

EDICIÓN NUEVOS PRODUCTOS



Eléctricas • Comunicación de datos • HVAC (calefacción, ventilación y aire acondicionado) • Plomería
Telecomunicaciones • Servicios públicos • Infraestructura pesada • Construcción en acero y concreto

www.kleintools.com.mx

CONTENIDO

GARANTÍA.....04
ADVERTENCIAS.....05



HERRAMIENTAS MANUALES

Pinzas 7
Pinzas de electricista 7

Peladores, cortadores y ponchadoras 8-9

Pelacables 8
Cortadores multicable 9
Navaja de bolsillo 9

Desarmadores y llaves 10-14

Desarmadores y desarmadores de caja 10-12
Dados de impacto 13
Llaves de liniero 14
Martillo 14

Guías jalacables 15
Niveles láser 16

PARA EL LUGAR DE TRABAJO

Herramientas con aislamiento 18-19

Equipo de protección personal y seguridad 20-27

Cascos de seguridad 20-21
Viseras para casco de seguridad 21
Tipo cachucha 22-23
Gafas de seguridad 24
Chalecos de seguridad 25
Bandas térmicas y refrescantes 25
Toalla refrescante 25
Máscaras y respiradores 26
Rodilleras 26
Guantes 27

Iluminación 28-30

Linternas 28
Luces frontales 28-30

Accesorios 31

Vaso 30
Altavoz recargable 31
Ventilador recargable 31

Almacenamiento de herramientas 32-33

Portaherramientas modulares 32
Cubetas 33

HERRAMIENTAS DE INSTALACIÓN Y PRUEBAS ELÉCTRICAS

Voz/datos/video ... 35-37

Herramientas ponchadoras 35

Engrapadora para cables y grapas 35

Kit de prueba y rastreo Tone and Probe 36

Probadores Scout™ Pro 3 37

Prueba y medición 38-42

Multímetros de gancho 38-39
Soporte magnético 39
Kits de prueba 40
Termómetro infrarrojo 40

Probadores de voltaje sin contacto 41
Boroscopio 42

Probador de receptáculo GFCI 42
Cámara termográfica 42

HERRAMIENTAS ESTRUCTURALES Y DE CONSTRUCCIÓN

Herramientas de impacto 44-46

Taladro de impacto 44
Llave de impacto 45
Dados de impacto 46

Tensores 47

Tensor de mordazas paralelas 47

PRODUCTOS **DE MARCA**

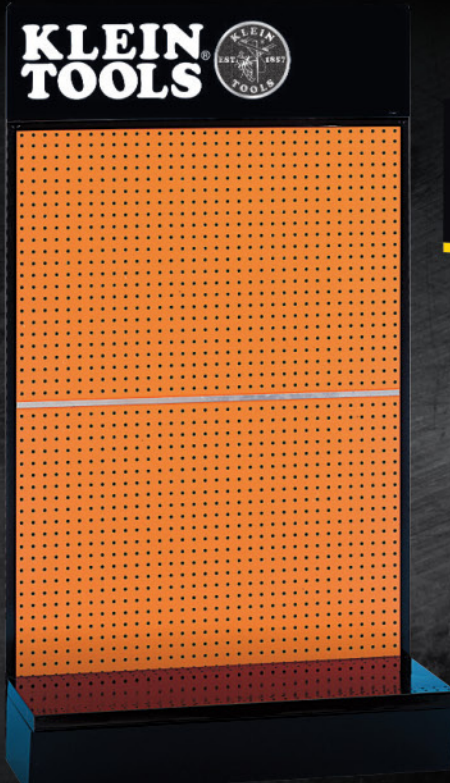
Para ver nuestra línea completa de productos de marca, visite www.kleintoolsgear.com
Para ver nuestra línea completa de productos *personalizados* de marca, visite www.kleintoolsgear.com



PRODUCTOS
PERSONALIZADOS



KLEIN TOOLS 



KLEIN TOOLS 



PRODUCTOS PROMOCIONALES
VISUALES

Los productos promocionales visuales son solo para distribuidores.

A black and white portrait of an elderly man with a full white beard, wearing a dark suit, seated in an ornate wooden chair. The background is dark and textured.

El fundador de herramientas eléctricas manuales.

A close-up of a red and white fabric, possibly a flag or a banner, with a white mesh-like texture and red stitching along the edges.

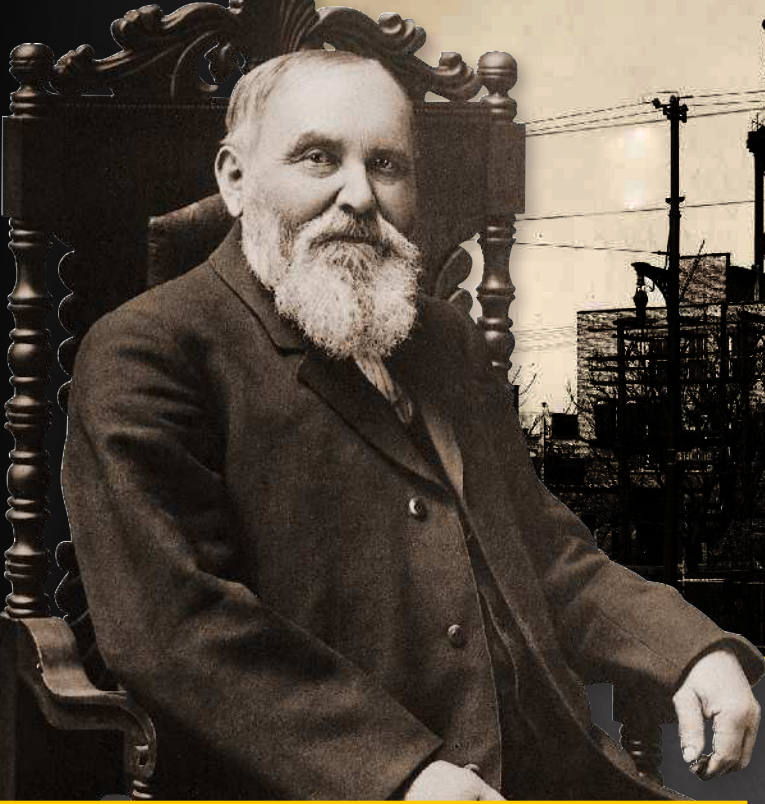
Establecida en Estados Unidos. Sigue siendo estadounidense.

A row of blue-handled tools, likely screwdrivers, mounted on a metal rack. The handles are uniform in color and length, and the metal heads are visible at the top.

La herramienta n.º 1 preferida en la industria.

¿Pueden otros fabricantes de herramientas decir lo mismo?





HISTORIA DE LA EMPRESA

Klein Tools fue fundada en 1857 por un laborioso inmigrante alemán, Mathias Klein, quien comenzó en la industria de las herramientas manuales cuando un liniero de cables telegráficos trajo

a su taller de forja unas pinzas de corte lateral rotas. Mathias reparó las pinzas; forjó y pulió una nueva mitad de la herramienta y la unió a la mitad original. Al poco tiempo, el liniero regresó porque la otra mitad original de las pinzas se había roto y necesitaba reemplazarla. Mathias forjó y pulió la segunda mitad de la pinza y la remachó uniéndola a la mitad que ya había reparado; así creó la primera pinza Klein.

Hasta la actualidad, Klein Tools ha sido, con orgullo, propiedad de la familia Klein, que a su vez administra la firma. Gracias al arduo trabajo y la dedicación durante más de 160 años, Klein ha ganado la reputación de ser el proveedor de los productos de mejor calidad para usuarios de herramientas manuales profesionales, productos de prueba y medición, y equipos de protección para el trabajo.

Klein Tools se sigue expandiendo en el país y a nivel internacional para ofrecer productos de calidad a los profesionales en todo el mundo.





COMPROMETIDO A FABRICAR EN ESTADOS UNIDOS

POR MÁS DE 160 AÑOS

Klein Tools centra sus esfuerzos en atender las necesidades de los profesionales del sector a nivel mundial, y ha asumido el compromiso de fabricar las herramientas manuales de la mejor calidad del mundo aquí mismo en Estados Unidos.

