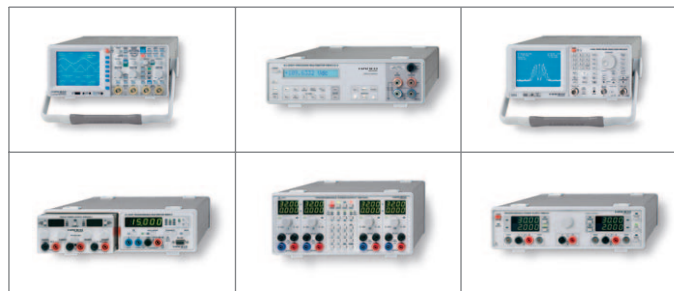


It's a pleasure



to measure

# Lista de accesorios de interfaz para equipos



# Osciloscopios

Osciloscopios	Tipo	HM2008	HM1508-2	HM1008-2	HM2005-2	HM507	HM1500-2	HM504-2	HM303-6
Ancho de banda (-3dB)		0-200MHz	0-150MHz	0-100MHz	0-200MHz	0-50MHz	0-150MHz	0-50MHz	0-35MHz
Analógico, Combiscope		C	C	C	A	C	A	A	A
Canales		2+4	2+2	2	2	2	2	2	2

**Conexiones (fijas, no intercambiable)**

RS-232						S		S	
Ampliable con interfaz multifunción	HO79-6					O		O	

**Conexiones (intercambiable, sólo es posible una)**

RS-232	HO710				S		S		
RS-232/USB (DUAL)	HO720	S	S	S	O		O		
Ethernet/USB (DUAL)	HO730	O	O	O	O		O		
IEEE-488 (GPIB)	HO740	O	O	O	O		O		
Sonda lógica de 4 canales	HO2010	O							

**Accesorios**

Cable de red		S	S	S	S	S	S	S	S
Manual de instrucciones		S	S	S	S	S	S	S	S
Software (CD-ROM)		S	S	S	S	S	S	S	S
Cable interfaz USB 1,8 m	HZ13	O (sólo con USB)	O (sólo con USB)	O (sólo con USB)			O (sólo con USB)		
Cable interfaz serie	HZ14	O (sólo con RS232)	O (sólo con RS232)	O (sólo con RS232)	O (sólo con RS232)	O (sólo con RS232)	O (sólo con RS232)	O (sólo con RS232)	
Kit Rack de 19" 3UA	HZ43					O			O
Kit Rack de 19" 4UA	HZ45	O	O	O	O		O		
Pinza amperimétrica	HZ56	O	O	O	O	O	O	O	O
Conexión óptica con cable óptico	HZ70	O (sólo con RS232)	O (sólo con RS232)	O (sólo con RS232)	O (sólo con RS232)	O (sólo con RS232)	O (sólo con RS232)	O (sólo con RS232)	
Sondas 1:1/10:1 (número)	HZ154					S (2)		S (2)	S (2)
Sondas con identificador de atenuación 10:1 (número)	HZ200	S (2)	S (4)	S (2)	S (2)		S (2)		
Sonda diferencial 20:1/200:1	HZ100	O	O	O	O	O	O	O	O
Sonda diferencial 1:1/10:1	HZ109	O	O	O	O	O	O	O	O
Sonda diferencial 100:1/1000:1	HZ115	O	O	O	O	O	O	O	O
Cable de conexión IEEE-488	HZ72L/ HZ73	O (sólo con HO740)	O (sólo con HO740)	O (sólo con HO740)	O (sólo con HO740)	O (sólo con HO79)	O (sólo con HO740)	O (sólo con HO79)	

S - Serie  
O - Opción

Estas informaciones corresponden a la información disponible de Julio 2007, las indicaciones del catálogo quedan así sustituidas

# Analizadores de Espectros

Analizadores de Espectros	Tipo	HM5510	HM5014-2	HM5530
Margen de frecuencia		150kHz - 1GHz	150kHz - 1GHz	100kHz - 3GHz
Analógico, Combiscope		A	D	D
Generador de tracking			S	
Cantidad de memorias para señales			2	2
Profundidad de memoria por señal			2 kByte	2 kByte

## Conexiones

RS-232 (fija)			S	
RS-232	HO710			S
RS232/USB (DUAL)	HO720			O

## Accesorios

Cable de red		S	S	S
Manual de instrucciones		S	S	S
Software (CD-ROM)		S	S	S
Cable interfaz USB 1,8 m	HZ13			O
Cable interfaz serie	HZ14		O	O
			(sólo con RS232)	(sólo con RS232)
Adaptador N (conector) - BNC (borne)	HZ21	S (2)	S (2)	S (2)
Conexión óptica con cable óptico	HZ70		O	O
Antena de varilla con conector	HZ520	O	O	O
Set de sondas para diagnóstico EMC	HZ530	O	O	O
Set de sondas para diagnóstico EMC	HZ540/HZ550	O	O	O
Puente de medida ondas estacionarias	HZ541		O	
Limitador de transientes	HZ560	O	O	O
Convertidor de 50Ω de 75Ω	HZ575	O	O	O

S - Serie

O - Opción

Estas informaciones corresponden a la información disponible de Marzo 2007, las indicaciones del catálogo quedan así sustituidas

# Sistema Modular (1)

Sistema Modular (1)	Tipo	HM8001-2	HM8012	HM8018	HM8021-4	HM8030-6	HM8040-3	HM800
		Aparato base	Multímetro Digital de 4 3/4 dígitos	Medidor RLC	Frecuencímetro de 1,6 GHz	Generador de funciones de 10 MHz	Fuente de alimentación triple	Módulo vacío
Precisa el aparato base			X	X	X	X	X	X

