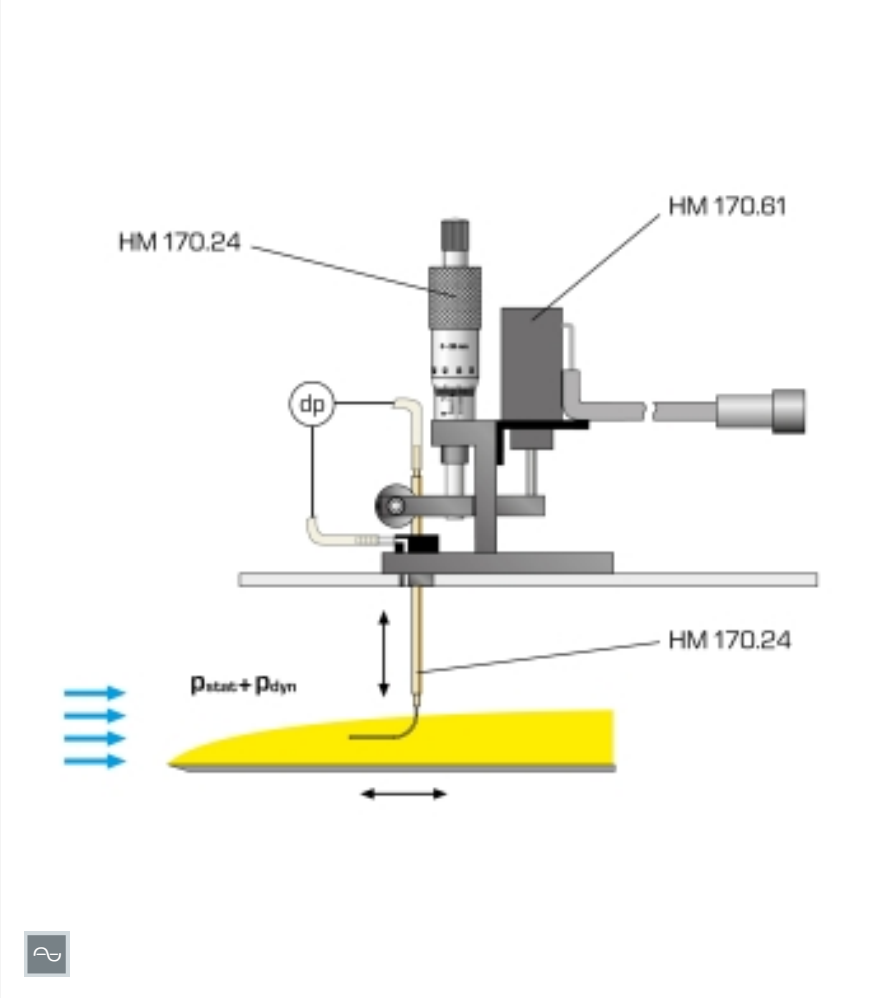
HM 170.61
Medición de recorrido electrónica



La ilustración muestra El HM 170.61 junto con el tubo de Pitot del HM 170.24.

Descripción

- **sensor de recorrido para evaluación asistida por ordenador del equipo de ensayo del estudio de la capa límite HM 170.24**

La medición de recorrido electrónico HM 170.61 es un accesorio del sistema para la adquisición de datos HM 170.60 y se utiliza con el ensayo del estudio de la capa límite HM 170.24 para detectar electrónicamente la posición vertical del tubo de Pitot. El HM 170.61 está formado por un sensor de recorrido con soporte para el montaje en el HM 170.24 y un cable para la conexión al HM 170.60.

Contenido didáctico/ensayos

- junto con el HM 170.24 y el HM 170.60
  - ▸ estudio del perfil de velocidad vertical en el punto de medición
  - ▸ estudio del grosor de la capa límite

Especificación

[1] accesorio para la evaluación asistida por ordenador del equipo de ensayo del estudio de la capa límite HM 170.24
[2] sensor de recorrido con soporte para el montaje del HM 170.24
[3] el sensor de recorrido registra la posición vertical del tubo de Pitot en el HM 170.24
[4] conexión del sensor de recorrido en el sistema para para la adquisición de datos HM 170.60

Datos técnicos

Rangos de medición
- recorrido: 1x 0...10mm
- resolución: 0,05mm

LxAnxAl: 90x80x50mm
Peso: aprox. 1kg

Volumen de suministro

1 sensor de recorrido con soporte

HM 170.61
Medición de recorrido electrónica

Accesorios necesarios

HM 170	Túnel de viento abierto
HM 170.24	Estudio de la capa límite con tubo de Pitot
HM 170.60	Sistema para la adquisición de datos