En la actualidad, puede ser difícil encontrar empresas que fabriquen productos confiables. Eso es exactamente lo que ofrece Klein Tools. No solo fabricamos excelentes productos, fabricamos excelentes productos que se ajustan a las demandas de los profesionales que los utilizan todos los días. Como nuestros estándares son tan altos como los suyos, exigimos que cada herramienta manual ofrezca el rendimiento, la durabilidad y la precisión que usted necesita para que el trabajo quede bien hecho. Mantenemos estos rigurosos estándares porque utilizamos materiales de la más alta calidad, mano de obra superior y conservamos nuestras plantas de fabricación en el país.

Klein no solo es el nombre de nuestra empresa; es también nuestro apellido. Por eso tenemos que estar orgullosos de cada producto que fabricamos. Y dado que somos una empresa estadounidense que ha sido propiedad de la familia y ha sido administrada por la familia desde 1857, usted sabe que puede confiar en nuestra continuidad.

Simplemente escoja una herramienta de Klein y sabrá lo que todos los profesionales saben... si compra Klein, jamás se decepcionará.

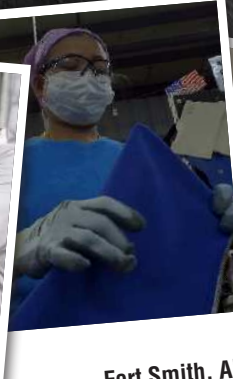
Ese es el motivo por el cual nuestros productos son la primera opción entre los electricistas profesionales de Estados Unidos.



Mansfield, TX



Elk Grove Village, IL



Fort Smith, AR



Distribución - Mansfield, TX



Bolivar, NY



Treose, PA

GARANTÍA LIMITADA

Klein Tools, Inc. garantiza que los productos que se detallan más adelante no presentarán defectos de materiales ni de mano de obra bajo condiciones normales de uso para los periodos de tiempo que aparecen a continuación (a menos que se indique lo contrario en el empaque del producto). A su criterio, Klein Tools reparará o reemplazará el producto, o reembolsará el precio de compra de cualquier producto que no cumpla con esta garantía. Esta garantía no se aplica si el producto presenta daños por alteraciones, uso abusivo, uso indebido, falta de mantenimiento o en caso de desgaste o deterioro normal. Para realizar todos los reclamos de garantía, se requiere la prueba de compra de un distribuidor autorizado de Klein Tools. Esta garantía no se aplica a las baterías.

Todas las garantías implícitas, incluidas, entre otras, garantías implícitas de comerciabilidad y garantías implícitas de aptitud para un propósito determinado, tendrán una duración limitada al período de garantía aplicable que se detalla a continuación. En algunos estados no se permite la limitación de cuánto dura una garantía implícita, por lo que es posible que la limitación anterior no se aplique en su caso. Esta garantía es nula donde esté prohibida por la ley y no se aceptarán quejas en caso de que los productos reclamados sean controlados por restricciones de control de exportaciones o sanciones económicas.

En ningún caso Klein Tools será responsable por daños incidentales o consecuentes. En algunos estados no se permite la exclusión o limitación de daños incidentales o consecuentes, por lo que es posible que la limitación o exclusión anterior no se aplique en su caso.

Esta garantía le otorga derechos legales específicos, y es posible que tenga otros derechos que varían según el estado.

LA VIDA ÚTIL NORMAL DEL PRODUCTO

Herramientas manuales

Esta garantía no cubre explícitamente herramientas manuales especiales. Consulte la garantía de productos industriales y comerciales de Klein.

Portaherramientas, maletas para herramientas, cinturones para herramientas, tirantes, hieleras portátiles, estuches blandos y rodilleras

Esta garantía no cubre explícitamente cinturones para herramientas para escalar. Consulte la garantía de productos industriales y comerciales de Klein.

Guías jalacables, barras para guías jalacables, cintas de medición, niveles y metros plegables

Esta garantía NO cubre explícitamente cintas cortadas o dañadas de manera deliberada, óxido o corrosión o materiales extraños, carcassas rotas o quebradas, o ganchos doblados u ojales doblados/faltantes.

Linternas e iluminación

Esta garantía no cubre explícitamente productos que incluyen baterías recargables.

DOS AÑOS DESDE LA FECHA DE COMPRA

Herramientas de medición y prueba eléctrica

Esta garantía no cubre explícitamente herramientas de prueba y medición de alto voltaje. Consulte la garantía de productos industriales y comerciales de Klein. El servicio de reparación se encuentra disponible para el boroscopio ET510.

UN AÑO DESDE LA FECHA DE COMPRA

Linternas y productos de iluminación que incluyen baterías recargables. (incluidas, entre otras, linternas, productos de iluminación, entretenimiento audible)

SE GARANTIZA QUE LOS PRODUCTOS NO PRESENTARÁN DEFECTOS DE MATERIALES NI DE MANO DE OBRA AL SER ENTREGADOS AL CLIENTE

Consumibles

(incluidos, entre otros, machuelos de roscar triples, brocas, brocas escalonadas, sacabocados de carburo, brocas sierra y mandriles, hojas para sierra y sierras de punta, hojas de navaja y cuchillas desechables, cartuchos de pelacables, guantes, cubrecalzados, insertos de corte reemplazables, libretas de tiras marcadoras de cables, puntas y hojas, conectores de voz, datos, video, químicos Klein, limpiadores de manos y lubricantes para jalado de cables)

Esta garantía no cubre explícitamente consumibles especiales. Consulte la garantía de productos industriales y comerciales de Klein.

DEVOLUCIONES BAJO GARANTÍA

Para realizar todas las devoluciones bajo garantía, se requiere la prueba de compra de un distribuidor autorizado de Klein Tools y debe incluir un número de autorización de devolución bajo garantía (WRA, por sus siglas en inglés). Para obtener el WRA y el servicio bajo esta garantía, visite www.kleintools.com/warranty o comuníquese con su distribuidor autorizado de Klein Tools.

GARANTÍA DE PRODUCTOS COMERCIALES E INDUSTRIALES

Klein Tools, Inc. garantiza que los productos que se detallan más adelante, que se fabrican y venden para uso comercial o industrial, no presentarán defectos de materiales ni de mano de obra para los periodos de tiempo que aparecen a continuación (a menos que se indique lo contrario en el empaque del producto). **EL PRODUCTO NO TIENE NINGUNA GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIABILIDAD O APTITUD.** A su criterio, Klein reparará o reemplazará el producto, o reembolsará el precio de compra de cualquier producto que no cumpla con esta garantía bajo condiciones normales de uso y servicio. Esta garantía no se aplica si el producto presenta daños por alteraciones, uso abusivo, uso indebido, falta de mantenimiento o en caso de desgaste o deterioro normal. Para realizar todos los reclamos de garantía, se requiere la prueba de compra de un distribuidor autorizado de Klein Tools. **En ningún caso, Klein será responsable por daños incidentales o consecuentes.**

LA VIDA ÚTIL NORMAL DEL PRODUCTO

Herramientas manuales especiales

(incluidas, entre otras, herramientas con aislamiento, herramientas para trabajar en concreto y acero, herramientas para la industria pesada o minera, cortadores de pernos y cortadores multicable para usar con ambas manos, herramientas de torsión, tijeras, cortadores, herramientas de telecomunicaciones, llaves de estrías, llaves especiales, dobladoras de hierro de refuerzo y dobladores de cables)

Equipo de protección para el trabajo

(incluidos, entre otros, cinturones para escalar, cinturones para liniero, escaladores, almohadillas para escaladores, garfios, arneses, correas de posicionamiento y amarres)

Cubetas para liniero, aparejos de poleas, mochilas para liniero, delantales aéreos, carretes para alambre de unión

Tensores de cables

DOS AÑOS DESDE LA FECHA DE COMPRA

Herramientas de prueba y medición eléctrica de alto voltaje

(incluidos, entre otros, HVNVCVT-1, HVNVCVT-2 y HVCT-1)

Esta garantía no se aplica a las baterías.

UN AÑO DESDE LA FECHA DE COMPRA

Herramientas manuales con matraca

(incluidos, entre otros, cortadores multicable con matraca, cortador de pernos con matraca)

El servicio de reparación se encuentra disponible para la mayoría de herramientas manuales con matraca fuera de garantía.

Equipo de protección personal y productos de seguridad

(incluidas, entre otras, gafas de seguridad, cascos de seguridad, cascos de seguridad tipo cachucha y accesorios)

Accesorios de herramientas eléctricas inalámbricas

(incluidas, entre otras, baterías y cargadores)

SE GARANTIZA QUE LOS PRODUCTOS NO PRESENTARÁN DEFECTOS DE MATERIALES NI DE MANO DE OBRA AL SER ENTREGADOS AL CLIENTE

Consumibles especiales (incluidos, entre otros, brocas para madera, punzones sacabocados, limas con agarres de insertos, punzones cónicos, pernos toro, punzones, cinceles en frío, cuñas)

HERRAMIENTAS A BATERÍAS: PONCHADORAS HIDRÁULICAS DE ALTA RESISTENCIA, CORTADORES MULTICABLE DE ENGRANAJES Y LLAVES DE IMPACTO

Cinco años desde la fecha de compra — Piezas hidráulicas

Tres años desde la fecha de compra — Motor, carcasa y piezas electrónicas

Un año desde la fecha de compra — Piezas móviles (incluidas: cabezas y mordazas intercambiables; excluyendo: consumibles especiales)

Los paquetes de baterías y cargadores DeWALT están cubiertos por la política de garantía de DeWALT. Visite www.dewalt.com o comuníquese al 1-800-4-DeWALT (1-800-433-9258) para obtener más información.

DEVOLUCIONES BAJO GARANTÍA

Todas las devoluciones bajo garantía deben incluir un número de autorización de devolución bajo garantía (WRA, por sus siglas en inglés). Para obtener el WRA y el servicio bajo esta garantía, visite www.kleintools.com/warranty o comuníquese con su distribuidor autorizado de Klein Tools.

Símbolos de advertencia

En los productos de Klein Tools y a lo largo de este documento se utilizan los siguientes símbolos de advertencia para informar sobre el nivel y la naturaleza de los peligros asociados con nuestros productos. Como advertencia general, siempre debe examinar sus herramientas antes de cada uso. Mantenga las herramientas limpias, secas y sin contaminantes en las superficies.

	Símbolo de advertencia		Fuerte campo magnético
	Use protección para los ojos		Riesgo de choque eléctrico
	No la utilice en circuitos eléctricos activos o cerca de ellos		Para uso en conductores desnudos activos (multímetro de gancho)
	Lea las instrucciones antes de usar		Advertencia referida al láser
	No se debe utilizar para hacer palanca		No se debe utilizar como equipo de protección personal
	No se debe utilizar para tallar		No utilice la sonda en piezas móviles
	No extienda la longitud del mango		No golpee juntas las caras de los martillos
	No presione ni martille		Doble aislamiento
	Adopte una posición de trabajo segura		Calificación de 1000 V

⚠ ADVERTENCIA: cáncer y daños reproductivos. Consulte www.P65Warnings.ca.gov para obtener más información.

GRUPO DE KLEIN TOOLS FANS EN FACEBOOK



KLEIN TOOLS FANS (OFICIAL)

Grupo privado · 709 miembros



+ Invitar

Información Conversación Salas Miembros Eventos Multimedia



Se parte del Grupo de Klein Tools Fans Oficial en Facebook

Este grupo está creado especialmente para ti. Encontrarás información sobre nuevos productos, innovaciones y oportunidades de ganar herramientas GRATIS. Únete, comenta, participa y haz comunidad. Podrás hacer nuevos amigos con los mismos intereses que tú. No esperes más y únete:



KLEIN TOOLS FANS (OFICIAL)

Las especificaciones de todos los productos de este catálogo están sujetas a cambios sin previo aviso. Las dimensiones de todos los productos forjados de este catálogo son lo más exactas posible, pero están sujetas a variaciones muy pequeñas que son inevitables en las operaciones de forjado y rectificadas. Las dimensiones de las herramientas forjadas de Klein y de todas las demás herramientas y equipos están siempre dentro de las tolerancias comerciales reconocidas para dichos productos.



HERRAMIENTAS MANUALES

Klein se especializa en fabricar las mejores herramientas del mundo... herramientas en las que los profesionales han confiado por más de 160 años.

Las pinzas, pelacables, cortadores, ponchadoras y otras herramientas manuales de Klein están diseñadas para realizar trabajos con precisión y calidad. Se ajustan a cada tipo de trabajo que usted realiza, están diseñadas y fabricadas de acuerdo con estándares excepcionales de calidad, siguiendo una tradición que data de 1857.

- Pinzas de electricista
- Corte/pelado de alambres
- Corte/pelado de cables
- Navajas
- Desarmadores/desarmadores de caja
- Dados de impacto
- Llaves con matraca
- Martillos
- Guías jalacables
- Niveles

PINZAS DE ELECTRICISTA

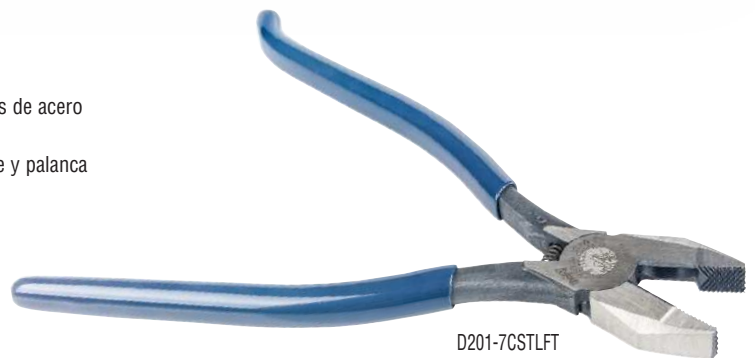
ACERO FORJADO

fabricado en EE. UU. de una mezcla patentada por Klein



Pinzas de electricista para zurdos

- Diseñadas específicamente para zurdos para doblar y cortar alambres de acero templado blando de unión
- Extremo curvo en el mango para zurdos para mayor acción de agarre y palanca
- Mordazas moleteadas de alta resistencia
- Accionadas por resorte para apertura automática



D201-7CSTLFT

Cat. n.º	Longitud total	Longitud de las mordazas	Ancho de las mordazas	Grosor de las mordazas	Longitud de la cuchilla	Color del mango	Acabado del mango
D201-7CSTLFT	9,19" (23,3 cm)	1,281" (3,3 cm)	1,156" (2,9 cm)	0,5" (1,3 cm)	0,625" (1,6 cm)	Azul	Plástico

Consulte la página 19 para conocer Modelos con aislamiento   1000 V



PELACABLES

**Doble hasta
3 alambres**

KLEIN-KURVE®



ACERO FORJADO

fabricado en EE. UU. de una mezcla patentada por Klein

Pelacables de alta resistencia Klein-Kurve™

- Pele cable sólido de 8-18 AWG y cable trenzado de 10-20 AWG
- Mordazas grandes moleteadas para doblar, sujetar y enlazar cables; doble hasta tres alambres a la vez
- Cuchillas de corte por cizalla (K12035) para cortar fácilmente cables de cobre y materiales más gruesos como cables Romex® (todas las medidas) y otros cables no metálicos (tipo NM) forrados
- Corta tornillos de 6-32 y 8-32
- El modelo K12065CR poncha conectores, lengüetas y terminales sin aislamiento para cable trenzado de 10-20 AWG
- Diseño de alta palanca para brindar un mejor rendimiento



Poncha conectores, lengüetas y terminales sin aislamiento



Cat. n.º	Pela y corta	Corte de tornillos	Capacidad de ponchado	Longitud total	Color del mango
K12035	Cable sólido de 8-18 AWG y cable trenzado de 10-20 AWG	6-32 y 8-32	—	8,41" (21,4 cm)	Azul/gris
K12065CR			Cable trenzado de 10 - 20 AWG	8,3" (21,1 cm)	Azul/blanco

*Romex® es una marca registrada de Southwire Company

Pelacables/cortacables Klein-Kurve™

- Seis agujeros peladores para cable sólido de 8-18 AWG y trenzado de 10-20 AWG
- Bloqueo mejorado que se pliega para no interferir
- Geometría de cabeza estrecha que llega a lugares de difícil acceso
- Cuchillas de precisión tipo cizalla para realizar cortes limpios y dos agujeros para enlazar cables
- Resorte en espiral para una apertura automática y rápida



Cat. n.º	Pela y corta	Corte de tornillos	Longitud total	Color del mango
K11095	Cable sólido de 8-18 AWG y cable trenzado de 10-20 AWG	6-32 y 8-32	7,4" (19 cm)	Azul/blanco



CORTADORES MULTICABLE DE ALTA PALANCA



J63225N cuenta con un agujero pelador integrado para cables de 1/0 y 2/0

ACERO FORJADO
fabricado en EE. UU. de una mezcla patentada por Klein

 **HECHO EN EE.UU.**

Cortadores multicable de alta palanca

- Cortan cables para comunicaciones, de aluminio y de cobre
- Mordazas tipo cizalla para sujetar el cable que reducen al 30 % la fuerza necesaria para cortar el cable, en comparación con el modelo 63050 de Klein
- El cortador 63215, compacto, pero potente, corta y retira el revestimiento de metal de cables de aluminio
- Herramienta forjada en acero fabricada en los EE. UU. según especificaciones para brindar máxima durabilidad
- Unión remachada en caliente que garantiza una acción uniforme y evita el bamboleo del mango



Cat. n.º	Capacidad de corte	Pela	Longitud total	Color del mango	Acabado del mango
63225	Aluminio 4/0, cobre blando 2/0, cable para comunicaciones de 100 pares de 24 AWG	—	9,07" (23 cm)	Rojo	Bañado en plástico
J63225N		Cables de 1/0 y 2/0	9,3" (24 cm)	Rojo/negro	Journeyman™
63215	Hasta 1/0 AWG de aluminio y cobre	—	6,6" (16,7 cm)	Rojo	Bañado en plástico

Navaja de bolsillo para electricista con apertura asistida por cojinetes

- Fácil apertura con una sola mano asistida por cojinetes
- Cuchilla *drop-point* (punta caída)
- Pela cable sólido de 14-10 AWG y cable trenzado de 16-12 AWG cuando la cuchilla está cerrada
- Orificio en la base de la cuchilla para enlazar cables
- Mango de aluminio resistente y bloqueo del marco que asegura la cuchilla en posición abierta
- Palanca de inversión ambidiestra para apertura fácil con un solo dedo



Cat. n.º	Descripción	Tipo de cuchilla	Longitud de la cuchilla	Material de la cuchilla	Material del mango	Longitud en posición cerrada	Longitud total
44228	Navaja de bolsillo con apertura asistida por cojinetes	Cuchilla <i>drop-point</i> (punta caída)	2,95" (6,4 cm)	Acero inoxidable	Aluminio	4,23" (10,7 cm)	7,18" (18,2 cm)

⚠ ADVERTENCIA: Las cuchillas están diseñadas solo para cortar y se deben manipular y desechar con sumo cuidado. Si se dobla la cuchilla, puede romperse y posiblemente causar lesiones personales. Examine la ley local acerca de la legalidad respecto de vender, poseer o llevar estas navajas. Examine la ley local acerca de la legalidad respecto de vender, poseer o llevar esta navaja.



DESARMADORES Y DESARMADORES DE CAJA



Desarmador de caja/Desarmador magnético 11 en 1

- Potentes imanes de tierra rara que sostienen firmemente puntas y sujetadores
- Puntas con acabado por inyección de aire que proporcionan un agarre firme para evitar que se desprendan
- Barra intercambiable que se puede cambiar de manera rápida y fácil
- Mango acojinado para proporcionar mayor torsión y comodidad
- Puntas de repuesto disponibles: Cat. n.º 32482 (punta Phillips n.º 1 y punta ranurada de 3/16"), Cat. n.º 32483 (punta Phillips n.º 2 y punta ranurada de 1/4"), Cat. n.º 32484 (cuadrada n.º 1 y cuadrada n.º 2) y Cat. n.º 32485 (TORX® T10 y TORX® T15)



32500MAG



Cat. n.º	Tamaños de desarmador de caja	Puntas Phillips	Puntas ranuradas	Puntas cuadradas	Puntas TORX®	Longitud de la barra	Color del mango	Longitud total
32500MAG	3/8", 5/16", 1/4"	n.º 1, n.º 2	1/4" (0,6 cm), 3/16" (0,5 cm)	n.º 1, n.º 2	T10, T15	3" (7,6 cm)	Amarillo/negro	7,8" (19,8 cm)

TORX® es una marca registrada de Acument Intellectual Properties, LLC.

Consulte la página 19 para conocer Modelos con aislamiento



Desarmadores de longitud ajustable multipunta

- Ajuste la longitud de la barra para facilitar el acceso
- Barra con clasificación de impacto que se puede retirar para utilizarla como accesorio de desarmador de impacto
- Puntas con resistencia de grado industrial que están alojadas dentro del mango de manera práctica
- Portapuntas de acero inoxidable que contiene potentes imanes de tierra rara para retener las puntas y sujetadores
- Mango acojinado para ofrecer máxima comodidad y casquillo giratorio para lograr un control óptimo y preciso



Cat. n.º	Descripción	Tamaños de desarmador de caja	Puntas Phillips	Puntas ranuradas	Puntas cuadradas	Puntas combinadas	Puntas TORX®	Longitud de la barra	Color del mango	Longitud total
32303	Desarmador de longitud ajustable multipunta 14 en 1	1/4" (0,6 cm)	n.º 0, n.º 1, n.º 2, n.º 3	3/16" (0,5 cm), 1/4" (0,6 cm)	n.º 1, n.º 2	n.º 2	T10, T15, T20, T25	1,0" a 4,0" (2,5 a 10,1 cm)	Negro/amarillo	9,73" (24,7 cm)
32308	Desarmador tipo trompo de longitud ajustable multipunta 8 en 1	1/4" (0,6 cm)	n.º 1, n.º 2, n.º 3	3/16" (0,5 cm), 1/4" (0,6 cm)	n.º 1, n.º 2	—	—	1" a 2,75" (2,5 a 7 cm)	Negro/amarillo	4,81" (12,2 cm)

TORX® es una marca registrada de Acument Intellectual Properties, LLC.

Desarmador multipunta con matraca y desarmador multipunta inviolable

- Almacenamiento integrado de puntas con resistencia de grado industrial
- Casquillos giratorios para lograr un control óptimo y preciso
- Mango acojinado para proporcionar máxima comodidad y mayor torsión
- Collarín que establece la posición de la matraca hacia adelante, fija y hacia atrás (Cat. n.º 32305)



Cat. n.º	Descripción	Tamaños de desarmador de caja	Puntas Phillips	Puntas ranuradas	Puntas cuadradas	Puntas hexagonales	Puntas combinadas	Puntas TORX®	Otras puntas	Longitud de la barra	Color del mango	Longitud total
32305	Desarmador multipunta con matraca 15 en 1	1/4" (0,6 cm)	n.º 0, n.º 1, n.º 2, n.º 3	3/16" (0,5 cm), 1/4" (0,6 cm)	n.º 1, n.º 2	—	n.º 1, n.º 2	T10, T15, T20, T25	—	3,5" (8,9 cm)	Negro/amarillo	8,71" (22,1 cm)
32307	Desarmador multipunta inviolable 27 en 1	1/4" (0,6 cm)	—	—	—	Inviolables: 3/32", 7/64", 1/8", 9/64", 5/32" (4 mm), 3/16", 2 mm, 2,5 mm, 5 mm y 3 mm	—	Inviolables: T7, T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40	TORQ-SET®: TS6, TS8, TS10; llave de tubo inviolable: SP4, SP6, SP8, SP1	3,38" (8,6 cm)	Negro/amarillo	8,49" (21,6 cm)

*TORQ- SET® es una marca registrada de Phillips Screw Co; TORX® es una marca registrada de Acument Intellectual Properties, LLC

