

La COMBINación ganadora.

SERIE COMBI

Instrumentos multifunción para la verificación de la seguridad eléctricas en instalaciones de BT.



Desde 1983 construimos el futuro



AUTO TEST

EVSE TESTING

ANÁLISIS DE REDES

COD. HT: 0197

COMBI521

INSTRUMENTO MULTIFUNCIÓN PARA LA VERIFICACIÓN DE SEGURIDAD SOBRE INSTALACIONES ELÉCTRICAS, ESTACIONES DE RECARGA EVSE Y ANÁLISIS DE REDES

- › Prueba AUTOMÁTICA (Ra, RCD, Aislamiento) en secuencia
- › Continuidad de los conductores de protección a 200mA
- › Resistencia de Aislamiento hasta 1000V
- › Prueba de Absorción dieléctrica y polarización
- › Prueba RCD de tipo A, AC, B Generales y Selectivos
- › Medida de la impedancia de línea y presunta corriente de corto circuito
- › Verificador de la protección magnetotérmica y fusibles
- › Sentido cíclico de las fases
- › Caída de tensión
- › Corriente de Fugas*
- › Análisis de red
- › Medida de parámetros ambientales
- › Secuencia automática prueba de verificación sobre estación EVSE**
- › Memoria interna y conexión a PC
- › Conexión Wi-Fi a smartphone y tablet Android e iOS

*Con pinza HT96U, accesorio opcional
**Con adaptador EV-TEST100, accesorio opcional

FUNCIONES

	COMBI 521	COMBI 519	EASYTEST
Resistencia de Aislamiento	50, 100, 250, 500, 1000 VCC	50, 100, 250, 500, 1000 VCC	50, 100, 250, 500, 1000 VCC
Medida Índice de Polarización (PI) e informe Descarga Dieléctrica (DAR)	•	•	•
Continuidad de los conductores de protección	• 200mA	• 200mA	• 200mA
Tiempo y corriente de intervención RCD con modalidad auto/rampa/manual	A, AC, B General, Selectivo	A, AC, B General, Selectivo	A, AC, General, Selectivo
RCD corriente nominal (mA)	6, 10, 30, 100, 300, 500, 650, 1000	6, 10, 30, 100, 300, 500, 650, 1000	6, 10, 30, 100, 300, 500, 650, 1000
Medida impedancia de línea y presunta corriente de cortocircuito	•	•	•
Verificación de las protecciones magnetotérmicas y fusibles	•	•	•
Medida de la resistencia de bucle de tierra en toma de corriente	•	•	•
Caída de tensión	•	•	•
Sentido cíclico de las fases	•	•	•
Prueba automática en secuencia "AUTO"	• (Ra, RCD, MOhm)	• (Ra, RCD, MOhm)	• (Ra, RCD, MOhm)
Prueba de polaridad	•	•	•
Función multímetro	•	•	•
Secuencia automática prueba verificación en estaciones EVSE	• con EV-TEST100**		
Medida parámetros ambientales	•		
Corriente de Fugas	• con HT96U*		
Análisis de red eléctrica	•		
Visualizador retroiluminado	•	•	•
Memoria	• (999 posiciones)	• (999 posiciones)	• (999 posiciones)
Conexión a PC	• (óptica/USB)	• (óptica/USB)	• (óptica/USB)
Conexión WiFi	•		



AUTO TEST

AC,A,B RCD

COD. HT: 0196

COMBI519

INSTRUMENTO DE VERIFICACIÓN MULTIFUNCIÓN PARA MEDIDAS EN INSTALACIONES ELÉCTRICAS CIVILES E INDUSTRIALES

- › Prueba AUTOMÁTICA (Ra, RCD, Aislamiento) en secuencia
- › Continuidad de los conductores de protección a 200mA
- › Resistencia de Aislamiento hasta 1000V
- › Prueba de polaridad
- › Prueba RCD de tipo A, AC, B Generales y Selectivos
- › Medida impedancia de línea y presunta corriente de corto circuito
- › Verificación de las protecciones magnetotérmicas y fusibles
- › Sentido cíclico de las fases
- › Caída de tensión
- › Memoria interna y conexión a PC



AUTO TEST

AC,A RCD

COD. HT: 0195

EASYTEST

INSTRUMENTO DE VERIFICACIÓN MULTIFUNCIÓN PARA MEDIDAS EN INSTALACIONES ELÉCTRICAS CIVILES E INDUSTRIALES

- › Prueba AUTOMÁTICA (Ra, RCD, Aislamiento) en secuencia
- › Continuidad de los conductores de protección a 200mA
- › Resistencia de Aislamiento hasta 1000V
- › Prueba de polaridad
- › Prueba RCD de tipo A, AC, Generales y Selectivos
- › Medida impedancia de línea y presunta corriente de corto circuito
- › Verificación de las protecciones magnetotérmicas y fusibles
- › Sentido cíclico de las fases
- › Caída de tensión
- › Memoria interna y conexión a PC



ACCESORIOS

	COMBI 521	COMBI 519	EASYTEST
C2033X Cable con toma Shuko	S	S	S
UNIVERSALKITCOMBI Set de 3 cables, 3 cocodrilos y 3 puntas	S	S	S
ZEROLOOP Adaptador zero loop	S	S	S
BORSA75 Estuche de transporte	S	S	S
EV-TEST100 Adaptador para verificación de EVSE	O	-	-
PR400 Punta remota para inicio/paro de la prueba	O	O	O
TOPVIEW2006 Programa de gestión Windows + cable USB/óptico	S	S	S
HTAnalysis App para sistemas iOS y Android	S	-	-
606-IECN Conectores magnéticos para medidas de tensión	O	O	O
IMP57 Accesorio para impedancia de bucle a alta resolución	O	O	-
HT4004 Pinza estándar 10-100A CC, diámetro 30 mm	O	-	-
HT98U Pinza estándar CC 1000A/1V, diámetro 50 mm	O	-	-
HP30D1 Pinza estándar CC, 1000A/1V diámetro 83 mm	O	-	-
HT4005K Pinza estándar CA 200A/1V, diámetro 40mm	O	-	-
HT4005N Pinza estándar CA 200A/1V, diámetro 40mm	O	-	-
HT96U Pinza estándar CA 1-100-1000A/1V, diámetro 54mm	O	-	-
HT97U Pinza estándar CA 10-100-1000A/1V, diámetro 54 mm	O	-	-
HP30C2 Pinza estándar CA 200-2000A/1V, diámetro 70 mm	O	-	-
HP30C3 Pinza estándar 3000A CA, diámetro 70mm	O	-	-
HT52/05 Sonda para medida Temperatura/Humedad del aire	O	-	-
HT53/05 Sonda para medida Iluminación (Lux)	O	-	-
VA500 Maleta rígida de transporte	O	O	O
SP-0500 Kit de correa para colgar instrumento al hombro	S	S	O
Manual de instrucciones y guía rápida	S	S	S
Certificado de calibración	S	S	S

- : No compatible | S: Estándar | O: Opcional



HT INSTRUMENTS, S.L.
 Legalitat, 89, 08024 Barcelona (España)
 T +34 934 081 777
 M cial@htinstruments.es
 htinstruments.es



Distribuido por: