



# Display digital

# D70S/H/I

## DESCRIPCIÓN

- Unidades de visualización compactas para sondas de medición
- Carcasa de aluminio muy robusta
- Disponible en 3 versiones con 2 entradas de sonda:
  - D70H = para los palpadores HEIDENHAIN tipo ST/MT
  - D70I = para las sondas inductivas SYLVAC
  - D70S = para las sondas capacitivas SYLVAC
- Gran pantalla táctil a color de 4,3" con funciones intuitivas
- Visualización en diferentes modos (posibilidad de mostrar los 2 valores simultáneamente)
- Resolución hasta 0,0001 mm (0,1  $\mu\text{m}$ ) y 0,00001 mm (0,01  $\mu\text{m}$ ) para la versión D70H
- Amplia gama de funciones, incluyendo MIN/MAX/DELTA y combinaciones de canales
- Conector para el pedal opcional 904-4101 (D70S) y 904-4102 (D70H y D70I)
- Alimentado por un cable USB, la unidad se detecta como un «teclado externo» cuando se conecta a la computadora, lo que permite una fácil transferencia de datos.
- Salidas de datos USB y RS232
- Conector para módulos Mbus
- Panel frontal a prueba de líquidos IP54 para uso en talleres

**mini-USB**

**RS232**



## Medición con palpadores

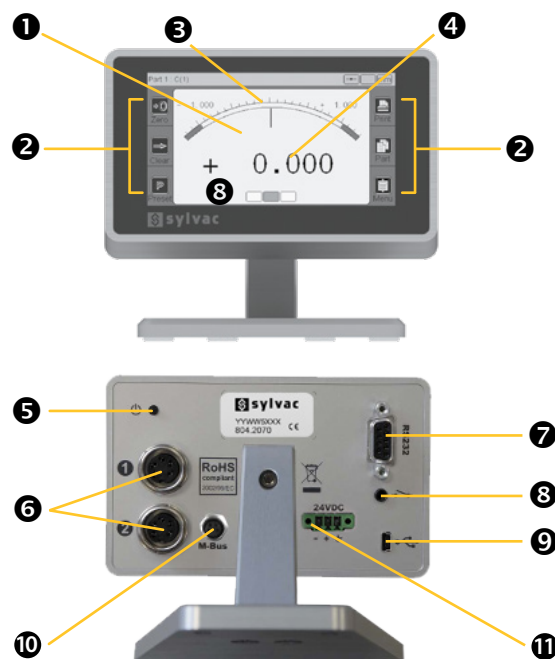


# Display digital

# D70S/H/I

## DISPLAY

- ❶ Pantalla tàctil 4.3"
- ❷ Interface simple e intuïtiva
- ❸ Display analògic
- ❹ Display digital
- ❺ ON/OFF
- ❻ 2 entrades Capacitivo / Inductiva / 1VPP (Según modelo)
- ❼ Salida RS232
- ❽ 1 contacto externo
- ❾ Conector Mini-usb alimentación y salida de datos
- ❿ Entrada M-Bus / M8 (Según modelo)
- ⓫ Conector 24VDC (Según modelo)



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		804-2070
Tipo		D70S
Dimensiones	mm	140x105x111
Peso	kg	0.6
Caja		Aluminio
Protección según IEC 60529		IP65
Salida de datos		USB / RS232
Palpadores		Palpador capacitivo Sylvac
Programable por PC		●

		804-2072
Tipo		D70H
Dimensiones	mm	140x105x111
Peso	kg	0.6
Caja		Aluminio
Protección según IEC 60529		IP65
Salida de datos		USB / RS232 (1x1)
Palpadores		Palpadores Heidenhain ST/MT probes (Mitutoyo & Magescale con adaptador) / P12D
Programable por PC		●

\* No disponible en Suiza



# Display digital

# D70S/H/I/

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		804-2071
Tipo		D70I
Dimensiones	mm	140x105x111
Peso	kg	0.6
Caja		Aluminio
Protección según IEC 60529		IP40
Salida de datos		USB / RS232 (1x1)
Instrumentos		Palpador inductivo Sylvac (Tesa & Mahr* compatible) / P12D
Programable por PC		●