Juego de minimatracas de perfil delgado

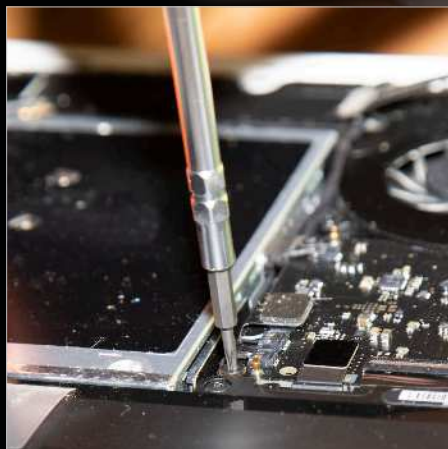
- Incluye desarmadores de caja de 1/4" y 5/16", un adaptador de 1/4" y cuatro puntas para desarmador Phillips n.º 1 y n.º 2; puntas ranuradas de 3/16" y 1/4"
- Adaptador de dado de 1/4" de perfil delgado y cabeza de accionamiento dual que ofrece mayor versatilidad
- Matraca de 72 dientes que solo necesita un barrido de 5° para áreas estrechas
- Fabricación en acero de alta resistencia que incrementa la torsión y la vida útil de la herramienta
- Imán anillo y clip de puntas para mejor retención de la punta



Cat. n.º	Tamaño del portadado	Longitud total
65200	Accionamiento dual de 1/4"	4,22 oz (11 cm)



DESARMADORES DE PRECISIÓN



Juego de desarmadores de precisión todo en uno con estuche

- Juego de desarmadores de precisión que incluye 39 puntas para varias aplicaciones, incluida la reparación de la mayoría de productos de Apple®
- Casquillo giratorio que ofrece un control óptimo y preciso
- Puntas con tratamiento térmico y resistencia de grado industrial en un estuche compacto con cierre de bloqueo
- Cilindro con potentes imanes en el interior para retener mejor las puntas, y para levantar y sostener los sujetadores
- Cilindro reversible con extremos estándar y de alcance extendido



32717



Cat. n.º	Puntas Phillips	Puntas ranuradas	Puntas cuadradas	Puntas hexagonales	Puntas TORX®	Otras puntas	Longitud de la barra	Color del mango	Longitud total
32717	n.º 000, n.º 00, n.º 0, n.º 1, n.º 2	1 mm, 1,5 mm, 2 mm, 2,5 mm, 3 mm, 3,5 mm	n.º 1, n.º 2	0,9 mm, 1,3 mm, 1,5 mm, Inviolables: 2 mm, 2,5 mm, 3 mm, 3,5 mm	T3, T4, Inviolables: T5, T6, T7, T8, T9, T10, T15	Triángulo: n.º 2, n.º 3; Pentálope: P2, P5; Tri-Wing®: Y000, Y0, Y1; Standoff: llave de tubo: n.º 4, n.º 6	Estándar: 2" (5,1 cm); Extendida: 4" (10,2 cm)	Amarillo/negro	6,35" (16,1 cm)

*Apple® es una marca registrada de Apple Inc.; TORX® es una marca registrada de Acument Intellectual Properties, LLC; Tri-Wing® es una marca registrada de Phillips Screw Company

Desarmador de caja/desarmador de precisión 14 en 1

- Desarmador de precisión y desarmadores de caja integrados que incluyen 14 de los tamaños más usados en una herramienta
- Casquillo giratorio que ofrece un control óptimo y preciso
- Mango acojinado para ofrecer máxima comodidad
- Puntas con tratamiento térmico y resistencia de grado industrial
- Tamaños grabados en los cilindros integrados y puntas
- Barra de acero intercambiable para cambiar de punta de manera rápida y fácil



32314

Cat. n.º	Tamaños de desarmador de caja	Puntas Phillips	Puntas ranuradas	Puntas TORX®	Longitud de la barra	Color del mango	Longitud total
32314	9/64", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 5/16"	n.º 00, n.º 0	3/32" (0,2 cm), 1/8" (0,3 cm)	Inviolables TT7, TT8, TT10, TT15	3,1" (7,9 cm)	Negro/amarillo	7" (17,8 cm)

TORX® es una marca registrada de Acument Intellectual Properties, LLC.



DADOS DE IMPACTO

Juegos de dados de impacto 2 en 1 de 5 piezas

- Cada juego en medidas imperiales y métricas cuenta con 8 tamaños distintos en 4 dados fáciles de transportar
- Consiste en los tamaños de dados de impacto más comúnmente usados en trabajos eléctricos y de construcción
- Dados de impacto de un solo extremo con ajuste de manos libres entre tamaños
- Dado largo con portadado de 1/2" ideal para instalar y quitar hardware
- Diseñados para ser utilizados con desarmadores de impacto
- Incluye adaptador hexagonal cuadrado de 1/2" x hexagonal de 1/4"
- Estuche para almacenamiento
- Dados de repuesto disponibles (se venden por separado)



66050E
Métrico



Cat. n.º	Tamaños de dados	Puntas	Incluye
66040	7/8" x 11/16", 3/4" x 9/16" 5/8" x 7/16" y 1/2" x 3/8"	12	Adaptador hexagonal cuadrado de 1/2" x hexagonal de 1/4" Estuche para almacenamiento
66050E	32 x 27 mm, 30 x 22 mm, 24 x 19 mm y 17 x 13 mm		
Adaptador y dados de repuesto			
66041	Adaptador	—	
66011	1/2" x 3/8"	12	
66012	5/8" x 7/16"		
66001	3/4" x 9/16"		
66014	7/8" x 11/16"		
66051E	17 x 13 mm		
66052E	24 x 19 mm		
66053E	30 x 22 mm		
66054E	32 x 27 mm		



66040
En medidas imperiales

Dado de impacto ranurado 3 en 1

- Ranura en el dado exterior para ajustar y aflojar cáncamos de línea viva con pinzas de línea viva
- Diseño con patente pendiente
- Diseño de agujero en cruz para evitar la separación involuntaria del adaptador y el dado

Cat. n.º	Tamaño de dado	Puntas
66031	3/4" x 9/16"	12



66031



LLAVES CON MATRACA Y MARTILLO DE LINIERO



Llaves de liniero con matraca

- Ideal para trabajos utilitarios y para la mayoría del hardware común para postes, como tirafondos, abrazaderas "C" y pernos de suspensión
- Diseño pasante que permite que los tornillos atraviesen el dado (Cat. n.º KT151T, K152T)
- Mango totalmente integrado que brinda durabilidad y agarre antideslizante para ofrecer comodidad
- Orificio para cuerda para mantenerlo enganchado cuando se trabaja en altura (Cat. n.º K151T, K152T)
- Engrane con dientes más pequeños para un uso óptimo (recorridos más cortos) en espacios reducidos (Cat. n.º KT155HD)
- Dado color amarillo brillante para fácil visibilidad



Cat. n.º	Descripción	Tamaño	Puntas	Longitud total
KT151T	Llave de liniero con matraca 4 en 1	3/4", 13/16", 1" y 1-1/8"	8	13" (33 cm)
KT152T	Llave de liniero delgada con matraca 4 en 1	3/4", 13/16", 1" y 1-1/8"	8	13,25" (33,7 cm)
KT155HD	Llave de liniero con matraca 6 en 1 de alta resistencia	Cuadrados de 3/4", 13/16", 1", 1-1/8"; hexagonales de 9/16" y 3/4"	8	12" (30,5 cm)
KT155T	Llave de liniero con matraca 6 en 1	Cuadrados de 3/4", 13/16", 1", 1-1/8"; hexagonales de 9/16" y 3/4"	8	9,375" (23,8 cm)

Martillo de uña fresada para liniero

- Cabeza grande para clavar grapas y tirafondos
- Cara fresada que ayuda a clavar las grapas en los postes de servicios públicos
- Extremo de uña para extraer clavos, molduras y cables de puesta a tierra
- Orificio para cuerda para atar la herramienta
- Mango en fibra de vidrio con agarre texturado para evitar deslizamientos



Cat. n.º	Peso de la cabeza	Longitud total
832-26	26 oz (737 g)	5,4" (13,7 cm)



GUÍAS JALACABLES

Mango que permite un agarre desde varias posiciones y le proporciona un agarre firme y uniforme a medida que jala la guía de la carcasa

Geometría antideslizante de la carcasa que mejora la potencia de bobinado y reduce los agarrotamientos

Carcasa y mango de polipropileno que ofrecen resistencia a impactos

Marcas grabadas con láser en incrementos de 1' (0,3 m) que le permiten medir con mayor precisión la profundidad de los tramos de tubos conduit y determinar la cantidad de guía que le queda para utilizar

Diseñadas para disminuir el esfuerzo de soltura optimizando el ángulo de soltura de la guía

