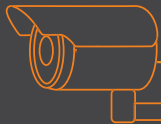




ILUMINACIÓN



SEGURIDAD



ELECTRÓNICA



HERRAMIENTAS

2023 - 2024

Accesorios de audio y video **35**

Alarma inalámbrica **12**

Baterías de gel **34**

Bulbos smart **11**

Bruselas **53**

Cables y cargadores **37**

Control remoto IR **11**

Crimeadoras y mordazas **66-131**

Cutters y tijeras **23-55-129**

Desoldadores **30-127**

Destornilladores

Destornilladores	75
Set de destornilladores.....	77

Detector de voltaje **27-127**

Estaciones de soldado

Boquillas	89
Estación de calor para SMD	88
Estación de soldado	87
Repuestos	87

Estaño **30**

Fichas

Adaptadores	43
Borneras	49
Cables armados	45

Cocodrilo	45
Conectores audio	39
Conectores computación	41
Conectores comunicación	38
Conectores varios	42
Conectores TV	38
Derivadores	44
Experimentador	50
Fichas "BALUN"	50
Fusibles	50
Interlocks	46
Llaves	46
Punta multímetro.....	50
Portafusibles	50
Portapilas	45
Telefonía	49
Terminal.....	50

Fuentes de alimentación

Fuente de laboratorio.....	34
Fuentes switchig	35

Indicadores digitales

Amperímetros	20
Buzzer.....	21
Higrometro.....	22
Indicador de tierra.....	126
Medidor de consumo.....	126
Medidor de temperatura.....	21
Pehachimetro.....	23
Voltímetros	20
Voltímetros y amperímetros.....	20
Voltímetros y frecuencia.....	21-126
Volt/Amp/Watt/Cofímetro	20

Interruptores WIFI **10**

ÍNDICE POR CATEGORÍAS

Impactadoras	73	Luces de emergencia	14-129
Instrumentos de medición		Luminarias de exterior	
Accesorios de inst. de medición	19-98	De embutir	124
Anemómetros	102	Estaca de jardín.....	123
Capacímetros.....	29	Luminarias de interior	
Detectores de voltaje y continuidad.....	98	Downlight de aplicar.....	118
Luxómetros.....	101	Downlight de embutir.....	119-136
Pinzas amperométricas	27-99	Panel.....	121
Probadores	103	Luminarias solares	122-136
Multímetros digitales	28-91	Lupas	
Multímetros analógicos	98	3X con leds y detector billete.....	72
Termómetro infrarrojo	102	3.5X con led.....	73
Inversores de tensión	6	De mesa con led	18
Kits de herramientas	52	Tipo minero con led.....	72
Lámparas generales		Tipo vincha con luz.....	72
Bipin G9	111	Misceláneos	108
Bulbos	110	Morsas	56
Filamento	134	Pelacables	64-132
Galponeras	112	Pinzas y alicates	58-130
Gota	111-135	Pistolas de pegar	
Magnolia	113	Accesorios	32
Perfume	111	Pistolas de pegar	32-132
Vela	111	Porta herramientas	71
Lámparas reflectoras	113-133	Portero visor	9
Linternas LED		Pulseras antiestáticas	107
De bolsillo	18		
De mano recargable	16		
Para mano	15		
Vincha	15		
Listones	121-133		

Reflectores

Alta potencia	117
Con sensor	116
RGB	117
Sin base	115

Sensores

De humo	25
De monóxido de carbono	25
De movimiento infrarrojo 220V.....	24

Soldadores, desoldadores y accesorios

Accesorio	31-82
Desoldadores	83
Pirograbadores	86
Repuesto	31
Soldadores	31- 82

Timbres inalámbricos **19**

Timers

Digital	26
Mecánico	26
WIFI	8-26

Tornos y mini tornos **81-131**

Turbinas y rejillas SUNON

Rejillas	33
Turbinas	33

Varios

Accesorio para panel	124
----------------------------	-----

QUIÉNES SOMOS

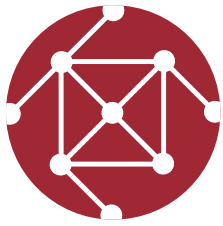


Somos importadores especialistas en herramientas, electrónica, iluminación y seguridad. Ofrecemos una amplia variedad de productos con una excelente relación precio-calidad.

Como parte de la familia Dayton, con una trayectoria de más de 63 años en el mercado argentino, prioriza la atención al cliente y relaciones comerciales a largo plazo. Esperamos que te quieras sumar a nuestra familia!



SUNON®



FICATTO

CONNECTING TECHNOLOGIES

Inversor de tensión 12/220V 600W



**600
WATT**

INV12600W

Forma de onda: sinusoidal modificada
 Potencia continua: 600W
 Potencia pico máxima: 1200W
 Entrada: 12V (10.5V - 16V)
 Salida: 220V+/- 10% AC
 Protecciones: sobrecarga / cortocircuito /
 inversión de polaridad /sobrecalentamiento
 Salida USB: 5V 2.1A

Inversor de tensión 12/220V 800W



**800
WATT**

INV12800W

Forma de onda: sinusoidal modificada
 Potencia continua: 800W
 Potencia pico máxima: 1600W
 Entrada: 12V (10.5V - 16V)
 Salida: 220V+/- 10% AC
 Protecciones: sobrecarga / cortocircuito /
 inversión de polaridad /sobrecalentamiento
 Salida USB: 5V 2.1A

Inversor de tensión 12/220V 2000W



**2000
WATT**

INV122000W

Forma de onda: sinusoidal modificada
 Potencia continua: 2000W
 Potencia pico máxima: 4000W
 Entrada: 12V (10.5V - 16V)
 Salida: 220V+/- 10% AC
 Protecciones: sobrecarga / cortocircuito /
 inversión de polaridad /sobrecalentamiento
 Salida USB: 5V 2.1A

**Indicador
led de falla**



Inversor de tensión 12/220V 1000W



**1000
WATT**

INV121000W

Forma de onda: sinusoidal modificada
 Potencia continua: 1000W
 Potencia pico máxima: 2000W
 Entrada: 12V (10.5V - 16V)
 Salida: 220V+/- 10% AC
 Protecciones: sobrecarga / cortocircuito /
 inversión de polaridad /sobrecalentamiento
 Salida USB: 5V 2.1A

Inversor de tensión 12/220V 1500W



**1500
WATT**

INV121500W

Forma de onda: sinusoidal modificada
 Potencia continua: 1500W
 Potencia pico máxima: 3000W
 Entrada: 12V (10.5V - 16V)
 Salida: 220V+/- 10% AC
 Protecciones: sobrecarga / cortocircuito /
 inversión de polaridad /sobrecalentamiento
 Salida USB: 5V 2.1A



Múltiples usos

- Laptos, tablets, celulares.
- TV, DVD, consolas de juegos.
- Herramientas eléctricas.
- Heladeras.
- Iluminación.
- y mucho más.

Aplicaciones

- Instalaciones solares
- Rurales
- Camping
- Motorhome
- Food Truck
- Embarcaciones

Protección contra

- Corto - circuito
- Sobre - temperatura
- Sub - tensión
- Sobre - carga
- Inversión de polaridad
- Sobre - tensión



**Incluye salida
USB 2.1A**

- Fusible de protección
- Onda sinusoidal modificada
- Alta capacidad de carga

**Incluye juego de cables de
conexión y fusibles de repuesto**

TIMER WIFI



10A

XTIMWIFI

Interruptor y Timer Programable

Inalámbrico Android / iOS (Smart Life)

Corriente máxima: 10A
 Tensión nominal: 220 - 240V
 Potencia nominal: 2300W (máx.)
 Voltaje de entrada: 220 - 240V
 Compatibilidad Wi-fi: 2.4GHz
 Norma IEEE wireless: 802.11b/g/n
 Temperatura de funcionamiento: -10°C - 50°C

Programable

¡Rápida y fácil configuración!



Programable: día y hora



Encendido y apagado desde el celular



Función de timer



IoT (Internet of Things)

XTIMWIFI se puede usar para:

- Las luces
- El sistema de riego
- La calefacción
- La bomba de las piletas
- El sistema de seguridad
- Entre otros



WIFI



Dispositivo móvil



Botón de encendido



Escanea el código QR para descargar la App

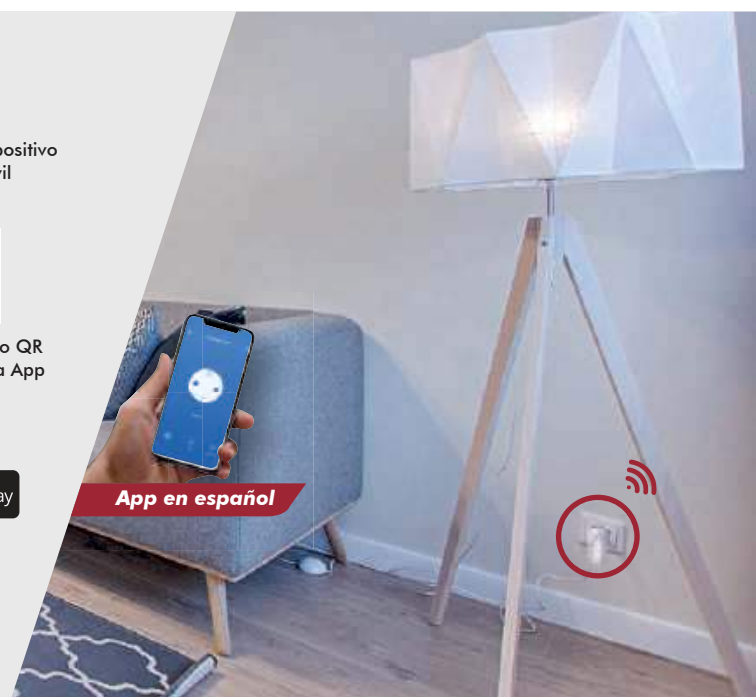
Compatible con:



Google Assistant



Amazon Alexa



App en español

PORTERO VISOR TIMBRE PANTALLA

FPORTERO001

¡Fácil instalación!
"Hágalo Ud. Mismo"



Portero visor de 7" con pantalla TFT-LCD proporciona imágenes claras, colores brillantes y sin distorsiones. Su cámara con sensor CMOS otorga imágenes de alta definición para proporcionar buena calidad en visión nocturna.



Unidad Exterior



El intercomunicador y el timbre poseen sonido fuerte y claro, la distancia de transmisión efectiva es de hasta 100 m.



Unidad Interior



La unidad interior realiza las funciones de llamada, monitorización, intercomunicación y desbloqueo remoto.



INTERRUPTOR WIFI



INTWIFI0001

Interruptor WIFI 2200W 10A

App: TUYA
 Cable para la instalación: 0.75 - 2.5mm² H05VV-F (no incluido)
 Salidas: 1
 Consumo: 2200W; 10A (solo carga resistiva)
 300W (LED)
 Temp: -20°C a 40°C
 Tensión: 90-250Vca; 50/60Hz
 Medidas: 8,8 x 3,9 x 2,3 cm

Formas de usos

Los interruptores wifi sirven para cualquier instalación eléctrica. Puede ser la bomba de su pileta, sistemas de iluminación o cualquier dispositivo eléctrico que quiera controlar desde su teléfono. Por ejemplo: se pueden programar las luces para que se enciendan cuando vas a casa desde el trabajo.

Funciones Smart



INTWIFI0002

Interruptor WIFI doble salida 1150W*2 5A*2

App: TUYA
 Cable para la instalación: 0.75 - 2.5mm² H05VV-F (no incluido)
 Salidas: 2
 Consumo: 1150W*2 (solo carga resistiva)
 150W*2 (LED)
 Consumo corriente: 5A*2
 Temp: -20°C a 40°C
 Tensión: 90-250Vca; 50/60Hz
 Medidas: 45,9 x 43,9 x 1,65 cm



BULBO RGB



BUSM0000100

Bulbo SMART RGB

App: TUYA / Smart life
 Potencia: 10W
 Medidas: 60 x 120 mm
 Luz: Blanco - Calido - RGB
 T. de color: 2700K / 6500K / RGB
 Ángulo: 200°
 Vida útil: 25000hs
 Zócalo: E27
 CRI: >80
 IP: 20
 Tensión: 220 - 240V 50/60HZ
 Compatibilidad: Android/IOS
 Soporta: Alexa, Google Assistant
 Se puede programar según un plan, clandario, bioritmos o comportamiento de encendido dependiendo tu estilo de vida.



CONTROL REMOTO IR SMART



COIR0000100

Control remoto WIFI "TUYA"

App: Tuya/SmartLife
 Compatible con Alexa/Google Home para controlar por voz una gran cantidad de dispositivos controlados por infrarrojo como TV, Decodificadores, aire acondicionado/ ventiladores, DVD, audio, etc.
 Alimentación: 5V 1A (no incluida)
 Distancia de transmisión: <= 10mts
 Material: Cubierta superior, plastico color Negro.
 Cubierta inferior, plastico ABS
 Compatibilidad: Android/IOS
 Temperatura de trabajo: -10~+50°C
 Peso: 40.5g±5%
 Dimensiones: Ø 70x28mm±2mmZ
 Tiene indicador led, plug tipo "C" y botón de configuración.
 Por favor, lea el manual antes de usarlo y guárdelo para referencia.



WIFI



Control Multiusuario



Control desde la App



Fácil instalación

SISTEMA DE ALARMA INALÁMBRICA 24 ZONAS



ALSM0000100

Kit alarma WIFI inalámbrica 24 zonas

- App: TUYA
- Voltaje de entrada: DC5V
- Corriente estática: <25mA
- Corriente de alarma: <150mA
- WIFI: 2.4Ghz
- Compatible con Google Home y Alexa
- Batería de respaldo: batería de litio, DC3.7V
- Sirena: 100dB (interna)
- Frecuencia de recepción de RF del host de alarma: 433MHz (±75MHz), PT2262 / 1.5-4.7MΩ; EV1527/300K
- Temperatura de trabajo: -10 ° C ~ + 50 ° C
- Sistema de alarma WIFI inteligente
- Soporta 24 zonas inalámbricas
- Soporta sensores inalámbricos 24pcs y controles remotos 10pcs (solo incluye: unidad central, sensor PIR, sensor de puerta/ventana, 2 controles remotos)
- Mensaje de voz para todas las operaciones
- Alerta de batería baja de los accesorios
- Batería recargable
- Sirena incorporada
- Código de aprendizaje inalámbrico, rápido y fácil de agregar nuevos accesorios



Cinco tipos de zona para elegir: Normal / Parcial/ Smart/ Emergencia / Zona Cerrada

ZURICH®

Productos
eléctricos

CON BATERÍA DE LITIO

Recargable 60 LEDS



E809060LE

Para montaje sobre pared.
 Lúmenes: 350lm.
 LED: 60 alto brillo SMD 4W.
 Batería de Litio: 1 x 3,7V 2.2Ah.
 Voltaje: AC 220V 50Hz.
 2 intensidades: Alta y Baja.
 Autonomía: Alta: 3-4hs / Baja: 6-8hs
 Tiempo de carga: 20-24 hs.
 Medidas: 360mm (ancho) x 66mm (alto) x 36mm (prof.)



Recargable 90 LEDS



E809090LE

Para montaje sobre pared.
 Lúmenes: 500lm
 LED: 90 LEDS de alto brillo SMD 6W.
 Batería de Litio: 2pcs - Litio 3.7V 2.0Ah recargable
 Voltaje: AC 220V
 2 intensidades: Alta y Baja.
 Autonomía: Alta: 3-4hs y Baja: 6-8hs.
 Tiempo de carga: 20-24hs.
 Medidas: 500mm (ancho) x 65mm (alto) x 37mm (prof.)



Recargable 60 LEDS



LUZE0000100

Para montaje sobre pared.
 Lúmenes: 300lm
 LED: 60 LEDS de alto brillo SMD 4W.
 Batería de Litio: 3.7V 1.2Ah recargable
 Voltaje: AC 220V
 2 intensidades: Alta y Baja.
 Autonomía: Alta: 1,5-2hs y Baja: 3-4hs.
 Tiempo de carga: 20-24hs.
 Medidas: 250mm (ancho) x 55mm (alto) x 28mm (prof.)



Características generales de las luces de emergencia



Portátil para utilizar libremente en cualquier situación.



Con batería de litio recargable. Se enciende automáticamente ante un corte de luz.



Protección de sobrecarga y descarga.

VINCHA

Tipo minero

Linterna vincha recargable 5W



5
WATT

E801685

5W, Recargable, 4 modos.
Alto: 350lm.
Bajo: 175lm.
Flash
Zoom

Batería de Litio: 3.7V 1200mAh (incluida).
Medidas: Ø4.5 x 7cm.
Alimentación: USB (incluido el cable).



PARA MANO

Clásica

Guantes con luz LED mano derecha / izquierda



Nuevo

LINT0000100

Material: Neopreno color negro de 0,5 mm
Posee 2 led de 5000mcd
Batería de litio: 3V
Alimentacion: 2 x CR2016
Switch: ON/OFF
Agarre ajustable
Tamaño: Largo: 32cm aprox .
Ancho: 11,5cm aprox.
Incluye: Mano derecha e izquierda



DE MANO RECARGABLE

Clásica

Linterna recargable 3W



E802162

3W, Recargable.

Batería de litio: 3.7V 1200mAh (incluida).

2 niveles de iluminación.

Alto: 140lm - 3hrs.

Bajo: 60lm - 6hrs.

Medida: 160x100x128mm.

Incluye: cable USB-DC.



Linterna recargable 10W



E802183

10W, LED CREE, Recargable.

Batería de litio: 3.7V 2400mAh (incluida).

2 niveles de iluminación.

Alto: 850lm - 1.5hrs.

Bajo: 280lm - 4hrs.

Medida: 215x153x176mm.

Incluye: cable USB-DC.



Linterna recargable 5W



5
WATT

E802185

5W, LED CREE, Recargable, con mango abatible para asegurar un agarre cómodo y ergonómico.

Batería de litio: 3.7V 2400mAh (incluida).

Frontal: 330lm - 3hrs.

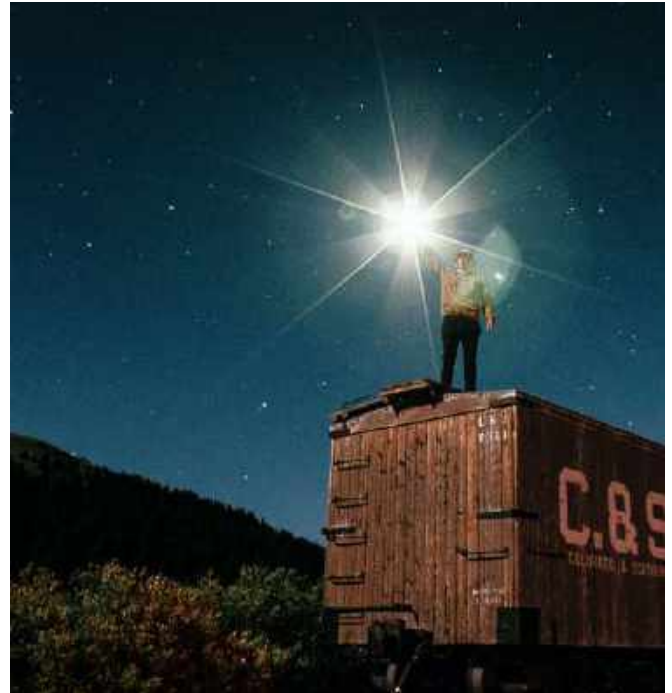
Lateral: 12 hrs.

Medida: 190x161x133mm.

incluye: cable USB-DC.



Protección contra sobrecarga, sobredescarga, sobrecorriente.



Linterna recargable 20W



20
WATT

E802997

20W, LED CREE, Recargable.

Batería de litio: 3.7V 2400mAh (incluida).

2 niveles de iluminación.

Alto: 1600lm - 1.5hrs.

Bajo: 600lm - 4,5hrs.

Medida: 269x222x222mm.

Incluye: correa



Protección contra sobrecarga, sobredescarga, sobrecorriente.



DE BOLSILLO RECARGABLE

Táctica

Linterna táctica 15W 1000LM



E907415

15W, Recargable.
 Lumens: 1000lm.
 Funciones: Alto - Bajo - SOS.
 Alcance: 500Mts.
 Medida: 169x42x34mm.
 Peso: 240g.
 Incluye cable USB-C.

Linterna táctica 18W 1500LM



E907416

18W, Recargable.
 Lumens: 1500lm.
 Funciones: Alto - Medio - Bajo - SOS.
 Alcance: 500Mts.
 Medida: 170x70x38mm.
 Peso: 328g.
 Incluye cable USB.

LUPAS

DE ESCRITORIO

Extensible



LUPAEXTEN

48 SMD LED.
 Cuello extensible.
 Lente: 5 pulgadas.
 Óptica: 3 Dioptrías.
 Bajo consumo: 8W.
 Luminosidad: 550lm.
 Soporte: tipo morza.
 Adaptador: AC/DC (incluido).
 Alimentación: 20V 500mA.

Flexible



LUPAMORDAZA

30 SMD LED.
 Cuello flexible.
 Lente: 4 pulgadas.
 Óptica: 3 Dioptrías.
 Bajo consumo: 6W.
 Luminosidad: 450lm.
 Soporte: tipo pinza.
 Adaptador: AC/DC (incluido).
 Alimentación: 20V 500mA.

DOMICILIARIO

Timbre inalámbrico con 1 receptor 100mts



XRL03915

Con 36 melodías
Alcance: 100mts (Area abierta)
Selección de melodía y volumen
Tecnología: Digital
Frecuencia de operación: 433Mhz

Unidad receptora: Funciona con pila A23
Unidad transmisora: Funciona con 2 x AA

Timbre inalámbrico con 2 receptores 100mts



XRL039152

Con 38 melodías
Alcance: 100mts (Area abierta)
Selección de melodía y volumen
1 Pulsador y 2 receptores
Tecnología: Digital

Frecuencia de operación: 433Mhz
Unidad receptora: Funciona con pila A23
Unidad transmisora: Funciona con 2 x AA

INDICADORES DIGITALES

ACCESORIOS PARA MULTÍMETROS Y PINZAS AMPEROMÉTRICAS

Kit de puntas



SVSOP188

Punta con ficha banana acodado sin aislación



RCAB03000

Punta con ficha banana aislado acodado



RCAB04000

Punta EXTRA FINA con ficha banana con aislación



RCAB09907



AMPERÍMETROS

Digitales

AMPEROJO22

AMPEVERD22



Orificio de fijación: $\varnothing = 22\text{mm}$
 Transformador de intensidad: de 0 a 100A
 Ventana del transformador: $\varnothing = 13\text{mm}$
 Diámetro exterior: $\varnothing = 29\text{mm}$

VOLTÍMETROS

Digitales

VOLTAMAR22

VOLTROJO22

VOLTVERD22



Tensión de alimentación: 80/500 Vca
 Orificio de fijación: $\varnothing = 22\text{mm}$
 Diámetro exterior: $\varnothing = 29\text{mm}$

VOLTÍMETROS Y AMPERÍMETROS

Digitales

VOLAMPAMA22

VOLAMPROJ22

VOLAMPVERD22



Tensión de alimentación: 50/500 Vca
 Orificio de fijación: $\varnothing = 22\text{mm}$
 Transformador de intensidad: de 0 a 100A
 Ventana del transformador: $\varnothing = 13\text{mm}$
 Diámetro exterior: $\varnothing = 29\text{mm}$

VOLT/AMP/ WATT/COFÍMETRO

Riel DIN

VOLAMPEDIN



Voltímetro / Amperímetro - Riel DIN
 Hasta 100A
 3 Módulos
 Presición: 99.9%
 VCA: 80/300V
 ACA: 0.0/100A

Riel DIN

VOLAMPODIN



VCA: 80/300V
 ACA: 0.0/100A
 Potencia Activa: 0.0/30000W
 Energía Eléctrica: 0.000/99999Kwh
 Energía Eléctrica Acumulada: 0.00/999.59h
 Factor de Potencia: 1.000/0.000

MEDIDOR DE TEMPERATURA

Termometro digital

TEMPROJO22



TEMPVERD22



Medición de temperatura
Display digital
Compacto
Rango: -20° + 199°C
Diametro indicador: 30mm
Diametro orificio: 22mm
Largo: 46mm

VOLTÍMETRO Y FRECUENCIA

Digitales

VOLHZROJO22



VOLHZVERD22



Medición de voltaje y frecuencia
Display digital
Compacto
Rango: AC 50-500V / 0-99Hz
Diametro indicador: 30mm
Diametro orificio: 22mm
Largo: 46mm

BUZZER

Indicador sonoro

BUZZEROJO22



Indicador sonoro
Compacto
Rango: 220V
Diametro indicador: 29mm
Diametro orificio: 22mm
Largo: 65mm



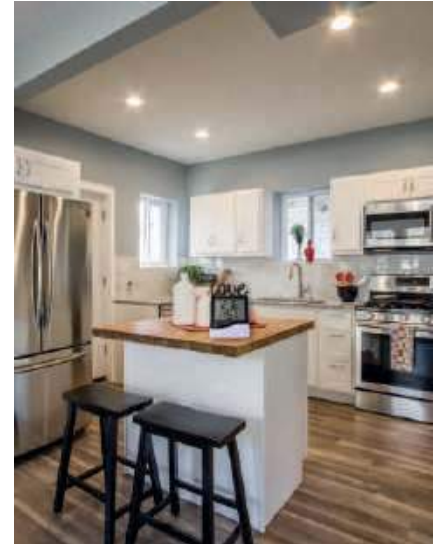
HIGROMETRO

Medidor higrometro - temperatura con reloj

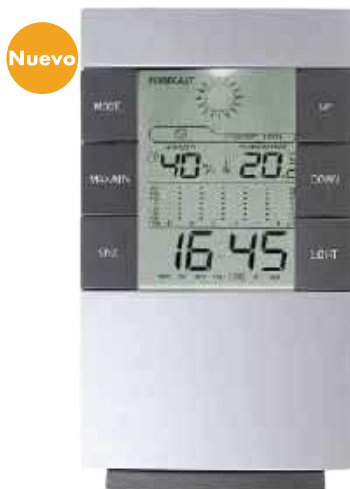


QIZR000001

Medidor de temperatura y humedad con reloj, alarma y calendario.
 Ideal para botánica, growshops.
 Rango medición de temperatura: -10°C a +50°C (-14°F+ 122°F).
 Precisión en medición de temperatura: ±1°C (1.8 °F).
 Resolución de temperatura: ±0.1°C (0.2°F).
 Rango de medición de humedad: 10% RH -99% RH
 Precisión de medición de humedad: ±5% HR
 Resolución de humedad: 1%
 Incluye soporte
 Pila: AAA 1.5V (no incluida)



Estación meteorológica digital



QIZR000002

Medición y registro de temperatura interior
 Medición de humedad relativa
 Termógrafo
 Función SNOOZE
 Memoria de temperaturas máximas y mínimas.
 Gráfico de temperaturas registradas en las últimas 12 horas.
 Pronóstico meteorológico
 Medidas: 135x80x20 mm
 Baterías: 2 AAA (No incluidas)



PEHACHIMETRO

Medidor de temperatura y humedad



QPH000001

Medidor de PH digital para líquidos
 Display digital iluminado, destornillador para calibración y tapa protectora ATC
 Pila: 4x1.5V (AG-13) (no incluidas)
 Dimensiones: 151 mm x 33 mm x 20 mm
 Peso: 53g
 No incluye sales

Medidor digital de PH, humedad, temp. y luminosidad



QPH000002

Detección luz solar, Humedad, PH y Temperatura
 Rango de medición luz solar: LOW-, LOW, LOW+, NOR-, NOR, NOR+, HGH-, HGH, HGH+
 Humedad: DRY+, DRY, NOR, WET, WET+
 Batería: 9V (no incluida)
 Dimensiones: 122x63x36mm Largo sonda: 200mm
 Peso: 23g

Medidor electroconductividad



QIZR0000100

Display digital iluminado, botón ON/OFF, botón retención de datos y tapa protectora
 Conductividad: 0-9999 us/cm
 TDS: 0-9999 ppm
 Tamaño: 154x30x14 mm
 Peso: 55gr

TIJERA

Tijera de poda punta larga 165mm



TIJE0000100

Diseño aerodinámico ergonómico, cómodo, estéticamente agradable.
 Las hojas de corte están realizadas de acero inoxidable de alta calidad, duradero.
 • Debe limpiarse en seco rápidamente si estuvo en contacto con material con sales ácidas o alcalinas.

DE MOVIMIENTO INFRARROJO 220V

Sensor de movimiento para embutir 360°



E7360E7.6

Corte 6,15cm
 Alimentación: 220-240V/AC
 Frecuencia: 50/60Hz.
 Carga nominal: máx.1200W (incandescente) - 300W (led/bajo consumo).
 Ángulo de detección: 360°.
 Distancia de detección: máx. 6m (<24°C).
 Tiempo de retardo: 10sec-7mín (ajustable).

E7360E10

Corte 7,6cm
 Temperatura de trabajo: -20~40°C.
 Consumo: 0.45W (static 0,1W).
 Luz ambiente: 3-2000Lux (ajustable).
 Velocidad de detección de mov: 0.6-1.5m/s.
 Altura de instalación: 1.5-3.5m.
 Humedad de operación: <93%RH.
 Color: blanco.

Sensor de movimiento 180°



E78180B

Orientación: vertical-horizontal.
 Funciones: indicación de energía y de detección.
 Luz ambiente programable.
 Duración de encendido: mín: 8 seg. / ± 3 seg. Máx: 7 mín. ± 2 mín.
 Distancia de detección: 12m.

Rango de detección: 180° (vista de arriba).
 Altura de instalación: 0.5m~3.5m.
 Carga: 1200W (incandescente) - 300W (led/bajo consumo).
 Material: plástico, IP 44.
 Color: blanco.

Sensor de movimiento 180°



E79180B

Orientación: vertical.
 Detector de movimiento infrarrojo con circuito integrado y tecnología SMT.
 Campo de detección e intensidad de la luz programables.
 Control de luz ambiente: ajustable.

Carga: 1200W (220V/AC) 50Hz.
 Distancia detección: 12m.
 Duración de encendido: mín: 8 seg. +/- 3 seg. Máx: 7 mín. +/- 2 mín.
 Material: plástico, IP 44.
 Color: blanco.

Sensor de movimiento 360°



E78180BMINI

Fotosensor automático 360° o 180° dependiendo de como sea instalado. La luz ambiental puede ser ajustada.
 Duración de encendido: mín: 5 seg. / máx: 6 mín. ± 1 mín.
 Distancia de detección: 360°

Altura de instalación: 2m. ~ 4m.
 Control de luz: <10LUX.
 Carga: 100W (incandescente / led / bajo consumo).
 Material: plástico, IP 44.
 Color: blanco.

Sensor de movimiento 360°



E70360B

Fotosensor automático 360°, circuito integrado y detector de movimiento de alta sensibilidad que se activa automáticamente al ingresar al campo de detección. La luz ambiental puede ser ajustada.
Duración de encendido: min: 5 seg. / máx: 6 min. ± 1 mín.

Distancia de detección: 360° (vista de arriba).
Altura de instalación: 2m. ~ 4m.
Control de luz: <10LUX.
Carga: 1200W (incandescente) - 300W (led/bajo consumo).
Material: plástico, IP 44.
Color: blanco.



E70360BMINI

Fotosensor automático 360°, circuito integrado y detector de movimiento de alta sensibilidad que se activa automáticamente al ingresar al campo de detección. La luz ambiental puede ser ajustada.
Duración de encendido: min: 5 seg. / máx: 6 min. ± 1 mín.

Distancia de detección: 360° (vista de arriba).
Altura de instalación: 2m. ~ 4m.
Control de luz: <10LUX.
Carga: 100W (incandescente / led / bajo consumo).
Material: plástico, IP 44.
Color: blanco.

DE MONÓXIDO DE CARBONO

Sensor / alarma de detección de Monóxido de Carbono



E7SENSOCO

Sensor Electro-químico CO
Material: ABS
Tamaño: 75 x 30mm
Sonido alarma: 85dB/3m
Temp. de operación: 0°- 50°

Incluye: botón de verificación.
Batería: 2 Baterías AAA Alkalinas (no incluidas)
Color: blanco.

DE HUMO

Sensor de humo



E7HUMO9V

Nivel de alarma: ≥85db(3m).
Corriente estática: <8μA.
Corriente de la alarma: 10mA.
Bajo voltaje de alarma: 5.5V - 6.2V.
Temp. de trabajo: -20~40°C.

Duración alerta batería baja: 7/15 días.
Humedad de trabajo: <93%RH.
Batería: 9V (no incluida).

DIGITAL

Timer digital enchufable



XTIM03205

Programación semanal - 8 botones de comando.
 Programa: 24 hs y 7 días.
 8 programas: On/Off.
 Hasta 128 programas: por semana.
 Precisión: variación menor a 3 seg.
 Función: RESET.
 Display: en tiempo real.
 Fácil cambio para climas estivales.
 Incluye: batería (recargable NI-MH).



XTIM03206

Programación semanal/ diaria - 8 botones de comando.
 8 programas: On/Off.
 16 combinaciones de días y bloques de día.
 Programación por día/RANDOM.
 Exactitud: +/- 1 minuto por mes.
 Función: RESET.
 Diseño compacto y elegante para una sencilla operación.
 Certificado de seguridad eléctrica.
 Incluye: batería 1.2V > 100Horas.

Timer digital para riel DIN



XTIM03207

Apto para conexión con riel DIN - 8 programas (encendido y apagado "On/Off") - "Summertime": (horario de verano).
 Encendido y apagado: manual y automático.
 16 combinaciones: de días y bloques de días.
 Exactitud: +/-1 min. por mes.
 Display: pantalla LCD.
 Función: RESET.
 Tensión de entrada: 230-240V AC.
 Ideal para utilizar en: piletas de natación, calefacción, refrigeración, vidrieras, etc.
 Incluye: batería (recargable NI-MH).

MECÁNICO

Timer mecánico enchufable



XTIM03203

Programación diaria.
 Mínimo recuento descendente: 1 min.
 Especificaciones: 30min, 60min, 120min, 180min, 360min y 720min.
 Diseño compacto y elegante para una sencilla operación.
 Tensión de entrada: 220-240V Máx. 2200W.

Timer mecánico para riel DIN



XTIM03208

Apto para conexión con riel DIN - Programación diaria - Diseño ultra compacto.
 Precisión de operación: +/- 3seg/día en 22 C.
 Tipo de dial: 96 clavijas.
 Reserva de Energía (QRD, QRS): 100 hs.
 Temperatura de funcionamiento: -10 C a + 50 C.
 Categoría de protección: IP 20 según EN 60529.
 Clase de protección: IP según EN 60335 bajo correctas condiciones de montaje.
 Medidas: 9.52cm (alto) x 2cm (ancho).