## Conexiones (fijas)

RS-232	S
--------	---

## Accesorios

Manual de instrucciones		S	S	S	S	S	S
Cable de red		S					
Cable de medida, en silicona	HZ10		O				O
Cable interfaz serie	HZ14		S				
Cable de medida, en PVC	HZ15		S				
Cable de medida para 4 polos	HZ17			O			
Cable de medida Kelvin	HZ18			O			
Pinzas de medida para SMD	HZ19			O			
Adaptador banana - BNC	HZ20				O	O	
Cable de medida BNC 50Ω, 0,5 m	HZ33				O	O	
Cable de red 50Ω, 1,0 m	HZ34				O	O	
Kit Rack de 19" 2UA	HZ42	O					
Sonda de medida de temperatura	HZ812		O				
Módulo vacío	HM800	O					
Bornes BNC *)	HO801				O	O	
Software			S				

S - Serie  
O - Opción

Estas informaciones corresponden a la información disponible de Marzo 2007,  
\*) Para la incorporación en el HM8001-2. Montaje en fábrica.

# Instrumentos Programables Serie 8100

Instrumentos Programables Serie 8100		Tipo	HM8112-3	HM8115-2	HM8123	HM8131-2	HM8134-3	HM8135	HM8143	HM8150
			Multimetro de precisión con 6 1/2 dígitos	Medidor de Potencia de 8 kW	Contador Universal de 3 GHz	Generador de funciones arbitrario de 15 MHz	Sintetizador de RF de 1,2 GHz	Sintetizador de RF de 3 GHz	Fuente de alimentación arbitraria	Generador de funciones arbitrario de 12,5 MHz
<b>Conexiones</b>										
RS-232			S				S	S		
<b>Conexiones con separación galvánica (sólo es posible una)</b>										
USB	HO870		O	O	O	O	O <sup>*)</sup>	O <sup>*)</sup>	O	O
IEEE-488 (GPIB)	HO880		O	O	O	O	O <sup>*)</sup>	O <sup>*)</sup>	O	O
RS-232	HO890			S	S	S	O <sup>*)</sup>	O <sup>*)</sup>	S	S
<b>Accesorios</b>										
Manual de instrucciones /Cable de red			S	S	S	S	S	S	S	S
Cable de medida, en silicona	HZ10		O	O					O	
Cable interfaz USB	HZ13		O (sólo con HO870)	O (sólo con HO870)	O (sólo con HO870)	O (sólo con HO870)	O (sólo con HO870)	O (sólo con HO870)	O (sólo con HO870)	O (sólo con HO870)
Cable interfaz serie	HZ14		S	O (sólo con RS-232)	O (sólo con RS-232)	O (sólo con RS-232)	O (sólo con RS-232)	O (sólo con RS-232)	O (sólo con RS-232)	O (sólo con RS-232)
Cable de medida con puntas de prueba	HZ15		S		O (sólo con HZ20)					
Adaptador banana (bornes) - BNC (conector)	HZ20				O	O				
Adaptador N (conector) - BNC (borne)	HZ21						S	S		
Cable de medida 50Ω, 0,5 m longitud	HZ33			O	O	O	O (sólo con HZ21)	O (sólo con HZ21)	O	O
Cable de medida 50Ω, 1,0 m longitud	HZ34			O	O	O	O (sólo con HZ21)	O (sólo con HZ21)	O	O
Kit Rack de 19" 2UA	HZ42		O	O	O	O	O	O	O	O
Cable Interfaz IEEE-488	HZ72L HZ73		O (sólo con HO880)	O (sólo con HO880)	O (sólo con HO880)	O (sólo con HO880)	O (sólo con HO880)	O (sólo con HO880)	O (sólo con HO880)	O (sólo con HO880)
Alimentador de red	HZ815			O						
Sonda de medida de temperatura PT100	HZ887		O							
OCXO **)	HO85				O		O	O		
Selector de Canales	HO112		O							
Memory Card 1MB	HO831					O				
Software	CD8131			S		O (download)			O (download)	O (download)

S - Serie  
O - Opción

Estas informaciones corresponden a la información disponible de Marzo 2007, las indicaciones del catálogo quedan así sustituidas  
\*) adicional al RS-232: \*\*) Montaje en fábrica.

# Fuentes de Alimentación

Fuentes de Alimentación	Tipo	HM8143	HM7042-5	HM7044
		Fuente de alimentación arbitraria	Fuente de alimentación triple	Fuente de alimentación cuádruple

## Conexiones (fijas)

RS-232				S
--------	--	--	--	---

## Conexiones con separación galvánica (sólo es posible una)

USB	HO870	O		O
IEEE-488 (GPIB)	HO880	O		O
RS-232	HO890	S		

## Accesorios

Manual de instrucciones		S	S	S
Cable de red		S	S	S
Cable de medida, en silicona	HZ10	O	O	O
Cable interfaz USB	HZ13	O (sólo con HO870)		O (sólo con HO870)
Cable interfaz serie	HZ14	O (sólo con RS232)		O (sólo con RS232)
Kit Rack de 19" 2UA	HZ42	O	O	
Kit Rack de 19" 3UA	HZ43			O
Cable interfaz IEEE-488	HZ72L	O (sólo con HO880)		O (sólo con HO880)
Cable interfaz IEEE-488	HZ73	O (sólo con HO880)		O (sólo con HO880)

S - Serie

O - Opción

Estas informaciones corresponden a la información disponible de Marzo 2007, las indicaciones del catálogo quedan así sustituidas