Carcasa única de baja fricción que reduce el agarrotamiento



HECHO EN EE. UU. CON COMPONENTES GLOBALES

Disponibles en acero, fibra de vidrio y acero inoxidable con una amplia variedad de puntas

Guía jalacables de acero ancha de 25' de largo

- Guía jalacables de 1/4" de ancho fabricada en acero duradero y elástico con alto contenido de carbono que es firme y a la vez flexible
- Nuevo revestimiento protector que reduce la humedad sin contacto al tiempo que mantiene el acero seco al tacto
- Marcas grabadas con láser en incrementos descendentes de 1' (0,3 m) que le permiten medir con mayor precisión la longitud de tramos de tubos conduit y determinar la cantidad de guía que le queda por utilizar
- Punta plástica de perfil delgado que se desliza fácilmente y se enreda menos
- Diseño optimizado de la carcasa de la guía que disminuye el esfuerzo de soltura; la carcasa y el mango ofrecen la máxima resistencia a impactos
- Patentes de EE. UU.: 8164025, 8168921, 8212178, 9895773, 10099316



56335

Cat. n.º	Descripción	Tamaño de la guía	Diámetro
56335	Guía jalacables de acero ancha de 1/4" x 25'	25' x 0,25" x 0,03" (7,6 m x 0,6 cm x 0,8 mm)	7" (17,8 cm)

Guía jalacables incandescente de 20' de largo

- Guía exclusiva de fibra de vidrio que brilla en la oscuridad y tiene punta de nylon
- Totalmente extraíble de la carcasa, para una aplicación más versátil, como alambre de paso directo; carcasa con marca de alineación que permite volverla a guardar fácilmente
- El extremo del anclaje utiliza un conector de acero inoxidable compatible con los accesorios para barra para guía jalacables de Klein (consulte Cat. n.º 56511)
- Punta estrecha con ojal que facilita la extracción en espacios abarrotados
- Hecha en EE. UU.

 **HECHO EN EE.UU.**



50550

Cat. n.º	Descripción	Tamaño de la guía	Diámetro
50550	Guía jalacables incandescente, 20'	20' x 0,153" (6,1 m x 3,9 mm)	7" (17,8 cm)



NIVELES LÁSER DE LÍNEAS EN CRUZ Y BURBUJA

Líneas láser
horizontales y verticales
autonivelantes y fáciles de visualizar

Proyecta líneas horizontales y verticales, de una o en conjunto para responder a diversas opciones de alineación

Soporte magnético integrado de 360° con roscas de montaje para trípode de 1/4" y 5/8"

Láseres de punto de plomada
para localizar ubicaciones terrestres y aéreas



Nivel láser autonivelante de líneas en cruz verdes con punto de plomada rojo

- Herramienta de alineación y nivelación láser de alto rendimiento para profesionales que proporciona un péndulo confiable y autonivelante
- Láseres con punto de plomada rojo y líneas láser verticales y horizontales verdes que proyectan líneas horizontales y verticales de manera individual o en conjunto para realizar diversas tareas de alineación
- Soporte magnético integrado de 360° con roscas de montaje para trípode de 1/4" y 5/8"
- Indicador de batería baja y compartimento de las baterías de fácil acceso
- Resistente al agua y al polvo (IP54)
- Incluye una maleta rígida de plástico para transporte



93LCLG



Cat. n.º	Color del láser	Precisión	Longitud total	Altura total	Ancho total
93LCLG	Líneas en cruz: verde Plomada: rojo	Haces verticales y horizontales de $\pm 3/32"$ cada 33' (± 2 mm cada 10 m); Punto de plomada de $\pm 1/8"$ cada 33' (± 3 mm cada 10 m)	5,3" (13,5 cm)	5,0" (12,7 cm)	2,6" (6,4 cm)

Nivel de burbuja con línea láser

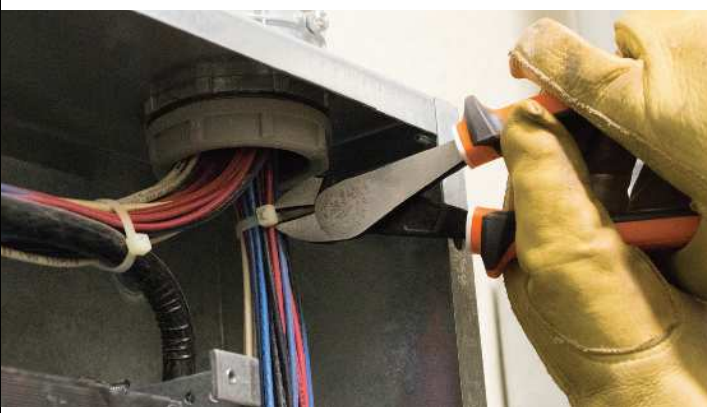
- Proyecta una línea láser horizontal y un punto paralelo a la base del nivel de hasta 75' (22,9 m) y cuenta con tres ampollas de burbuja fáciles de leer; ampollas horizontales y cruzadas a nivel de 0° y verticales a nivel de 90°
- Base magnética con potentes imanes de tierra rara que se adhiere a superficies ferromagnéticas
- Visor grande que permite ver la ampolla desde la parte superior para mejorar la visibilidad
- Estructura de aluminio fundido de color naranja de alta visibilidad, fácil de divisar en tubos conduit y en el lugar de trabajo
- Ranura en V que se adapta al contorno de tubos conduit y tuberías
- Soporte de nivelación extraíble que cuenta con tornillos de mariposa para permitir la nivelación manual en superficies irregulares



LBL100

Cat. n.º	Precisión	Longitud total	Altura total	Ancho total
LBL100	Ampollas: 0,043°; Luz enfocada: +/- 0,02° (+/- 0,5 mm) a 39,4' (1 m)	7,3" (18,5 cm)	1,84" (4,7 cm)	0,85" (2,2 cm)





PARA EL LUGAR DE TRABAJO

Nuestras herramientas con aislamiento combinan una funcionalidad excelente junto con la reducción de riesgo de lesiones donde una herramienta podría hacer contacto con una fuente energizada con un voltaje de hasta 1000 V.

El equipo de protección personal y productos de seguridad de Klein brindan protección contra una variedad de riesgos laborales.

Herramientas con aislamiento de 1000 V

Cascos de seguridad/Cascos de seguridad tipo cachucha

Gafas

Ropa de trabajo

Protección contra la intemperie

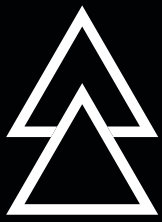
Respiradores

Guantes

Iluminación/Linternas

Accesorios para el lugar de trabajo

Almacenamiento de herramientas



1000 V HERRAMIENTAS CON AISLAMIENTO

Herramientas con aislamiento para electricista (EINS)

Brindan un diseño multicolor más atractivo que las herramientas con aislamiento clásicas para liniero. Las herramientas cuyo número de catálogo incluye el sufijo "EINS" han obtenido la certificación VDE de pruebas realizadas por terceros conforme a la norma IEC 60900.

Aislamiento duradero moldeado de dos componentes que brinda protección contra choque eléctrico
Revestimiento grueso, excepcionalmente resistente y altamente dieléctrico adherido a la herramienta
Revestimiento de color naranja brillante, retardante de llama y resistente a impactos

Todas las herramientas con aislamiento de Klein cumplen con las normas ASTM F-1505 e IEC 60900 para herramientas con aislamiento, y están claramente marcadas con el símbolo internacional oficial de calificación de 1000 V.

Para cumplir con estas normas, cada herramienta con aislamiento se somete al riguroso proceso de pruebas internas de Klein que garantiza que la herramienta pueda manejar cualquier situación que surja durante el trabajo. Algunas de estas pruebas incluyen la prueba dieléctrica, una prueba de jalado del mango, una prueba de impacto y una prueba de inflamabilidad para confirmar la durabilidad y confiabilidad de nuestras herramientas con aislamiento.

No todas las herramientas con revestimiento de plástico o con mangos plásticos brindan protección contra choques eléctricos. Si existe la posibilidad de que las herramientas entren en contacto con una fuente energizada, utilice solo herramientas que lleven la marca del símbolo internacional oficial de calificación de 1000 V, como se muestra.

Desarmadores con aislamiento (INS)

Cuentan con una barra de color naranja brillante con aislamiento y mangos acojinados que brindan comodidad y seguridad.