\* Palpadores Mahr : solo palpadores compatibles Tesa



D70S : Palpadores capacitivos



D70I : Palpadores inductivos



D70H : Palpadores Heidenhain

## APLICACIONES



D70S con palpadores capacitivos Sylvac



D70H con palpadores Heidenhain



D70I con palpadores inductivos Sylvac

## INSTRUMENTO BASICO

- Unidad según especificaciones técnicas
- Base de soporte
- Cargador
- Manual de instrucciones

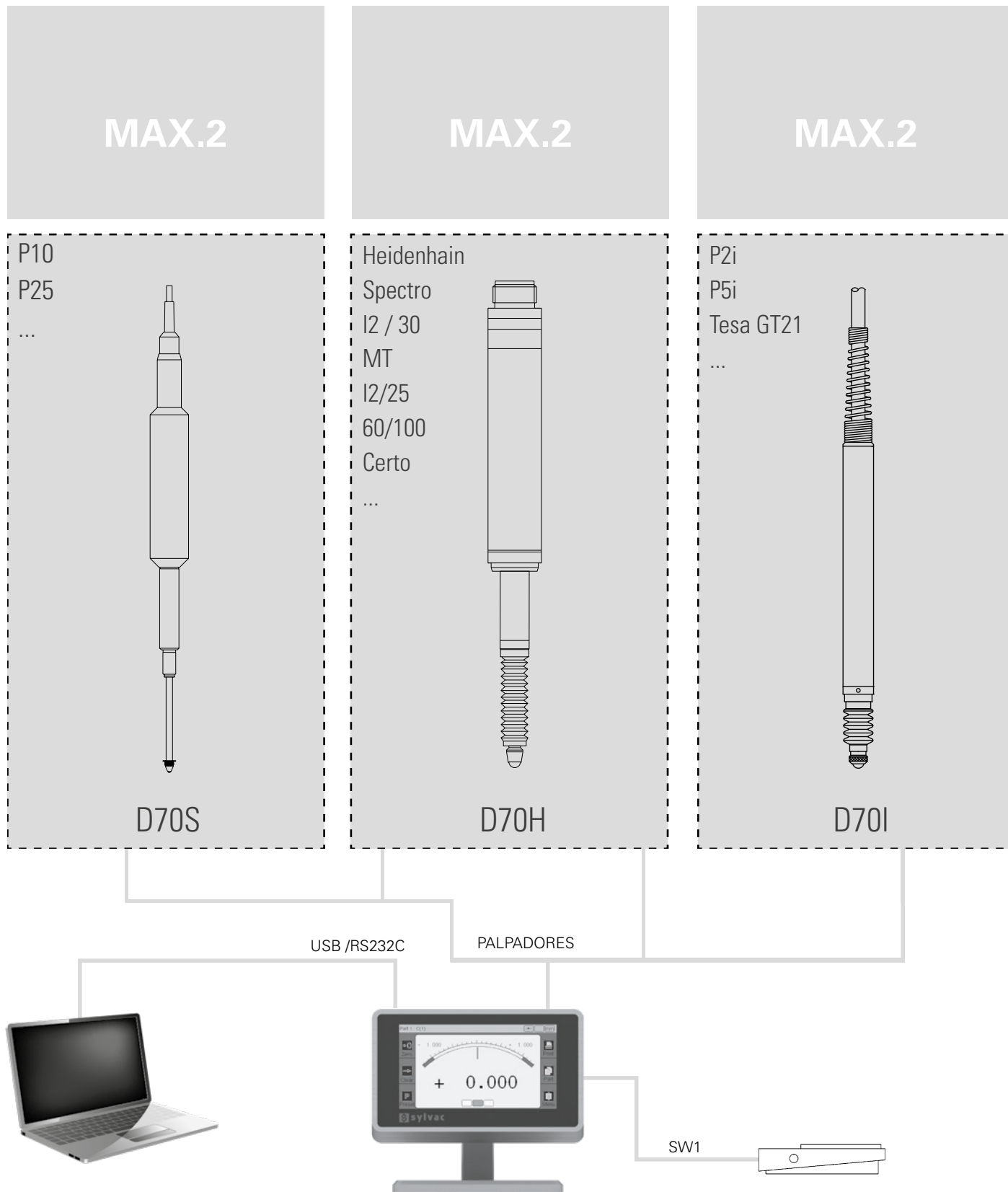
H



# Display digital

# D70S/H/I

## POSIBILIDADES DE CONEXIÓN



H