TIMER WIFI

Timer programable wifi



XTIMWIFI

Función de timer, Función de Interruptor, Función de cuenta regresiva y visualización de consumo.
 Soporta Android e IOS.
 Aplicación: Smart Life.
 Compatibilidad con Google Home y Eco Amazon.
 Corriente máxima: 10A.
 Tensión nominal: 110-230V.
 Potencia nominal: 2000W (máx.).

PINZAS AMPEROMÉTRICAS DIGITALES



IZR00266

Display LCD de 3 dígitos con polaridad e indicador de batería baja - Data hold - Función de protección por sobrecarga.
 Voltaje DC: 200m/1000V +/- (2.0% dgts. + 5dgts.)
 Voltaje AC: 750V +/- (1.0% dgts. + 4 dgts.)
 Corriente: 1000V - AC +/- (1.0%dgts. + 2dgts)
 Resistencia: 200/20 K 0 +/- (1.0% dgts. + 2 dgts.)
 Medición de M 0 EXT.: 20M/2000M 0 +/- (2.0% dgts. + 2 dgts)
 Alimentación: 9V
 Dimensiones: 237x95x40mm
 Peso: aprox. 310g.
 No incluye pilas.

DCV ACV ACA Ω DATA HOLD



IZR00287

Continuidad con Buzzer - Data hold - Probador de diodos - Display 1999 (20x47mm)
 DCV: 600V +/- (0.5% + 1)
 ACV: 450V +/- (1% + 4)
 ACA: 20A-400A +/- (2% + 5)
 OHM: 2K +/- (1% + 2)
 Alimentación: 9V 6F22
 Dimensiones: 150x63x28mm
 Peso: 145g.
 No incluye pilas

DCV ACV ACA Ω DATA HOLD



IZR00266C

Display LCD de 3 dígitos con polaridad e indicador de batería baja - Data hold - Función de protección por sobrecarga - Medición de continuidad con Buzzer - Medición de temperatura.
 Voltaje DC: 200m/1000V +/- (0.5% dgts. + 1dgts.)
 Voltaje AC: 200-750V +/- (1.0% dgts. + 4 dgts.)
 Corriente AC: 20A - 1000A +/- (2.0%dgts. + 5dgts)
 Resistencia: 200/20K/2M0 +/- (2.0% dgts. + 2 dgts.)
 Temperatura: 0°C-750°C +/- (1% + 2 dgts)
 Batería: 9V (no incluida)
 Dimensiones: 230x90x37mm

DCV ACV ACA Ω DATA HOLD

DETECTOR DE VOLTAJE



IZR0000100

Localizador de líneas de tensión AC, luz indicadora, luz led
 Rango de detección: 90V-1000V
 Frecuencia: 50/60Hz
 CAT III: 1000V
 Grado de pulución: 2
 Batería: 1,5V x 2AAA (no incluida)
 Autonomía: 6hs de uso continuo

ACV

MULTÍMETROS DIGITALES



IZR00160

Display LCD 3 1/2 dígitos con polaridad e indicador de baja batería - Probador de diodos y transistores - Función de protección por sobrecarga.

Voltaje DC: 200m/2000m/20/200/1000V +/- (0.8% rgd + 2 dgts)

Voltaje AC: 200/750V +/- (1.2% rgd + 10dgts)

Corriente DC: 200m/2000m/20m/200m/10A ± (1.0% rgd + 2 dgts)

Resistencia: 200/2000/20K/2000K 0 ± (1.0% rgd + 2dgts)

Medición de hFE: 0 - 1000

Inyección de señal cuadrada.



Dimensiones:
126x70x28mm
Peso: aprox. 128grs.
No incluye pilas.



IZR00161

Display LCD 3 1/2 dígitos con indicador de baja batería - Display más amplio - Chequeo de continuidad Buzzer - Probador de diodos y transistores - Función de protección por sobrecarga.

Voltaje DC: 200m/2000m/20/200/1000V +/- (0.8% rgd + 2 dgts)

Voltaje AC: 200/750V +/- (1.2% rgd + 10dgts)

Corriente DC: 200m/2000m/20m/200m/10A ± (1.0% rgd + 2 dgts)

Resistencia: 200/2000/20K/2000K 0 ± (1.0% rgd + 2dgts)

Medición de hFE: 0-1000

Inyección de señal cuadrada.



Dimensiones:
126x70x28mm
Peso: aprox. 150gr.
No incluye pilas.



IZR0830L

Display LCD 3 1/2 dígitos - Apagado automático - Chequeo de continuidad con Buzzer sonoro - Probador de diodos - Función Data Hold.

Voltaje DC: 200mV - 600V, ± (0.5%+2)

Voltaje AC: 200V-600V, ± (1.2%+10)

Corriente DC: 200mA - 10A ± (1%+2)

Resistencia: 200Ω - 2MΩ, ± (0.8%+2)



Dimensiones:
190x92x38mm
Peso: 270gr.
No incluye pilas.



IZR00955

Display LCD 3 1/2 dígitos con selector de polaridad e indicador de baja batería - Probador de Diodos y Transistores hFE - Auto power off - Continuidad con Buzzer.

Voltaje DC: 200m/2/20/200/1000V ± (0.5% rgd + 1dgt)

Voltaje AC: 2/20/200/700 V ±(0.8% rgd + 3dgts)

Corriente DC: 2m/20m/200m/20A ± (0.8% rgd + 1dgt)

Corriente AC: 200m/20A ± (1.8% rgd + 3 dgts)

Temperatura: -50°C/1000°C ± (0.75% rgd + 3°C)

Frecuencia: 20KHz ± (1.0% rgd + 5dgts)

Capacímetro: 2000p/20n/200n/2u/20u F ± (2.5% rgd + 5 dgts)

hFE: 0-1000

Resistencia: 200/2K/20K/200K/2M/20M/200M ± (0.8% rgd+3 dgts 3).



Dimensiones:
88x174x40mm
Peso: aprox. 250gr.
No incluye pilas.

MULTÍMETROS DIGITALES



IZR04300

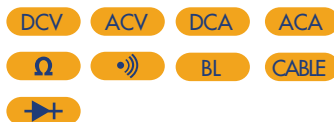
Buzzer - Blacklight - Pantalla LCD (1999 dígitos) -Puerto USB.
 Voltaje DC: 200mV, 1000V, +/- (0.5%+1)
 Voltaje AC: 2V, 750V, +/- (0.8%+3)
 Corriente DC: 4mA - 20mA +/- (1.0%+5)
 Corriente AC: 200mA - 20mA +/- (1.5%+5)
 OHM: 200Ω - 20Ω, +/- (0.8%+3)
 Test de cable: RJ11/RJ12/RJ45
 Test de diodo.
 Detecta señal de cables.
 Puerto USB.

Dimensiones:

190mm.

Alimentación: 9V 6F22.

No incluye batería.



IZR08221B

Nuevo
 Display LCD 3 1/2, 1999 cuentas - Blacklight - Data Hold - Auto apagado - Dwell / Tach - Temperatura - Continuidad - Medición diodos
 DWELL: 4/6/8 CYL +/- 3%
 TACH: 4/6/8 CYL +/- 2%
 Voltaje DC: 200mV, 600V, +/- 0.7%
 Voltaje AC: 200mV, 600V, +/- 0.8%
 Corriente DC: 2/10A +/- 2.0%
 Resistencia: 200/2K/20K/200K/2M +/- 1.2%, 20M +/- 2.0%
 Temperatura: -20°C a 1000°C +/- 3%

Dimensiones:

158x74x31mm

Alimentación: AAA x 3

No incluye batería.



CAPACÍMETRO



IZRD0000101

Nuevo
 Display LCD 3 1/2 dígitos
 Chequeo de continuidad con Buzzer sonoro
 Probador de diodos - Probador de transistores
 Voltaje DC: 200mV-500V ±(1.2% + 5)
 Voltaje AC: 200V-500V ±(2.5% +10)
 Corriente DC: 200μA-10A ±(2.0% + 5)
 Resistencia: 200Ω-2MΩ ±(1.5% + 5)
 Batería: 9V 6F22
 Display maximo: 1999
 Dimensiones: 140×70×32mm

Dimensiones:

130x72x24 mm

Alimentación: 9V 6F22

No incluye batería.



IZR006013

Nuevo
 Display LCD 3 1/2 - Ajuste 0
 Capacimetro: 200pF +/- (0.5%rdg + 1dgt + 0.5PF)
 2000p/20n/200n/2u/20u/200uf +/- (0.5rdg + 1dgt)
 2000uf +/- (2%rdg + 1dgt)
 20mf +/- (4%rdg + 1dgt)

Dimensiones:

173x86x47mm



ESTAÑO EN CARRETE



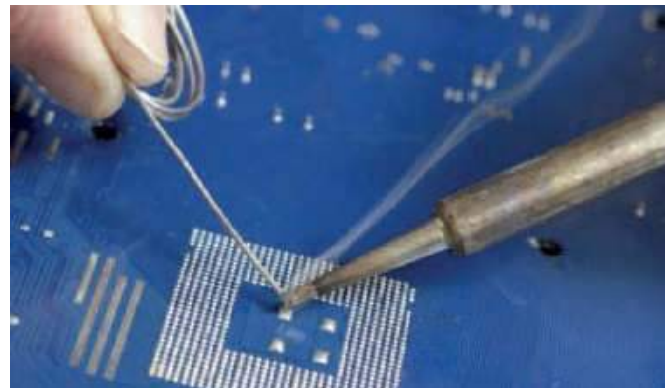
Código	% Estaño	Diámetro	Peso
REST00100	60%	1mm	100g
REST00108	60%	0.8mm	100g
REST00601	60%	1mm	250g
REST00608	60%	0.8mm	250g
REST00500	60%	1mm	500g
REST01000	60%	1mm	1Kg
REST00605	60%	0,5mm	250g

ESTAÑO EN TUBO



REST000022

Tubo 1mm
Peso: 17g.



DESOLDADORES

DESOLDADORES

Desoldador a pistón



SVS00190

Características: metálico.
Cap. Succión: 30 VM-HG
Medidas: 58x30x33.5cm



SOLDADORES CON PUNTA DE CERÁMICA

Tipo lápiz



Código	Potencia	P. Cerámica	Características
SVS0300C	30W	SVS00008	Mango antitérmico con recubrimiento de goma. Sistema de calentamiento continuo para trabajos sin interrupciones
SVS0400C	40W	SVS00009	Especial para soldar en placas y circuitos. Con soporte metálico.
SVS0600C	60W	SVS00010	Micro punta para trabajos de máxima precisión. Cuello con sistema de aislación que evita el recalentamiento. Con soporte.

Tipo pistola



SVS2080PC

40-80W
Punta de cerámica.

REPUESTOS

Puntas tipo lápiz



Código	Potencia	Modelo	Características
SVS00008	30W	SVS0300C	Punta cerámica
SVS00009	40W	SVS0400C	Punta cerámica
SVS00010	60W	SVS0600C	Punta cerámica

Punta tipo pistola



Código	Potencia	Modelo	Características
SVSP2080	40-80W	SVS2080PC	Punta cerámica

Resistencias tipo lápiz



Código	Potencia	Modelo
SVSOR300	30W	SVS0300C
SVSOR400	40W	SVS0400C
SVSOR600C	60W	SVS0600C

Resistencia tipo pistola



Código	Potencia	Modelo
SVSOR2080	40-80W	SVS2080PC

ACCESORIO

Soporte



SVS00062

Incluye esponja de limpieza.



SVS00392

- Soporte multipropósito para todo tipo de actividades de precisión.
- Ángulo de movimiento de 360°.
- Zoom: Aumento: 2x.

PISTOLAS DE PEGAR



HIMP00360

Características: Posee sistema de gatillo que permite el control del flujo de salida de pegamento. Presentada en blister con 2 barras para su uso inmediato. Soporte para apoyo.
Potencia: 40W
Consumo: 11W



HIMP00361

Características: Posee sistema de gatillo que permite el control del flujo de salida de pegamento. Presentada en blister con 2 barras para su uso inmediato. Soporte para apoyo.
Potencia: 15W
Consumo: 6W



HIMP00366

Características: Posee sistema de gatillo que permite el control del flujo de salida de pegamento. Presentada en blister con 2 barras para su uso inmediato. Soporte para apoyo.
Potencia: 80W
Consumo: 18W

ACCESORIOS

Barras adhesivas de cristal

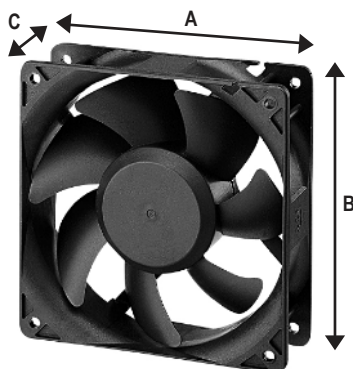


Código	Cristal	Diámetro	Cant. aprox.
HIMP00364	Chico x1kg	7mm	120u.
HIMP00365	Grande x 1kg	10mm	50u.



TURBINAS

MAGLEV - Buje - Ruleman



Rodamiento

- ∞ Buje
- Ruleman

MAGLEV Levitación Magnética

SUNON®

Código	Código SUNON	Volt.	Rodamiento	RPM	Flujo Aire	Nivel de ruido	A	B	C
RTUR00412	MECO251V1 000U A99	12V	MAGLEV	3100	10.8	44.5	120mm	120mm	25mm
RTUR90423	DP200A-2123XBL.GN	220V	•	3150	177	45	120mm	120mm	38mm
RTUR90625	A2175-HBL TC.GN (CA)	220V	•	2800	21,7	34	171mm	171mm	51mm

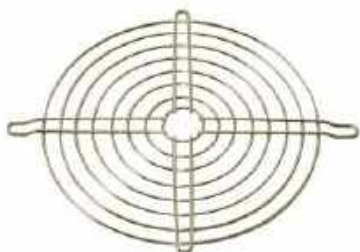
ZURICH® | Productos eléctricos

Código	Código ZURICH	Volt.	Rodamiento	RPM	Flujo Aire	Nivel de ruido	A	B	C
RTUR00420	RTUR00420	220V	∞	2600	70	40	120mm	120mm	38mm
RTUR00421	RTUR00421	220V	•	2500	70	40	120mm	120mm	38mm
RTUR0000100	RTUR0000100	220V	•	2600	155	40	172mm	150mm	50mm

Nuevo
Nuevo

REJILLAS

Metálicas



Código	Material	Medidas (mm)
RTUR00005	Metálica	4" 120 x 120 mm

Plásticas



Código	Material	Medidas (mm)
RTUR00003	Plástica	120 x 120 mm

BATERÍAS DE GEL

Baterías de gel



BGEL01270

Reforzadas para mayor rendimiento en alarmas de uso interno, luces de emergencia y linternas.

Código	Tipo	Largo	Ancho	Alto
BGEL00410	Bat. electrolito 4V 1A	35mm	22mm	65mm
BGEL00628	Bat. electrolito 6V 2.8A	63mm	33mm	97mm
BGEL00645	Bat. electrolito 6V 4.5A	70mm	46mm	101mm
BGEL06100	Bat. electrolito 6V 10A	151mm	50mm	94mm
BGEL01212	Bat. electrolito 12V 1.2A	97mm	45mm	52mm
BGEL01270	Bat. electrolito 12V 7A	151mm	65mm	95mm
BGEL01272	Bat. electrolito 12V 7A	151mm	65mm	94mm
BGEL01290	Bat. electrolito 12V 9A	151mm	65mm	94mm
BGEL12120	Bat. electrolito 12V 12A	180mm	75mm	167mm
BGEL12170	Bat. electrolito 12V 17A	351mm	167mm	176mm

FUENTE DE LABORATORIO

FUENTE DE LABORATORIO

Fuente de laboratorio 0-30V 5A



FLAB0000001

Características: Display de 4 dígitos. Regulación Fina y Gruesa. Bajo ruido y ondulación. Tamaño reducido y bajo peso.
 Voltaje de salida: 0-30V
 Corriente de salida: 0-5A
 Precisión en voltaje: $\leq 0.01\% + 3mV/5mV$
 Precisión en corriente: $\leq 0.02\% + 3mA/5mA$



CON PLUG 5.5 x 2.1 INTERCAMBIABLES

De pared



Código	Salida 500MA
FSWITCH0008	6V
FSWITCH0013	9V
FSWITCH0017	12V

Código	Salida 1000MA
FSWITCH0003	5V
FSWITCH0009	6V
FSWITCH0014	9V
FSWITCH0019	12V

Código	Salida 1500MA
FSWITCH0025	15V

Código	Salida 2000MA
FSWITCH0004	5V
FSWITCH0023	12V

Código	Salida 2500MA
FSWITCH0016	9V

Código	Salida 3000MA
FSWITCH0024	12V

ACCESORIOS DE AUDIO Y VIDEO

ACCESORIOS PARA FUENTES CON TERMINAL JACK

Plug individual



Código	Modelo
RFIM00001	RECTO - 4.0 x 1.7 mm
RFIM00002	RECTO - 5.5 x 2.1 mm
RFIM00003	RECTO - 5.5 x 2.5 mm

Código	Modelo
RFIM00005	RECTO - 2.35 x 0.75 mm
RFIM00007	RECTO - 4.8 x 1.7 mm
RFIM00008	RECTO - 3.5 x 1.33 mm

SELECTOR DE AUDIO Y VIDEO

Nuevo



AADA0000308

Este switch maneja video de alta definición (en múltiples resoluciones de hasta 1080P) y audio digital desde cualquiera de las diversas fuentes conectadas. Todas las entradas permiten la conexión de fuentes de video de alta definición simultáneamente, compatibles con HD-DVD, SKY-STB, PS3/4, XBOX360, etc. La salida envía las señales de audio/video de alta definición a la pantalla.

- Switch de selección manual y función inteligente
- 1 Entrada (HDMI) / 3 Salidas (HDMI) / Compatible con la versión HDMI 1.4b

ANTENA PARA TV

De interior



ANT00204

Doble con base
Cuatro secciones.
Punta metálica.
Con cable Coaxil y plug PAL.

De exterior



ANT00206

Digital terrestre
Antena exterior: UHF.
Recepción de canales: 21-69.
Ganancia: 8-1db
VSWR: <4.
Frecuencia de operación: 450-860Mhz.
Impedancia de salida: 75Ω
Material: Aluminio + plástico.

HDMI

SPLITTER HDMI 1X2 1080P



Nuevo

ACIN0000101

Admite Full HD, 3D completo
Soporta hasta 3840*2160/30Hz
Admite colores profundos de 30 bits, 36 bits
Admite Blue-Ray 24/50/60fs/
HD-DVD/xvYCC
Formato de audio digital, como DTS-HD/Dolby-trueHD/DTS/Dolby-AC3/DSD/HD(HBR)

SPLITTER HDMI 1X2 CABLE 1080P



Nuevo

ACIN0000102

Permite conectar 2 pantalla
Resolución: 1080P
Largo Cable 20 CM (aprox), largo total 30 CM (aprox)
No soporta cables HDMI de longitudes superiores a 5 metros
Para su correcto funcionamiento las 2 pantallas deben estar conectadas SIEMPRE

Adaptador displayport A HDMI



Nuevo

ACIN0000103

Entrada: DisplayPort Macho 20pin
Salida: HDMI Hembra
Soporta DisplayPort 1.1a input and HDMI output
Soporta HDMI 1080p de resolución
Soporta HDMI 225MHz/2.25Gbps por canal (6.75Gbps all channel) ancho de banda
Soporta HDMI 12bit por canal (36bit todos los canales) profundidad de color

Conversor RCA A HDMI 1080P



Nuevo

COVI0000100

No necesita drivers de instalación. Portable, liviano, su alimentación es por USB
Compatible con HDMI 3.0, soporta NTSC y PAL
Entrada RCA: PAL, NTSC
Salida HDMI: 720p/1080p @60HZ
Unidireccional de RCA hacia HDMI

CARGADOR

Cargador celulares

Nuevo



FSWI0000100

Cargador USB tipo "C" 5V 20W
Tensión de entrada: 220-240V
Tensión de salida: 5V
Corriente de salida: 4A
Tipo de conector: USB "C"

CABLES

Cable plug USB tipo "C"



RCAB70609

Cable plug USB tipo C
Largo: 1m

Cable plug USB



RCAB70601

Cable plug USB A
Plug micro USB
Largo: 2m

Cable USB C A C - 1,5MTS

Nuevo



RCAB0000100

Cable USB C A C
Largo: 1,5m

Adaptador USB "C" A HUB USB + HDMI

Nuevo



ACIN0000100

Soporta hasta 3840*2160@30HZ, compatible hacia abajo con 1920*1080P@60HZ, 720P, etc.
Puerto USB3.0, USB2.0,
USB-C hembra (PD), hembra USB-C (datos) y puerto de tarjeta SD/TF.



CONECTORES COMUNICACIÓN

UHF



FCI00405

Hembra
Conexión rápida



FCI00410

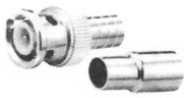
Macho prolong.
RG 58/59
Con rosca

BNC



FCI00110

Prolongación
Hembra Hembra



FCI00139

BNC Macho para
crimpear
RG 59 Teflon



FCI00140

BNC Hembra
A Plug RCA



FCI00145

Conector BNC Macho
Acople rápido

CONECTORES TV

TIPO F



FCI00148

Macho acodado con
capuchón acodado
Min=10



FCI00149

Macho
Para crimpear RG 6



Nuevo

FCID0000184

Conector macho F RG6
Autocrimpeable



FCI00081

Conector F SNAP-N
SEAL RG 59



FCI00082

Conector F SNAP-N
SEAL RG 6



FCI00086

Macho rosca
RG 6



FCI00087

Conector con gel
RG 6



FCI00088

Conector F con gel
para RG 59



FCI00091

Macho con pollera
RG 59



FCI00092

Macho con pollera
RG 6



FCI00095

Macho rosca
C/Anillo RG59



FCI00098

Macho rosca
RG 59

CONECTORES TV

TIPO F



FCI000245

Doble Hembra rosca

CONECTORES AUDIO

FICHAS RCA



FFI0115

Plug RCA
N-R-A-B
MIN=20



FFI0130

Jack RCA prolong.
Negro - Rojo

PLUG



FFI0120N

Jack RCA panel
Negro



FPI00003

Plug 3,5 mm 4 vías
Con colita plástica



FPI00010

Plug 3,5 Stereo



FPI00015

Plug 3,5 Mono



FPI00021

Plug 3,5 Stereo
Metal
Con Col. Plast



FPI00024

Plug 3,5 Stereo
Dorado



FPI00100

Plug 6,5 Mono
Plástico



FPI00110

Plug 6,5 Mono
Metal
Con Res. 7 mm
Calidad comercial



FPI00160

Plug 6,5 Mono.
Dorado con negro
Con Res. 7 mm

Jack



FPI00180

Plug 6,5 Stereo
Metal
Con Res. 7mm
Calidad comercial



FPI00570

Jack DC 2 mm.



FPI00620

Jack 3,5 mm.
Stereo prolong.

CHASIS



FCI20040

Macho chasis
4C



FCI20042

Macho chasis
5C



FCI20045

Macho chasis
8C

CONECTORES AUDIO

PARA CABLE



FCI20050

Macho prolong.
3C T/CANON



FCI20060

Hembra prolong.
3C T/CANON

DC JACK



FPI00028

Jack
5.5 x 2.1 DC

DC PLUG



FPI00027

Plug
5,5 x 2,1mm



FPI00030

Plug DC 1,35 x
3,45mm



FPI00036

Plug DC 2,1 x
5,5mm

PARLANTES



FPI00037

Plug DC 2,5 x
5,5mm



FPI00045

Plug DC 1,7 x 4,0
Sony



FFI06502

Ficha parlante
2 vías

ADAPTADORES PLUG-JACK 3.5 - 6.5 - RCA



FFI06504

Ficha parlante
4 vías



FFI06506

Ficha parlante
6 vías



FCI00247

Jack RCA A
Jack RCA



FCI00248

2 Jack RCA A
2 Jack RCA



FCI00248B

3 A Jack RCA



FPI01058

Plug 6.5 Mono
2 Jack RCA



FPI01005

Plug 6.5 M.A
Jack RCA



FPI01011

Jack RCA A
2 Jack RCA



FPI01013

Plug RCA A
2 Jack RCA

CONECTORES AUDIO

ADAPTADORES PLUG-JACK 3.5 - 6.5 - RCA



FPI01022

Plug 6.5 Stereo A
Jack 3.5 Stereo
Dorado



FPI01025

Plug 6.5 Stereo A
Jack 3.5 Stereo



FPI01030

Plug 6.5 Stereo A
2 Jack 6.5 Stereo

PLUG - JACK DE MICROFONOS



FPI01045

Plug 6.5 stereo A
2 Jack RCA



FCI20028

Hembra
Prolongación
2 C



FCI20029

Hembra
Prolongación
3 C



FCI20030

Hembra
Prolongación
4 C



FCI20032

Hembra
Prolongación
5 C



FCI20037

Macho chasis
2 C

ADAPTADORES VARIOS



FCI20038

Macho chasis
3 C



FPI00700

Plug 3,5 Mono A
Jack 6,5 Stereo



FPI00800

Plug 6,5 A
Jack 3,5 Mono



FPI00850

Plug 3,5 Mono
Jack 6,5 Mono



FPI00900

Plug 6,5 Mono A
Jack 3,5 Stereo



FPI01020

Plug 3,5 Stereo A
Jack 6,5 Stereo

CONECTORES COMPUTACIÓN

DB9



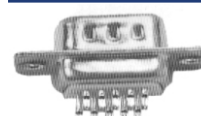
FPI01050

Plug 3,5 Stereo A
2 Jack 3,5 Stereo



FPI01057

Plug 3,5 Stereo A
2 Jack RCA



FCI00190

Macho DB9

CONECTORES COMPUTACIÓN

DB9



FCI00200
Hembra DB9



FCI00205
Tapa DB9

ROSETA RJ45



FTE40050
Toma simple para zócalo con adhesivo.



FTE40051
Toma doble para zócalo con adhesivo.



FTEPA68
Adaptador RJ-45 de 1 Hembra a 2 Hembras.



FTEPA88
Toma para zócalo RJ-45 con adhesivo

RJ45



FTEMJ8
Ficha Hembra modular RJ45



FTEMJ9
Ficha Hembra Modular RJ45 CAT. 6



FTEPA187
Ficha Macho RJ45 8P8C Blindada Cat. 5E



FTEPA188
Ficha Macho RJ45 8P8C CAT. 5e



FTEPA189
Ficha Macho RJ45 8P8C Pasante Cat. 5E



FTEPA190
Ficha Macho RJ45 8P8C CAT. 6



FTEPA191
Ficha Macho RJ45 8P8C Blindada Cat. 6



FTEPA192
Ficha Macho RJ45 8P8C Pasante Cat. 6



FTED0000100
Nuevo
Ficha Macho RJ45 8P8C Pasante/Blindado Cat. 6

CONECTORES VARIOS

CABLE USB



RCAB70602
Cable Macho A Macho 1.8 mts.

PARA CABLE AC



FFI00260
3C Prolongado Hembra Computadora



FFI00261
3C Prolongado Macho Computadora

CONECTORES VARIOS

PLUGS DC - PARLANTE - BANANA - ESPIGA ANTENA



FFI00150

Plug banana
Rojo-Negro



FFI00151

Jack banana
Panel
Rojo-Negro-Verde



FFI00160

Plug banana con
derivación.
N-R

SOLAR

PARA PANEL AC



FPI00140

Macho
Antena espiga



FCI00MC4

Conector MC4
macho y hembra



FFI00250

3C Panel Macho
Computadora

PLUGS ENCENDEDOR



FCI00290

Plug
Encendedor 12V



FCI00291

Jack
Encendedor 12V



FCI00252

Hembra "F"
A RCA Plug

ADAPTADORES

VIDEO



FCI00280

Plug PAL
A Hembra F



FCI00281

Adaptador PAL Plug
F Jack 90° PIN fino



FCI00283

F Macho rápido
Jack PAL



FCI00285

"F" Plug
A Jack PAL



FFI10029

Calidad superior
Plug coaxil PIN
Fino



FFI10034

Plug video lateral
75 OHMS Pin Fino
eje largo



FFI10035

Plug PAL Lateral
75 OHMS
Eje largo



FFI10039

Unión cable coaxil
plástico



FFI10046

300-75 OHMS C/
Hembra
"F" C/Capuchón

ADAPTADORES

VIDEO



FFI10050

Plug video
300 - 75 OHMS



FFI10051

Plug PAL
300 - 75 OHMS



AADA00802

Divisor
5-2050 MHZ
Baja pérdida
2 vías



AADA00803

Divisor
5-2050 MHZ
Baja pérdida
3 vías



AADA00804

Divisor
5-2050 MHZ
Baja pérdida
4 vías



AADA00806

Divisor
5-2050 MHZ
Baja pérdida
6 vías



AADA00902

Divisor plus
2500 MHZ
2 vías



AADA00903

Divisor plus
2500 MHZ
3 vías



AADA00904

Divisor plus
2500 MHZ
4 vías



AADA00906

Divisor plus
2500 MHZ
6 vías



AADA0299C

Divisor P/2 TV
5-900 MHZ
Completo en pack
Calidad superior
Incluye núcleo y capacitor



AADA0311C

Divisor P/3 TV
5-900 MHZ
Completo en pack
Calidad superior
Incluye núcleo y capacitor



AADA0325C

Divisor P/4 TV
5-900 MHZ
Completo en pack
Calidad superior



AADA0702C

Derivador
Plus completo
P/2 TV 2 Vías
5-1000 MHZ
Con núcleo y capacitor
Presentación en pack



AADA0703C

Derivador
Plus completo
P/3 TV 3 Vías
5-1000 MHZ
Con núcleo y capacitor
Presentación en pack



AADA0704C

Derivador
Plus completo
P/4 TV 4 Vías
5-1000 MHZ
Con núcleo y capacitor
Presentación en pack



PHIP00702

Divisor plus
5-1000 MHZ
2 vías



PHIP00703

Divisor plus
5-1000 MHZ
3 Vías

DERIVADORES

ANTENAS DE TV



PHIP00704

Divisor plus
5-1000 MHZ
4 vías

PORTAPILAS

PORTAPILAS



FCI00300

9 VOLT
Clip batería



FCI00302

Portapilas AA x 2
Clip batería

COCODRILO

PINZA 10A



RCOC00010

Cocodrilo aislado
Rojo-Negro
Chico 37mm



RCOC00020

Cocodrilo aislado
Rojo-Negro
Mediano 43mm



RCOC00030

Cocodrilo aislado
Rojo-Negro
Grande 62mm

PINZA 15A



RCOC00100

Pinza batería aislada
Rojo-Negro
15 AMP

PINZA 30A



RCOC00110

Pinza batería aislada
Rojo-Negro
30 AMP

PINZA 50A



RCOC00120

Pinza batería aislada
Rojo-Negro
50 AMP

CABLES ARMADOS

HDMI



RCAB72002

Cable HDMI-HDMI
1,5 mts



RCAB72009

Cable conversor HDMI a
VGA video y audio.

RCA / 3.5



RCAB03535

Plug 3.5 ST A
Plug 3.5 ST
18 mts.

Nuevo



RCAB0099996

Adaptador H. 3,5mm 4 vías
a doble macho 3,5mm
Jack 3,5ST 4 vías
2 Plug 3,5ST (microfono,
auricular)
Largo: 10cm aprox.

Nuevo



RCAB0099997

Adaptador M. 3,5mm 4 vías
a doble hembra 3,5mm
Plus 3,5ST 4 vías
2 jack 3,5ST (microfono,
auricular)
Largo: 10cm aprox.



RCAB09903

Cable armado coaxil
3 Plugs RCA A
3 Plugs RCA
Audio y video 1,5mts.



RCAB09904

3 RCA Macho
A Plug 3,5 mm
4 vías



RCAB09940

3 Plugs RCA A
3 Plugs RCA
1,5 mts.




RCAB09950

Plug 3.5 ST
A 2 Plug RCA
1,5 mts

CABLES ARMADOS

RCA / 3.5

RCAB99995
 Cable prolongado
 Plug 3.5 ST
 A Jack 3.5 ST
 5 mts.




AUDIO

RCAB0009912
 Cable Fibra Óptica Toslink
 Largo: 1,5 metro
 Macho a Macho
 Color Negro



VIDEO

RCAB09905
 2 Plugs
 RCA A 2 Plugs RCA
 3 mts.
 MIN=10




RCAB97575
 Doble "F" Macho con
 cable coaxil 1,5 mts.




TELEFONÍA


FTE0512
 Cable plano
 Plug-Plug 4
 Alamb. 2 mts.
 Marfil-Blanco-Negro



FTE0514
 Cable plano
 Plug-Plug 4
 Alamb. 4 mts.
 Marfil-Blanco-Negro




FTE0518
 Cable plano
 Plug-Plug
 4 Alamb. 8 mts.
 Marfil-Blanco



FTE0562
 Cable espiralado
 Plug-Plug
 4 Alamb. 2mts.
 Blanco




FTE0564
 Cable espiralado
 Plug-Plug
 4 Alamb. 4mts.
 Blanco-Negro



ALIMENTACIÓN

RCAB09951
 Cable Pulpo para fuente
 2 cocodrilos
 4 retráctiles
 1 USB



INTERLOCKS

TIPO 8

RINT00025
 Interlock tipo 8
 Doble ranura



PARA COMPUTACIÓN

RINT00060
 Interlock computadora
 Línea 220V con tierra
 a CPU



TIPO MICKEY / TRÉBOL

RINT00061
 Largo: 1,5 mts
 Sección: 3 x 0,7mm²



ALIMENTACIÓN

RINT00027
 Interlock 3 cables
 Sección: 3 x 0,5mm
 largo: 1.2mts



LLAVES

PALANCA

NIMP00105
 2C Palanca
 2A - 220V
 ON-OFF



NIMP00110
 2C Palanca Mini
 2A - 220V
 ON-OFF



NLLA60052
 2C Palanca
 2A - 250V
 ON-OFF



NLLA60056
 3C Palanca
 2A - 220V
 ON-ON



LLAVES

PALANCA



NLLA60060

3C Palanca con punto medio
2A - 250V
ON-OFF-ON



NLLA60070

6C Palanca
2A - 250V
ON-OFF



NLLA60072

6C Palanca
2A - 250V
ON-OFF-ON



NLLA70001

2C Palanca
10A - 220V
ON-OFF



NLLA70004

3C Palanca
10A - 220V
ON-ON



NLLA70007

3C Palanca con punto medio
10A - 220V
ON-OFF-ON



NLLA70024

4C Palanca
10A - 220V
ON-OFF



NLLA70027

6C Palanca
10A - 220V
ON-ON



NLLA70031

6C Palanca con punto medio
10A - 220V
ON-OFF-ON

TECLA

Nuevo



NLLA0000120

2C ON-OFF
15A - 220V
Color: Rojo



NLLA06110

3C Tecla
6A - 220V
ON-ON
Negro-Rojo



NLLA06112

3C Tecla
6A - 220V
ON-OFF-ON
Rojo-Negro



NLLA06252

2C Tecla
6A - 220V
ON-OFF
Negro-Rojo



NLLA06317

Tecla redonda
2C - 6A
ON-OFF
Negro-Rojo



NLLA6118N

2C Tecla
10A - 220V
ON-OFF
Negro



NLLA6122N

3C Tecla
6A - 220V
(ON)-OFF-(ON)
Negro



NLLA6307R

3C Tecla
6A - 220V
Iluminada
ON-OFF
Rojo



NLLA6500

4C Tecla con luz
10A-250V
ON-OFF
Amarillo - Rojo - Verde

LLAVES

TECLA



NLLA6700R

6C Tecla con luz
10A - 250V
ON- ON
Rojo

CON LUZ



NLLA6357R

3C Tecla
16A - 220V
ON-ON
Rojo



NLLA6362R

3C Tecla
10A - 220V
ON-OFF
Rojo

INTERRUPTORES Y PULSADORES



NLLA6600N

4C Tecla
16A - 220V
ON - OFF
Negro



NIMP01250

Microswitch con palanca
larga
220V / 10A



NIMP01255

Microswitch con rueda
250V / 10A



NIMP01350

Microswitch con palanca
larga
250V / 5A



NIMP01360

Microswitch Palanca
súper larga
250V / 5A



NIMP01501

Hiper microswitch 4C
12V / 0,05A
Altura: 4,3 mm



NIMP01505

Hiper microswitch 4C eje
largo
12V / 0,05A
Altura: 7mm



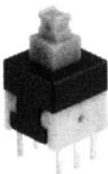
NIMP01507

Hiper microswitch 4C
12V / 0,05A
Altura: 9,5mm



NIMP01510

Hiper microswitch 4C
frontal
12V / 0,05A
Altura: 3,15mm



NIMP01705

Pulsador 6C
Con retención
8 x 8 mm
0,1 AMP



NIMP01750

Pulsador 6C
8,5 x 8,5 mm
0,3 AMP



NIMP03000

Pulsador Mini
Normal - Cerrado
Rojo



NIMP03050

Pulsador Mini
Normal - Abierto
Negro - Rojo



NIMP03100

Pulsador
2A - 220V
Normal - Abierto
Negro - Rojo



NIMP03150

Pulsador interruptor
2A - 220V
Negro - Rojo

LLAVES

TELEFONÍA

INTERRUPTORES Y PULSADORES

ACCESORIOS



NIMP03151

Pulsador interruptor
2A - 220V
Negro - Rojo



NIMP03160

Pulsador
2A - 220V
Normal - Abierto
Negro - Rojo



FTEPA2

Prolongador
Hembra-Hembra
RJ11



FTEPA5

Adaptador
Plug A 2 Jack
Americano RJ-11



FTEPA7

Adaptador
Plug A 3 Jack
Americano RJ-11



FTEPA16

Toma para zócalo
con adhesivo
Marfil-Blanco



FTEPA28

Prolongador RJ-45
Hembra-Hembra
(8P8C)



FTEPA46

Campanilla
telefónica con luz



FTEPA89

Filtro ADSL 1 vía
(blister) / elimina
interferencias en la
línea telefónica.



FTEPA140

Macho americano
RJ9 4P4C (Micro)



FTEPA160

Macho americano
RJ11 6P4C (Linea)



FTEPA162

Toma doble para
zócalo con adhesivo
Marfil

**BORNERAS
RECTANGULAR**



FTEPA166

Macho americano
RJ12 6P6C (Linea)



RBOR00012

Bornera
2 contactos



RBOR00013

Bornera
3 contactos

REDONDA



RBOR00020

Bornera
2 contactos
Calidad comercial



RBOR00030

Bornera
4 contactos
Calidad comercial



RBOR00040

Bornera redonda
2 contactos

EXPERIMENTADOR

EXPERIMENTADOR



SVS00065

Experimentador
830 puntos

PORTAFUSIBLES

PANEL



RPFU00030

Portafusible
21mm
5A - 250V



RPFU00040

Portafusible
31mm
10A - 250V

AÉREO



RPFU00011

Portafusible
21mm
Aereo-bayoneta



RPFU00012

Portafusible
31mm
Aereo bayoneta



RPFU00014

Portafusibles
tipo paleta aereo

**FUSIBLES
ELECTRÓNICA**



RPFU00031

Portafusible
5 x 20mm
Aereo rosca



RPFU00041

Portafusible
6 x 30mm
Aereo rosca



RFUI21-...

Fusible 21mm
0,1A - 0,25A - 0,50A
0,75A - 1A - 1,5A 2A
3A 4A - 5A -6A - 8A -
10A - 15A
C x1000u

**FICHAS "BALUN"
PARA VIDEO**



RFUI31-...

Fusible 31mm
0,1A - 0,25A - 0,50A
- 1A- 1,5A 2A - 3A 4A-
5A - 6A - 10A - 15A -
20A C x 1000u



PARA AUTO

RFUI50-...

Fusible para auto
standard
5 - 7,5 - 20 - 25 - 30 -
35 AMP



FPI00029

Balun
BNC A UTP
para CC TV x par

PUNTA MULTIMETRO

PUNTA COMÚN



RCAB03000

Balun
BNC A UTP
para CC TV x par



RCAB04000

Balun
BNC A UTP
para CC TV x par

EXTRA FINA



RCAB09907

Puntas extra fina (Aguja)
Conectores aislados
Corriente maxima: 20A
CAT III 1000V

**TERMINAL
ELECTRICIDAD**

TERM000001



Empalme tipo "T"
Instalación por crimpado
Seccion: 1.5 - 2.5mm
Material: Plástico y Metal
Corriente Máxima: 15A

TERM000002



Empalme tipo "T"
Instalación por crimpado
Seccion: 4 - 6mm
Material: Plástico y Metal
Corriente Máxima: 24A

Pro'sKit[®]

Professional Tool Solutions Since 1991

PK-2061

**KIT DE HERRAMIENTA SOLARES
CONECTORES MC3 Y MC4**

PK-2061



Características

- Pelacable solar universal, especialmente diseñado con tope de longitud ajustable para un pelado preciso de los cables aislados de doble capa (2.5 - 6.00 mm²).
- Alicates de cable forjado y cuchilla de corte para un corte limpio sin daños.
- Destornilladores Prosoft para la instalación de cajas de conexiones fotovoltaicas.



Incluye

piezas 2	Llaves de extremo abierto MC4 Y MC4 Plus que ayudan a abrir el dispositivo de bloqueo, asegurando y ajustando el agarre del cable.
----------	--

Especificaciones

CP-3006F	Crimpeadora de acción paralela.
CP-5S1D	Mordaza para conector solar MC3 (Multi-Contacto) & 2.5/4/6m2 (AWG 14/12/10).
CP-5S2D	Mordaza para conector solar MC3 (Multi-Contacto) & 2.5/4/6m2 (AWG 14/12/10).
CP-246	Pelacable universal para cable solar 2.5/4/6m2 (AWG 14/12/10)
8PK-A202	Alicate para cable de cobre (160mm): 25mm ² flexible
9HW-MC4	2 herramientas para apertura y cierre de conector MC4 y MC4 PLUS
9SD-202A	Destornillador Pro-soft Plano 5x75mm
9SD-207B	Destornillador philips #2 x100mm
9Z-940KP	Estuche de transporte: 280x197x70(mm)

PK-813B

**MALETÍN DE HERRAMIENTAS DE
ELECTRÓNICA / ELECTRICIDAD**

PK-813B



Incluye

1PK-052	Pinza universal
1PK-067	Alicate de corte lateral 160 mm
1PK-709	Pinza de punta 160 mm
1PK-125T	Brusela punta fina recta
1PK-H026	Llave ajustable 6"
8PK-S120D-30DAY	Soldador 30W
9SD-200-M5	Destornillador punta tubo 3/16" o 5mm
9SD-200-M6	Destornillador punta tubo 1/4" o 6mm
9SD-201A	Destornillador plano 3.0x75mm
9SD-201B	Destornillador philips # 0x75mm
9SD-202A	Destornillador plano 5.0x75
9SD-202B	Destornillador philips # 1x75
9SD-207A	Destornillador plano 6.0x100
9SD-207B	Destornillador philips # 2x100
9SD-213B	Destornillador philips # 2x107
9DP-031B	Malla desoldante
8PK-366N-G	Desoldador a piston
908-607	Herramienta de calibración (200 mm / 2.0 mm)
9K003A-1	Lima plana
9K003B-1	Lima redonda
9S001	Tubo de estaño 63%
9ST-PK813	Maletín de tela con cierre

Medidas del maletín: 350x220x55 (mm)

MS-3176

KIT DE HERRAMIENTAS PARA APERTURA DE CELULARES, NOTEBOOKS, TABLETS

HIMP03176



Características

- Ideal para la apertura de celulares, tablet, consola de juegos, notebook, etc.
- Sirve para las diversas marcas del mercado: Samsung, Motorola, LG, iPhone, Sony, Huawei, etc.

Incluye

HIMP03176	4 piezas (metálicas y de plástico con distintas puntas entre 123mm y 173 mm)
-----------	--

1PK-3179

KIT APERTURA PARA CELULARES, NOTEBOOKS, TABLETS, CONSOLAS DE JUEGO

HIMPO3179



Características

- 5 herramientas para abrir tablets, celulares, monitores y desconectar pequeños componentes electrónicos sin dañar la carcasa o las piezas.
- Ideal para la mayoría de las marcas de teléfonos, videojuegos, notebooks, dispositivos electrónicos, Apple, Samsung, HTC, Nokia, Sony, Motorola, LG y más.

Incluye

2 palancas de apertura de Polyoxymetileno (POM) para evitar que se raye o se astille. (Longitud: 84,4mm y 88,7mm)

El "Spudger" de dos extremos de metal es ampliamente utilizado para abrir los casos que requieren más apalancamiento o una punta aguda. (Longitud: 185mm)

Herramienta de ayuda de nylon es una práctica herramienta resistente al calor, ideal para la apertura y desconexión de flex. (Longitud: 150mm)

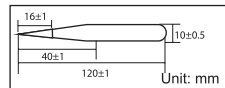
Paleta de aperturas (Longitud: 30,5mm x 30,5mm x 30,5mm)

BRUSELAS

1PK-101T

BRUSELA ANTIESTATICA NO MAGNETICA AISLADA

1PK-101T



Características

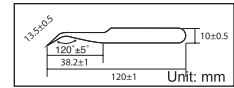
- Puntas rectas extremadamente finas y afiladas.
- Usos y aplicaciones: electrónica, pacheras FO, caja de empalme FO, etc.

Material	Magnética	Longitud
Acero inoxidable	No	120 mm

1PK-104T

BRUSELA CURVA DE PRECISIÓN EXTRA FINA

HIMPO0104



Características

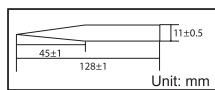
- Puntas rectas extremadamente finas y afiladas.
- Usos y aplicaciones: electrónica, pacheras FO, caja de empalme FO, etc.

Material	Magnética	Longitud
Acero inoxidable	No	120 mm

1PK-112T

BRUSELA RECTA DE PRECISIÓN EXTRA FINA

HIMPO0112



Características

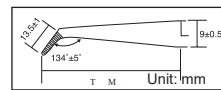
- Puntas rectas extremadamente finas y afiladas.
- No magnética, no corrosiva y duradera.
- Usos y aplicaciones: electrónica, pacheras FO, caja de empalme FO, etc.

Material	Magnética	Longitud
Acero inoxidable	No	128 mm

1PK-117T

BRUSELA PLANA CURVA ACERO INOXIDABLE

HIMPO0117



Características

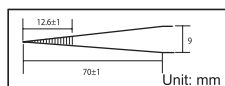
- Pinza brusela alta resistencia cruzada.
- Puntas precisas para trabajos complejos.
- Magnetizada, anti corrosiva y de alta durabilidad.
- Usos y aplicaciones: electrónica, microelectrónica, relojería, etc.

Material	Magnética	Longitud
Acero inoxidable	Si	164 mm

1PK-118T

BRUSELA CRUZADA ALTA RESISTENCIA

HIMPO0118



Características

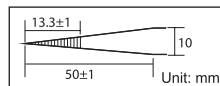
- Puntas precisas para trabajos complejos.
- Magnetizada, anti corrosiva y de alta durabilidad.
- Usos y aplicaciones: electrónica, microelectrónica, relojería, etc.

Material	Magnética	Longitud
Acero inoxidable	Si	165mm

1PK-119T

BRUSELA LARGA CON MANGO DE FIBRA

HIMPO0119



Características

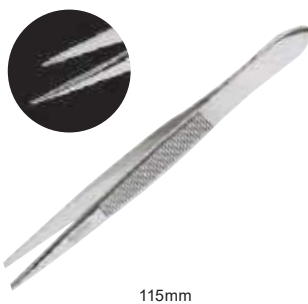
- Puntas precisas para trabajos complejos.
- Magnetizada, anti corrosiva y de alta durabilidad.
- Con mango de fibra.
- Usos y aplicaciones: electrónica, microelectrónica, relojería, etc.

Material	Magnética	Longitud
Acero inoxidable	Si	200mm

808-389

KIT DE BRUSELAS 4 PIEZAS

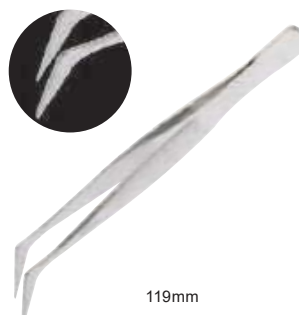
HIMPO0389



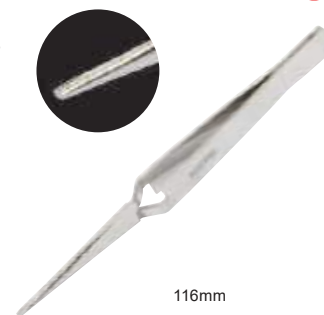
115mm



110mm



119mm



116mm

Características

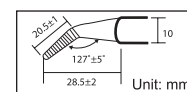
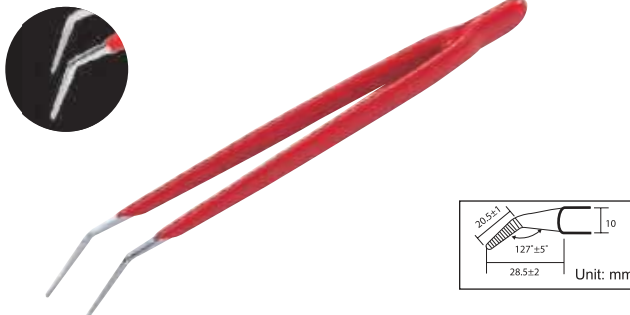
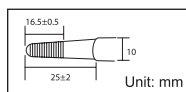
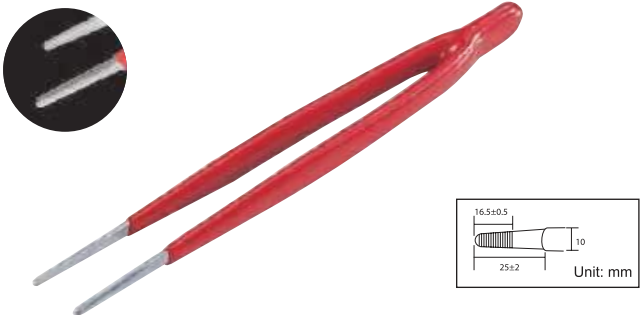
- 4 diferentes pinzas de acero inoxidable para cada necesidad.
- Ideal para recoger pequeños componentes en lugares de difícil acceso, así como también armado de plaquetas y prototipos.

Material	Magnética	Longitud
Acero inoxidable	Si	110-120 mm

908-T301

KIT BRUSELAS AISLADAS 2 PIEZAS

HIMPO0105



Características

- Mangos aislados.
- Pinzas para trabajos de alta precisión.
- 1 Punta recta con dientes para mayor agarre.
- 1 Punta curva 45° con dientes para mayor agarre.

Material	Magnética	Longitud
Acero inoxidable	Si	145 mm

1PK-115T

BRUSELA DE PUNTA LARGA 20MM

1PK-115T

NUEVO



Características

- Acero inoxidable
- Resistente a los ácidos
- Magnetizable

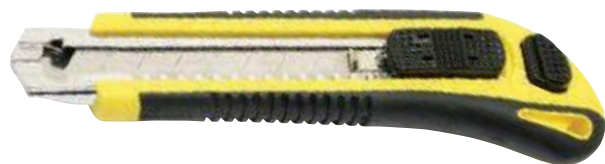
Material	Magnética	Longitud
AISI410	Sí	200 mm

CUTTERS Y TIJERAS

DK-2039

CUTTER TRINCHETA PROFESIONAL

HIMPO0710



Características

- Las cuchillas están hechas de acero para herramientas de alto carbono SK-4.
- Cuando se descarta una cuchilla, simplemente tire de la corredera hacia atrás y carga otra, tiene tres cuchillas.
- Hoja de 0.5mm espesor.

Mango	Cuchilla
ABS+TPR	SK-4

Repuesto de cuchilla	Longitud
DK-2039-B (6 unidades)	170mm

PD-515

CUTTER PROFESIONAL HOJA FLEXIBLE

PD-515

NUEVO



Características

- Material SK4, extra afilado y duradero
- Proceso anticorrosión de la hoja
- Hoja flexible y superfina, 0,2 mm
- Diseño de bloqueo automático
- Largo de la hoja: 83.5 x 12.5 x 0.2mm
- Largo: 150mm



Mango	Cuchilla	Longitud
ABS+PP	SK4	150mm

5PD-515-B

REPUESTO PARA CUTTER "PD-515"

5PD-515-B

NUEVO



Características

- Hoja de repuesto de PD-515
- Hecho de acero SK4, ultra afilado
- Proceso anticorrosión.
- Cada hoja tiene 12.5mm.
- Pack x 20 hojas.
- Espesor de la hoja: 0.2mm
- Dureza: ≥65



El cutter puede ser usado para despegar papel tapiz de las paredes, polarizados o sacar pegamento bifaz de vidrio o pared

PD-510

CUTTER TRINCHETA

HIMPO0712



Características

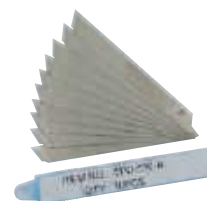
- Cutter (trincheta) de rápido deslizamiento.
- Cuerpo reforzado de gran resistencia.
- Incluye 2 hojas de corte.

Mango	Cuchilla	Longitud
ABS	SK-5	140mm

PD-510-B

REPUESTOS PARA CUTTER "HIMPO0712"

HIMPO0713



Cuchilla	Repuesto de cuchilla	Longitud
SK-5	5PD-510-B (6 unidades)	9mm

8PK-394A

BISTURÍ DIÁMETRO 8MM

8PK-394A



Cuchilla con filo quirúrgico y tapa de plástico.

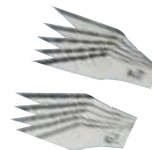
Mango	Cuchilla	Repuesto de cuchilla	Longitud
Aluminio	SK-5	508-394A-B (10 unidades)	145mm

508-394A-B

REPUESTO CUCHILLA BISTURI

508-394A-B

10 hojas por pack.



MORSAS

PD-372

MINI MORSA CON SOPAPA DE SUCCIÓN

HIMPO0372



Máxima apertura: 25mm



Palanca de succión de la sopapa



Características

- Liviana y resistente.
- Mordaza ajustable con tornillo y perno de bloqueo.
- Apertura de la mandíbula: 25mm.
- Base con sopapa para agarre en superficies planas y limpias.
- Ideal para utilizar en trabajos pequeños, electrónica, manualidades, etc.

Material	Manija	Apertura máxima de mandíbula	Dimensiones
Polipropileno	Galvanizada	25mm	60x60x70mm

PD-376

MORSA MULTIÁNGULO Y SUJECCIÓN POR SUCCIÓN

HIMPO0376



Máxima apertura: 2.7"/64mm

70mm/2.8"

Goma

Ajuste del ángulo

Palanca de succión de la sopapa



Rotación 360°
Inclinación 90°

Características

- Gira 360° e inclina 90° al ángulo deseado.
- Mordazas metálicas de 2.8" (70mm) abiertas a 2.7 (64mm).
- Equipado con una mandíbula de goma deslizable para trabajos delicados.
- Base triangular de 6 1/4 "(158 mm).
- Construcción en aluminio fundido.
- La superficie de apoyo debe ser plana, lisa y limpia.
- Se recomienda humedecer la superficie para mayor succión.
- Ideal para trabajos de electrónica, joyería, etc.

Material	Manija	Apertura máxima de mandíbula	Dimensiones
Metal	Galvanizada	68mm	158x158x165mm

PINZAS Y ALICATES



De punta combinada



Angular



Pico de loro



De punta larga



Para cable redondo



De corte lateral



Angular

Características



- Corte limpio, suave y al ras.
- Diseño ligero para una fácil operación.
- Diseñado para el uso en electrónica y trabajos de precisión.
- Corte de alambre y cables de cobre.

Material: SK7
Acero de alto carbono
Dureza: HRC 50^a

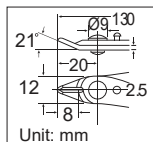


PVC antideslizante para una fácil operación

8PK-101D

ALICATE DE MICRO DE CORTE

HIMPO8101

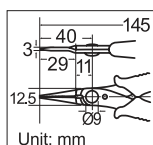


Material	Dureza HRC	Longitud
SK7	50 ^a ±3 ^a	130 mm

8PK-102D

PINZA PUNTA LARGA

HIMPO8102

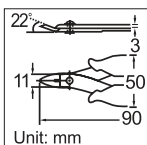


Material	Dureza HRC	Longitud
SK7	50 ^a ±3 ^a	145 mm

1PK-501A

ALICATE 90MM

HIMPO1850



Material	Dureza HRC	Diámetro	Longitud
AISI420J2	48 ^a ± 3 ^a	Ø 1.3mm.	90 mm

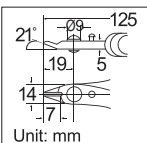
1PK-5101C

ALICATE CON CLIP DE SEGURIDAD

HIMPO5101



Con clip de seguridad



Características

- Hecho en acero de alto carbono.
- Precisamente mecanizadas.
- Diseño liviano para una fácil operación.
- Ideal para electrónica y trabajos de precisión.

Material	Corte en cobre	Longitud
S50C	Ø 2.0mm	125mm

Características



- Realizado en acero inoxidable de alta calidad.
- Ideal para microelectrónica, joyería, etc.

Material: AISI 420J2
Acero inoxidable de alta calidad.

Diseño extra largo y compacto



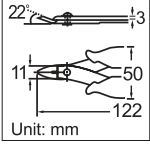
Con resorte

Mango de PVC

PM-251

ALICATE 122MM

HIMPO1870

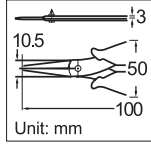


Material	Dureza HRC	Aplicación	Diámetro	Longitud
AISI420J2	48° ± 3°	Corte cable de cobre	Ø 1.3mm.	122 mm

1PK-501E

PINZA PUNTA LARGA 100MM

HIMPO1890



Material	Dureza HRC	Longitud
AISI420J2	48° ± 3°	100 mm

Características

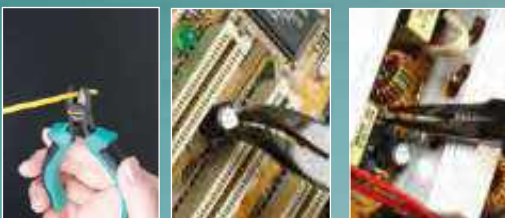


- Acero al carbono de alta calidad S45C forjado endurecido, con acabado niquelado para mayor resistencia a la corrosión.
- Asas TPR antideslizantes de doble material para comodidad del usuario.
- Ideal para el rubro electrónico y de precisión.

Material: S45C

Diseño ergonómico

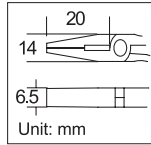
Mango antideslizante



PM-731

PINZA COMBINADA 120MM

PM-731

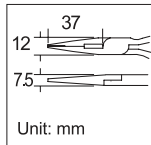


Material	Filo HRC	Aplicación	Diámetro	Longitud
S45C	50°~55°	Corte cable de cobre	Ø 1.0mm	120mm

PM-736

PINZA DE PUNTA LARGA 135MM

PM-736

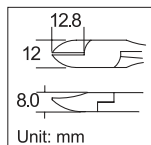


Material	Dureza HRC	Aplicación	Diámetro	Longitud
S45C	50°~55°	Corte cable de cobre	Ø 1.0mm	135mm

PM-737

ALICATE CORTE DIAGONAL 115MM

PM-737

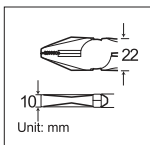


Material	Filo HRC	Aplicación	Diámetro	Longitud
S45C	50°~55°	Corte cable de cobre	Ø 1.0mm	115mm

1PK-052DS

PINZA PARA ELECTRICIDAD 165MM

HIMPO1052

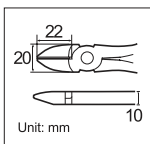


Material	Corte material duro	Corte material blando	Corte material cobre	Longitud
S60C	Ø 1.2mm	Ø 2.2mm	Ø 3mm	165mm

1PK-067DS

ALICATE DE CORTE LATERAL 165MM

HIMPO1067

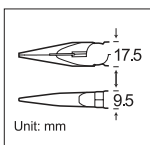


Material	Corte material duro	Corte material blando	Corte material cobre	Longitud
S60C	Ø 1.2mm	Ø 2.0mm	Ø 2.6mm	165mm

1PK-709DS

PINZA PUNTA LARGA 165MM

HIMPO1709



Material	Corte material duro	Corte material blando	Corte material cobre	Longitud
S60C	Ø 1.2mm	Ø 2mm	Ø 2.6mm	165mm

Características

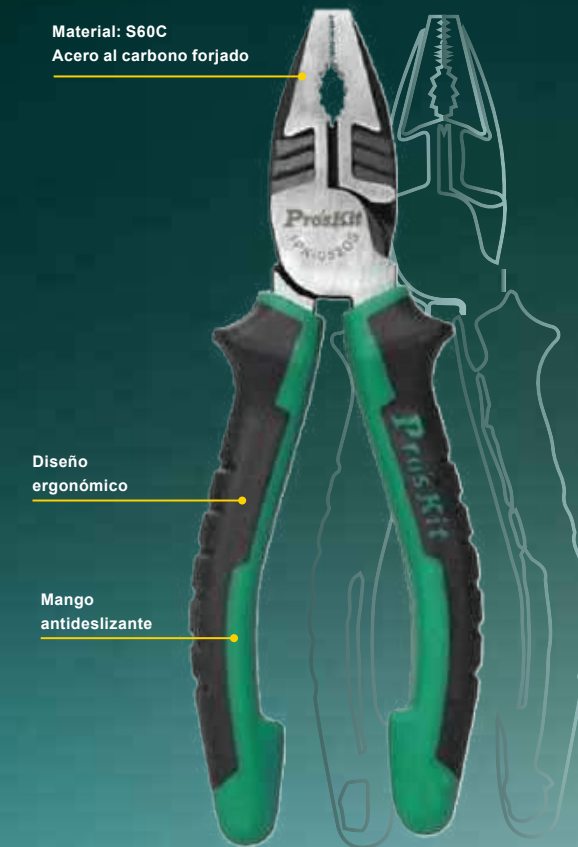


- Material: Acero al carbono forjado.
- Pinza de alta dureza.
- El modelo mas popular de pinza para uso profesional y doméstico.

Material: S60C
Acero al carbono forjado

Diseño ergonómico

Mango antideslizante



Linterna

Linterna LED Luz lateral USB 330LM 5W



¡Rápida y fácil utilización!

E802185

Linterna con mango rebatible para asegurar un agarre cómodo y ergonómico.

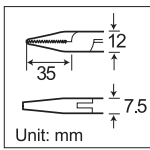
¡Ideal para iluminar todos tus ambientes!



Más información en la página 17

1PK-036S PINZA PUNTA LARGA 136MM

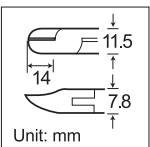
HIMPO1936



Material	Dureza HRC	Dureza corte	Corte acero duro	Corte cobre	Longitud
S45C	43°±3°	48°±3°	Ø 0.8mm	Ø 1.6mm	136mm

1PK-037S ALICATE DE CORTE DIAGONAL 110MM

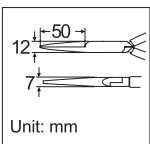
HIMPO1937



Material	Dureza HRC	Corte cobre	Corte material duro	Corte material blando	Longitud
S45C	43°±3°	Ø 1.6mm	Ø 0.8mm	Ø 1.3mm	110mm

1PK-046S PINZA PUNTA AGUJA 150MM

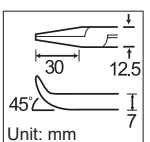
HIMPO8108



Material	Dureza HRC	Longitud
S45C	43° ± 3°	150mm

1PK-055S PINZA PUNTA CURVA 130MM

1PK-055S

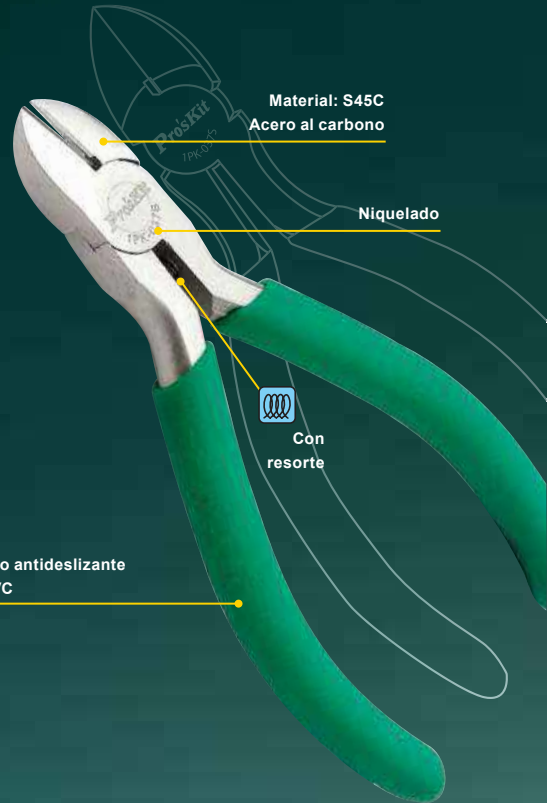


Material	Dureza HRC	Longitud
S45C	43°±3°	130 mm

Características



- Permite realizar trabajos limpios y suaves.
- Diseño liviano para una fácil y cómoda operación.
- Ideal para ser utilizadas en microelectrónica y trabajos de precisión.

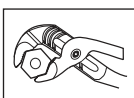


PN-P010N PINZA PICO DE LORO

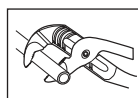
HIMP00101



6 posiciones



Cabezal ajustable a tuercas.

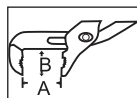


Cabezal versátil para usar con tubos redondos.

Características

- Construida en acero al carbono
- Enchapado en níquel perlado, forjado endurecido y templado.
- Mango antideslizante para un mejor agarre.
- 6 posiciones de ajuste de la pinza.

Material	Dureza HRC	Mango	Longitud
S45C	45°±3°	PVC	254mm



Máxima apertura A	Máxima apertura B
42mm	32mm

6PK-535 ALILCATE PARA CABLE REDONDO

HIMP00535



Características

- Corta cables de cobre y aluminio trefilados de Ø32 mm y más pequeños.
- Las hojas cementadas mejoran el rendimiento y la vida útil del corte. El diseño exclusivo de trinquete garantiza un corte antideslizante y aumenta la potencia de corte en trabajos difíciles.
- Corte hasta 350 MCM de cobre 500 MCM S.O. cable de hasta Ø11 / 4" (Ø32mm) de diámetro o hasta 200 pares de cable de comunicación.



608-330 ALICATE PARA CABLE REDONDO

HIMP00520



Traba de seguridad



Características

- Ideal para cortar cables redondos y coaxiales.
- Su corte oblicuo deja al coaxil listo para ser pelado.
- Posee resorte de control suaves y confortables.
- Construido en acero templado.
- Posee hojas de corte curvas.
- Traba de seguridad para un fácil almacenamiento.

Material	Mango	Aplicación	Longitud
S45C	PVC	Corta cables multiconductores hasta 12.7 mm. Corta cables sólidos hasta 8AWG (10 mm²).	165mm

SR-363B ALICATE Y PELA CABLE REDONDO 168MM

SR-363B



Corta cable redondo



Pelacables

Características

- Fabricado en SK5 de alta calidad con acabado de óxido negro para evitar la oxidación.
- El mango realizado en TPR proporciona comodidad al usuario y durabilidad.
- La cuchilla de pelado está realizada con un proceso mecanizado para garantizar su precisión.
- Ideal para cortar cables redondos multiconductores de hasta 10.7 mm (Ø 0.42") y pelacable.

Material	Mango	Dureza HRC	Aplicación	Longitud
SK5	TPR	54° ± 3°	Pelado AWG 20/18/16/14/12/10 cable redondo de cobre hasta 10.7mm.	168mm

PM-912

PINZA AISLADA 1000V

HIMPO0912



Material	Dureza HRC	Corte de acero duro	Corte de acero blando	Longitud
AISI6150	46°±4°	Ø 2.0mm	Ø 3.1mm	175mm

PM-917

ALICATE AISLADO 1000V

HIMPO0917



Material	Dureza HRC	Corte de acero duro	Corte de acero blando	Longitud
AISI6150	46°±4°	Ø 2.0mm	Ø 2.8mm	165mm

PM-919

PINZA PUNTA LARGA AISLADA 1000V

HIMPO0919



Material	Dureza HRC	Corte de acero duro	Corte de acero blando	Longitud
AISI6150	46°±4°	Ø 1.6mm	Ø 2.5mm	170mm

Características

- Certificado según las normas de seguridad IEC 60900: 2004, VDE y DIN 1000V y certificado GS.
- Asas de agarre ergonómicas moldeadas de alta visibilidad.
- Filos de corte templados por inducción.
- Acabado en cromo duro multicapa de teflón.
- Ideal para trabajos profesionales de instalaciones eléctricas.

AISLADAS
 1000V



Con filo de corte templados por inducción.



Asas de agarre ergonómicas.



