pt](http://www.imparte.pt)



Sede | Edifício Imparte, Alto da Barrada,  
2785-646 São Domingos de Rana, Portugal



(+351) 214 448 440  
(Chamada p/ a rede nacional fixa)



[geral@imparte.pt](mailto:geral@imparte.pt)