⚠ ADVERTENCIA: si existe la posibilidad de que las herramientas entren en contacto con una fuente energizada, utilice solo herramientas que lleven la marca del símbolo internacional oficial de calificación de 1000 V, como se muestra a continuación.



⚠ ADVERTENCIA: Use protección para ojos aprobada. Siempre debe examinar sus herramientas antes del uso. No use la herramienta si el revestimiento de color naranja está quebrado, roto o dañado. Destruya la herramienta si se ve la capa color blanca a través de la capa color naranja.

⚠ ADVERTENCIA: NO toque las partes sin aislamiento de la herramienta ni ningún objeto conductor cuando estos puedan estar en contacto con una fuente energizada.



PRUEBA DIELÉCTRICA

Se aplican 10 000 V al aislamiento para comprobar que no existen fugas



PRUEBA DE INFLAMABILIDAD

⚠ ADVERTENCIA: Antes de trabajar con o cerca de líneas o equipos, recuerde desenergizarlos cuando sea posible. Las herramientas con aislamiento de Klein están diseñadas solo para reducir el riesgo de lesión cada vez que tengan contacto con una fuente energizada.

⚠ ADVERTENCIA: Dado que la humedad, las películas u otros contaminantes de superficie son conductores, las herramientas con aislamiento de Klein se deben mantener limpias, secas y libres de contaminantes de superficie.

Kit de herramientas con aislamiento de 5 piezas

- Kit de 5 piezas que incluye las herramientas con aislamiento imprescindibles para cualquier profesional del sector
- Todas las herramientas cumplen o superan las normas ASTM F1505 e IEC 60900 para herramientas con aislamiento
- Pinzas y pelacables con aislamiento de tres partes con subcapa que proporciona una señal de advertencia ante la falla del aislamiento. Certificación VDE

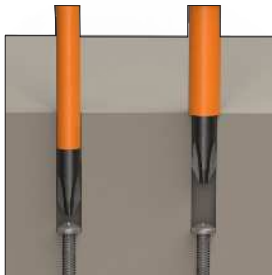


94130

Cat. n.º	Descripción
94130	Kit de herramientas con aislamiento de 1000 V, 5 piezas
Incluye	
11054EINS	Pelacables/cortacables aislado
200028EINS	Pinzas de 8" de corte diagonal con aislamiento
2139NEEINS	Pinzas de 9" de corte lateral con aislamiento y mango delgado
6924INS	Desarmador de punta cabinet delgada de 1/4" con aislamiento y barra redonda de 4"
6934INS	Desarmador de punta Phillips delgada n.º 2 con aislamiento y barra redonda de 4"

Desarmadores de punta delgada con aislamiento

- Marcados claramente con el símbolo oficial de voltaje nominal de 1000 voltios
- Punta delgada que brinda mayor acceso a espacios reducidos
- Capa con aislamiento de color naranja resistente a impactos e ignífugo que protege de fuentes energizadas
- Cumplen o superan las normas ASTM F-1505-16 e IEC 60900:2018 para herramientas con aislamiento
- Sistema Tip-Ident™ que identifica rápidamente el tipo y orientación de la punta
- Hechos en EE. UU.

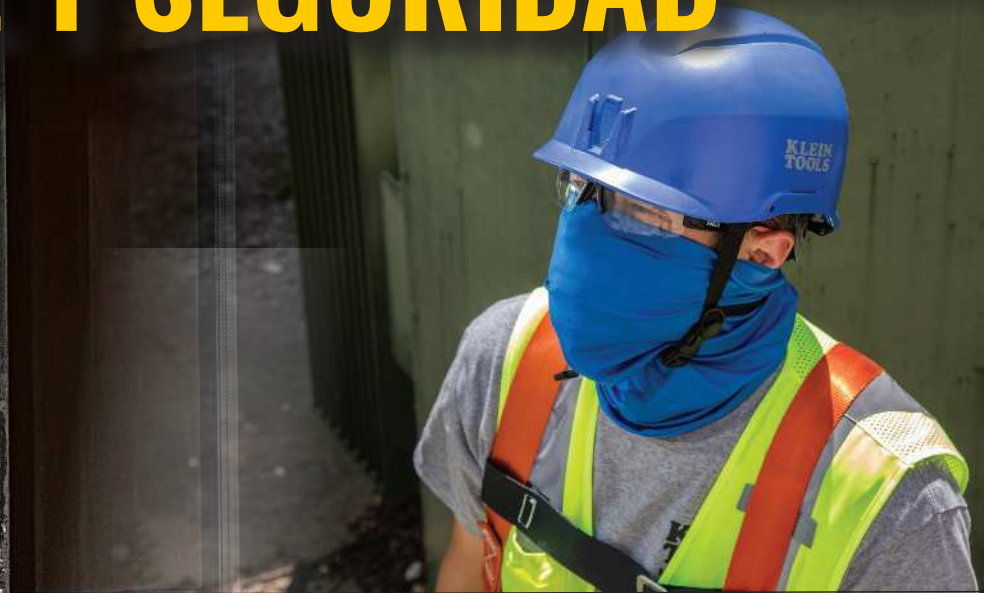


Juegos de desarmadores de punta delgada con aislamiento

Cat. n.º	Descripción	Tipo de punta	Tipo de barra	Longitud de la barra	Longitud total	33732INS	33734INS
6916INS	Desarmador de punta delgada de 3/16" con aislamiento	Cabinet	Redonda	6" (15,2 cm)	10,31" (26,2 cm)		●
6924INS	Desarmador de punta delgada de 1/4" con aislamiento	Cabinet	Redonda	4" (10,2 cm)	8,31" (21,1 cm)	●	●
6934INS	Desarmador de punta delgada n.º 2 con aislamiento	Phillips	Redonda	4" (10,2 cm)	8,31" (21,1 cm)	●	●
6946INS	Desarmador de punta delgada n.º 2 con aislamiento	Cuadrada	Redonda	6" (15,2 cm)	10,31" (26,2 cm)		●



EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL Y SEGURIDAD



Gafas de seguridad

Las gafas protectoras de alta calidad cuentan con un revestimiento antivaho que no se desgasta. Los cristales resistentes a los rayones cuentan con protección contra rayos UV que bloquea el 99,9 % de los rayos UV nocivos.

- Protección superior contra impactos: sometida a pruebas de impacto conforme a las más recientes normas ANSI Z87.1+, CSA Z94.3 y MIL-PRF-32432A Cláusula 3.8.4.1 (Clase 1-fragmentación balística)
- Protección contra rayos UV: sometida a pruebas de conformidad con la norma ANSI Z87.1 U6 que bloquea de manera eficaz el 99,9 % de los rayos UV nocivos
- Ajuste antideslizante; pieza de goma para la nariz y puntas de las patillas que brindan un ajuste y agarre seguros
- Reconocimiento verdadero de los colores
- Cuerda desprendible (Cat. n.º 60177) y estuche rígido (Cat. n.º 60176) se venden por separado

MIL-PRF
Cláusula 3.8.4.1
Clase 1

CSA
Z94.3

ANSI
Z87.1+



Cat. n.º	Descripción	Diseño del marco	Color de los cristales
60159	Gafas de seguridad estándar, cristales transparentes	Semimarco	Transparente
60160	Gafas de seguridad estándar, cristales grises		Gris
60161	Gafas de seguridad profesionales, cristales transparentes		Transparente
60162	Gafas de seguridad profesionales, cristales grises		Gris
60163	Gafas de seguridad profesionales, marco completo, cristales transparentes	Marco completo	Transparente
60164	Gafas de seguridad profesionales, marco completo, cristales grises		Gris
60171	Gafas de seguridad estándar, cristales transparentes, paquete de 2 unidades	Semimarco	Transparente
60172	Gafas de seguridad PRO con cristales anchos y transparentes, paquete de 2 unidades		Transparente
60173	Gafas de seguridad PRO, semimarco, paquete combinado		Transparente/gris
60174	Gafas de seguridad estándar, semimarco, paquete combinado		Transparente/gris