Herramientas Aisladas 1000V VDE

Pruebas a realizarse para cumplir con certificación VDE: Resistencia al frío - Adherencia del revestimiento de PVC - Resistencia a las llamas - Presión - Comprobación del aislamiento eléctrico - Tensión.



Prueba de resistencia Dielectrica
Prueba de inmersión individual a 10.000V para garantizar la seguridad trabajando hasta 1000V.



Prueba de impacto a baja temperatura
Las herramientas se enfrían a -40°C y se aplica al mango un cierto impacto, debiendo soportarlo.



Prueba de adhesión del aislante del mango.
Se coloca la herramienta a 70°C por 168 horas, luego se le aplica a la aislación del mango una fuerza de 500Nm por 3 minutos. Esta prueba asegura que el aislante se mantenga ajustado al mango.



Prueba de comportamiento al fuego
Las herramientas Proskit son resistentes al fuego logrando una excelente protección al usuario.

CP-108

PELACABLE Y ALICATE PARA CABLE REDONDO 127MM

RPZA00065



Características

- Pinza Alicate ajustable para realizar cortes en cables redondos de 0,5 a 4 mm.
- Tiene un tope de tornillo ajustable para diferentes tamaños de cable y empuñaduras.
- Corta y pela alambre sólido y trenzado, de forma limpia y segura.
- Endurecido con cuchillas molidas.
- Tratamiento especial que brinda mayor solidez al material.
- Construida en acero al carbón.
- Mango antideslizante.

Material	Dureza HRC	Mango	Aplicación	Longitud
AISI 1050	45°±3°	PVC	Pela cables de 30~10 AWG (0.5~4mm)	127mm

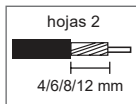
CP-505

PINZA PELACABLE UNIVERSAL (UTP-RG)

RPZA00069



Peine para plegar la malla.



Características

- Posee mordaza giratoria y regulación de presión para un corte perfecto.
- Función de corte de cable.
- Pelacable Coaxial.

Material	Cuchilla	Aplicación	Longitud
ABS	SK5	Pelacables RG-59, RG-6, RG-7, RG-11, UTP, STP y cable telefónico redondo y plano.	125mm

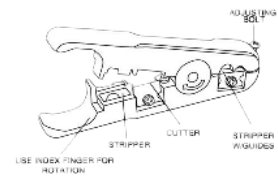
6PK-501

PELACABLE ROTATIVO UTP STP

6PK-501



Material	Cuchilla	Aplicación	Longitud
ABS	SK5	Para cables (UTP / STP) y cable multiconductor desde Ø 3.2 a 9mm	112mm



CP-512

PELACABLE COAXIL GUILLOTINA RG59/6/7/11 2C ROTATIVO

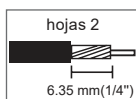
CP-512



Peine para plegar la malla.



Pela RG59/RG6/RG7/RG11



Características

- Diseñado para una operación sencilla del pelado del cable coaxial RG-59/6/7/11.
- Construido con un diseño único y seguro para evitar la exposición de la hoja y evitar accidentes.
- El soporte para el dedo permite la rotación durante el uso. Permite plegar la malla trenzada.
- Diseño compacto y ergonómico para facilitar su transporte y uso.

Material	Cuchilla	Ángulo de corte	Longitud
ABS	SK5	RG-59/6/7/11	94mm

8PK-CT001 PELACABLE PARA UTP / STP

RPZA00068



Impactadora punch 110.



Características

- Herramienta simple y moderna para pelar cables UTP/STP.
- Con solo girar la herramienta 3 veces alrededor del cable puede extraer la funda del cable UTP con mucha facilidad y sin necesidad de tironear.
- En un extremo posee una herramienta de impacto punch 110.

Material	Ángulo de corte	Longitud
Poly-resin	Pelacables de red	94mm

8PK-371 PINZA PELACABLE LATERAL

RPZA00087



Ahorro 50% en la fuerza de corte



Características

- Permite fácilmente ajustar el cabezal a diferentes tipos de cables.
- El borde de corte endurecido por inducción permanece afilado para una larga vida útil.

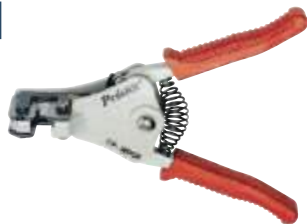
Material	Mango	Mordaza	Ángulo de corte	Longitud
SS41	PVC	HRC 52°~57°	HRC 55° ~ 60°	210mm

Aplicaciones

Permite pelar todo tipo de cables desde AWG 10-24 (0.2-6.0mm²).
 Perilla de microajuste para pelar cables eléctricos menores a AWG24 (0.2mm²).
 Para terminales aislados 22-10 AWG (0.5-6.0mm²).
 Para terminales no aislados 22-10 AWG (0.5-6.0mm²).
 Para terminales de auto-ignición 7-8mm.

CP-369BE PELACABLE CORTE LATERAL 170MM

HIMPO369B



Material	Cuchilla	Dureza del cuerpo
Aleación de zinc	S45C	HV450~800

Dureza de la cuchilla	Aplicación	Longitud
HRC 45° ~ 55°	Pelacable corte lateral de 1.0, 1.6, 2.0, 2.6, 3.2mm.	170mm

CP-080E PELACABLE UNIVERSAL FRONTAL

HIMPO0510

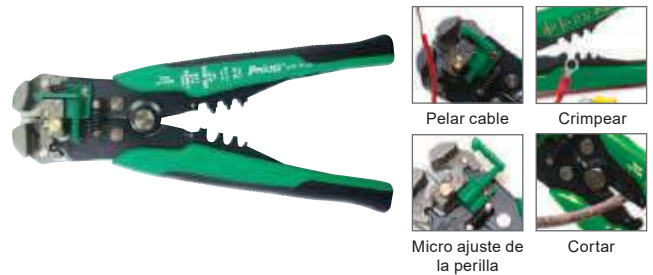


Corte

Material	Cuchilla	Aplicación	Longitud
ABS + Acero bajo en carbón	65Mn	Para cables de 0.2 a 4mm ² .	172mm

8PK-371D PINZA CRIMPREADORA / PELACABLE

RPZA00089



Características

- Tope ajustable.
- Mango de alta aislación para mayor seguridad del trabajo.

Material	Mango	Filo	Cuchilla	Longitud
SS41	ABS + TPR	HRC 55° ~ 60°	HRC 52° ~ 57°	210mm

Aplicaciones

Micro ajuste de la perilla giratoria para pelar el calibre del cable eléctrico más pequeño que AWG24 (0.2mm²).
 Terminales aislados y no aislados 22-10 AWG (0.5-6.0mm²).
 Crimpea terminales de auto ignición 7-8 mm.
 Pela cables del calibre AWG 10-24 de 0.20 a 6.00 mm².

8PK-325 PELACABLE ROTATIVO Y LONGITUDINAL

8PK-325

NUEVO



Características

- Permite realizar cortes longitudinales; en espiral y redondos; lo que hace posible efectuar diferentes tipos de pelado del cable.
- Corte de precisión y corte para cables pesados. Para hendiduras y tiras de cables redondos con diámetro de 4.5-25mm. (0.18" - 1.0")

Material	Ángulo de corte	Cuchilla	Longitud
ABS	4.5 a 25mm (0.18" - 1.0")	SK5	150mm

CP-371

PINZA CRIMPEADORA SIN MORDAZA PARA MORDAZAS INTERCAMBIABLES

RPZA0033F



Para cambiar la mordaza.



Presión de crimpado ajustable.

Mango ergonómico antideslizante.

Gatillo liberador del criquet.

Características

- 40-50% menos de fuerza de trabajo gracias a la función del criquet.
- Menor margen de error, incremento de la productividad.
- Mordazas intercambiables que le facilitan con una sola herramienta poder realizar varios trabajos reduciendo costos.



MORDAZAS PARA CRIMPEADORAS

Para fibra óptica

Código	Mordaza	Perfil de crimpado	Aplicación	Tamaño de crimpado	Terminal
CP-336DJ RPZA033D7			RG174, RG179, Belden 8218, Fibra óptica.	SQ .042", HEX .068", .078", .128", .151", .178", SQ 1.07, HEX 1.73", 1.98, 3.25, 3.84, 4.52mm	

Conectores coaxiales

Código	Mordaza	Perfil de crimpado	Aplicación	Tamaño de crimpado	Terminal
1PK-3003D6 RPZA033D6			Conectores N, RG8 y RG11	HEX .080", .100", .429", HEX 2.03, 2.54, 10.90mm	
1PK-3003D10 RPZA33D10			Conectores RG59, RG6, RG8281 y F CATV	HEX .255", .320", .350", HEX 6.48, 8.13, 8.89mm	
CP-336DC RPZA33D15			RG58, RG59, RG62, RG6	HEX .068", .213", .256", .319", HEX 1.73, 5.41, 6.50, 8.10mm	

Para RJ45/11/12

Código	Mordaza	Perfil de crimpado	Aplicación	Tamaño de crimpado	Terminal
1PK-3003D11 RPZA33D11			8P8C/RJ45 (excluye AMP)	_____	
1PK-3003D14 RPZA33D14			8C8C/RJ45 (AMP)	_____	

Terminales eléctricos e industriales					
Código	Mordaza	Perfil de crimpado	Aplicación	Tamaño de crimpado	Terminal
CP-236DE RPZA33D18			Terminales PIN (TIFF) aislados	AWG 22/20/18/16/14/12 DIN 0.5/0.75/1.0/1.5/2.5/ 4.0 mm ² JIS 0.35/0.5/0.9/1.25/ 2.0/3.5 mm ²	
CP-236DN RPZA33D19			Terminales no aislados	AWG 20-18/16-14/12- 10/8, DIN 1.5/2.5/6.0/10.0 mm ² JIS 1.25/2.0/3.5-5.5/8.0 mm ²	
Para conectores solares					
Código	Mordaza	Perfil de crimpado	Aplicación	Tamaño de crimpado	Terminal
CP-5S2D CP-5S2D			Para conector solar Mc4 (multicontacto) y cable solar de 2.5/4.0/6.0 mm (AWG 14/12/10)	AWG 14/12/10 DIN 2.5/4.0/6.0 mm ²	
Terminales eléctricos e industriales					
Código	Mordaza	Perfil de crimpado	Aplicación	Tamaño de crimpado	Terminal
1PK-3003D1 RPZA033D1			Terminales aislados. Identificados por colores.	AWG 22-18/16-14/12-10 DIN 0.5-1.0-1.5-2.5/4.0- 6.0 mm ² JIS 1.25/2.0/5.5 mm ²	
1PK-3003D2 RPZA033D2			Conector tipo pala (no aislado)	22-18/16-14/12-10	
CP-3003D47 CP-3003D47			Para conectores no aislados	AWG 20-18/6-14/12-10 DIN 0.5-1.0/1.5-2.5/4.0- 6.0 mm ² JIS 0.5-1.0/1.25-2.0/3.5- 5.5 mm ²	
1PK-3003D36 1PK-3003D36			PIN D-Sub V.35 no aislado y tipo pala.	AWG 30-24/22-18 DIN 0.05-0.25-0.50-1.0 mm ² JIS 0.05-0.25/0.35-0.9 mm ²	

CP-462G

CRIMPEADORA TERMINALES PUNTERA 0.08-10MM2

CP-462G

NUEVO



Características

- La construcción de palanca y trinquete ajustable reduce el grado de fatiga
- Diseño especial de cuatro mandriles para un crimpado cuadrado.
- Construida con materiales de alta calidad garantizan una acción de crimpado repetible y preciso.

Material	Mango	Dureza HRC	Longitud
S45C	PVC	45°±2°	173mm

Perfil de crimpado	Aplicación	Tamaño de crimpado
	Terminales puntales aislados	AWG 28-7 DIN 0.08-10 mm ² JIS 0.20-5.5 mm ²

808-376H

PINZA CRIMPEADORA MODULAR MULTIFUNCIÓN

HIMPO0081



Características

- Crimpeadora Proskit multifunción: Crimpea, corta y pela.
- Para cables de red o telefonía, crimpea fichas de 8 y 6 pines.
- Posee además una cuchilla para pelar el cable.
- El material es de alta resistencia para una mayor vida útil de la herramienta.
- El mango es antideslizante para una mejor manipulación.
- Cierre de seguridad.

Material	Mango	Dureza
Acero bajo en carbono	PP	HR30N 55~65
Aplicación		Longitud
Fichas modulares 8P8C/RJ45/6P2C/6P4C/6P6C/RJ12		190mm

CP-376ER

CRIMPEADORA PARA CONECTORES RJ45 / 11 / 12

RPZA00058



Pelar cables Crimpear Cortar Traba de seguridad

Características

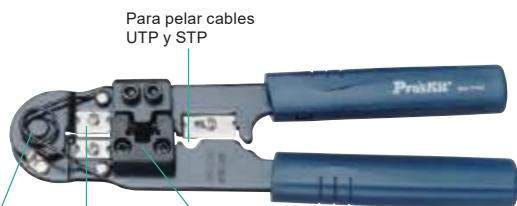
- Crimpeadora para conectores 8P8C / RJ45, 6P2C / 6P4C / 6P6C / RJ11 / RJ12
- Corta, crimpea, pela - función 3 en 1.

Material	Dureza HRC	Mango
S45C	45°±3°	TPR y PP
Aplicación		Longitud
Para conectores 8P8C / RJ45, 6P2C / 6P4C / 6P6C / RJ11 / RJ12		216mm

808-376C

CRIMPEADORA PARA RJ45

HIMPO0200



Para pelar cables UTP y STP

Pestillo de seguridad Para pelar cable de teléfono plano Soporte de enchufe modular

Características

- Crimpeadora para conectores 8P8C / RJ45
- Corte, crimpea, pela - función 3 en 1.

Material	Dureza	Mango
Acero bajo en carbón	HR30N 55°-65°	PVC
Aplicación		Longitud
Conectores 8P8C RJ45		200mm

CP-373

CRIMPEADORA PROFESIONAL RJ45 / 11 / 12

HIMPO0044



Características

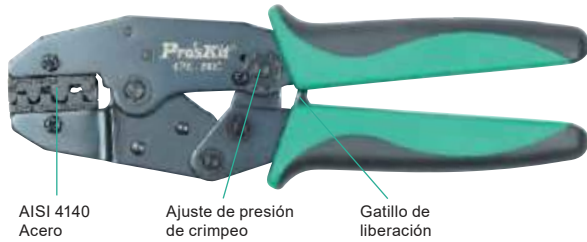
- Ideal para realizar trabajos en cableados telefónicos y de redes.
- Cuchillas de corte y pelado.
- Crimpeo de conectores 6P y 8P.

Material	Aplicación	Longitud
ABS + Acero al carbono	Para crimpear conectores: 8PC8, 6P2C/6P4C/6P6C/4P2C/4P4C Cable Telefonía: RJ11 - RJ22	160mm

6PK-230C

CRIMPEADORA PARA TERMINALES TIPO PALA Y NO AISLADOS

HIMPO0140



Características

- Crimpeadora para terminales no aislados.
- Cómodo: mango TPR antideslizante ergonómico.
- Durable y precisa.



Material	Mango	Dureza HRC	Longitud
S45C	PP y TPR	45°±3°	220m

Perfil de crimpado	Aplicación	Tamaño de crimpado
	Para terminales no aislados o tipo pala.	AWG 20-18/16-14/12-10, DIN 0.5-1.0/1.5-2.5/4-6.0mm, JIS 0.5-0.91/1.25-2.0/3.5-5.5mm

6PK-301R

CRIMPEADORA PARA TERMINALES CON AISLAMIENTO DE VINILO

RPZA00045



Características

- Crimpeadora para conectores para cable coaxial.
- Cómodo: mango TPR antideslizante ergonómico.



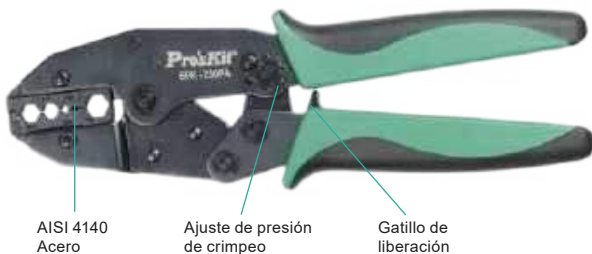
Material	Mango	Dureza HRC	Longitud
S45C	PP y TPR	45°±3°	220m

Perfil de crimpado	Aplicación	Tamaño de crimpado
	Terminales con aislamiento de vinilo.	AWG 22-18/16-14/12-10 DIN 0.5-1.0/1.5-2.5/4.0-6.0mm² JIS 1.25/2.0/3.5-5.5 mm²

6PK-230PA

CRIMPEADORA PARA CONECTORES COAXIALES

HIMPO0040



Características

- Crimpeadora para cables coaxiales y cable Belden.
- Cómodo: mango TPR antideslizante ergonómico.
- Durable y precisa.



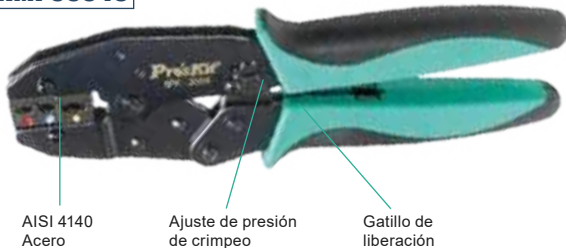
Material	Mango	Dureza HRC	Longitud
S45C	PP y TPR	45°±3°	220m

Perfil de crimpado	Aplicación	Tamaño de crimpado
	Coaxiales RG55, RG58, RG59, RG5, RG6, RG21, RG141, RG142, RG143, RG210, RG212, RG222, RG223, RG303, RG304, RG400. Belden: 8279, 8281, 9231 y 9141.	HEX .068", .098, .213", .255", .321" HEX 1.73, 2.49, 5.41, 6.48, 8.15 mm

6PK-301H

CRIMPEADORA PARA TERMINALES AISLADOS Y NO AISLADOS

HIMPO0045



Características

- Crimpeadora para terminales aisladas o no aisladas.
- Cómodo: mango TPR antideslizante ergonómico.



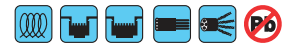
Material	Mango	Dureza HRC	Longitud
S45C	PP y TPR	45°±3°	220m

Perfil de crimpado	Aplicación	Tamaño de crimpado
	Para terminales aislados	AWG 22-18/16-14/12-10 / DIN 0.5~1.0/1.5~2.5/4.0~6.0 mm² / JIS 1.25/2.0/3.5~5.5mm²

CP-376E

CRIMPEADORA RJ45/11/12

RPZA0376E



Características

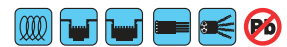
- Esta pinza está diseñada para armar conectores RJ45 y RJ11.
- Tiene la particularidad de poder pelar y cortar cables planos y redondos, todo con la misma herramienta.
- Permite cortar y pelar cables multiconductor y UTP/STP.
- Posee una traba para fácil almacenamiento.
- El acero bajo en carbón le da una calidad altamente resistente a golpes y caídas.

Material	Aplicación	Longitud
Acero bajo en carbón	8P8C/RJ45/6P2C/6P4C/6P6C/RJ11/RJ12	210mm

CP-376N

CRIMPEADORA RJ45/11/12 PASANTE

CP-376N



Características

- Preciso: el rendimiento de prensado de acción paralela es preciso.
- Práctico: trinquete, diseño de alto apalancamiento para un crimpado consistente y repetible.
- Cómodo: mango antideslizante de forma ergonómica para un uso cómodo en todas las condiciones.
- Conveniente: cortar, pelar y crimpado todo en uno.

Material	Dureza HRC	Mango
S45C	45°±3°	TPR + PP

Aplicación	Longitud
8P8C/RJ45, 6P2C/6P4C/6P6C RJ11/RJ12 y pasantes.	210mm

CP-315

CRIMPEADORA AJUSTABLE

RPZA03150



Conectores RCA a prueba de agua



Conectores BNC a prueba de agua



Conectores F a prueba de agua



Características

- Proporciona una solución rápida para satisfacer las necesidades de terminación en CATV, HDTV, sistema satelital y aplicaciones de video componentes.

Material	Dureza	Mango
S45C	45°±5°	Nylon + Fibra

Aplicación	Longitud
Para conectores impermeables BNC, F, RCA en RG58, RG59, RG6 (3C, 4C, 5C) coaxial.	120mm

CP-313

CRIMPEADORA AJUSTABLE PARA CONECTORES A PRUEBA DE AGUA

RPZA00313



Conectores RCA a prueba de agua



Conectores BNC a prueba de agua



Conectores F a prueba de agua

Características

- Crimpeadora de conectores de compresión SNAP RG58, RG59, RG6 (F, BNC, RCA).
- Posee traba de seguridad.
- Su sistema regulable y de ajuste funciona con la mayoría de los conectores de compresión, asegurando la mejor calidad de conexión.

Material	Dureza HRC	Mango
Acero al carbono	40°±5°	ABS

Aplicación	Longitud
Conectores a prueba de agua BNC, F, RCA en RG58, RG59, RG6 (3C, 4C, 5C) Coaxial	152mm

UCP-376TX CRIMPEADORA PARA FICHAS RJ45 / 11 / 12 / 22

RPZA00047



Características

- Pinza crimpadora para fichas RJ-45, RJ-12 y RJ-11 de 8, 6 y 4 contactos.
- Posee un pelacable de cable UTP y críquet para no romper la ficha.



Corta cables

Crimpea cables

Pela cables

Material	Mango	Aplicación	Longitud
Acero bajo en carbón	TPR y PP	8P8C/RJ45, 6P2C/6P4C, 6P6C/RJ11/12, 4P2C/4P4C/RJ22	185mm

PORTA HERRAMIENTAS

9PK-730N

MALETÍN PARA HERRAMIENTAS

HATA00730



Divisiones removibles

Características

- Maletín de aluminio.
- Puntas reforzadas.
- Soporte para herramientas desmontable.
- Posee divisiones desmontables de goma eva.
- Cierres con llaves para mayor seguridad.

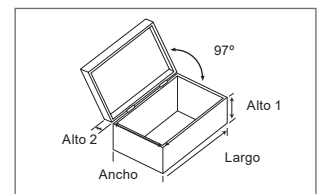
Material	Grado de apertura	Dimensiones exteriores	Dimensiones interiores
Aluminio	97°	Largo: 458mm Ancho: 330mm Alto 1: 101mm Alto 2: 49mm	Largo: 438mm Ancho: 312mm Alto 1: 95mm Alto 2: 41mm



Soporte para herramientas desmontable



Cierres con llaves



ST-5105

PORTA HERRAMIENTAS PARA CINTURÓN

HATA0005105



Características

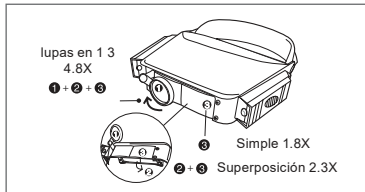
- Compartimientos de diferentes tamaño diseñados para herramientas fáciles de clasificar y almacenar.
- Hecho de poliéster liviano y duradero que proporciona resistencia adicional y comodidad de transporte.
- Presillas para utilizar con cinturón.

Material	Contiene	Dimensiones
600D x 600D Poliéster	bolsillos 8	200x160x250mm

8PK-MA003N

LUPA PERSONAL TIPO VINCHA CON LUZ

E7 00803



Características

- Super liviana
- Marco realizado de material resistente a los golpes
- Vincha para la cabeza ajustable
- Lupa fácil de ajustar a la posición deseada.
- Fácil cambio de lentes.
- Ideal para trabajo con manos libres.

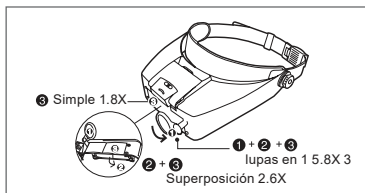
Material	Aumento	Tamaño del lente
Acrílico	Simple: 1.8X Superpuesto: 2.3X Triple: 4.8X	Redondo: Ø 28mm Cuadrado: 91x29mm

Fuente de luz	Batería	Circunferencia de la vincha
lamparitas 2	2 pilas 1.5V AAA (no incluidas)	640mm

MA-016

LUPA PERSONAL TIPO MINERO CON LED

E7 00816



Características

- Ideal para trabajo con manos libres.
- Visión clara y solida de gran angular a través de sus lentes dobles cuadrados.
- Combinación de lentes flexible para mayor aumento.
- Dispositivo de luz LED desmontable.
- El grado de inclinación de la luz LED es ajustable.
- Tornillo mariposa para ajustar el grado de inclinación de la lente.
- El tamaño de la correa se puede ajustar libremente.
- No es necesario que el usuario, se quite sus lentes para su uso.
- Especialmente recomendada para aquellas personas que trabajan con procedimientos de alta precisión, fabricación, armado de moldes, inspección, armado de componentes electrónicos, fotografías, montajes, dibujos de precisión salones de belleza, cosmetología, lectura, etc.

Material	Aumento	Tamaño del lente
Acrílico	Simple: 1.8X Superpuesto: 2.6X Triple: 5.8X	Redondo: Ø 28mm Cuadrado: 89x29mm

Fuente de luz	Batería
LED 1	2 pilas 1.5V AAA (no incluidas)

MA-019

LUPA 3X CON LEDS Y DETECTOR BILLETE

E7 00019



8LED + 1 LED UV



Características

- Posee 8 LED.
- Luz UV para la detección de billetes.
- Ideal para lectura, control de PCB, observación de insectos, etc.

Material	Aumento	Tamaño del lente
Lente: Vidrio	8D (3X)	Ø 56mm

Fuente de luz	Batería
LEDS + 1 LED UV 8	3 pilas 1.5V AAA (no incluida)

MA-021

LUPA 3.5 X CON LED

E7 00021



Características

- Alta calidad de 10 dioptrías (3.5X).
- Lente de vidrio.
- Ideal para inspeccionar detalles en PCB, componentes SMD, etc.

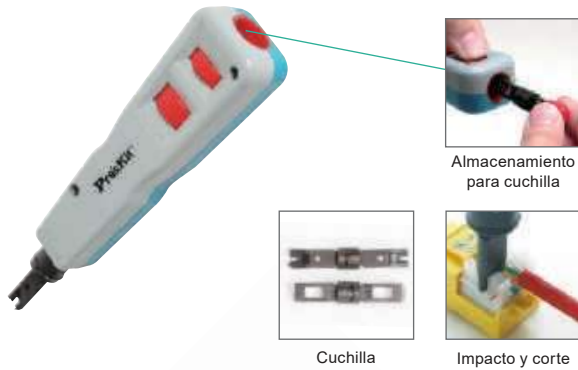
Material	Aumento	Tamaño del lente
Lente: Vidrio	10D (3.5X)	Ø 46mm
Fuente de luz		Batería
LEDS 2		3 pilas 1.5V AAA (no incluida)

IMPACTADORAS

CP-3151

HERRAMIENTA DE IMPACTO Y PUNCH

CP-3151



Almacenamiento para cuchilla

Cuchilla

Impacto y corte

Características

- Mango antideslizante proporciona una fácil operación y comodidad en su uso.
- Regulación de fuerza de impacto (Alto/Bajo).

Material	Cuchilla	Tipo de cuchilla
ABS	40Cr	110/88 y 66 con función de corte
Ajuste de presión		Longitud
Alto: 15 +/- 2kg Bajo: 10 +/- 2kg		mm 146

CP-3141

HERRAMIENTA DE IMPACTO KRONE

CP-3141



Características

- Herramienta que combina impacto y torque diseñada para sus necesidades de terminación de cable (especial para KRONE).
- Incluye hoja de destornillador.
- Incluye hoja de extracción de cable.

Material	Cuchilla	Tipo de cuchilla	Aplicaciones	Longitud
ABS	S45C	KRONE	Impacto y torque para terminación de cable krone	175mm

CP-3145B

HERRAMIENTA DE IMPACTO

HIMPO3145



Características

- El mango de ABS y el diseño liviano brindan comodidad en el uso.
- Soporte de cuchilla giratoria para una fácil selección de la cuchilla.
- Ideal para trabajos pequeños.

Material	Cuchilla	Tipo de cuchilla	Aplicaciones	Longitud
ABS	S45C SAE 4140	110/88 66	Con función de corte	128mm

DESTORNILLADORES



Phillips



Torx



Planos



Pentalobe



De tres puntas



Aislados



Inalámbrico



Kits

9SD-2 (SERIE B)

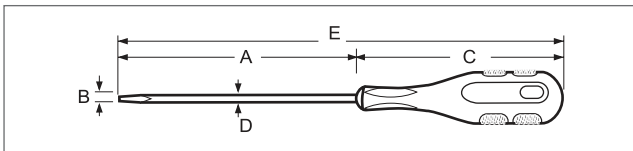
DESTORNILLADORES PHILIPS

RDES02 (SERIE B)



Características

- Destornilladores con punta tipo Philips.
- Mango antideslizante para un mayor confort y mejor agarre en la utilización.
- Hecho de acero de alto grado (acero cromo-molibdeno-vanadio).
- Ideal para trabajos de precisión, con mayor exactitud de ajuste de los tornillos.



Código	Punta	A	B	C	D	E
9SD-201B RDES0201B		75mm	#0	88mm	3.0mm	163mm
9SD-202B RDES0202B		75mm	#1	109mm	5.0mm	184mm
9SD-205B RDES0205B		100mm	#0	88mm	3.0mm	188mm
9SD-210B RDES0210B		100mm	#1	109mm	5.0mm	209mm
9SD-213B RDES0213B		150mm	#2	121mm	6.0mm	271mm
9SD-216B RDES0216B		150mm	#1	109mm	5.0mm	259mm
9SD-217B RDES0217B		250mm	#2	121mm	6.0mm	371mm

9SD 200-T (SERIE H)

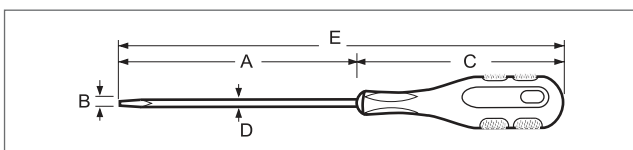
DESTORNILLADORES TORX

HIMP2T (SERIE H)



Características

- Destornilladores con punta tipo Torx, de alta calidad que garantiza un ajuste perfecto en todo momento evitando las deformaciones.
- Mango de nylon ergonómico y antideslizante, para un mayor confort y mejor agarre en la utilización.
- Hecho de acero de alto grado (acero cromo-molibdeno-vanadio).
- Ideal para trabajos de precisión, con mayor exactitud de ajuste de los tornillos.



Código	Punta	A	B	C	D	E
9SD 200-T05H HIMP2T05H		50mm	T5H	88mm	3.0mm	159mm
9SD 200-T06H HIMP2T06H		50mm	T6H	88mm	3.0mm	159mm
9SD 200-T07H HIMP2T07H		50mm	T7H	88mm	3.0mm	159mm
9SD 200-T08H HIMP2T08H		50mm	T8H	88mm	3.0mm	159mm
9SD 200-T09H HIMP2T09H		50mm	T9H	88mm	3.0mm	159mm
9SD 200-T10H HIMP2T10H		75mm	T10H	88mm	3.0mm	184mm

9SD-2 (SERIE A)

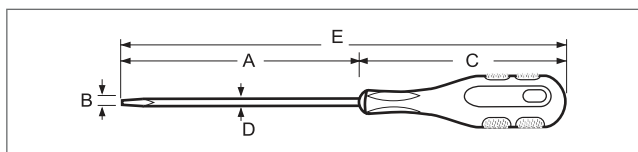
DESTORNILLADORES PLANOS

RDES02 (SERIE A)



Características

- Destornilladores con punta tipo Plana.
- Mango antideslizante para un mayor confort y mejor agarre en la utilización.
- Hecho de acero de alto grado (acero cromo-molibdeno-vanadio).
- Ideal para trabajos de precisión, con mayor exactitud de ajuste de los tornillos.



Código	Punta	A	B	C	D	E
9SD-201A RDES0201A		75mm	3.0mm	88mm	3.0mm	163mm
9SD-202A RDES0202A		75mm	5.0mm	109mm	5.0mm	184mm
9SD-205A RDES0205A		100mm	3.0mm	88mm	3.0mm	188mm
9SD-210A RDES0210A		100mm	5.0mm	109mm	5.0mm	209mm
9SD-213A RDES0213A		150mm	6.0mm	121mm	6.0mm	271mm

SD-081 SERIES

DESTORNILLADORES TORX

HIMP1T SERIES



Características

- Posee tapa giratoria para un atornillado y desatornillado más rápido.
- La punta está realizada en acero S2 de alta calidad que garantiza un ajuste perfecto en todo momento evitando las deformaciones.
- Mango de nylon ergonómico y antideslizante para una fácil operación.

Código	Punta	Tipo de punta	Longitud
SD-081-T2 HIMP1T02H		T2	147mm
SD-081-T3 HIMP1T03H		T3	147mm
SD-081-T4 HIMP1T04H		T4	147mm

SD-081-TRIY06

DESTORNILLADOR 3 PUNTAS 0.6MM

HIMPTRIY06



Características

- Posee tapa giratoria para un atornillado y desatornillado más rápido.
- La punta está realizada en acero S2 de alta calidad imantada que garantiza un ajuste perfecto en todo momento evitando las deformaciones.
- Mango de nylon ergonómico y antideslizante para una fácil operación.
- Puntas 0.6mm para Iphone 7, 8, X y Apple Watch.

Mango	Cuchilla	Tipo de punta	Longitud
TPR	AISI8660	3 puntas 0.6mm	50mm

SD-081-TS1

DESTORNILLADOR PENTALOBE

HIMP10TS1



Características

- Realizado en acero de cromo-molibdeno-vanadio AISI 8660 con acabado satinado.
- Tapa giratoria para un atornillado y desatornillado más rápido y suave.
- Ergonómico antideslizante de doble color TPR.
- Mango de nylon antideslizante para un uso más confortable, la punta negra garantiza una vida útil prolongada y anticorrosión.

Mango	Cuchilla	Tipo de punta	Varilla
TPR	AISI8660	TS1	50mm

8PK-8100E

SET DESTORNILLADORES AISLADOS

RDES8100E



Características

- Mangos ergonómicos.
- Acero de Cromo Vanadio.
- Puntas magnéticas de alta dureza.
- Certificados de seguridad Eléctrica IEC 60900.



