

PONTEIRAS PARA MEDIÇÃO RHT *Climate*

Port

A NOVUS disponibiliza duas diferentes ponteiras para seus produtos RHT *Climate*. Todas são intercambiáveis e podem ser utilizadas tanto em nossos transmissores quanto nos data loggers que medem umidade (modelos RHT *Climate*). São elas:

- Ponteira de Poliamida (ver **Fig. 1**): Possui aberturas (rasgos) laterais que permitem o fluxo do ambiente com o elemento sensor. Esta ponteira acompanha todos os produtos RHT.
Código para pedido: 8803900150
- Ponteira de Teflon (PTFE) de Alta Densidade (ver **Fig. 2**): Construído com um material poroso, protege o elemento sensor de poeira e outras partículas sólidas. Contudo, por diminuir as janelas de contato com o ambiente a ser medido, o tempo de resposta desta ponteira tende a ser superior do que o da ponteira de Poliamida.
Código para pedido: 8803900130

INSTALAÇÃO

1. Retire a ponteira do aparelho, desrosqueando vagorosamente. Ao retirá-la, cuidado para que apenas a ponteira gire no aparelho (ver **Fig. 3**).
2. A placa de circuito do sensor ficará exposta. Procure não tocá-la!
3. Rosqueie a nova ponteira com cuidado. Não é necessário forçar a rosca no final.

PUNTERAS PARA MEDICIÓN RHT *Climate*

Esp

NOVUS coloca a disposición dos punteras diferentes para sus productos RHT *Climate*. Todas son intercambiables y pueden ser utilizadas tanto en nuestros transmissores como en registradores de datos (dataloggers) que miden humedad (modelos RHT *Climate*). Estas son:

- Puntera de Poliamida (vea la **Fig. 1**): Posee aberturas (calados) laterales que permiten el flujo del ambiente con el elemento sensor. Esta puntera acompaña todos los productos RHT.
Código para pedido: 8803900150
- Puntera de Teflon de Alta Densidad (PTFE) (vea la **Fig. 2**): Construida con un material poroso, protege al elemento sensor del polvo y otras partículas sólidas. No obstante, por disminuir las ventanas de contacto con el ambiente a ser medido, el tiempo de respuesta de esta puntera tiende a ser superior que el de la puntera de Poliamida.
Código para pedido: 8803900130

INSTALACIÓN

1. Retire la puntera del aparato, desenroscando pausadamente. Al retirarla, cuidado para que sólo la puntera gire en el aparato (vea la **Fig. 3**).
2. La placa de circuito del sensor estará expuesta. ¡Procure no tocarla!
3. Enrosque la nueva puntera con cuidado. No es necesario forzar la rosca en el final.

RHT *Climate* MEASURING TIPS

Eng

NOVUS provides two different tips for RHT *Climate* products. All of them are interchangeable and can be used in our relative humidity (RHT *Climate* models) measuring transmitters and data loggers. They are:

- Polyamide tip (see **Fig. 1**). With side openings (tears) that allow the flow from environment to the sensor element. This tip comes along with all products.
Ordering code: 8803900150
- High Density Polyethylene (PTFE) Tip (see **Fig. 2**). Produced in porous material, protects the sensor element from dust and other solid particles. However, by reducing the contact windows with the environment to be measured, the response time tends to be higher than when using Polyamide tips.
Ordering code: 8803900130

INSTALLATION

1. Remove the tip from the device by carefully unscrewing it. Make sure that only the tip should turn around when unscrewed (see **Fig. 3**).
2. The sensor's circuit board will be exposed. Avoid touching it!
3. Screw the new tip carefully. It is not necessary to force the final screwing.

TIP MODELS:



Fig. 1 – Polyamide tip

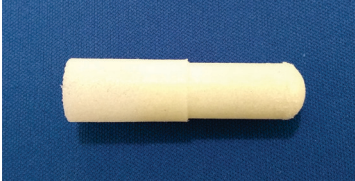


Fig. 2 – PTFE tip



Fig. 3 – Installation of the tip in the device

RHT *Climate* MEASURING TIPS

NOVUS
Medimos, Controlamos, Registramos