

|                                                                                   |                                                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>PURITECH<br/>600®</b>                                                          | <b>FICHA TÉCNICA DO PRODUTO</b>                                                                                                     |
|  | <p>Marca registrada ®<br/>Produção e Tecnologia Nacional.</p> <p><a href="http://www.micratech.com.br">www.micratech.com.br</a></p> |



**Tecnologia:** Nanotecnologia de filtragem de 1 a 5 micras, sendo apolar e hidrofóbica, usamos componentes de base inorgânica como fibras e resina melamínica, não sendo agressivas ao meio ambiente. Corpo produzido com Alumínio 7075, que tem alta resistência contra fadiga estrutural, são leves, resistentes a oxidações e não reagem com combustível. O-rings de vedação fabricados em Nitrílico que resistem a altas pressões e a combustíveis.

**Vazão:** Até 500 l/h, sendo ideal para veículos de até 800HP.

**Autonomia:** Até 100.000 km ou até 1.000 h.

Obs.: Pode variar de acordo com as condições do diesel e do veículo.

**Medidas:** 400 mm x Ø110 mm.

**Composição:** Corpo Puritech® Aluminium 7075, o-rings em nitrílico, copo decantador em Nylon, válvulas de espurgo em Nylon e Eletech 600®.

**Pintura:** Anodizado.

**Vantagens:**

- Maior capacidade de retenção de particulados sólidos.
- Separação de até 99,9% da água do diesel.
- Redução de emissões de poluentes gerados no funcionamento do veículo.
- Proteção de bombas e bicos injetores.
- Índice Beta de 97,5%

Micratech Nanotecnologia

Av. José Moraes de Almeida, 715, Sala 10, Coaçu – Eusébio/CE CEP: 61.771-550  
[www.micratech.com.br](http://www.micratech.com.br)