Punta	Especificaciones
	0.4 x 2.5 x 85
	0.8 x 4.0 x 100
	1.0 x 5.5 x 125
	1.2 x 6.5 x 150

Punta	Especificaciones
	#0x75
	#1x100
	#2x100

SD-9314

SET DESTORNILLADORES KIT APPLE PK

RDES09314



Características

- Herramientas de precisión 17 en 1.
- Estuche de plástico (1 ud.) para productos apple iphone, Ipad, Ipod, Macbook para tablet y celulares Samsung, LG, ASUS, Nokia, Motorola, Sony, Consolas Xbox one / Xbox 360/Play station 2-3-4
- Mango del destornillado: 1 Unidad
- Puntas intercambiables(4mm, 0,8mm):12 unidades: PH000, T4, T5, T6, T8, T10, T15, T20, H 2.0mm - H 1.5 mm, P2, Plano 1.5mm.
- Espátula: 1 unidad 30,5x30,5x30,5mm / Sopapa: 1 unidad: ø 36mm / Palancas de apertura: 2 unidades: 84,4mm, 88,7mm

SD-2301

SET DE DESTORNILLADORES PLANOS Y PHILIPS (6 PIEZAS)

RDES0002301



Características

- Hecho de acero de cromo-molibdeno-vanadio de alta calidad.
- El diseño ergonómico del mango antideslizante de doble material brinda comodidad al usuario.
- Doble estructura, resina elastomérica ajustada exactamente.
- Ajuste exacto de los tornillos y acabado endurecido de alta precisión.

Punta	Especificaciones	Punta	Especificaciones
	3.0x75mm		#0x75mm
	5.0x75mm		#1x75mm
	6x100mm		#2x100mm

SD-2320M

DESTORNILLADOR CON MANGO T CRIQUET Y VARILLA EXTENSIBLE (18 PIEZAS)

RDES0002320



Características

- Hecho de acero y goma de calidad para una mejor resistencia y durabilidad.
- El mango en T con diseño de criquet permite mayor fuerza y comodidad.
- Caja cómoda y duradera para facilitar su transporte.
- La unidad viene con tubos y puntas Ideal para el hogar, automóvil y oficina.

Punta	Especificaciones	Punta	Especificaciones
	3.0 / 5.0 / 6.0mm (Cr-V)		5.0 / 6.0 / 7.0 / 8.0 / 9.0 / 10.0mm (Acero carbono)
	PH1 / PH2 / PH3 (Cr-V)	Incluye	1 barra extensible
	T10 / T15 / T20 (Cr-V)		1 adaptador
			6 tubos hexagonales

SD-9857M

SET DE DESTORNILLADOR MULTIPROPÓSITO (57 PIEZAS)

RDES09857



Tapa giratoria
para un uso más cómodo

Mandril
de liberación rápida

3 posiciones
de ajuste de longitud

Adaptador
de 1/4" a 4.0 mm.

Características

- Es un destornillador con juego de 54 puntas intercambiables fabricadas de acero al cromo-vanadio, adaptador de 1/4" a 4.0 mm y barra de extensión.
- 24 puntas de 1/4" diseñadas para reparar los equipos eléctricos, electrónicos, bicicletas y uso doméstico en general.
- 30 puntas de precisión de 4 mm diseñadas para reparar los teléfonos celulares, consolas de videojuegos, ordenadores portátiles y de sobremesa, otros dispositivos electrónicos pequeños.
- Mecanismo de reemplazo rápido de puntas.
- Cabeza del mango giratoria.
- Mango ergonómico con recubrimiento antideslizante.
- Maletín para guardar destornillador y puntas.

"Puntas ø 1/4"	Especificaciones	"Puntas ø 1/4"	Especificaciones
	4.0 / 5.0 / 6.0 / 7.0mm		PZ0 / PZ1 / PZ2 / PZ3
	PH0 / PH1 / PH2 / PH3		2.6mm
	3.0 / 4.0 / 5.0 / 6.0mm		T25 / T27 / T30 / T40
	51 / 52		

Puntas ø 4mm	Especificaciones	Puntas ø 4mm	Especificaciones
	1.5 / 2.0 / 2.5 / 3.0 / 3.5 / 4.0mm		1.0
	PH0 / PH00 / PH1 / PH2		3.0
	0.9 / 1.3 / 1.5 / 2.0 / 2.5 / 3.0mm		3.0
	T4 / T5 / T6 / T7 / T8 / T10 / T15 / T20		P2 / P5
	2.6mm		

SD-9814

SET DE DESTORNILLADOR DE ALUMINIO 9 EN 1

RDES09814



Características

- Puntas Torx para teléfonos móviles y otras aplicaciones electrónicas.
- Puntas planas y phillips para aplicaciones de precisión.
- Almacenamiento de las puntas en el mango.
- Práctico diseño de clip de bolsillo.
- Mandril magnético permitiendo un mejor sostén de las puntas.
- Mango de aleación de aluminio anodizado moleteado para un mejor agarre.

Punta	Especificaciones
	T4 / T5 / T6
	2.0 / 3.0mm
	#000 / #00 / #0 / #1



SD-9804

SET DE DESTORNILLADOR 16 EN 1

RDES09804



Características

- Diseño ergonómico con mango TPR antideslizante y de doble material para comodidad de operación.
- 14 puntas de precisión intercambiables hechas de acero cromo vanadio de alta calidad.
- Con barra de extensión, ideal para zonas de difícil acceso.
- Caja resistente y duradera de tamaño compacto en dos colores para un fácil almacenamiento y transporte.



Punta	Especificaciones
	T5 / T6 / T7 / T8 / T9
	1.5 / 2.0 / 2.5 / 3.0 / 4.0mm
	#000 / #00 / #0 / #1

SD-081A

SET DE DESTORNILLADORES PLANOS Y PHILIPS 7 PIEZAS

SD-081A



Características

- Conformado por acero de cromo-molibdeno-vanadio AISI 8660 con acabado satinado.
- Tapa giratoria para un rápido atornillado / desatornillado.
- Mango ergonómico antideslizante de doble material TPR y de nylon para un uso más cómodo.
- Incluye caja organizadora.

Punta	Especificaciones
	1.6x50mm
	2.0x50mm
	3.0x50mm
	2.4x50mm

Punta	Especificaciones
	#00x50mm
	#0x50mm
	#1x50mm
Caja organizadora	
Dimensiones	170x139x23mm

SD-081F

SET DE 3 DESTORNILLADORES TRIÁNGULO

SD-081F



Características

- Juego de 3 destornilladores de precisión punta triángulo.
- Conformado por acero de cromo-molibdeno-vanadio AISI 8660 con acabado satinado.
- Tapa giratoria para un rápido atornillado / desatornillado.
- Mango ergonómico antideslizante de doble color TPR y de nylon para mayor comodidad del usuario.
- La punta negra garantiza una larga vida útil y anticorrosión.
- Ideal para videojuegos, juguetes y dispositivos electrónicos.

Punta	Especificaciones
	2.0x50mm
	2.3x50mm
	2.7x50mm



8PK-2061

SET DE DESTORNILLADORES PERILLEROS PLANO-PHILIPS (6 PIEZAS)

RDES02061



Características

- Tapa giratoria para facilitar el soporte y control de rotación.
- El mango está hecho de material ABS duradero antideslizante para facilitar la operación.
- Punta de precisión templada y cromada, con tratamiento de arenado logrando un ajuste perfecto y duradero.
- Incluye caja organizadora.

Punta	Especificaciones
	1.4x20mm
	1.8x20mm
	2.4x20mm

Punta	Especificaciones
	#00x20mm
	#0x20mm
	#1x20mm

8PK-2062

SET DE DESTORNILLADORES PERILLEROS PLANOS (6 PIEZAS)

RDES02062



Características

- Tapa giratoria para facilitar el soporte y control de rotación.
- El mango está hecho de material ABS duradero antideslizante para facilitar la operación.
- Punta de precisión templada y cromada, con tratamiento de arenado logrando un ajuste perfecto y duradero.
- Incluye caja organizadora.

Punta	Especificaciones
	1.4x20mm
	1.6x20mm
	1.8x20mm

Punta	Especificaciones
	2.0x20mm
	2.4x20mm
	3.0x20mm

8PK-2063

SET DE DESTORNILLADORES PERILLEROS PLANOS (5 PIEZAS)

RDES02063



Características

- Tapa giratoria para facilitar el soporte y control de rotación.
- El mango está hecho de material ABS duradero antideslizante para facilitar la operación.
- Punta de precisión templada y cromada, con tratamiento de arenado logrando un ajuste perfecto y duradero.
- Incluye caja organizadora.

Punta	Especificaciones
	#0-3x20mm
	#0-4x20mm
	#00x20mm

Punta	Especificaciones
	#0x20mm
	#1x20mm

SD-3502

SET DE DESTORNILLADORES PERILLEROS TORX (6PIEZAS)

RDES03502



Características

- Construido de acero de aleación AISI 8660 Cr-Mo-V,
- Tapa giratoria y mango ABS antideslizante.
- Ideales para la reparación de dispositivos móviles, videojuegos y dispositivos electrónicos.
- Incluye caja organizadora.

Punta	Especificaciones
	T4x20mm
	T5Hx20mm
	T6Hx20mm

Punta	Especificaciones
	T7Hx20mm
	T8Hx20mm
	T9Hx20mm

TORNOS Y MINI TORNOS

PT-5501

MINI TORNO CLÁSICO

HIMPO5501



Características

- Eje flexible que permite un trabajo de precisión y proporciona mayor comodidad en su uso.
- Bloqueo del mandril para facilitar rápidamente el cambio de los accesorios.
- Carbones externos para una rápida sustitución.
- Accesorios multipropósito de 40 piezas.
- Ideal para cortar, lijar, pulir, taladrar, remover rebabas y más.

Velocidad variable	10.000 a 32.000 RPM (sin carga)
Voltaje	230V, 50 Hz
Máxima potencia	135W
Madril	3.2mm y 2.5mm
Estuche tipo maletín	285x235x80mm

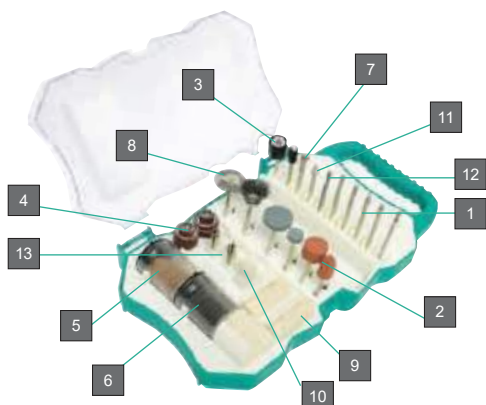
Productos eléctricos y digitales

ZURICH®



PT-5100 ACCESORIOS PARA TORNO Y MINI TORNO

HIMPO5100



Función	Pieza	Cantidad
Pulido - Lijado	1 Punta de diamante	piezas 5
	2 Disco de esmerilar	piezas 4
	3 Accesorio para cinta lijadora	piezas 2
	4 Banda lijadora	piezas 4
Corte	5 Disco de lija	piezas 40
	6 Disco de corte	piezas 36
	7 Accesorio para disco de corte	pieza 1
Limpieza	8 Cepillo de acero	piezas 2
	9 Hoja de pulido de fieltro	piezas 10
	10 Punta de fieltro	pieza 1
	11 Accesorios para discos de fieltro	pieza 1
Agujereado	12 HSS cutter	pieza 1
Adaptadores	13 Ø 3,2mm / Ø 4,8 mm	piezas 2

Características

- Incluye 109 piezas.
- Ideal para limar, esmerilar, lijar, pulir, grabar, limpiar y otras tareas livianas.

Aplicaciones para los modelos

**PT-5205U
HIMP05205**



**PT-5501
HIMP05501**



SOLDADORES, DESOLDADORES Y ACCESORIOS

8PK-S120D-30-DAY SOLDADOR 30W

IPKSOLD30W



Alimentación	Consumo
220VCA 50Hz	30W

Resistencia	Cable
Ni-Cr	1,50m

Características

- Diseño del mango ergonómico.
- Incluye soporte.
- Incluye punta cerámica.
- Certificado de seguridad eléctrica.

5PK-S120NB-30H RESISTENCIA 30W

IPKRESIS30W



SI-S120T-4B-U PUNTA CERÁMICA 30/40W

IPKPUN3040W



8PK-S120D-40-DAY

SOLDADOR 40W

IPKSOLD40W



Alimentación	Consumo
220VCA 50Hz	40W

Resistencia	Cable
Ni-Cr	1,50m

Características

- Diseño del mango ergonómico.
- Incluye soporte.
- Incluye punta cerámica.
- Certificado de seguridad eléctrica.

5PK-S120NB-40H

RESISTENCIA 40W

IPKRESIS40W



SI-S120T-4B-U

PUNTA CERÁMICA 30/40W

IPKPUN3040W



8PK-S120D-60-DAY

SOLDADOR 60W

IPKSOLD60W



Alimentación	Consumo
220VCA 50Hz	60W

Resistencia	Cable
Ni-Cr	1,50m

Características

- Diseño del mango ergonómico.
- Incluye soporte.
- Incluye punta cerámica.
- Certificado de seguridad eléctrica.

5PK-S120NB-60H

RESISTENCIA 60W

IPKRESIS60W



SI-S120T-6B-U

PUNTA CERÁMICA 60W

IPKPUNG60W



8PK-336N-0

DESOLDADOR A PISTÓN

SVS 00100



DP-366D

DESOLDADOR A PISTÓN

SVS 00110



Características

- Fácil de usar, se empuja el pistón hacia abajo y luego se aprieta el botón para succionar el estaño.
- Se utiliza para retirar el estaño de los componentes.
- Diseño ergonómico.
- Material ABS de alta resistencia.
- Limpieza fácil y rápida de residuos.
- Punta de teflón de alta calidad.

Material	Capacidad de succión	Longitud
ABS	30cm-Hg	205mm

Características

- Herramienta de desoldar ideal para la reparación de placas electrónicas
- Pistón con sellos de aceite dobles: sin garantía de fugas de aire.
- El mango con espuma proporciona una operación cómoda, antideslizante.
- Carcasa de plástico compacta y ligera, anticorrosiva.
- Pistón de resorte con un botón de liberación.
- Resorte duradero antioxidante y punta duradera fácil de reemplazar.
- Anticorrosivo.
- Depósito de residuos de soldadura rápido y fácil de vaciar.

Material	Capacidad de succión	Longitud
ABS	32cm-Hg	210mm

8PK-101-2

SOLDADOR A GAS

SVS 01012



Características

- Modelo mejorado usa un hilo de algodón en lugar de un tubo de plástico en el tanque de combustible.
- A medida que el hilo de algodón se sumerge en el depósito de combustible, mientras el usuario enciende la herramienta de soldadura, la llama estará constante durante el funcionamiento, lo que mejora la confiabilidad y la seguridad del producto.
- Accesorio: 1 punta.

Temperatura del soldador	Temperatura soporte punta	Temperatura soplete
370°C	500°C	300°C

Tiempo	Tanque de combustible	Dimensiones
30~45min	6ml	130 x Ø23mm

SI-B161

SOLDADOR MINI A PILAS

SVS 01013



Características

- Rápido calentamiento, alcanza 185°C en 12 segundos.
- Incluye una punta, una tapa de seguridad.
- Equivalente a 9W de un soldador común a 450°C max.
- Completamente portátil y super liviano.
- Larga vida útil, punta recubierta en acero anticorrosiva.
- Fácil de usar, posee un diseño ergonómico similar a un lápiz.
- Ideal para realizar trabajos de mantenimiento o en equipos que requieran bajas temperaturas de soldado.
- 30 min de uso continuo.

Temp. aprox. de la punta del soldador	Tiempo para alcanzar la temp. de operación	Dimensiones
9W (max) / 450°C	185 ° C en 12 segundos	190x38.3mmx21.8mm

Batería	Tiempo de uso
3 pilas alcalina AA de 1.5Vs	.Aprox. 30 minutos de uso continuo con pilas nuevas

908-366A

DESOLDADOR A PISTÓN

SVS 00115



Características

- Cuerpo de aluminio y punta antiestática.

Material	Capacidad de succión	Longitud
Aluminio	32cm-Hg	195mm

SH-1025

LIMPIADOR DE PUNTA DE SOLDADOR

SVS 01025



Características

- Limpiador de puntas de soldadores.
- Limpia mejor que las esponjas convencionales.
- Elaborado con virutas de Cobre y Zinc con bajo nivel de abrasivos.
- No precisa agua.
- Conserva la temperatura de la punta (sin disminuirla como en esponjas convencionales).

Material recipiente	Material base	Dimensiones
Acero cromado	Goma antideslizante	27 x Ø83mm

8S005

PASTA PARA SOLDAR

SVS 08005



Características

- Nuestra pasta para soldar está compuesta de flujo activado y agentes de mezcla activados con polvo de metal.
- El área y el espesor a soldar se pueden controlar fácilmente. No aparecen manchas en el área no soldada.
- La pasta tiene una buena difusión y sin corrosión. Sin contenido de plomo que actúa como limpiador iónico sobre la superficie a limpiar, es decir, no es necesario lijar y no ataca químicamente al material de las conexiones.
- Contiene 50g.

8PK-336N-G DESOLDADOR A PISTÓN

SVS 00101



Características

- Desoldador ideal para desoldar componentes.
- Cuenta con capacidad de succión de 30 cm-Hg y posee un depósito de residuo de soldadura fácil de eliminar.
- Uso: elimina soldaduras en circuitos.

Material	Capacidad de succión	Longitud
ABS	30cm-Hg	205mm

DP-366I DESOLDADOR A PISTÓN

DP-366I

NUEVO



Características

- Tamaño compacto y potente succión
- ESD
- Diámetro: 12.5mm
- Diámetro interior de la boquilla: 1.8mm

Material	Capacidad de succión	Longitud
Aluminio	30cm-Hg	162mm

SN-390 SOPORTE AJUSTABLE HASTA 200MM

SVS 00394



Rotación de 360°

Características

- Apertura máxima 200mm.
- Rotación de 360°, se puede asegurar en cualquier posición.
- Base con almohadillas de goma antideslizante.
- Posee 2 soportes retráctiles y ajustables.
- Peso: 450g

Material	Máx. tamaño de la placa	Espesor de las placas	Dimensiones
ABS(brazo) + Metal (base)	20x14cm	1.2 / 1.8 / 2.0 / 3.0 mm	30x16.5x12.5cm

1PK-3616 SET DE MANTENIMIENTO PARA SOLDADURAS

SVS 03616



Características

- Este set de 6 piezas con 12 herramientas distintas, está diseñado para brindar un mantenimiento óptimo a las soldaduras y prolongar su vida útil.
- Contiene las herramientas especializadas que necesita para soldar: varillas de asistencia para el trabajo de soldadura de placas electrónicas.

Pro'sKit®

Te acompañamos en la venta.

Piezas promocionales personalizadas. Consulte a su vendedor.

/proskitagentina

ventas@dayton.com.ar
www.dayton.com.ar



- Banners
- Cartapasios
- Reglas
- Tazas
- Y mucho más...

SN-396

SOPORTE CON LUPA MULTIPROPÓSITO

SVS 00396



LED SMD 16

son super brillantes y ahorran energía.



Características

- La lupa está en un cuello flexible que permite orientar la luz en cualquier sentido.
- Posee 3 pinzas cocodrilo para lograr un mejor posicionamiento y un agarre seguro para su trabajo.
- Incluye soporte para estaño, soporte para el soldador, esponja de limpieza, esponja de acero de limpieza y pasta para soldar.

Diámetro de los lentes y aumento	Ø90mm & Ø20mm - 6D (2.5X) y 21D (6.25X)
Material	Acrílico
Longitud del cuello (para lupa)	265mm
Longitud del cuello (para pinzas de cocodrilo)	250mm
Dimensiones de la base	190x170mm
Batería	4 Pilas 1.5V AA (no incluidas)
Adaptador	Entrada de adaptador DC 6V (no incluida)
Accesorios	Tamaño de la esponja (30x50cm)
	Pasta para soldar x 10g
	Esponja de acero x 17g
Peso	1,150g

SI-138

PIROGRABADOR MADERA, CRISTAL, CUERO 10-30W

SI-138

NUEVO



Características

- Doble temperatura: 200/400°C
- Puntas intercambiables especialmente diseñadas para trabajos de artesanía
- Su diseño permite que llegue a 400°C rápidamente
- Mango ergonómico
- 2 protectores térmicos para mayor seguridad y comodidad del usuario.
- Tensión de trabajo: 220V
- Potencia: 10/30W

26 Accesorios

- Puntas para madera: 8u.
- Puntas para relieve: 11u.
- Puntas para colocacion de estras: 5u.
- Punta para soldar: 1u.
- Cuchilla: 1u.
- Estuche

Múltiples usos

- Quemar madera
- Crear líneas y formas
- Soldar
- Hacer artesanías
- Arreglar prendas con calor
- Diseñar
- Trabajos electronicos
- Quemar cuero



SS-989B

ESTACIÓN DE SOLDADO

SVS 00989



Características

- Display digital para controlar tanto las temperaturas como caudal de aire en forma independiente.
- Compatible con todas las boquillas del mercado.
- Funcionamiento silencioso.
- Diafragma con capacidad máxima a 24L/min, nivel de ruido menor a 45dB Auto Cool OFF una vez apagada la estación el ventilador se mantiene encendido hasta que la boquilla se enfríe totalmente. De esta forma se prolonga la vida útil de la misma.
- ESD (diseño seguro) previene estática y fugas evitando dañar el circuito.

Entrada	220V / 50Hz
Consumo	700W
Potencia de soldador	60W
Rango de temperatura	200°C - 480°C
Rango de temp. pistola de calor	Temperatura ambiente ~ 480°C
Bomba / motor	Bomba de diafragma
Capacidad aire	24L/min (máx)
Nivel de ruido	45 dB
Display	LED
Dimensiones	255x190x140mm
Peso	4.2kg
Incluye	Unidad principal de la estación (SS-989) Soldador lápiz (9SS-900N-SI) Soporte para soldador Pistola de aire caliente Boquillas para pistola (3 unidades) Manual

9SS-900N-SI

REPUESTO DE LÁPIZ SOLDADOR DE ESTACIÓN DE SOLDADO

SVS 900SI



Características

- Repuesto lápiz soldador compatible con la estación de soldado SS-989 / SVS 00989 (modelo 2018 en adelante).
- Si compraste tu Estación de Soldado antes del 2018, lamentablemente no existen sus repuestos ya que ese modelo ha sido discontinuado por la fábrica.
- Cautín con ficha hembra.
- Viene con la punta y resistencia estándar de la estación.

5SS-989NB-H

REPUESTO DE RESISTENCIA PARA SOLDADOR/DESOLDADOR DE AIRE CALIENTE

SVS 989BH



Características

- Repuesto resistencia soldador de aire caliente compatible con la de estación de soldado SS-989 / SVS 00989 (modelo 2018 en adelante).
- Si compraste tu Estación de Soldado antes del 2018, lamentablemente no existen sus repuestos ya que ese modelo ha sido discontinuado por la fábrica.

9SS-900N-HT

REPUESTO DE RESISTENCIA DEL LÁPIZ SOLDADOR DE LA ESTACIÓN DE SOLDADO

SVS 900HT



Características

- Repuesto resistencia compatible con la Estación de Soldado SS-989 / SVS 00989 (modelo 2018 en adelante).
- Si compraste tu Estación de Soldado antes del 2018, lamentablemente no existen sus repuestos ya que ese modelo ha sido discontinuado por la fábrica.

SS-979B

ESTACIÓN DE SOLDADO 2 EN 1

SS-979B



Características

- Pantalla digital dual con interruptor de encendido individual.
- Resistencia de cerámica de alúmina y rapido calentamiento.
- ESD.
- Velocidad de aire ajustable.
- Bajo nivel de ruido, auto apagado y flujo de aire suave.
- Selección °C o °F.
- Flujo de aire por cooler en el mango.
- Conector soldador de 5 pines hembra.



Entrada	220V-240V ~ 50Hz
Consumo	760W
Potencia de soldador	60W
Temperatura del soldador	200°C - 480°C
Temperatura del aire caliente	100 - 500°C
Tipo de fusible	250V / 5A
Volumen de aire	120L/min(máx.)
Nivel de ruido	<45dB
Display	LED
Dimensiones	170x170x140mm
Peso	2.5kg
Incluye	3 boquillas
	Soporte soldador
	Espojas de limpieza

SS-602

ESTACIÓN DE CALOR PARA SMD

SVS 00602



300W
500°C



Características

- Control preciso por microprocesador.
- Pantalla digital LCD para un ajuste rápido.
- Temperatura ajustable de 200 °C a 500 °C.
- Volumen de aire ajustable desde 3 rangos, máx. 22L / min.
- Compatible con boquillas de aire de estaciones de soldado de aire caliente.
- Ideal para la reparación en electrónica/microelectrónica.

Voltaje	Consumo	Volumen de aire
220~240V	300W	3 niveles: max. 22L/min (max)

Temperatura	Boquillas incluidas
200°C~500°C	ø5mm / ø8mm / ø12mm



Compatible con los modelos 9SS-900

5SI-216N-B

REPUESTO PARA PUNTA DEL LÁPIZ DE ESTACIÓN DE SOLDADO

SVS P00989



Características

- Repuesto punta soldador 0.5mm mediana tipo lápiz, compatible con la de estación de soldado SS-989 / SVS 00989.

Diámetro de la punta	Largo de la punta
ø 0,5mm	17mm

9SS-900-A2 **BOQUILLA PARA SOLDADOR/DESOLDADOR DE AIRE CALIENTE Ø 6.6**
SVS 900A2



Características

- Repuesto punta soldador de aire compatible con la de estación de soldado SS-989 / SVS 00989 (modelo 2018) y con estación de calor SS-602.

Diámetro de la punta
ø 6,6mm
Diámetro del acople
22mm ajustable

9SS-900-A3 **BOQUILLA PARA SOLDADOR/DESOLDADOR DE AIRE CALIENTE Ø 8.5**
SVS 900A3



Características

- Repuesto punta soldador de aire compatible con la de estación de soldado SS-989 / SVS 00989 (modelo 2018) y con estación de calor SS-602.

Diámetro de la punta
ø 8,5mm
Diámetro del acople
22mm ajustable

9SS-900-A1 **BOQUILLA PARA SOLDADOR/DESOLDADOR DE AIRE CALIENTE Ø 2.2**
SVS 900A1



Características

- Repuesto punta soldador de aire compatible con la de estación de soldado SS-989 / SVS 00989 (modelo 2018) y con estación de calor SS-602

Diámetro de la punta	Diámetro del acople
ø 2,2mm	22mm ajustable

8PK-031A **MALLA DESOLDANTE 1,5MM**
SVS 00015



Características

- Cinta malla desoldante, rollo de cobre.
- De alta calidad con flux.
- Construido en cobre oxigenado.

Ancho	Largo
1.5mm	1.5m

8PK-031B **MALLA DESOLDANTE 2MM**
SVS 00020



Características

- Cinta malla desoldante, rollo de cobre.
- De alta calidad con flux.
- Construido en puro oxigenado.

Ancho	Largo
2mm	1.5m

SS-989B

SVS 00989

ESTACIÓN DE SOLDADO

- Display digital para controlar tanto las temperaturas como el caudal de aire en forma independiente.
- Compatible con todas las boquillas del mercado!



INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN



Multímetros digitales



Multímetros analógicos



Accesorios



Detectores de voltaje y continuidad



Pinzas amperométricas



Luxómetros



Anemómetros



Equipos de prueba



Medidores de temperatura, humedad y punto de rocío



Decibelímetros



Termómetros infrarrojos



Medidores de distancia

MT-1210

IPK 01210

TESTER DIGITAL PROFESIONAL

CAT II 600V  



Características

- Con luz de fondo para facilitar la lectura en situaciones de poca luz.
- Display amplio para facilitar la lectura.
- Pantalla: 3 1/2 dígitos.
- Ideal para estudiantes y para el hogar. Excelente relación calidad precio.

Voltaje DCV	200mV/2V/20V/200V ± (1.0%+2d), 500V ± (1.2%+5d)
Voltaje ACV	200/500V ± (2.5%+10d)
Corriente DC	200uA/2mA/20mA/200mA ± (2.0%+5d), 10A ± (3.0%+5d)
Resistencia	200Ω/2K/20K/200KΩ ± (1.0%+5d), 2MΩ ± (1.5%+5d)
Funciones extra	Continuidad, diodo, transistores, indicador de batería baja
Batería	9V 6F22 X1 (no incluidas)
Dimensiones	147x74x35mm
Incluye	Cables de prueba CATIII



MT-1217

MT-1217

TESTER DIGITAL AUTORANGO 3 3/4

CAT III 1000V  

Rango automático

Valor de referencia relativo

Ciclo de trabajo NCV



Características

- Dígitos 3 5/6, 5999 conteos 3 3/4.
- La función de auto rango proporciona una rápida visualización.
- Funciones: Apagado automático / Indicación de batería baja / NCV / Buzzer / Test de diodos / Prueba de triodo / Prueba de Hz / Valor relativo / Data hold / Luz de display.

Voltaje DC	600mV/6V /60V/600V±(0.5%+6d) 1000V ±(1%+6d)
Voltaje AC (valor verdadero)	600mV±(1%+10d),6V/60V/600V±(0.8%+6d), 750V ±(1%+10d)
Corriente DC	600uA/6000uA/60mA/600mA, ±(1%+10d), 10A±(1.2%+10d)
Corriente AC (valor verdadero)	600uA/6000uA/60mA/600mA, ±(1.5%+10d), 10A±(2.5%+15d)
Resistencia	600Ω±(0.8%+5d), 6K/60K/600K/6M±(0.8%+4d), 60MΩ ±(1.2%+10d)
Frecuencia de respuesta	40Hz ~ 1000Hz
Capacitancia	9.999nF ±(5%+35), 9.999nF~999.9uF±(3.5%+8), 999.9uF~6mF ± (3.5%+35)
Frecuencia	10~20Mhz ± (1%10d)
Temperatura	-20°C ~1000°C, <400°C±(1.0%+5d) ≥400°C±(1.5%+15d), -4°F ~ 1832°F, < 752°F ±(1.0%+5d), ≥752°F ±(1.5%+15d)
Batería	1.5V AAA x3 (no incluidas)
Dimensiones	182x90x46mm
Incluye	Cables de prueba CATIII, termocupla y transistor test socket



MT-1220

MULTIMETRO DIGITAL 3-1/2 "NCV"

MT-1220

CAT II 600V  

Medición precisa

Display LCD

Linterna



Características

- Medición precisa.
- Protección de sobrecarga.
- Test DCA 2mA.
- Detección NCV.
- Linterna.
- Display LCD: 3 1/2 1999 Cuentas.

Voltaje DC	200mV/2V/20V/200V ±(0.5% +5d)600V±(0.8% +5d)
Voltaje AC	200V/600V ±(1.2% +5d) S
Corriente DC	2mA/20mA/200mA ±(1.0% +5 d) , 10A±(1.5% +3d)
Resistencia	200Ω/2K/200k/2MΩ ±(1% +3d),20mΩ ±(1.5% +3d)
Continuidad con Buzzer	Si
Medición de diodo	Si
Medición de transistores	Si
Luz display	Si
Alimentación	1.5V AAA x 3pcs (no incluidas)
Dimensiones	148x79x48mm
Incluye	Punta de prueba y Manual



MT-1225

MULTIMETRO DIGITAL 3-1/2 "NCV - TEMPERATURA"

MT-1225

CAT II 600V  

Medición de temperatura

Display LCD

Linterna



Características

- Medición de temperatura.
- Compacto.
- Detección NCV.
- Linterna.
- Display LCD: 3 1/2 1999 Cuentas.
- Protección de sobrecarga.

Voltaje DC	200mV/2V/20V/200V ±(0.5% +5d)600V±(0.8% +5d)
Voltaje AC	200V/600V ±(1.2% +5d)
Corriente DC	20mA/200mA ±(1.0% +5 d) , 10A±(1.5% +3d)
Resistencia	200Ω/2K/200k/2MΩ ±(1% +3d),20mΩ ±(1.5% +3d)
Continuidad con Buzzer	Si
Medición de diodo	Si
Medición de temperatura	-20(-1000)±(1% +3d)
Luz display	Si
Alimentación	1.5V AAA x 3pcs (no incluidas)
Dimensiones	148x79x48mm
Incluye	Punta de prueba, Termocupla Tipo-K, Manual



MT-1232

TESTER DIGITAL PROFESIONAL 3 3/4

IPK 01232

CAT III 600V  

Rango automático

Valor relativo

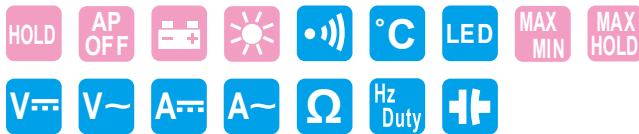
Ciclo de trabajo



Características

- Display LCD 3999.3 3/4.
- "Rango": cambio de medición automática a manual.
- Funciones: Apagado automático / Alarma / Indicación de batería baja / Buzzer / Medición de frecuencia y ciclo de trabajo / Valor relativo / Retención de datos / Luz de display.

Voltaje DC	400mV/4V/40V/400V±(0.5%+4d) 600V ±(1.0%+4d)
Voltaje AC	4V/40V/400V±(0.8%+6d), 600V±(1.0%+6d)
Corriente DC	400uA/4000uA±(1.0%+10d), 40mA/400mA±(1.0%+10d), 10A±(1.2%+10d)
Corriente AC	400uA/4000uA±(1.5%+10d), 40mA/400mA±(1.5%+10d), 10A±(2.5%+15d)
Resistencia	400Ω±(0.8%+5d), 4K/40K/400K±(0.8%+4d), 4MΩ ±(0.8%+4d), 40MΩ ±(1.2%+10d)
Frecuencia	1/10/100Hz±(0.5%+10d), 1K/10K/100KHz±(0.5%+10d), 1/10MHz±(0.5%+10d)
Capacitancia	4nF ±(0.5%+9d), 40nF/400nF/4uF/40uF±(3.5%+8d), 100uF ±(5.0%+8d)
Temperatura	-20°C ~1000°C, <400°C±(1.0%+5d) -20°C ~1000°C, > = 400°C±(1.5%+15d)
Fusible	10A/250V
Batería	1.5V AAA x2 (no incluidas)
Dimensiones	147x78x41mm
Incluye	Cables de prueba CATIII y termocupla.



MT-1233C

MINI TESTER DIGITAL PROFESIONAL

MT-1233C

CAT II 300V  

Tamaño compacto

Medición de temperatura



Características

- Tamaño de la palma de la mano para un fácil almacenamiento y transporte.
- Ideal para estudiantes, aplicaciones en el hogar, etc.
- 3 1/2 dígitos 1999 cuentas.
- Salida de señal cuadrada.
- Funciones: luz de fondo / retención de datos / indicación de batería baja.

Voltaje DCV	200m/2000m/20/200V ±(0.8%+3d), 500V ±(1.0%+3d)
Voltaje ACV	200/500V ±(1.2%+5d)
Corriente DC	2000u/20m/200mA ±(1.2%+5d), 10A ±(2.5%+5d)
Resistencia	200Ω ±(1.5%+5d), 2000/20k/200kΩ ±(1.0%+3d), 20MΩ ±(1.0%+5d)
Funciones extra	Luz de display, retención de datos, indicador de batería baja, protección de sobrecarga.
Temperatura	-40~150°C ±(1.0%+3d), 150-1000°C ±(1.5%+15d)- 40~302°F (1.0%+4d), 302-1832°F ±(1.5%+15d)
Batería	1.5V AAA x 2 (no incluidas)
Dimensiones	130x72x28mm
Incluye	Cables de prueba CATII y termocupla



MT-1236

MULTÍMETRO DIGITAL 3-5/6 "NCV - TRUE RMS"

MT-1236

CAT II 600V  

Medición de temperatura

Display LCD

Linterna

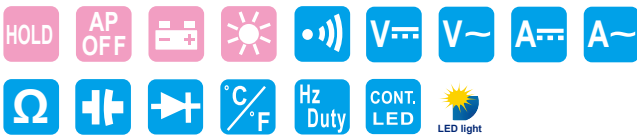
True RMS



Características

- Medición de temperatura.
- Compacto.
- Detección NCV.
- Linterna.
- Display LCD: 3 5/6 5999 Cuentas.
- Protección de sobrecarga.
- Medición de diodos: Sí.
- Luz Display: Sí.
- Peso: 210g (sin batería).
- Data hold: Sí.
- Barra analógica: Sí.
- Indicador de batería baja: Sí.

Voltaje DC	600mV/6V/60V/600V ±(0.8% +5d)
Voltaje AC	600mV/6V/60V/600V ±(1% +4d) TRUE-RMS
Corriente DC	60mA/600mA ±(1.2% +5 d), 10A±(3.0% +5d)
Corriente AC	60mA/600mA ±(1.5% +5 d), 10A±(3.0% +5d)TRUE-RMS
Frecuencia	9.999Hz/99.99Hz/999.9Hz/9.999KHz/99.99KHz/999.9KHz/9.999MHz ±(1.2% +5d)
Resistencia	600Ω/6K/600k/6M/60MΩ ±(0.8% +5d),100mF ±(4% +10d)
Continuidad con Buzzer	Si ≤30Ω , suena
Ciclo de trabajo	1%~99%± (2.5% +5 d)
Temperatura	(°C/°F): -20°C~1000 °C ±(1% + 3d) -4°F~2372°F±(1% + 3d)
Capacitancia	60nF/600nF/6uF/60uF/600uF/6mF ± (4% + 5d)
Alimentación	1.5V AAA x 3pcs (no incluidas)
Dimensiones	148x79x48mm
Incluye	Punta de prueba, Termocupla Tipo-K, Manual



MT-1508

TESTER DIGITAL DE BOLSILLO

IPK 01508

ACA/DCA

Detección NCV

Prueba de diodos



Características

- Display con luz, display 3 1/2 1999.
- La función de auto rango proporciona una rápida visualización.
- Funciones: Apagado automático / Indicación de batería baja / Retención de datos / Indicación de sobre rango.

Voltaje DC	200mV/2V/20V/200V±(0.5%+3d), 600V±(0.8%+5d)
Voltaje AC	2V/20V/200V±(0.8%+3d), 600V±(1.0%+5d)
Corriente DC	200μA/2000μA /20mA/200mA±(1.8%+5d)
Corriente AC	200μA/2000μA /20mA/200mA±(2.0%+5d)
Resistencia Ω	200Ω/2kΩ/20kΩ/200kΩ/2MΩ±(1.0%+3d), 20MΩ±(1.2%+15d)
Detector NCV	Si
Prueba de diodos	Si
Linterna	Si
Continuidad con buzzer	Si
Batería	2x 1.5V AAA (no incluidas)
Peso	152g (no incluye pilas)
Dimensiones	125x60x25mm



MT-1707

TESTER DIGITAL RMS/ NCV

MT-1707

NUEVO

Medición precisa

CARACTERÍSTICAS



Características

- Medición precisa.
- Protección de sobrecarga.
- Test DCA 2
- Diseñado para mediciones precisas, ideal para pruebas eléctricas y electrónicas.
- Diseño con 3 dígitos de 5/6 y 5999
- Protección de alerta de entrada aseguran un funcionamiento ininterrumpido y larga vida útil.
- Funciones: Continuidad con buzzer / ciclo de trabajo / retención de datos / apagado automático / luz LED / indicación de batería baja / DCV / ACV / DCA / ACA / resistencia / capacitancia / Hz ciclo de trabajo / temperatura / prueba de cable vivo / prueba de diodo Display LCD: 3 1/2 1999 Cuentas.

Voltaje DC	600mV/6V/60V/600V/1000V ±(0.5%+3d)
Voltaje AC TRUERMS	6V/60V ±(0.8%+3d) 600V/750V ±(1%+10d) Respuesta en frecuencia: 40Hz-1KHz
Corriente DC	600uA/60mA/600mA±(0.8%+3d) 10.00A±(1.5%+10d)
Corriente AC	True RMS 60mA/600mA±(1%+3d) 10.00A±(2%+10d)
Resistencia	600Ω/6kΩ/60kΩ/600kΩ±(0.8%+3d) 60MΩ/600MΩ±(1.2%+30d)
Capacitancia	1nF~9.999nF ±(4.0%+30d) 10nF~1mF ±(2.5%+10d) 1mF~60mF ±(5.0%+30d)

MT-1708

TESTER DIGITAL INTELIGENTE - NCV

MT-1708

NUEVO



Accesorios	F630mA/250V Fuse x 2pcs, Punta de prueba, Termocupla tipo K, Manual
Alimentación	1.5V AAA x 3 (no incluidas)
Dimensiones	169mm x 83mm x 53mm



Características

- Multímetro Inteligente con un solo boton puede realizar todas las mediciones
- Display LCD 3 1/2 dígitos, 1999 cuentas
- Gran pantalla con luz de fondo y linterna.
- Detección de voltaje sin contacto NCV: al acercar el sensor de voltaje sin contacto al conductor, el instrumento emitirá un pitido y parpadeará con la frecuencia de acuerdo con la intensidad del voltaje de CA
- Multifuncional, puede medir voltaje CA / CC, corriente CA / CC, resistencia, diodo, capacitancia, frecuencia, relación de trabajo, temperatura, continuidad, NCV
- Pantalla con barra grafica
- True RMS

DCV	6V/60V/600V ± (0.8% +3 d)
ACV	6V/60V/600V ± (1.2% +3 d) TRUE-RMS (45-65Hz)
DCA	600mA ±(1.0% +3 d)
ACA	600mA ±(1.5% +3 d) TRUE-RMS (45-65Hz)
Frecuencia	30~1000Hz ±(0.5% +2d)
Temperatura	-20~1300°C ±(1.0% + 3d) -4°F~2372°F ± (0.5%+ 2d)
Resistencia	6k/60k/600kΩ ±(1% +3d)/ 6M/10MΩ±(1.2% +5d)
Capacitancia	60nF/600nF/6uF/60uF/600uF/6mF ±(4% + 5d)
Continuidad con buzzer	≤30Ω
Test de diodos	Sí
Test cable vivo	Sí
NCV	Sí
Data Hold	Sí
Linterna	Sí
Iluminación de pantalla	Sí
Barra analogica	Sí
Indicar de batería baja	Sí

MT-1710

TESTER DIGITAL TRUE RMS 3 3/4

IPK 01710

CAT IV 600V

Display LCD

Testeo hFE

Auto rango

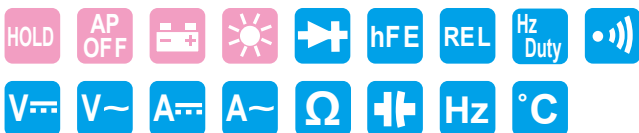
Medición de temperatura



Características

- Display 3 1/2 0.5% de precisión, rango automático y manual, seguridad Cat IV 600V, medición de AC (valor verdadero) para mediciones precisas.
- Funciones: Continuidad con buzzer / Prueba de diodo / Prueba de transistor / Ciclo de trabajo / Valor relativo / Retención de datos / Apagado automático / Indicación de batería baja / Retroiluminación LCD.

Voltaje DC	400mV/4/40/400V ±(0.5%+4d), 1000V ±(1.0%+6d)
Voltaje AC	40~1kHz (onda senoidal y triangular) y 40~200Hz (otra señal): 400mV ±(1.6%+8d), 4/40/400/750V ±(1.0%+10d), 200~1kHz (otra señal): 400mV/4/40/400/750V ±(8.0%+15d)
Corriente DC	400u/4000uA ±(1.0%+10d), 40m/400mA ±(1.2%+8d), 10A ±(1.2%+10d)
Corriente AC (valor verdadero)	40~1kHz (onda senoidal y triangular) y 40~200Hz (otra onda): RMS: 400u/4000u/40m/400mA ±(1.5%+10d), 10A ±(2.0%+15d), 200~1kHz(otra onda): 400u/4000u/40m/400m/10A ±(8.0%+15d)
Resistencia	400Ω ±(0.8%+5d), 4k/40k/400k/4MΩ ±(0.8%+4d), 40MΩ ±(1.2%+10d)
Frecuencia	100/1000/10k/100kHz ±(0.5%+10d), 1M/30MHz ±(0.5%+10d)
Capacitancia	10n ±(5.0%+20d), 100n/1u/10u/100uF ±(3.5%+8d), 1/10/100mF ±(5.0%+10d)
Temperatura (C/°F°)	-20~400°C(-4~752°F) ±(1.0%+5d), 400~1000°C (752~1832°F) ±(1.5%+15d)
Alimentación	9V (NEDA 1640/6F22) (No incluida)
Dimensiones	190x95x45mm
Incluye	Cables de prueba, termocupla, zócalo para transistores



MT-1820

TESTER DIGITAL PROFESIONAL USB

IPK 01820



Autorango

Doble display

Display LCD

Test hFE



Características

- Posee un sistema de almacenamiento de información que se puede descargar a la PC: Guarde y descargue las mediciones a través del puerto con conexión a una PC. Lleve estadísticas de los distintos trabajos realizados.
- Equipado con Display LCD 3 5/6, polaridad automática de display. Pantalla con iluminación, posee un fondo de lectura claro, estable y de alta fidelidad. Muestra valores con mayor cantidad de dígitos, profundizando así la precisión en la medición.
- Socket para medir capacitores y transistores.
- Funciones: Almacenamiento de información / Selección de rango automático y manual / Valor de referencia / Valores Máximo y Mínimo / Apagado automático.
- Estructura resistente con protección para golpes.
- Permiten establecer medidas por debajo de los 24V AC.
- Ideal para laboratorios, fábricas y profesionales.

Voltaje DC	600mV / 6V / 60V / 600V +/- (0.5% + 4d) 1000V +/- (1.0% + 6d)
Voltaje AC	6 / 60 / 600V +/- (0.8% + 10d) 750V +/- (1.0% + 10d)
Corriente DC	600mA / 6000mA +/- (1.0% + 10 d) 60 / 600 mA +/- (1.0% + 10 d) 6A / 10A +/- (1.2% + 10 d)
Corriente AC	600mA / 6000mA +/- (1.5% + 10 d) 60 / 600 mA +/- (1.5% + 10 d) 6A / 10A +/- (2.0% + 15 d)
Resistencia	600Ω +/- (0.8% + 5 d) 6K/60K/600K/6MΩ +/- (0.8% + 4 d) 60MΩ +/- (1.2% + 10 d)
Frecuencia	100 / 1000 Hz +/- (0.5% +/- 4 d) 10K / 100 KHz +/- (0.5% + 4 d) 1M / 30 MHz +/- (0.5% + 4 d)
Capacitancia	40nf +/- (5% + 30d), 400n/4u/40u +/- (3.5% + 8d), 200uF +/- (5.0% + 10d)
Temperatura	-20 ~ 400 (0~750°F) +/- (1.0%+5d), 400 ~ 1000°C (750 ~1832°F) +/- (1.5% + 15d)
Batería	1.5V AAA (no incluida) x 2u.
Dimensiones	192x95x48mm
Incluye	Cables de prueba, Sondas de temperatura, CD con programa para trabajar con las mediciones en la PC, Cable puerto usb, Zócalo de prueba.



MT-5110

CAPACÍMETRO DIGITAL 3 1/2

IPK 05110

CAT III 1000V  



Características

- Capacímetro universal de precisión y fácil lectura.
- Es posible realizar mediciones incluso bajo fuertes campos magnéticos. Circuito LSI que proporciona alta fiabilidad y durabilidad.
- Protección contra sobrecarga.
- Pantalla LCD para consumo reducido y una lectura clara incluso en ambientes de luz brillante. Pantalla retro iluminada.
- Ligero y compacto para una utilización cómoda.
- Indicador de carga baja de baterías en pantalla LCD.

Capacitancia	200pF +/- (0.5% +7d) 2n/20n/200n/2u/20u/200uF +/- (0.5%+5d), 200uF +/- 20% + 5d), 20.000uF +/- (3.0%+10d)
Ajuste cero	Manual (rango+/-20pF)
Indicador de sobrecarga	La pantalla muestra "1".
Protecciones de sobrecarga	Si
Selección de rango	Manual
Display	3 1/2, 1999
Precisión	+/- 0.5%
Batería	6F22 9V (no incluida)
Dimensiones	182x90x46mm
Incluye	Pinzas cocodrilo, pinzas de prueba, accesorio para capacitores chicos

MT-5211

TESTER DIGITAL LCR 3 1/2

IPK 05211

CAT IV 600V  

Display LCD

Medición LCR



Inductancia (L)



Capacitancia (C)



Resistencia (R)



Características

- Multímetro digital 3 1/2, ideal para medición de bobinas, capacitores y resistencias.
- Display 3 1/2
- Conversión A/D de doble pendiente.
- Gran pantalla retroiluminada.
- Funciones adicionales: continuidad con buzzer, prueba de diodo, retención de datos, apagado automático, indicación de batería baja, indicación de sobrecarga, probador de transistores.
- Ideal para una amplia variedad de aplicaciones de pruebas eléctricas y electrónicas.

Voltaje DC	200mV/2V/20V/200V±(0.5%+3d), 1000V±(1.0%+5d)
Voltaje AC	200mV±(1.2%+3d), 2V/20V/200V±(0.8%+5d),750V± (1.2%+5d)
Corriente DC	2mA/20mA± (0.8%+3d),200mA±(1.2%+4d)20A±(2.0%+5d)
Corriente AC	2mA/20mA± (1.0%+5d),200mA±(2.0%+5d)20A±(3.0%+10d)
Resistencia Ω	200±(0.8%+5d), 2K/20K/200K/2MΩ(0.8%+3d), 20MΩ±(1.0%+15d), 2000Ω±(5.0% (reading-10)+20d),
Capacitancia	20nF/200nF/2uF±(2.5%+20d), 20uF/200uF±(5.0%+5d)
Inductancia	2mH/20mH/200mH/2H/20H±(2.5%+20d)
Temperatura (-20~1000°C)	<400°C±(1.0%+4d), ≥400°C±(1.5%+15d)
Frecuencia	2k/20k/200k/2000k/10M Hz±(1.0%+10d)
Batería	9V 6F22 (no incluida)
Dimensiones	189x97.5x35mm
Incluye	Punta de prueba, termocupla, zócalo de prueba.



MT-2017N

TESTER ANALÓGICO

MT-2017N

NULL DCV



0Ω
ADJ

CAT III 500V CAT II 1000V

Características

- Soporte de apoyar para mejorar la visión de la lectura.
- Protección de sobrecarga con dos fusibles de alto voltaje.
- Funciones: Prueba de transistor hFE / Prueba de diodo y testeo de LED / Continuidad con buzzer/ Prueba de batería.
- Ver ficha completa en web.

Voltaje DC	0.1/2.5/10/50/250V ±3.0%FSD, 1000V ±4.0%FSD
Null DCV	DC ±5V/±25V ±5.0%FSD
Voltaje ACV	10/50/250V ±4.0%FSD, 1000V±5.0%FSD
Corriente DCA	0.5//2.5m/25m/250mA ±3.0%FSD, 10A ±4.0%FSD
Resistencia	×1(0.2~2kΩ)/ ×10(2~20kΩ)/ ×100(20~200kΩ)/ ×1k(200~2MΩ)/ ×10kΩ(2k~20MΩ) ±4.0%ARC
Capacitancia	C(R×1k): 2000µF(Aprox.) Max
Prueba de baterías	1.5V/9V
Batería	AAA(1.5V) x 2pcs y batería (9V) x 1pcs (no incluidas)
Dimensiones	171x108x37mm

MT-9906

PUNTA PARA TESTER

RCAB9906



CAT III 1000V

Características

- Par de puntas de prueba reforzadas para Tester. Una punta negra y una roja con tapas protectoras para comodidad y seguridad del usuario, permitiendo un fácil acceso a puntos de prueba.
- Cables de prueba aislados de PVC de calidad con terminales banana en ángulo recto.
- Compatible con la mayoría de los multímetros.

Sonda	Agarre	Longitud del cable	Terminal (banana)	Largo total	Peso
Ø2x17mm	129mm	900mm	Ø4.2x15mm	1120mm	78.5g

INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN / DETECTORES DE VOLTAJE Y CONTINUIDAD

NT-306

DETECTOR DE VOLTAJE INDUCTIVO

RPK 00306

Detección
AC 90 - 1000V



Luz LED roja



Luz LED blanca

CAT IV 1000V

Características

- Lápiz detector de voltaje de corriente alterna desde 90v hasta 1000v sin contacto. Puede detectar corriente sin necesidad de tocar el cable, debe situarse a corta distancia (1 cm aprox).
- Aplicaciones: electricistas, personal de mantenimiento, personal de servicio y seguridad, e incluso uso domiciliario.
- Tamaño compacto con clip de bolsillo que cabe fácilmente en bolsillos o bolsas de herramientas.
- Advertencia: Nunca pruebe más de 1000VAC. Rango de voltaje de prueba: 90V ~ 1000VAC

Incluye	Batería	Largo
Luz de LED blanca ideal para trabajar en lugares oscuros.	1.5AAA x 2 unidades (no incluidas)	153mm

Indicador de tensión	Material	Detector de corriente
90V - 1000V	ABS	Luz LED roja con sonido

NT-309

DETECTOR DE VOLTAJE INDUCTIVO

RPK 00309

Detección AC 12-1000V



Incluye	Batería	Largo
Luz de LED blanca ideal para trabajar en lugares oscuros.	1.5AAA x 2 unidades (no incluidas)	156mm

CAT III 1000V

Características

- Lápiz detector de voltaje sin contacto portátil diseñado para detectar el voltaje AC en el rango de 12 a 1000 voltios.
- Tamaño compacto con clip de bolsillo que cabe fácilmente en bolsillos o bolsos de herramientas.
- Toda la superficie exterior no es conductora por seguridad, ayuda a evitar descargas eléctricas.
- Ideal para electricistas, personal de mantenimiento, personal de servicio y seguridad, e incluso uso domiciliario.

Rango de voltaje	Apagado automático	Sistema de alarma
12V - 1000VAC, 50/60Hz	3min	Luz LED roja con sonido

NT-320

DETECTOR DE VOLTAJE 12 - 300V

NT-320

NUEVO



Incluye	Batería	Largo
Luz de LED blanca ideal para trabajar en lugares oscuros.	1.5AAA x 1 unidades (no incluidas)	148mm

Características

- Lápiz detector de voltaje sin contacto portátil diseñado para detectar el voltaje AC en el rango de 12 a 300 voltios.
- Permite testear la polaridad de una pila, detectar fase y neutro, realizar prueba de conexión del cable, permite ver donde el cable está cortado
- Toda la superficie exterior no es conductora por seguridad, ayuda a evitar descargas eléctricas.
- Ideal para electricistas, personal de mantenimiento, personal de servicio y seguridad, e incluso uso domiciliario.

Rango de voltaje	Apagado automático	Sistema de alarma
AC 12V - 300V +/- (5%+3d), 50/60Hz	5min	Parpadeo de luz y sonido

INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN / PINZAS AMPEROMÉTRICAS

MT-3202

PINZA AMPEROMETRICA TRUE RMS - NCV

MT-3202

30mm

máxima apertura de la pinza

Autorango

NCV

Linterna



CAT III 600V

Características

- Display 3 3/4, 4000 cuentas.
- Protección sobrevoltaje.
- Autorango.
- True RMS.
- Función NCV.
- Posee linterna.

Tensión DC	400mV/4V/40V/400V/600V± (0.8%+5d)
Tensión AC	4V/40V/400V/600V± (1.2%+5d); True RMS
Corriente AC	4A± (3%+5d); 40A/400A/600A± (2%+5d); True RMS
Resistencia	400/4K/40K/400K/4M/40MΩ± (1.2%+5d)
Capacitancia	4nF± (3%+15d); 40nF/400nF/4μF/40μF/400μF/4mF± (3%+5d)
Temperatura	°C/°F: -20°C~1000°C± (3%+5d); -4°F~1832°F± (3%+5d)
Frecuencia	(V) 4Hz / 40Hz / 400Hz / 4kHz / 40KHz ±(0.5%+5d), (A) 40Hz / 400Hz / 1KHz ±(0.5%+5d)
NCV	SI
Batería	1.5V AAA x 2 unidades (no incluidas)
Dimensiones	190x71x30mm



MT-3209

PINZA AMPEROMETRICA TRUE RMS - NCV - LOZ

MT-3209

CAT III 600V  

30mm
máxima apertura
de la pinza

True RMS

Autorango

NCV

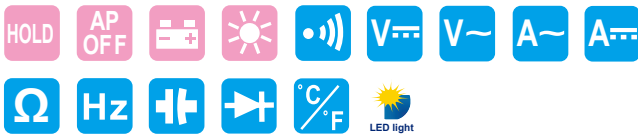
Linterna



Características

- Display 3 5/6, 6000 cuentas.
- Mayor precisión.
- Autorango.
- True RMS.
- Detección LoZ.
- Función NCV.
- Test V.F.C.
- Posee linterna.

Voltaje DC	600mV / 6V / 60V ±(0.5%+5d), 600V ±(0.8%+5d)
Voltaje AC	6V / 60V ±(1.0%+5d), 600V ±(1.2%+10d) True RMS
LoZ DC/AC V	1-600V ±(2.0%+3d)
Corriente DC	60A ±(3.0%+15d) / 600A ±(3.0%+5d)
Corriente AC	60A / 600A ±(2.5%+5d) True RMS
Resistencia	600Ω / 6K / 60K / 600K / 6M ±(0.8%+5d), 60MΩ ±(1.2%+5d)
Capacitancia	6nF ±(5.0%+15d) / 60nF / 600nF / 6μF / 60μF / 600μF / 6mF ±(4.0%+5d), 100mF ±(5.0%+5d)
Temperatura	-20°C~1000°C ±(1.0%+3d), -4°F~1832°F ±(1.0%+3d)
Frecuencia	(V) 600Hz / 6kHz / 60kHz / 600KHz ±(1.5%+5d), (A) 600Hz ±(1.5%+5d)
NCV	SI
Batería	1.5V AAA x 2 pcs (no incluidas)
Dimensiones	190x71x30mm



MT-3110

PINZA AMPEROMÉTRICA DIGITAL INTELIGENTE

IPK 03110

CAT III 600V  

25mm
máxima apertura
de mandíbula

Doble display

Rango automático

NCV

Medición simultánea



Características

- 3 3/4 dígitos 3999 cuentas.
- Mejor precisión de 0,5%.
- Auto rango (inteligente).
- Funciones extras: Retención de datos / iluminación de display / indicador de batería baja / auto apagado / detección NCV / prueba de diodos / prueba de transistores.

Corriente DC	6V /60V/600V ±(0.5%+3d)
Voltaje AC	6V /60V/600V ±(0.8%+5d)
Corriente AC	6A /60A/400A ± (2.5%+8d) 600A ± (3.0%+10d) PEMAX: 1000A ± (5%+10d)
Resistencia	6K/60K/600K/6M/10MΩ ±(0.8%+3d)
Frecuencia	10~1kHz±(1.0%+5d)
NCV	ACV - 90~1000V 50/60Hz
Batería	1.5V AAA x 2 unidades (no incluidas)
Dimensiones	190x68x38mm



Detector ACV (sin contacto)



Medición simultánea

MT-3266

PINZA AMPEROMÉTRICA DIGITAL 3 1/2

IPK 03266

CAT II DC1000V AC750 V  

50mm
máxima apertura

1000A (ACA)



Características

- Display 3 1/2, 1999.
- Operación portátil y simple con una sola mano.
- Funciones: retención de datos / indicación de batería baja / test de continuidad con buzzer.

Corriente DC	1,000V ±(0.8%+2d)
Voltaje AC	750V ±(1.2%+4d)
Corriente AC	200/1,000A ±(3.0%+5d)
Resistencia	200Ω ±(1.0%+3d), 20kΩ ±(1.0%+1d)
Batería	9V NEDA1604 / 6F22 x 1pcs (no incluido)
Dimensiones	230x70x37mm



Medición ACA

INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN / LUXÓMETROS

MT-4617LED

LUXÓMETRO

IPK 04617

Operación con una sola mano

Rápida tiempo de muestreo

Mide luz LED



Características

- Mide toda luz visible y LED blanco, amarillo, verde, azul, violeta, hasta 200000 Lux / 20000 FC.
- Amplio rango de aplicaciones: mide toda la luz producida por todo color visible de LED, lámparas fluorescentes, lámparas halógenas, lámparas de sodio de alto voltaje, o lámparas incandescentes.
- Mediciones de alta calidad: sensor de fotodiodo de alta precisión incorporado y filtro de corrección de color para uso en interiores.
- Medidor de doble escala: ambos dígitos y pantalla gráfica de barras.
- Rango automático y manual: medición de valores relativos y pico.
- Funciones: display de valores máximos y mínimos / indicador de batería baja / unidad LUX/FC / auto apagado automático / guardado de data / cero calibración.

Rango de medición	20~200000 Lux / 20~20000 FC
Rango espectral	320~730nm
Precisión	±3% (calibrado con lámparas incandescente estándar y led a 2854K) ±6% (calibrado en otra fuente de luz visible)
Unidad de selección	Lux, FC
Sensor	Silicona fotodiodo
Tiempo de muestra	≥2 seg.
Apagado automático	10 min después de no ser usado.
sonido de operación	Selección
Indicador de batería baja	<7V
Batería	9V (no incluida)
Dimensiones	170x85x45mm
Incluye	Estuche



MT-4615

ANEMÓMETRO

MT-4615



Características

- Medición de la velocidad del aire y el volumen del aire.
- Retroiluminación de LCD, amplio display para una lectura fácil incluso en áreas oscuras.
- Selección de unidad de medición.
- Funciones: Máximo y mínimo / Indicación de batería baja / Apagado automático / Retención de datos.

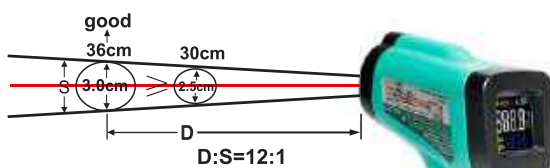
Rango de medición	0.8~40m/s
Precisión	0.80~30.00 m/s, 1.40~108.00 km/h, 1.30~98.50 ft/s, 0.80~58.30 knots, 0.90~67.20 mil/h, 78~5900 ft/m, ±(2.0% + 50D), 30.00~40.00 m/s, 108.0~144.0 km/h, 98.50~131.20 ft/s, 58.30~77.70 knots, 67.20~90.00 mil/h, 5900~7874 ft/m,(only for reference)
Resolución	0.01m/s, 0.01km/h, 0.01 ft/s, 0.01knots, 0.01mile/h, 1ft/m
Unidades	Velocidad del aire: m/s, km/h, mil/h, ft/m, ft/s, knots Volumen del aire: CMS (m3/s), CMM m3/min, CFM (ft³/min) 30~40m/s solo para referencia
Sensor	Ángulo de brazo convencional al impulsor
Tiempo de muestreo	0.4s
Apagado	Automático 10 min (ajustable)
Indicación de batería baja	<7V
Ambiente de operación	0 ~ 85% RH, 0 ° C ~ 40 ° C (sin condensación)
Entorno de operación	0 ~ 95% RH, -20 ° C ~ 80 ° C (sin condensación)
Entorno de almacenamiento	0 ~ 80% HR, -20 ° C ~ 80 ° C (sin condensación)
Altitud de funcionamiento	Máx. 2000m
Batería	9V 6F22 (no incluida)
Peso	154g (sin batería)
Dimensiones	170x85x40mm
Accesorios	Estuche y manual de usuario

INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN / TERMÓMETRO INFRARROJO

MT-4606

TERMÓMETRO INFRARROJO

IPK 04606



Rango de temperatura -50 ° C ~ 550 ° C

Emisividad ajustable 0.1~1.0

Resolución puntos de distancia 12:1



Características

- Ideal para medir temperatura en objetos peligrosos o difíciles de alcanzar. Medición sin contacto, diseño compacto y ergonómico con la mejor precisión.
- **Emisividad ajustable:** para medir con precisión en diferentes tipos de superficie. Respuesta rápida. Con mira láser de un solo punto.
- **Diseño innovador:** con selección de unidad, luz de fondo, apagado automático, indicación de batería baja, retención de datos, valor max. para una fácil operación.

Rango de temperatura	-50 ° C ~ 550 ° C
Precisión	≥100 ° C ± 2%, ≤ 100 ° C ± 2 ° C
Resolución de puntos de distancia	12:1, 500ms
Emisividad	0.1~1.0
Clase de láser	Clase II, <1mW
Tiempo de respuesta y longitud de onda	500ms / 8-14µm
Repetibilidad	± 2 ° C o ± 2%
Selección de la unidad	° C / ° F
Luz de display	Si
Temperatura de almacenamiento	-20 a 50 ° C (-4 a 122 ° F)
Temperatura de operación	0 a 50 ° C (32 a 122 ° F)
Humedad de operación	10 ~ 95% RH
Batería	9V (no incluida)
Dimensiones	152x87x40mm
Peso	118g (no incluye batería)

MT-7059

PROBADOR DE TONOS Y CABLES + REMOTO

MT-7059



2km

distancia de transmisión

300m

distancia del mapeo de cable

LCD display



Características

- El cable se puede rastrear directamente en conexión con el servicio Ethernet, el router y la PC.
- Valide y solucione los problemas de cableado de los cables RJ11 / RJ45, cable coaxial, cable USB, cable IEEE 1394.
- Compruebe el estado del cable para continuidad, cortocircuitos, apertura, cableado cruzado.
- Selección de 9 tonos diferentes para un uso conveniente en diferentes condiciones ambientales.

Receptor	
Frecuencia	225kHz
Máx. corriente de trabajo	≤ 70mA
Batería	DC 9.0V (NEDA 1604 / 6F22 DC9V x1 (no incluida))
Dimensiones	218x46x29mm

Remoto	
Conectores compatibles	RJ-45 (8 contactos), RJ-11 (6 contactos), BNC, USB, IEEE 1394
Batería	107x30x24mm
Dimensiones	Auricular, estuche, cable RJ45

Transmisor	
Indicador LCD	53x25mm (con luz de fondo)
Frecuencia de tono	225kHz
Max. distancia de transmisión	2km
Max. distancia de mapeo del cable	300m
Max. corriente de trabajo	≤70mA
Tonos	9 tonos ajustables
Conectores compatibles	RJ45 (8 contactos) / RJ11 (6 contactos) / BNC / USB / IEEE 1394
Prueba de continuidad	LCD corto
Máx. voltaje de señal	1.5Vp-p
Selección de funciones	3 pulsadores y 1 interruptor de encendido
Función y fallas pantalla LCD	Mapeo de cableado, tono, corto, UTP, STP, batería baja.
Indicación del mapeo de cable	LCD (#1~#8)
Indicación blindada	LCD (#9)
Protección de voltaje	ACA 60V / DC 42V
Indicación de batería baja	6.5V
Tipo de batería	DC 9.0V (NEDA 1604 / 6F22 x 1u pieza, no incluida)
Dimensiones	185x80x32mm

MT-7064

PROBADOR CABLE RED CON POE

MT-7064



Probador PoE

IEEE 802.3 af / at standar midspan / Endspan

Probador de cable

RJ11 / RJ12 / RJ45



Características

- Ideal para probar los cables ethernet en vivo y determinar la continuidad de los cables de red y telefonicos.

Máxima distancia del mapeo del cable	300m
Conectores compatibles	RJ45 (8 contactos) y RJ11 (6P / 6C / 4C / 2C) y RJ12 y PoE
Tipos de cables probados	Cable Lan RJ45 Cat 5, 5e, 6 (UTP / STP)
Cable telefónico	RJ11 / 12 3 (6P / 2C / 4C / 6C)
Indicación del mapeo del cable	8 LED, velocidad dual (rápida / lenta)
Indicación de PoE	(Transmisor) Midspan / Endspan 802.3 af / at PoE standard y Midspan / Endspan
Prueba de equipo y prueba de router	SI
Tipo de batería	DC 9.0V (no incluida)
Peso	130g (no incluye batería)
Dimensiones	Transmisor: 103x66x27mm Receptor: 103x35x27mm

MT-7028

PROBADOR DE TONOS Y CABLES

RPK 00024



Características

- Es un probador diseñado para localizar y verificar el estado de diferentes tipos de cables, chequear su continuidad, detectar rupturas, cortocircuitos y cruzados.
- Es apto para trabajar con redes locales, telecomunicaciones, TV por cable, y otros tipos de cableado.
- Trazado de cables de hasta 3 kilómetros de longitud.
- Indicación de estado y mapeo de cables (hasta 300 m).
- Detección de voltaje sin contacto.
- Indicación de polaridad.
- Apagado automático.
- Indicador de batería baja.



Transmisor	
Frecuencia de tono	1kHz
Máx. distancia de transmisión y mapeo de cable	≥3km y 300m
Modo de tono	Hi / Low tono de dos notas.
Conectores compatibles	RJ45 (8 pines) / RJ11 (6 pines) RJ11 / 12 (6P / 2C / 4C / 6C) Mapeo de cables y tono RJ45 Conectores RJ-11 (6 pines) para RJ11 / 12 (6P / 2C / 4C / 6C)
Tipos de cables probados	Cable Lan RJ45 Cat 5, 5e, 6, 7 (UTP / STP) Cable telefónico RJ11 / 12 Cat 3 (6P / 2C / 4C / 6C)
Prueba de continuidad	1LED (300Ω), cable coaxial y cable sólido / trenzado normal usar el cable con conexión de cocodrilo.
Mapa de cable e indicación blindada	8 LEDs y 1LED, velocidad dual rápida / lenta.
Indicación de polaridad de la línea telefónica	1 LED de doble color
Prueba de equipo	Prueba de equipo de telecomunicación en vivo y prueba de router, protección de voltaje CA 60V o CC 48V, apagado automático y pantalla de batería baja.
Dimensiones	138x80x35mm

Receptor	
Frecuencia	1kHz
Conectores compatibles	RJ45 (8 pines) / RJ11 (6 pines)
Indicación de estado de la señal	1LED y zumbador, jack para auricular.
Mapeo de cable e indicación blindada	8 LED y 1 LED
Indicación NCV	1 LED (AC90~1000V)
Iluminación LED	1LED
Tipo de batería	DC 9V (NEDA 1604 / 6F22) x 1 pieza
Accesorios	Cable de conexión RJ45 / RJ11
	Clips cocodrilo
	Adaptador para conector RJ45
	Adaptador para conector RJ11/12
	Auricular
Dimensiones	Bolso de mano
	Transmisor
	Receptor
Dimensión	203x50x32mm

MT-7071N

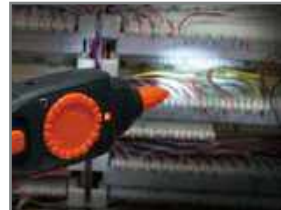
PROBADOR DE TONOS/CABLES + REMOTO + POE

MT-7071N



Características

- Permite medir la longitud del cable hasta 250m, ubicar y verificar su estado y solucionar el problema del cableado.
- Permite rastreo de cables POE
- Ideal para todos los campos de instalación y mantenimiento de telecomunicaciones, redes, comunicación de datos, audio / video, televisión por cable, etc.



Especificaciones del transmisor	
Display	LCD R&M 1-8/G de 128x64 puntos (50x27,5 mm)
Conectores compatibles	RJ45 × 2, BNC × 1
Tipos de cable	CAT.5E; CAT.6; CAT.6A; CableCAT.7; Cable telefónico;BNC coaxial
Rango máximo	300m
Distancia	2,5m - 200m
Unidad	Metros / yardas / pies, opción seleccionable
Exactitud	±5%
Rango de escaneo	600 metros
Frecuencia	455KHz - 3seg/ tiempo
Voltaje de señal máx	9±1Vp-p
Prueba de enlace	10M/100M/1000M; FDX/HDX; Auto-Nego/Non-Auto Nego.
Luz de fondo	5s/10s/15s/on/off
Apagado automático	15min/30min/1 hora/descuento
Corriente de trabajo	≤150mA
Protección	≤60V CC
Dimensiones	138 × 80 × 35mm

Especificaciones del receptor	
Interruptor	4 posiciones
Pulsación de teclas	1
Frecuencia de respuesta	455KHZ
Sonido dB	≥85dB
Señal del receptor	Eliminación del ruido
Modo de tono	1 modo
Sensibilidad	Control accionado por perilla
Indicador	LED x3
Iluminación de linterna	LED x1
Conectores	RJ45 x1
Conectores para auriculares	Φ3.5mm×1
Batería	9V 6LR61
Corriente de trabajo	≤100mA
Dimensiones	202 × 50 × 32mm

Especificaciones de la unidad remota	
Conectores	RJ45× 1,BNC× 1
Dimensiones	106×32×30mm

3PK-NT023

KIT PROBADOR DE TONOS

RPK 00023



NCV

Linterna



Características

- Tester generador de tonos (viru viru) para identificar y rastrear cables sin dañar la instalación y en forma rápida y precisa. Permite rastrear un solo cable conectando a masa el cocodrilo negro y el rojo al cable a rastrear para luego con el probador testear si hay continuidad. Incluye estuche.
- Rápida y precisa identificación de cables.
- Envía el tono para identificar hilos.
- Tres salidas de tono seleccionables.
- Prueba de continuidad.
- Control de volumen ajustable.
- Altavoz de gran alcance para ambientes ruidosos.
- Conectores de teléfono para pruebas en cajas telefónicas.

Especificación de la sonda amplificadora

Frecuencia	1kHz
Máx. corriente de trabajo	≤70mA
Selección de funciones	Interruptor de modo de 4 posiciones (LED, NCV, APAGADO, ESCANEO)
Jack de auricular	1
Indicación del estado de la señal	LED y Buzzer
Indicación NCV	LED (AC 90~1000V)
Iluminación LED	Si
Indicación de encendido	LED
Tipo de batería	DC9.0V (NEDA 1604 / 6F22 ×1, no incluido)
Dimensiones	230x56x25mm
Peso	80g
Accesorio	Estuche

Generador de tonos

Frecuencia	1kHz
Máx. distancia de prueba	1.5km
Máx. corriente de trabajo	≤20mA
Modo de tono	Tono de una / dos notas
Conectores compatibles	Cables electricos (sin tensión), cable de par trenzado / teléfono, todas las voces
Selección de funciones	RJ-45 (8 contactos), RJ-11 (6 contactos), BNC, USB, IEEE 1394
Frecuencia de tono	1kHz
Máxima distancia de prueba	1.5km
Máxima corriente de trabajo	≤20mA
Prueba de continuidad	1 LED (10Ω), cable coaxial y cable sólido / trenzado con las pinzas cocodrilo
Máx.voltaje de señal	8Vp-p
Indicador LED	Indicador de encendido x1, indicador de polaridad de la línea telefónica x1, indicador de estado de la línea telefónica x1
Prueba de equipos	Telecomunicación en vivo y prueba de router.
Protección de voltaje	DC 48V
Indicación de batería baja	7V (parpadeo de encendido)
Tipo de batería	DC 9.0V (NEDA 1604 / 6F22 × 1pc, (no incluido)
Dimensiones	65x58x34mm
Peso	62g



MT-7051N

PROBADOR DE CABLES

RPK 00019



Para testeo de cable

RJ45 / RJ11 / RJ12 / BNC



Características

- Tester de Cable de red RJ45-11 y BNC
- Probador de: RJ45 TIA568A / B (AT & T 258A)
- 10 Base-T
- Token ring
- RJ-11 / RJ-12 USOC
- Cable coaxial BNC.
- Verifica automáticamente el cable: continuidad, cortos, abiertos y cruzados.

Alimentación	Dimensión	Cable
Batería DC 9V	102x106x28mm	No incluido

MT-8001

TELEFONO DE PRUEBA PARA LINEAS TELEFÓNICAS

RPK 00017



Características

- Microteléfono para probar líneas telefónicas ideal para instaladores, técnicos y personal de telecomunicaciones,
- Tono funcional y modo de pulso aplicado a la mayoría de los sistemas telefónicos.
- La marcación previa y la operación de remarcación del último número guardan hasta un número de teléfono de 32 dígitos
- La función avanzada de pausa en el PBX se inserta fácilmente entre los dígitos de un número almacenado.
- Indicaciones LED de polaridad continua, fáciles de verificar y detectar el estado de conexión actual.
- Diseño ergonómico y liviano, disfruta de movilidad y confiabilidad sin igual.
- Se usa como un teléfono regular mientras se coloca el interruptor "Hablar / Monitorear" en el modo de conversación.

Función	Manos libres
	Ahorro de energía (se apaga después de 5 min de inactividad).
	Remarcado del último número
	Interruptor de silencio para apagar el micrófono del altavoz para mayor privacidad.

Capacidad de memoria	12 memorias
Indicador de polaridad	LED
Operación	Por tonos o pulso
Límite de bucle	2KΩ máximo a 48 VDC (corriente de bucle mínima de 20mA)
Resistencia DC	
Modo de conversación	300Ω aprox.
Monitor de impedancia	39Ω nominal a 1kHz
Salida Dial	
Tasa de pulso	10pps + 0.8pps
Intervalo entre dígitos	1000ms aprox.
Salida DTMF	
Error de frecuencia de tono	+/-1.2% máximo
Nivel de tono	
Diferencia de tono alto vs bajo	4dB máximo
Marcación de memoria	
Capacidad de memoria	12 memorias más el último número marcado
Capacidad de dígitos	
Duración de pausa de PBX	4 seg.
Fuente de alimentación del amplificador	Batería de 9V; proporciona 25 horas de uso continuo aprox.
Nivel de altavoz	Bajo, medio y alto
Apagado automático	Después de 5min. sin señal de audio
Nivel de altavoz del teléfono	Bajo, medio y alto
Fuente de alimentación	Línea compartida y batería
Largo	10-1/4" (26.0cm)
Ancho	2-3/4" (7.0cm)
Ancho	3-1/2" (8.90cm)
Condiciones ambientales	
Temperatura	Operación : 0 a 50°C Almacenamiento: -40 a 66°C

PULSERA ANTIESTÁTICA

8PK-611

PULCERA ANTIESTÁTICA 3MTS

8PK-611



Características

- Pulsera antiestática

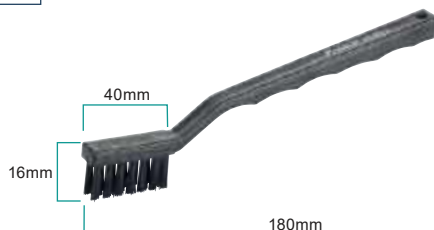
Resistividad	Correa de muñeca	Tamaño de la banda	Largo
103Ω-105Ω	106Ω	Fija	3Mts



AS-501A

CEPILLO ANTIESTÁTICO

AS-501A



Características

- Cepillo de plástico antiestático, de mango recto.
- Se utiliza para la limpieza completa de los componentes antes y después de soldar.
- Ideal para ser utilizado en la limpieza de placas o plaquetas electrónicas.

Mango	Resistividad	Largo cepillo	Largo total
Plástico	$10^3 - 10^9 \Omega$	40mm	180mm

MS-035

DISPENSER DE FLUX CON AGUJA

HIMPO0035



Características

- Ideal para soldar componentes SMD, en la reparación de celulares, microelectrónica, etc.
- Contenido: 2 unidades por paquete

Material	Dimensiones dispenser	Dimensiones aguja
PE	Ø 37x150mm	Ø 0.9x34mm

MS-153C

BOMBITA SOPLADORA CON CEPILLO

HIMPO153C



Características

- Construida en PVC de alta calidad y duradero.
- La válvula de entrada esta realizada en cobre niquelado que evita las corrientes de aire y fugas.
- Posee muy buen caudal de aire para una limpieza óptima.
- Ideal para limpiar lentes de cámaras, sensores CCD, notebook, celulares, cámaras de foto, equipos ópticos de precisión.

Material	Material boquilla	Tamaño boquilla
PVC	ABS	Ø 5.0x30mm

Material válvula de aire	Capacidad de la bomba	Dimensiones
Cobre niquelado	110ml	Ø 56x140mm



MS-161

SOPAPA SUCCIÓN

HIMPO161M

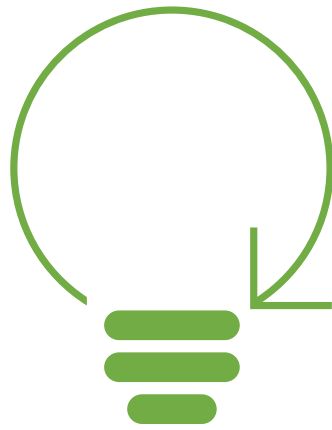
CAPACIDAD 11 KG



Características

- Ideal para sacar pantalla de tablet, IPAD, notebook y celulares.
- Agarre cómodo.
- Fácil de quitar las pantallas con cubierta de vidrio.
- Alta capacidad de la sopapa de succión TPR de hasta 11 kgs.

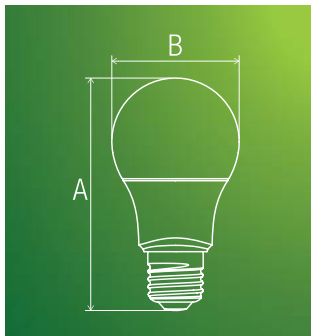
Material agarre	Dimensiones
ABS	Ø 58x72mm



SILVER LIGHT

LÁMPARAS GENERALES

BULBO



SLA609WF



SLA6011WF



SLA6013WF

Medida (Ax B)	108 x 60 mm	112 x 60 mm	120 x 60 mm
Lúmenes	1085,42lm	1201,8lm	1.354,6lm
T. de Color	6.500°K	6.500°K	6.500°K
Ángulo	180°	200°	200°
Vida Útil	14.999h	19.999h	19.999h
Zócalo	E27	E27	E27
CRI	>80	>80	>80
Tensión	220,057V	220V	220V

BULBO 12V



SLBU12V9W



SLBU12V13W

Medida (Ax B)	112 x 60 mm	125 x 70 mm
Lúmenes	750lm	1.050lm
T. de Color	6.500°K	6.500°K
Ángulo	180°	180°
Vida Útil	25.000h	25.000h
Zócalo	E27	E27
CRI	>80	>80
Tensión	12V	12V



GOTA



5W

SLG0275WC

SLG0275WF

82 x 45 mm

C: 564,2lm F: 612,6lm

C: 3.000°K F: 6.500°K

220°

C: 19.999h F: 14.999h

E27

>80

220V

VELA



3.5W

SLVE143.5WC

SLVE143.5WF

102 x 35 mm

C: 370,5lm F: 401,4lm

C: 2.700°K F: 6.500°K

180°

C: 19.999h F: 14.999h

E14

>80

220V

PERFUME



2W

SLPERE142WF

56 x 22 mm

114,5lm

6.500°K

300°

14.999h

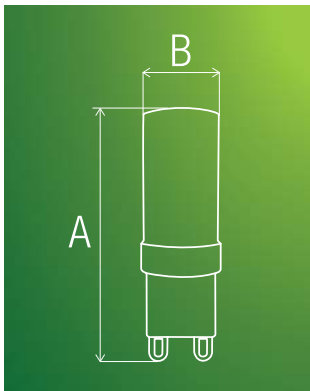
E14

>80

220V



BIPIN G9



3.5W

SLG93.5WPC

SLG93.5WPF

50 x 16 mm

C: 417,5lm F: 389,5lm

C: 2.700°K F: 6.500°K

300°

C: 9.999h F: 14.999h

G9

>80

220V



6W

SLG96.0WPC

SLG96.0WPF

60 x 16 mm

C: 636,6lm F: 717,8lm

C: 3.000°K F: 6.500°K

300°

C: 9.999h F: 9.999h

G9

>80

220V



Medida (Ax B)

Lúmenes

T. de Color

Ángulo

Vida Útil

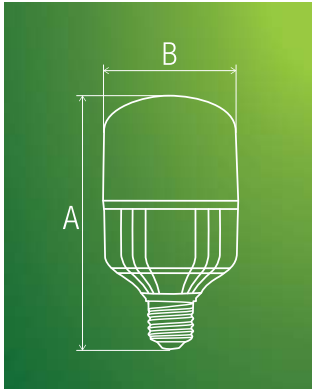
Zócalo

CRI

Tensión

LÁMPARAS GENERALES

GALPONERA E27



QGALP000004



QGALP000005



QGALP000006

Medida (Ax B)

Lúmenes

T. de Color

Ángulo

Vida Útil

Zócalo

CRI

Tensión

112 x 80 mm

2.031lm

6.500°K

240°

19.999h

E27

>80

220-240V

80 x 135 mm

2.875lm

6.500°K

240°

9.999h

E27

>80

220-240V

118 x 190 mm

5.040lm

6.500°K

240°

14.999h

E27 - E40

>80

220-240V

GALPONERA E40



QGALP000007



QGALP000008



QGALP000009

160 x 277 mm

9.000lm

6.500°K

200°

25.000h

E40

>80

220-240V

120 x 220 mm

4.600lm

6.500°K

200°

25.000h

E40

>80

220-240V

118 x 224 mm

6.000lm

6.500°K

200°

25.000h

E40

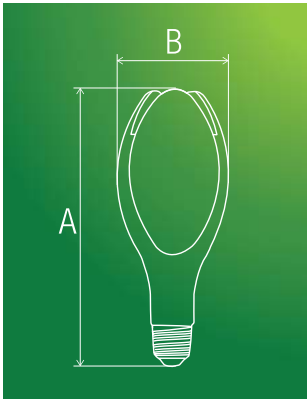
>80

220-240V





MAGNOLIA



QMAGN000002

Medida (Ax B)

Lúmenes

T. de Color

Ángulo

Vida Útil

Zócalo

CRI

Tensión

274 x 108 mm

5.600lm

6.500°K

330°

20.000h

E40

>80

220V



AR11

12W



QAR1100003

68 x 111 mm

1.291,6lm

3.000°K

45°

14.999h

GU10

>80

NUEVO

12W



DIMERIZABLE

QAR10000100

67 X 111 mm

1.000lm

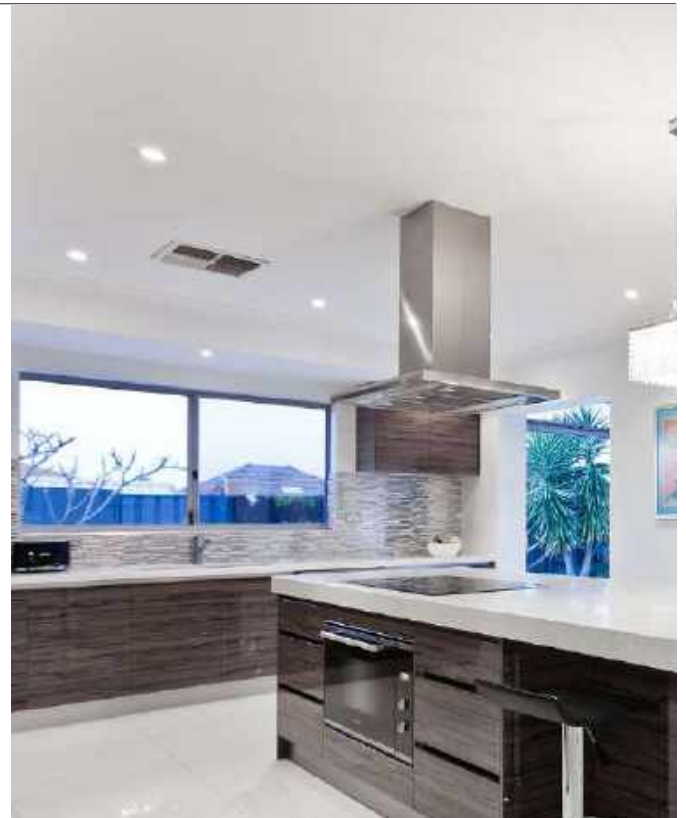
3.000°K

45°

25.000h

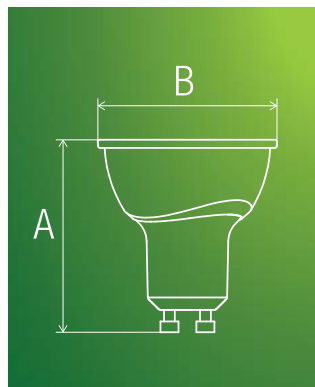
GU10

>80





DICROICA



5.3W
SLGU5.4WC
SLGU5.4WF



7W
SLGU7.0WC
SLGU7.0WF



7W
SLGU736WC

Medida (AxB)

Lúmenes

T. de Color

Ángulo

Vida Útil

Zócalo

CRI

54 x 50 mm

C: 568,5lm F: 556,2lm

C: 3.000°K F: 6.500°K

120°

C: 20.000h F: 14.999h

GU10

>80

56 x 50 mm

C: 767,7lm F: 745,8lm

C: 3.000°K F: 6.500°K

100°

C: 9.999h F: 14.999h

GU10

>80

56 x 50 mm

740,2lm

3.300°K

36°

9.999h

GU10

>80



7W

DIMERIZABLE

QDICR0000002

57 x 50 mm

560lm

3.000°K

120°

25.000h

GU10

>80

NUEVO



7W

DIMERIZABLE

QDICR0000100

53 x 50 mm

630lm

3.000°K

38°

30.000h

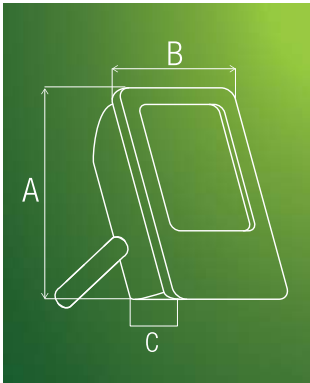
GU10

>80





SIN BASE



QREFL000004



QREFL000005



QREFL000006

Medida (AXBXC)

Lúmenes

T. de Color

Ángulo

Vida Útil

CRI

IP

95 x 70 x 25 mm

750lm

3.000°K

120°

25.000h

>80

IP65

95 x 70 x 25 mm

880lm

5.500°K

120°

25.000h

>80

IP65

118 x 93 x 35 mm

1.600lm

3.000°K

120°

25.000h

>80

IP65



QREFL000007



QREFL000008



QREFL000009



QREFL000010

118 x 93 x 35 mm

1.700lm

5.500°K

120°

25.000h

>80

IP65

148 x 123 x 35 mm

2.400lm

3.000°K

120°

25.000h

>80

IP65

143 x 120 x 35 mm

5.550lm

5.500°K

120°

25.000h

>80

IP65

178 x 154 x 35 mm

4.250lm

3.000°K

120°

25.000h

>80

IP65

REFLECTORES

SIN BASE



100W

QREFL000001

252 x 223 x 34 mm

8.500lm

5.500°K

120°

25.000h

>80

IP65



50W

QREFL000011

178 x 154 x 35 mm

4.250lm

5.500°K

120°

25.000h

>80

IP65



70W

QREFL000014

218 x 180 x 35 mm

5.950lm

5.500°K

120°

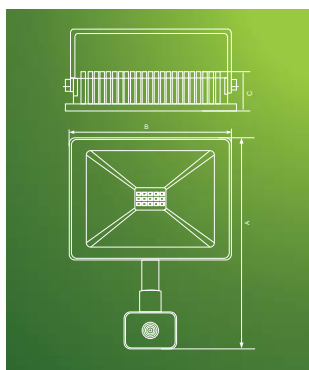
25.000h

>80

IP65



CON SENSOR



10W

QREFL000012

164 x 110 x 25 mm

800lm

5.500°K

120°

30.000h

>80

IP44



30W

QREFL000013

200 x 148 x 30 mm

2.400lm

5.500°K

120°

30.000h

>80

IP44



Medida (AxBxC)

Lúmenes

T. de Color

Ángulo

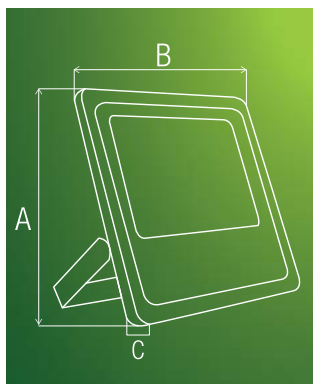
Vida Útil

CRI

IP



RGB

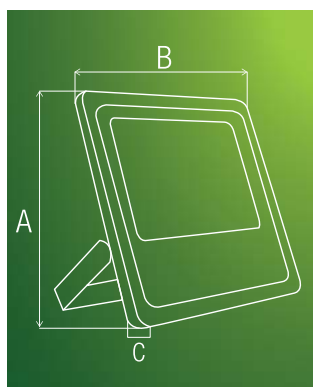


SL050RGB

Medida (AxBxC)	285 x 233 x 48 mm
Lúmenes	-
T. de Color	RGB
Ángulo	120°
Vida Útil	30.000h
CRI	>80
IP	IP65



ALTA POTENCIA



QREFL00002



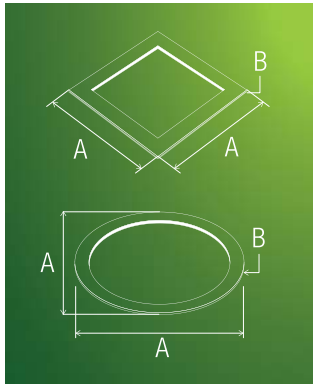
QREFL00015



QREFL00016

Medida (AxBxC)	380 x 303 x 46 mm	460 x 55 x 360 mm	545 x 55 x 380 mm
Lúmenes	17.000lm	24.000lm	32.000lm
T. de Color	5.500°K	5.500°K	5.500°K
Ángulo	120°	120°	120°
Vida Útil	20.000h	25.000h	25.000h
CRI	>80	>80	>80
IP	IP65	IP65	IP65

DOWNLIGHT DE APLICAR



COLORES DISPONIBLES: BLANCO GRIS



SLCLC6WC SLCLC6WF



SLCLC12WC SLCLC12WF



SLCLC18WC SLCLC18WF

Medida (AxB)

C: 120 x 120 x 25 mm
F: 120 x 120 x 32 mm

C: 170 x 170 x 34 mm
F: 170 x 170 x 32 mm

C: 220 x 220 x 32 mm
F: 225 x 225 x 32 mm

Lúmenes

C: 380lm F: 400lm

C: 900lm F: 780lm

C: 1.400lm F: 1.250lm

T. de Color

C: 3.000°K F: 5.500°K

C: 3.000°K F: 5.500°K

C: 3.000°K F: 5.500°K

Ángulo

120°

120°

120°

Vida Útil

20.000h

20.000h

20.000h

CRI

>80

>80

>80

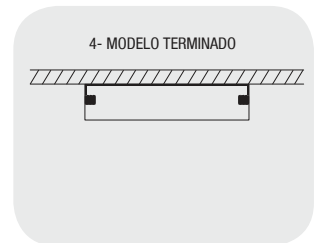
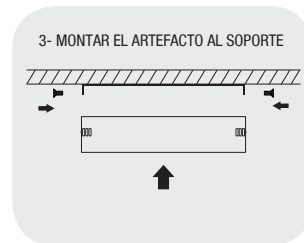
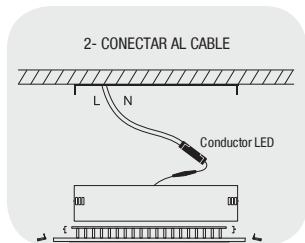
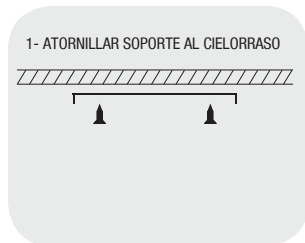
IP

IP20

IP20

IP20

ESQUEMAS DE INSTALACIÓN: DOWNLIGHTS DE APLICAR



SLCLC24WC SLCLC24WF

C: 300 x 300 x 32 mm
F: 295 x 295 x 38 mm

C: 1.800lm F: 1.800lm

C: 3.000°K F: 5.500°K

120°

20.000h

>80

IP20



SLCLR6WC SLCLR6WF

C: 120 x 25 mm
F: 120 x 21 mm

C: 400lm F: 400lm

C: 3.000°K F: 5.500°K

120°

20.000h

>80

IP20



SLCLR12WC SLCLR12WF

C: 170 x 35 mm
F: 170 x 32 mm

C: 730lm F: 780lm

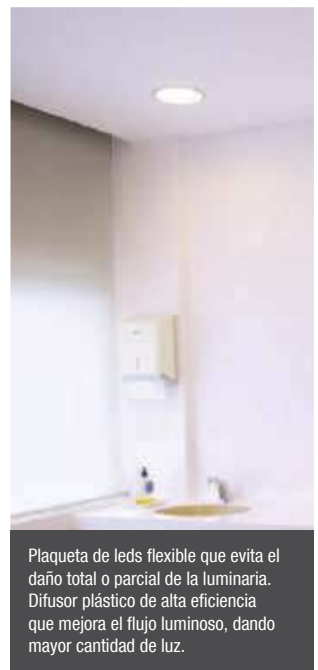
C: 3.000°K F: 5.500°K

120°

20.000h

>80

IP20

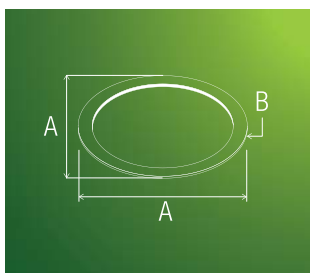


Plaqueta de leds flexible que evita el daño total o parcial de la luminaria. Difusor plástico de alta eficiencia que mejora el flujo luminoso, dando mayor cantidad de luz.



DOWNLIGHT DE APLICAR

COLORES DISPONIBLES: BLANCO GRIS



SLCLR18WC SLCLR18WF



SLCLR24WC SLCLR24WF



Medida (Ax B)

C: 220 x 32 mm
CN: 221 x 31 mm
F: 225 x 32 mm

300 x 32 mm

Lúmenes

C: 1.400lm CN: 1.350lm
F: 1.250lm

1.800lm

T. de Color

C y CN: 3.000°K F: 5.500°K

C: 3.000°K F: 5.500°K

Ángulo

120°

120°

Vida Útil

20.000h

20.000h

CRI

>80

>80

IP

IP20

IP20

DOWNLIGHT DE EMBUTIR

6W



SLDLC6WC SLDLC6WF

12W



SLDLC12WC SLDLC12WF

18W



SLDLC18WC SLDLC18WF
SLDLC18WCN

120 x 120 x 21 mm

C: 170 x 170 x 20 mm
F: 170 x 170 x 21 mm

C: 225 x 225 x 20 mm
CN: 220 x 220 x 31 mm
F: 225 x 225 x 21 mm
FN: 223 x 223 x 21 mm

C: 340lm F: 400lm

900lm

C: 1.400lm F: 1.250lm
CN y FN: 1.350lm

C: 3.000°K F: 5.500°K

C: 3.000°K F: 5.500°K

C y CN: 3.000°K
F y FN: 5.500°K

120°

120°

120°

20.000h

20.000h

20.000h

>80

>80

CN y FN: >70 C y F: >80

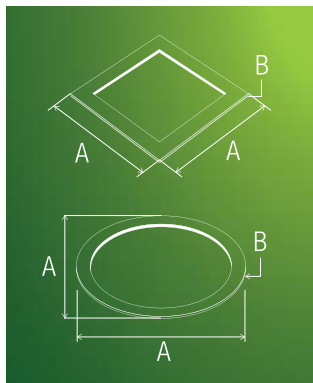
IP20

IP20

IP20



DOWNLIGHT DE EMBUTIR



SLDLC22WC SLDLC22WF



SLDLR6WC SDLDR6WF



SLDLR12WC SDLDR12WF

Medida (AxB)

300 x 300 x 32 mm

C: 120 x 21 mm
F: 120 x 20 mm

170 x 20 mm

Lúmenes

1.800lm

400lm

C: 900lm F: 780lm

T. de Color

C: 3.000°K F: 5.500°K

C: 3.000°K F: 5.500°K

C: 3.000°K F: 5.500°K

Ángulo

120°

120°

120°

Vida Útil

20.000h

20.000h

20.000h

CRI

>80

>80

>80

IP

IP20

IP20

IP20



SLDLR18WC SDLR18WF



SLDLR22WC SDLR22WF

C y F: 225 x 20 mm

C: 300 x 20 mm
F: 298 x 21 mm

C: 1.200lm
F: 1.250lm

C: 1.800lm
F: 1.880lm

C: 3.000°K F: 5.500°K

C: 3.000°K F: 5.500°K

120°

120°

20.000h

20.000h

>80

>80

IP20

IP20





PANEL

Consulte en la categoría "VARIOS" los accesorios para sujeción

40W



QPANE000001

QPANE000002

595 x 595 mm

F: 3.600lm N: 3.400lm

F: 6.500°K N: 4.000°K

120°

25.000h

>80

IP20

40W



SLPL30120F

300 x 1.200 mm

3.400lm

6.500°K

120°

25.000h

>80

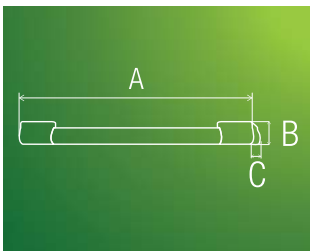
IP20



LISTONES



LISTÓN - BAJO MESADA



8W

CON TECLA

SLBAJ08WF

Medida (AxBxC)

C: 600 x 28 x 35 mm
F: 570 x 22 x 36 mm

Lúmenes

C: 750lm F: 765lm

T. de Color

C: 3.000°K F: 6.500°K

Ángulo

C: 150° F: 320°

Vida Útil

15.000h

CRI

>80

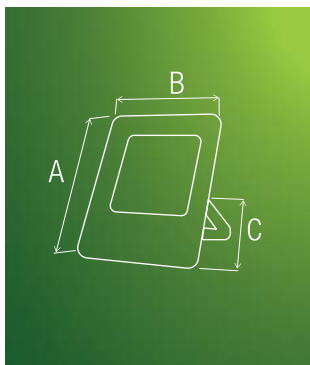
IP

IP 20





SIN SENSOR



QSOLA000007



QSOLA000008



QSOLA000009

Medida (AXBXC)

Luz

T. de Color

Ángulo

Vida Útil

IP

Batería

Panel solar

206 x 167 x 48 mm

Direccionable

6.500°K

120°

3.000h

IP65

32650, 3.2V/5000mAh

6V/8W, 340x230x17mm

206 x 167 x 48 mm

Direccionable

6.500°K

120°

3.000h

IP65

32650, 3.2V/6000mAh

6V/10W, 340x230x17mm

350 x 480 x 17 mm

Direccionable

4.000°K

120°

25.000h

IP65

3.2V/20000mAh

6V/22W/POLYSILICON



Funciona con energía solar



Auto apagado



Batería intercambiable



Cero costo de energía y de instalación



Sin cables

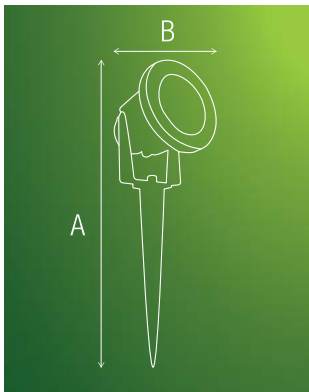


Apto para exterior





ESTACA DE JARDÍN



Medida (Ax B)
Luz
Lúmenes
T. de Color
Ángulo
Vida Útil
CRI
IP

160 x 70 mm
Blanca
450lm
6.500°K
60°
50.000h
>80
IP65

270 x 60 mm
Amarilla
-
-
45°
50.000h
>80
IP65

95 x 280 mm
Blanca
C: 630lm F: 810lm
C: 3.000°K F: 6.500°K
60°
25.000h
>80
IP65



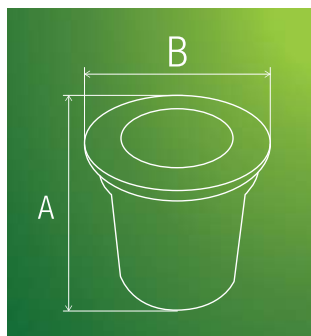
160 x 70 mm
Verde
-
-
60°
25.000h
>80
IP65

100 x 150 mm
Blanca
1.500lm
3.000°K
60°
50.000h
>80
IP65





DE EMBUTIR



1W

SLEMBU1WC



3W

SLEMBU3WC



5W

SLEMBU5WC

Medida (AxB)

Luz

Lúmenes

T. de Color

Ángulo

Vida Útil

CRI

IP

75 x 65 mm

-

80lm

3.000°K

30°

20.000h

>80

IP65

80 x 75 mm

-

240lm

3.000°K

30°

20.000h

>80

IP65

100 x 90 mm

-

400lm

3.000°K

30°

20.000h

>80

IP65

Calado: 58 x 70 mm

Calado: 74 x 70 mm

Calado: 94 x 85 mm

VARIOS

ACCESORIO PARA PANEL



SLACCPL1

Accesorio panel gabinete
60 x 60 cm



SLACCPL2

Accesorio panel colgar
60 x 60 cm y 30 x 120 cm



SLACCPL3

Accesorio panel falso techo
60 x 60 cm y 30 x 120 cm





OUTLET

Productos discontinuos sin reposición, en oferta hasta agotar stock

Consulte precios especiales por lote

Indicadores digitales

Medidores de consumo digitales

KWAMARI22



KWAZUL22



KWROJO22



KWVERDE22



KWWROJO22



Código	Medición de consumo	Rango	Diametro indicador	Diametro orificio	Largo
KWAMARI22	KW	26KW	30mm	22mm	51mm
KWAZUL22	KW	26KW	30mm	22mm	51mm
KWROJO22	KW	26KW	30mm	22mm	51mm
KWVERDE22	KW	26KW	30mm	22mm	51mm
KWWROJO22	KW / W	50W - 4.5KW	30mm	22mm	46mm

Voltímetro y frecuencia - digitales



VOLHZAMAR22



VOLHZAUL22



VOLHZBLAN22

Características

Medición de voltaje y frecuencia
 Display digital
 Compacto
 Rango: AC 50-500V / 0-99Hz
 Diametro indicador: 30mm
 Diametro orificio: 22mm
 Largo: 46mm

Indicador de tierra



TIERRAROJ22

Características

Indicador de tierra
 Indicador luminoso
 Compacto
 Rango: 220V
 Diametro indicador: 30mm
 Diametro orificio: 22mm
 Largo: 65mm

Detector de voltaje




IZR00902

Características

Características: luz LED indicadora -
 Localiza líneas de tensión AC invisibles y cortocircuitos
 Para uso interno.
 Sensibilidad: AC 100V-240V
 Frecuencia: 50/60Hz
 Distancia de detección: <5mm.
 Sobre voltaje Cat. III 600V
 Grado de polución 2.
 Dimensiones: 20x148x25 mm.
 Batería: 1.5V x 2AAA.
 Peso: 40g.
 No incluye pilas.

ACV

Desoldadores



Desoldador a pistón



SVS00208

Punta para desoldador



SVS00005

Características

Características: realizado en material ABS de alta resistencia.
 Cap. Succión: 35 VM-HG
 Medidas: 58x30x33.5cm

Características

Características: metálico de teflón.

Fichas




FCI00150

BNC Macho
 A Hembra F



FCI00157

Conector BNC
 S-NAP - N-SEAL



FCI00170

Hembra DB25



FCI00171

Adaptador
 Hembra DB09 A
 Hembra DB25



FCI00251

BNC Hembra
 A Plug RCA



FCI00419

Macho - Hembra
 Con derivación

Fichas



FCI00430

Hembra UHF
A plug 3,5 mono
Con base



FCI00440

Hembra Plug RCA



FCI00710

Hembra Chasis
Con tuerca



FCI00730

Hembra
Para crimpear
RG 58



FCI00740

TNC Macho A
TNC doble Hembra



FCI00920

SMA Hembra
A TNC Hembra



FFI00124

RCA Hembra x4
Para circ. Imp



FPI00606

Jack 2,50.
Mono chasis.
Con corte.



FPI00650

Jack 6,5 mm.
Stereo prolong.



FPI00033

Plug DC 0,7 x
3,5mm



FPI00040

Plug DC 1,1 x 3mm



FPI00607

Jack 3,5 Mono



FCI00376

Plug Mini DIN
6 contactos
Jack DIN 5C 180°



FPI00145

Conector Jack
Espiga antenna auto



FCI00255

"F" Jack
A PAL Jack



FFI00038

Plug PAL
2 Jacks PAL



FFI10023

Calidad superior
Plug PAL lateral 75
OHMS C/Rosca de
ajuste separada



FFI10024

Calidad superior
Plug PAL lateral 75
OHMS C/Rosca de
ajuste separada



FFI10028

Calidad superior
Jack PAL lateral
75 OHMS mejor
encastre



FFI10037

Jack PAL Lateral
75 OHMS



NIMP01497

Hiper microswitch
2C
12V / 0,05A
Altura: 5,0mm



NIMP3251R

Pulsador Normal
Cerrado (NC)
Rojo



RCAB09911

Regulacion de volumen
Selección modo A/B
Play / Pausa
Switch micrófono
Plug 3.5 (3 vías y 4 vías)
dorado - 2Mts.



FTE0568

Cable espiralado
Plug-Plug
4 Alamb. 8mts.
Marfil - Negro

Luz de emergencia



Luz de emergencia recargable 30 LEDS



E809030LE

Características

Para montaje sobre pared.
 Lúmenes: 150lm
 LED: 30 alto brillo SMD 2W.
 Batería de Litio: 1 x 3,7V 1.2Ah
 Voltaje: AC 220V.
 2 intensidades: Alta y Baja.
 Autonomía: Alta: 3-4hs y Baja: 6-8hs.
 Tiempo de carga: 20-24hs.
 Medidas: 205mm (ancho) x 67mm (alto) x 28mm (prof.)

150lm

2 WATT

Cutters y tijeras



Tijera multipropósito 165mm



Características

- Corte de tela metálica, cables, alfombras, cuero, cartulina, ramas, goma espuma, etc.
- Cuchillas de acero inoxidable de alta resistencia.
- Con traba de seguridad.

Material	Mango	Aplicación	Longitud
AISI 420	PP+TPR	Corte: Carton, cuero, PVC, caucho, espesor: <5mm. Hoja de aluminio, lámina de cobre, espesor: <1mm. Chapa de acero, espesor: <0.5mm. Cable, tubería de PVC, tubo de plástico hasta diámetro 10mm.	165 mm

SR-331

SR-331

Cutters y tijeras

Pro'sKit®

Micro tijera multipropósito 120mm



Tapa protectora



HIMP00333

SR-333

Características

- Las cuchillas de acero inoxidable están rectificadas con precisión y endurecidas para obtener un excelente filo y duración. La punta puntiaguda facilita los cortes más pequeños o más detallados.
- El mango de doble material proporciona un excelente agarre y comodidad. Posee un resorte de retorno para facilitar su uso.
- Ideal para usar en industria, electrónica, cosmetología, artesanías, etc.

Material	Mango	Aplicación	Longitud
AISI420	ABS + TPE	Cobre, IC, componentes: espesor: <0.3mm. PVC, plástico: espesor: <0.2mm. Cable plano: grosor: <0.3mm.	120 mm

Alicates

Pro'sKit®

Alicate corta cables eléctricos y metálicos



RPZA00406

8PK-CT006

Características

- Permite cortar cable eléctrico, alambre y varillas.
- Traba de seguridad.
- Resorte para mejorar el uso y reducir la fatiga.

Material	Mango	Dureza HRC	Aplicación	Longitud
SK5	PVC	55°±3°	Corte de cobre: Ø 4mm. Alambre: Ø 1.5mm. Cable de acero: Ø 3.2mm	190mm

Cuchilla corta cable 32mm



Características

Repuesto de la hoja móvil para: 6PK-535 / HIMP00535.
Hojas resistentes (SAE 4340) que mejoran el corte y garantizan una mayor vida útil.

HIMP0535F

535-FB

Cuchilla corta cable 32mm



Características

Repuesto de la hoja móvil para: 6PK-535 / HIMP00535.
Hojas resistentes (SAE 4340) que mejoran el corte y garantizan una mayor vida útil.

HIMP0535R

535-RB

Mordazas para crimpadoras

Pro'sKit®

<p>CP-336DV CP-336DV</p>			<p>SMA, SMB, SMC, MCX.</p>	<p>SQ.043", HEX 0.69", .100", .128", .151", .213", SQ 1.09, HEX 1.75, 2.54, 3.25, 3.84, 5.41 mm</p>	
<p>CP-236DU CP-236DU</p>			<p>Terminales D-Sub V.35 no aislado y tipo pala.</p>	<p>AWG 22/14 DIN0.5/2.5 mm² JIS 0.35/2.0 mm²</p>	
<p>CP-336DF1 CP-336DF1</p>			<p>SMA, SRF, SMF, Fibra óptica.</p>	<p>SQ.042", HEX .068", RND .133", .162", .195", SQ 1.07, HEX 1.73, RND 3.38, 4.11, 4.95mm</p>	
<p>1PK-3003D12 RPZA33D12</p>			<p>6P2C/6P4C/6P6C RJ11/RJ12</p>	<p>_____</p>	

Mini tornos

Pro'sKit®

Mini torno inalámbrico USB



Características

- Este mini torno está diseñado para moler, lijar, dar forma, grabar, hacer trabajos finos, detallados (joyería, manicuría, pedicuría, grabados, etc).
- Diseño inalámbrico con carga USB, es super práctico de usar en cualquier momento y cualquier lugar.
- Cuando la batería está completa, se puede usar durante 100 min aproximadamente, hasta la necesidad de una nueva carga.



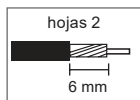
Pelacables

Pro'sKit®

Pelacable coaxil rotativo



Peine para plegar la malla.



CP-522

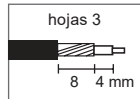
CP-522

Características

- La cuchilla deslizante reversible permite un ajuste fácil para pelar los cables.
- Acción rotativa, desmontaje completo.
- El modelo de dos hojas quita el revestimiento del cable externo y el revestimiento del cable interno a las longitudes deseadas.
- Permite pelar la malla trenzada.

Material	Mango	Aplicación	Longitud
ABS	SK5	Cables coaxiales RG-59, RG-6, RG7 y RG11	128 mm

Pelacable coaxil rotativo RG213 3C



6PK-312S

6PK-312S

Material	Mango	Aplicación	Longitud
ABS	SK5	Apto para RG213 Ø 10.5mm	105 mm

Pistolas de pegar

Pro'sKit®

8W / 130°C

INALÁMBRICA



HIMP00367

GK-361U

Características

- Pistola de Pegar inalámbrica USB.
- Exclusivo tamaño como la palma de la mano para un uso mucho más cómodo.
- Resistencia cerámica (logra un rápido calentamiento y mayor duración).
- Control de goteo.
- Con soporte y Led indicador.
- Batería de Lito.

Lámparas reflectoras



Lámpara AR11



QAR11000004

Características

- Potencia: 12W
- Medidas: 68 x 111 mm
- Luz: Blanco Frío
- Lúmenes: 1050lm
- T. de color: 6.500°K
- Ángulo: 45°
- Vida útil: 25.000h
- Zócalo: GU10
- CRI: >80
- IP: IP20
- Tensión: 220-240 V
- Hertz: 50/60 Hz



Listones



Bajo mesada



SLBAJO16WC

Características

- Potencia: 16W
- Medidas: 200x28x35 mm
- Luz: Blanco cálido
- Lúmenes: 1.4000lm
- T. de color: 3.000°K
- Ángulo: 150°
- Vida útil: 15.000h
- CRI: >80
- IP: IP20
- Tensión: 220-240 V
- Hertz: 50/60 Hz



Lámparas generales



Lámparas Filamento



SLFIGO3.5W

Características

- Potencia: 4W
- Medidas: 78 x 45 mm
- Luz: Blanco Cálido
- Lúmenes: 420lm
- T. de color: 2.200°K
- Ángulo: 360°
- Vida útil: 15.000h
- Zócalo: E14
- CRI: >80
- IP: IP20
- Tensión: 220-240 V
- Hertz: 50/60 Hz



SLFIVE3.5W

Características

- Potencia: 4W
- Medidas: 96 x 35 mm
- Luz: Blanco Cálido
- Lúmenes: 420lm
- T. de color: 2.700°K
- Ángulo: 360°
- Vida útil: 20.000h
- Zócalo: E14
- CRI: >80
- IP: IP20
- Tensión: 220-240 V
- Hertz: 50/60 Hz



Lámparas generales



Lámparas Gota



QGOTA000001

Características

- Potencia: 3W
- Medidas: 80 x 45 mm
- Luz: Blanco Frío
- Lúmenes: 240lm
- T. de color: 6.500°K
- Ángulo: 180°
- Vida útil: 15.000h
- Zócalo: E14
- CRI: >80
- IP: IP20
- Tensión: 220-240 V
- Hertz: 50/60 Hz



QGOTA000002

Características

- Potencia: 3.5W
- Medidas: 85 x 45 mm
- Luz: Blanco Cálido
- Lúmenes: 250lm
- T. de color: 2.700°K
- Ángulo: 180°
- Vida útil: 15.000h
- Zócalo: E14
- CRI: >80
- IP: IP20
- Tensión: 220-240 V
- Hertz: 50/60 Hz



Luminarias solares



Luminaria solar



QSOLA000002

Características

- Potencia: 10W
- Medidas: 300x215x35 mm
- Tipo de iluminación: direccionable
- Luz: Neutra
- Lúmenes: 1100lm
- T. de color: 4.000°K
- Ángulo de iluminación: 90°
- Rango detección: 8M
- Ángulo de detección: 180°
- Modos de usos: 3
- Vida útil: 35.000h
- CRI: >80
- IP: IP65
- LED: SMD2835 x 60 leds
- Batería: 3.7V/7200mAh litio 18650
- Panel solar: Mono Cristalino de silicona



Luminaria de interior



Downlight de embutir



SLDLR18WCN

Características

- Potencia: 18W
- Medidas: 224 x 20 mm
- Luz: Blanco Cálido
- Lúmenes: 1.350lm
- T. de color: 3.000°K
- Ángulo: 120°
- Vida útil: 20.000h
- Zócalo: E14
- CRI: >70
- IP: IP20
- Tensión: 220-240 V
- Hertz: 50/60 Hz

1						
1PK-036S	61	6PK-301H	69	9SD-202B	75	
1PK-037S	61	6PK-301R	69	9SD-205A	76	
1PK-046S	61	6PK-312S	132	9SD-205B	75	
1PK-052DS	60	6PK-501	64	9SD-210A	76	
1PK-055S	61	6PK-535	62	9SD-210B	75	
1PK-067DS	60	8			9SD-213A	76
1PK-101T	53	808-376C	68	9SD-213B	75	
1PK-104T	53	808-376H	68	9SD-216B	75	
1PK-112T	53	808-389	54	9SD-217B	75	
1PK-115T	55	8PK-031A	89	9SS-900-A1	89	
1PK-117T	53	8PK-031B	89	9SS-900-A2	89	
1PK-118T	54	8PK-101-2	84	9SS-900-A3	89	
1PK-119T	54	8PK-101D	58	9SS-900N-HT	87	
1PK-3003D1	67	8PK-102D	58	9SS-900N-SI	87	
1PK-3003D2	67	8PK-325	65	A		
1PK-3003D6	66	8PK-336N-G	85	AADA0000308	35	
1PK-3003D10	66	8PK-366N-O	83	AADA00802	44	
1PK-3003D11	66	8PK-371	65	AADA00803	44	
1PK-3003D12	131	8PK-371D	65	AADA00804	44	
1PK-3003D14	66	8PK-394A	56	AADA00806	44	
1PK-3003D36	67	8PK-611	107	AADA00902	44	
1PK-3179	53	8PK-2061	80	AADA00903	44	
1PK-3616	85	8PK-2062	80	AADA00904	44	
1PK-501A	58	8PK-2063	80	AADA00906	44	
1PK-501E	59	8PK-8100E	77	AADA0299C	44	
1PK-5101C	58	8PK-CT001	65	AADA0311C	44	
1PK-709DS	60	8PK-CT006	130	AADA0325C	44	
3			8PK-MA003N	72	AADA0702C	44
3PK-NT023	106	8PK-S120D-30-DAY	82	AADA0703C	44	
5			8PK-S120D-40-DAY	83	AADA0704C	44
508-394A-B	56	8PK-S120D-60-DAY	83	ACIN0000100	37	
535-FB	130	8S005	84	ACIN0000101	36	
535-RB	130	9			ACIN0000102	36
5PD-515-B	55	908-366A	84	ACIN0000103	36	
5PK-S120NB-30H	82	908-T301	54	AMPEROJO22	20	
5PK-S120NB-40H	83	9PK-730N	71	AMPEVERD22	20	
5PK-S120NB-60H	83	9SD 200-T05H	75	ANT00204	36	
5SI-216N-B	88	9SD 200-T06H	75	ANT00206	36	
5SS-989NB-H	87	9SD 200-T07H	75	ALSM0000100	12	
6			9SD 200-T08H	75	AS-501A.....	108
608-330	62	9SD 200-T08H	75	B		
6PK-230C	69	9SD 200-T09H	75	BGEL00410	34	
6PK-230PA	69	9SD 200-T10H	75	BGEL00628	34	
		9SD-201A	76	BGEL00645	34	
		9SD-201B	75	BGEL01212	34	
		9SD-202A	76	BGEL01270	34	

ÍNDICE POR CÓDIGO

BGEL01272	34	E7360E10	24	FCI00252	43
BGEL01290	34	E7360E7.6	24	FCI00255	128
BGEL06100	34	E78180B	24	FCI00280	43
BGEL12120	34	E78180BMINI	24	FCI00281	43
BGEL12170	34	E79180B	24	FCI00283	43
BUSM0000100	11	E7HUMO9V	25	FCI00285	43
BUZZEROJO22	21	E7SENSOCO	25	FCI00290	43
		E801685	15	FCI00291	43
C		E802162	16	FCI00300	45
COIR0000100	11	E802183	16	FCI00302	45
COVI0000100	36	E802185	17	FCI00376	128
CP-080E	65	E802997	17	FCI00405	38
CP-108	64	E809030LE	129	FCI00410	38
CP-236DE	67	E809060LE	14	FCI00419	127
CP-236DN	67	E809090LE	14	FCI00430	128
CP-236DU	131	E907415	18	FCI00440	128
CP-3003D47	67	E907416	18	FCI00710	128
CP-313	70	F		FCI00730	128
CP-3141	73	FCI000245	39	FCI00740	128
CP-3145B	73	FCI00081	38	FCI00920	128
CP-315	70	FCI00082	38	FCI20028	41
CP-3151	73	FCI00086	38	FCI20029	41
CP-336DC	66	FCI00087	38	FCI20030	41
CP-336DF1	131	FCI00088	38	FCI20032	41
CP-336DJ	66	FCI00088	38	FCI20037	41
CP-336DV	131	FCI00091	38	FCI20038	41
CP-369BE	65	FCI00092	38	FCI20040	39
CP-371	66	FCI00095	38	FCI20042	39
CP-373	68	FCI00098	38	FCI20045	39
CP-376E	70	FCI00MC4	43	FCI20050	40
CP-376ER	68	FCI00110	38	FCI20060	40
CP-376N	70	FCI00139	38	FCID0000184	38
CP-462G	67	FCI00140	38	FFI00038	128
CP-505	64	FCI00145	38	FFI00124	128
CP-512	64	FCI00148	38	FFI00150	43
CP-522	132	FCI00149	38	FFI00151	43
CP-5S2D	67	FCI00150	127	FFI00160	43
		FCI00157	127	FFI00250	43
D		FCI00170	127	FFI00260	42
DK-2039	55	FCI00171	127	FFI00261	42
DP-366D	83	FCI00190	41	FFI0115	39
DP-366I	85	FCI00200	42	FFI0120N	39
		FCI00205	42	FFI0130	39
E		FCI00247	40	FFI06502	40
E70360B	25	FCI00248	40	FFI06504	40
E70360BMINI	25	FCI00248B	40	FFI06506	40
		FCI00251	127	FFI10023	128

FFI10024	128	FPI01045	41	FTEPA192	42
FFI10028	128	FPI01050	41	G	
FFI10029	43	FPI01057	41	GK-361U	132
FFI10034	43	FPI01058	40	H	
FFI10035	43	FPORTERO001	9	HIMP00360	32
FFI10037	128	FSWI0000100	37	HIMP00361	32
FFI10039	43	FSWITCH0003	35	HIMP00364	32
FFI10046	43	FSWITCH0004	35	HIMP00365	32
FFI10050	44	FSWITCH0008	35	HIMP00366	32
FFI10051	44	FSWITCH0009	35	I	
FLAB0000001	34	FSWITCH0013	35	INTWIFI0001	10
FPI00003	39	FSWITCH0014	35	INTWIFI0002	10
FPI00010	39	FSWITCH0016	35	INV12600W	6
FPI00015	39	FSWITCH0017	35	INV12800W	6
FPI00021	39	FSWITCH0019	35	INV121000W	7
FPI00024	39	FSWITCH0023	35	INV121500W	7
FPI00027	40	FSWITCH0024	35	INV122000W	6
FPI00028	40	FSWITCH0025	35	IZR00160	28
FPI00029	50	FTE0512	46	IZR00161	28
FPI00030	40	FTE0514	46	IZR00266	27
FPI00033	128	FTE0518	46	IZR00266C	27
FPI00036	40	FTE0562	46	IZR00287	27
FPI00037	40	FTE0564	46	IZR006013	29
FPI00040	128	FTE0568	128	IZR00902	127
FPI00045	40	FTE40050	42	IZR00955	28
FPI00100	39	FTE40051	42	IZR04300	29
FPI00110	39	FTED0000100	42	IZR0830L	28
FPI00140	43	FTEMJ8	42	IZR08221B	29
FPI00145	128	FTEMJ9	42	IZRD0000100	27
FPI00160	39	FTEPA2	49	IZRD0000101	29
FPI00180	39	FTEPA5	49	K	
FPI00570	39	FTEPA7	49	KWAMARI22	126
FPI00606	128	FTEPA16	49	KWAZUL22	126
FPI00607	128	FTEPA28	49	KWROJO22	126
FPI00620	39	FTEPA46	49	KWVERDE22	126
FPI00650	128	FTEPA68	42	KWWROJO22	126
FPI00700	41	FTEPA88	42	L	
FPI00800	41	FTEPA89	49	LINT0000100	15
FPI00850	41	FTEPA140	49	LUPAEXTEN	18
FPI00900	41	FTEPA160	49	LUPAMORDAZA	18
FPI01005	40	FTEPA162	49	LUZE0000100	14
FPI01011	40	FTEPA166	49	M	
FPI01013	40	FTEPA187	42	MA-016	72
FPI01020	41	FTEPA188	42		
FPI01022	41	FTEPA189	42		
FPI01025	41	FTEPA190	42		
FPI01030	41	FTEPA191	42		

ÍNDICE POR CÓDIGO

MA-019	72
MA-021	73
MS-035	108
MS-153C	108
MS-161	108
MS-3176	52
MT-1210	91
MT-1217	91
MT-1220	92
MT-1225	92
MT-1232	93
MT-1233C	93
MT-1236	94
MT-1508	94
MT-1707	95
MT-1708	95
MT-1710	96
MT-1820	96
MT-2017N	98
MT-3110	100
MT-3202	99
MT-3209	100
MT-3266	101
MT-4606	102
MT-4615	102
MT-4617LED	101
MT-5110	97
MT-5211	97
MT-7028	104
MT-7051N	106
MT-7059	103
MT-7064	103
MT-7071N	105
MT-8001	107
MT-9906	98

N

NIMP00105	46
NIMP00110	46
NIMP01250	48
NIMP01255	48
NIMP01350	48
NIMP01360	48
NIMP01497	128
NIMP01501	48
NIMP01505	48
NIMP01507	48

NIMP01510	48
NIMP01705	48
NIMP01750	48
NIMP03000	48
NIMP03050	48
NIMP03100	48
NIMP03150	48
NIMP03151	49
NIMP03160	49
NIMP3251R	128
NLLA0000120	47
NLLA06110	47
NLLA06112	47
NLLA06252	47
NLLA06317	47
NLLA60052	46
NLLA60056	46
NLLA60060	46
NLLA60070	46
NLLA60072	46
NLLA6118N	47
NLLA6122N	47
NLLA6307R	47
NLLA6357R	48
NLLA6362R	48
NLLA6500	47
NLLA6600N	48
NLLA6700R	48
NLLA70001	47
NLLA70004	47
NLLA70007	47
NLLA70024	47
NLLA70027	47
NLLA70031	47
NT-306	98
NT-309	99
NT-320	99

P

PD-372	56
PD-376	56
PD-510	55
PD-510-B	55
PD-515	55
PHIP00702	44
PHIP00703	44
PHIP00704	45
PK-813B	52

PK-2061	52
PM-251	59
PM-731	59
PM-736	59
PM-737	59
PM-912	63
PM-917	63
PM-919	63
PN-P010N	62
PT-5100	82
PT-5205U	131
PT-5501	81

Q

QAR10000100	113
QAR11100003	113
QAR11100004	133
QDICR0000100	114
QDICR0000002	114
QGALP000004	112
QGALP000005	112
QGALP000006	112
QGALP000007	112
QGALP000008	112
QGALP000009	112
QGOTA000001	135
QGOTA000002	135
QIZR0000001	22
QIZR0000002	22
QIZR0000100	23
QMAGN000002	113
QPANE000001	121
QPANE000002	121
QPH0000001	23
QPH0000002	23
QREFL000001	116
QREFL000002	117
QREFL000004	115
QREFL000005	115
QREFL000006	115
QREFL000007	115
QREFL000008	115
QREFL000009	115
QREFL000010	115
QREFL000011	116
QREFL000012	116
QREFL000013	116

QREFL000014	116	REST00605	30	SH-1025	84
QREFL000015	117	REST00608	30	SI-138	86
QREFL000016	117	REST01000	30	SI-B161	84
QSOLA000002	136	RFIM00001	35	SI-S120T-4B-U	82
QSOLA000007	122	RFIM00002	35	SI-S120T-6B-U	83
QSOLA000008	122	RFIM00003	35	SL050RGB	117
QSOLA000009	122	RFIM00005	35	SLA609WF	110
		RFIM00007	35	SLA6011WF	110
R		RFIM00008	35	SLA6013WF	110
RBOR00012	49	RFUI21---	50	SLACCP1	124
RBOR00013	49	RFUI31---	50	SLACCP2	124
RBOR00020	49	RFUI50---	50	SLACCP3	124
RBOR00030	49	RINT00025	46	SLBAJO8WF	121
RBOR00040	49	RINT00027	46	SLBAJO16WC	133
RCAB0000100	37	RINT00060	46	SLBU12V9W	110
RCAB0009912	46	RINT00061	46	SLBU12V13W	110
RCAB0099996	45	RPFU00011	50	SLCLC6WC	118
RCAB0099997	45	RPFU00012	50	SLCLC6WF	118
RCAB03000	19-50	RPFU00014	50	SLCLC12WC	118
RCAB03535	45	RPFU00030	50	SLCLC12WF	118
RCAB04000	19-50	RPFU00031	50	SLCLC18WC	118
RCAB09903	45	RPFU00040	50	SLCLC18WF	118
RCAB09904	45	RPFU00041	50	SLCLC24WC	118
RCAB09905	46	RTUR00003	33	SLCLC24WF	118
RCAB09907	19-50	RTUR00005	33	SLCLR6WC	118
RCAB09911	128	RTUR0000100	33	SLCLR6WF	118
RCAB09940	45	RTUR00412	33	SLCLR12WC	118
RCAB09950	45	RTUR00420	33	SLCLR12WF	118
RCAB09951	46	RTUR00421	33	SLCLR18WC	119
RCAB70601	37	RTUR90423	33	SLCLR18WF	119
RCAB70602	42	RTUR90625	33	SLCLR24WC	119
RCAB70609	37			SLCLR24WF	119
RCAB72002	45	S		SLDLC6WC	119
RCAB72009	45	SD-081A	79	SLDLC6WF	119
RCAB97575	46	SD-081F	79	SLDLC12WC	119
RCAB99995	46	SD-081-T2	76	SLDLC12WF	119
RCOC00010	45	SD-081-T3	76	SLDLC18WC	119
RCOC00020	45	SD-081-T4	76	SLDLC18WCN	119
RCOC00030	45	SD-081-TRIY06	76	SLDLC18WF	119
RCOC00100	45	SD-081-TS1	76	SLDLC22WC	120
RCOC00110	45	SD-2301	77	SLDLC22WF	120
RCOC00120	45	SD-2320M	77	SLDLR6WC	120
REST0000022	30	SD-3502	81	SLDLR6WF	120
REST00100	30	SD-9314	77	SLDLR12WC	120
REST00108	30	SD-9804	79	SLDLR12WF	120
REST00500	30	SD-9814	78	SLDLR18WC	120
REST00601	30	SD-9857M	78	SLDLR18WCN	136

ÍNDICE POR CÓDIGO

SLDLR18WF	120	SVS0300C	31
SLDLR22WC	120	SVS0400C	31
SLDLR22WF	120	SVS0600C	31
SLEMBU1WC	124	SVS0P188	19
SLEMBU3WC	124	SVS0R2080	31
SLEMBU5WC	124	SVS0R300	31
SLESTACA5WF	123	SVS0R400	31
SLESTACA6WA	123	SVS0R600C	31
SLESTACA9WC	123	SVS2080PC	31
SLESTACA9WF	123	SVSP2080	31
SLESTACA9WV	123		
SLESTACA20WC	123	T	
SLFIGO3.5W	134	TEMPROJO22	21
SLFIVE3.5W	134	TEMPVERD22	21
SLG0275WC	111	TERM000001	50
SLG0275WF	111	TERM000002	50
SLG93.5WPC	111	TIERRAROJ22	126
SLG93.5WPF	111	TIJE0000100	23
SLG96.0WPC	111		
SLG96.0WPF	111	U	
SLGU5.4WC	114	UCP-376TX	71
SLGU5.4WF	114		
SLGU7.0WC	114	V	
SLGU7.0WF	114	VOLAMPAMA22	20
SLGU736WC	114	VOLAMPEDIN	20
SLPERE142WF	111	VOLAMPODIN	20
SLPL30120F	121	VOLAMPROJ22	20
SLVE143.5WC	111	VOLAMPVERD22	20
SLVE143.5WF	111	VOLHZAMAR22	126
SN-390	85	VOLHZAUL22	126
SN-396	86	VOLHZBLAN22	126
SR-331	129	VOLHZROJO22	21
SR-333	130	VOLHZVERD22	21
SR-363B	62	VOLTAMAR22	20
SS-602	88	VOLTROJO22	20
SS-979B	88	VOLTVERD22	20
SS-989B	87		
ST-5105	71	X	
SVS00005	127	XRL03915	19
SVS00008	31	XRL039152	19
SVS00009	31	XTIM03203	26
SVS00010	31	XTIM03205	26
SVS00062	31	XTIM03206	26
SVS00065	50	XTIM03207	26
SVS00190	30	XTIM03208	26
SVS00208	127	XTIMWIFI	8-26
SVS00392	31		



¡Seguinos en nuestra web!



¡Descubrí todo en un solo lugar! En nuestra página web, encontraras:

- **Nuestros productos:** Explora nuestra amplia gama de productos de alta calidad.
- **Manuales de uso:** Accede a guías detalladas para aprovechar al máximo nuestros productos.
- **Catálogos:** Consulta nuestros catálogos actualizados para conocer las últimas novedades.
- **Galería de fotos:** Mira las imágenes de nuestros productos en diferentes entornos y ángulos.
- **Características destacadas:** Conoce las especificaciones y características técnicas de nuestros productos.

www.dayton.com.ar



¿Conocés estas novedades?

Plazos de pago flexibles

Si necesitás mejorar tus plazos de pago, podés solicitar tu factura en dólares. Consultá con tu vendedor!

Cuenta Recaudadora

Podés depositar los cheques al día o posdatados en una cuenta en el Banco Galicia. Escaneando el código QR a la derecha podrás acceder al instructivo.



Instructivo Cuenta Recaudadora Banco Galicia

Condiciones generales:

- No existe monto mínimo de compra.
- Despacho bonificado a partir de USD 300 (sin incluir impuestos).
- Las facturas en \$ (pesos) tendrán un plazo de pago de 30 días desde la fecha de factura.
- Lista de precios: solicitá a tu vendedor tu lista de precios. Tené en cuenta que los artículos que tienen el símbolo # delante de su descripción tienen un IVA de 10,5%.

Devoluciones:

- Si necesitás devolver o cambiar algún producto: por favor notificalo a devoluciones@dayton.com.ar dentro de las 96hs de recibido tu pedido con el detalle de productos y cantidades.
- Aceptamos devoluciones o cambios de mercadería dentro de los 30 días de la fecha de factura.
- SIN EXCEPCIÓN los productos y su embalaje original deben estar en perfecto estado, sin deterioro.

Garantías:

- Los productos que tengan desperfectos de fabricación en su funcionamiento, serán cubiertos bajo garantía por el plazo de 6 meses desde la fecha de factura.
- La autorización antes de enviar los productos a nuestro depósito o a tu vendedor, es OBLIGATORIA. No recibiremos productos en concepto de garantía a menos que tengan el número de autorización asignado.
- Para conseguir la autorización de la garantía, por favor contactate con garantias@dayton.com.ar

Marketing:

- Centro de descargas: en nuestra página web podrá acceder a descargar folletería, catálogos y material promocional para tu comercio.
- Material promocional: si tenés alguna necesidad de material promocional, exhibidores, cartelería, por favor contactate con tu vendedor así podemos trabajar juntos para acompañarte en este tipo de acciones.

Transferencias en PESOS:

Banco	Cuenta	Moneda	N° de Cta	CBU	Alias
Santander Rio	Cta Cte	\$	036-006768/7	0720036620000000676872	daytonargentina

Deposito en EFECTIVO / CHEQUES

Banco	Cuenta	Moneda	N° de Convenio	N° de Cliente
Banco Galicia	Cobranza integrada	\$	4766	cuit del depositante

Nota: el banco permite utilizar las Terminales de Autoservicio las 24hs para depositos de cheques al día. Los ch diferidos deberán depositarse por línea de caja.

Contacto

Tel: (011) 4855-5225 y rotativas

Pedidos: ventas@dayton.com.ar

Consultas técnicas: consulta@dayton.com.ar

Horario de atención:

Lunes a Viernes

9.00 hs a 18.00 hs.

Buscanos en las redes



[@ficattoargentina](#)

[@proskitargentina](#)

[@silverlightargentina](#)



www.dayton.com.ar

2023 - 2024

Concepción Arenal 4040,
Ciudad Autónoma de
Buenos Aires - Argentina

Tel.: (011) 4855-5225
ventas@dayton.com.ar

ZURICH® | Productos eléctricos



SILVER LIGHT

Pro'sKit®
Professional Tool Solutions Since 1991



FICATTO
CONNECTING TECHNOLOGIES

SUNON®