Chaleco de seguridad de alta visibilidad

- Cumple con los requisitos ANSI/ISEA 107-2015, Tipo R, Clase 2
- Cierre relámpago en la parte frontal para un ajuste seguro y tela de malla de trama abierta en la parte posterior
- Líneas retrorreflectantes de 2" que mejoran la visibilidad
- Dos bolsillos interiores grandes, cuatro bolsillos exteriores con cierre de presilla y gancho, y pestaña para sujetar clip de radio u otros artículos

Cat. n.º	Medida del pecho	Color	Cantidad de bolsillos
60269	Mediano/Grande: 38" a 44" (96,5 a 111,8 cm)	Amarillo de alta visibilidad	8
60268	Extragrande: 44" a 50" (111,8 a 127 cm)	Amarillo de alta visibilidad	8



60269

Bandas térmicas para cuello y cabeza

- Brindan protección facial de doble capa y calor en condiciones de clima frío
- Cat. n.º 60455 cuenta con una capa completa de tela polar en el interior y una capa de tela con tratamiento antiolores en el exterior
- Cat. n.º 60466 cuenta con dos capas de tela con tratamiento antiolores en la parte superior y una capa térmica única de tela polar en la parte inferior
- Ajuste seguro y no se enreda con los extremos cosidos
- Un solo tamaño que se adapta a la mayoría de las medidas
- Lavable a máquina

Cat. n.º	Descripción	Color	Material	Longitud total
60455	Banda térmica para cuello y cabeza	Negro	Poliéster y Spandex	20" (50,8 cm)
60466	Tubular térmico para cuello y cabeza			12" (30,5 cm)



60455



60466

Bandas refrescantes para cuello y cabeza

- Banda refrescante de Klein Tools para cuello y cabeza que se puede usar seca o mojada
- Ajuste seguro y no se enreda con los extremos elásticos cosidos
- Sensación de frescura que se produce inmediatamente después de mojarla y durará horas
- Úselo solo o debajo de un casco de seguridad tipo cachucha
- Tratamiento antiolores para una frescura duradera
- Un solo tamaño que se adapta a la mayoría de las medidas
- Lavable a máquina

Cat. n.º	Descripción	Color	Material	Longitud total
60439	Banda refrescante para cuello y cabeza	Azul	92 % poliéster, 8 % Spandex	20" (50,8 cm)
60465		Amarillo de alta visibilidad		



60465



60439

Toalla refrescante

- Toallas refrescantes de Klein que le ayudan a refrescarse durante y después del trabajo duro o de actividades extenuantes
- Retiene la humedad y se mantiene más fresca que el aire ambiente durante horas
- Toalla multiuso que se vuelve a activar varias veces
- Viene en una bolsa resellable con mosquetón
- Lavable a máquina



60230

Cat. n.º	Descripción	Color	Tiempo de remojo	Material	Longitud total
60230	Toalla refrescante PVA, paquete de 2 unidades	Azul	Menos de un minuto	Material PVA	29,5" (74,9 cm)

Respiradores de media cara P100

Los respiradores livianos y ultracompactos le proporcionan al usuario protección contra partículas P100 de manera eficiente y eficaz sin poner en riesgo la comodidad. Los filtros P100 son reemplazables.

- Aprobado por la norma NIOSH (TC-84A-6949)
- Pieza facial de TPE liviano no metálico libre de látex y silicona
- Compatible con otros EPP y productos de seguridad, incluyendo viseras y cascos de soldadura
- Diseño ergonómico que les brinda a los usuarios máxima visibilidad
- Filtros de aire de alta eficiencia para partículas (HEPA) fabricados de material hidrofóbico (impermeable) que les ofrecen a los usuarios una protección máxima contra partículas de más del 99,97 %
- Filtros de bajo perfil reemplazables que ofrecen un campo de visión libre (Cat. n.º 60245)



Cat. n.º	Descripción	Normas	Reemplazable/Reutilizable	Material	Tamaño
60244	Respirador de media cara P100, mediano a grande	NIOSH (TC-84A-6949)	Reutilizable	TPE (elastómero de plástico térmico)	Mediano/Grande
60246	Respirador de media cara P100, pequeño a mediano	NIOSH (TC-84A-6949)	Reutilizable	TPE (elastómero de plástico térmico)	Pequeño/Mediano
Repuesto					
60245	Filtro de repuesto para respirador de media cara P100	NIOSH (TC-84A-6949)	Reemplazable		

⚠ El filtro P100 es parte del conjunto aprobado y únicamente cuando los artículos anteriores se usan juntos se aprobará el dispositivo para aplicaciones de trabajo. NO ES APTO PARA UTILIZARSE en ambientes que representen un peligro inmediato para la vida o la salud.

Máscara para rostro reutilizable con filtros reemplazables

Protección básica contra partículas alérgicas inocuas y frecuentes

- Máscaras lavables que brindan protección contra polvo no tóxico, polen, moho, caspa y partículas alérgicas frecuentes
- Correas ajustables para el cuello y la cabeza que proporcionan un ajuste óptimo
- Rejillas de respiración y clip para la nariz que evitan que las gafas se empañen
- Los filtros reemplazables (60443) se venden por separado
- La máscara incluye un filtro y una bolsa de almacenamiento



Cat. n.º	Descripción	Color
60442	Máscara para rostro reutilizable	Negro
60443	Filtros de repuesto máscara para rostro reutilizable (paquete de 3 unidades)	Negro

⚠ NO está aprobada por NIOSH. Para garantizar un funcionamiento seguro lea y siga las instrucciones.

Rodilleras livianas de gel

- Las rodilleras livianas tienen tapas antideslizantes en goma para proporcionar agarre en la superficie para arrodillarse para una mayor estabilidad y equilibrio
- Diseñadas para dispersar la presión y reducir la fatiga a la vez que brindan una protección y comodidad livianas
- Correas que se ajustan con cincha para proporcionar un encaje ceñido y cómodo
- Las rodilleras se venden en pares

Cat. n.º	Descripción	Material	Tipo de cierre	Longitud total	Altura total	Ancho total
60184	Rodilleras livianas de gel	40 % TPE, 20 % neopreno, 20 % espuma EVA, 15 % poliéster, 5 % nylon	Clip	6" (15,2 cm)	12" (30,5 cm)	6" (15,2 cm)



GUANTES DE TRABAJO



Guantes de trabajo para pantallas táctiles con resistencia de nivel de corte

- Puntas de los dedos aptas para pantallas táctiles que lo mantienen conectado en el lugar de trabajo
- Tecnología de bañado en nitrilo para mayor agarre
- Puño tejido sin costuras para un ajuste cómodo
- Lavables a máquina



Cat. n.º	Nivel de corte	Estándar	Color	Tamaño	Cantidad por paquete
60185	2	Resistentes a los cortes Nivel ANSI A2; EN 388: 2015 4342 B	Tejido gris y revestimiento negro	Grande (9)	2 pares
60197				Extragrande (10)	
60186	4	Corte Nivel A4 ANSI/ISEA 105-2016; EN 388: 2015 4442 D	Tejido amarillo de alta visibilidad y revestimiento negro	Grande (9)	2 pares
60198				Extragrande (10)	

Guantes de trabajo de cuero

- Cuero de cabra genuino de grado profesional
- Protectores en PVC que brindan protección para dedos y nudillos
- Parte posterior en malla para brindar transpirabilidad y forma ergonómica que facilita la destreza manual
- Acolchado con espuma EVA en las palmas para mayor comodidad
- Cierre de presilla y gancho en el puño para proporcionar un encaje ceñido

Cat. n.º	Color	Tamaño	Cantidad por paquete
60188	Marrón claro natural/Negro	Grande	Un par
60189		Extragrande	



ILUMINACIÓN



Linterna con enfoque recargable y láser

- Linterna con enfoque recargable con láser rojo Clase IIIa que ayuda a localizar objetos en ubicaciones de difícil acceso
- La corona con enfoque giratorio de la luz LED concentra el haz de luz donde lo necesita
- Tapa de extremo con imán potente para uso en modo manos libres
- Caída nominal de hasta 10' (3 m), IP54: a prueba de polvo y resistente al agua
- Indicador de batería que notifica cuando la batería tiene poca carga; recargable a través de un cable micro USB (incluido)
- Clip de bolsillo extraíble con orificio integrado para cuerda
- Si la luz está encendida por 5 segundos, el siguiente clic la apaga



56040



Cat. n.º	Descripción	Lúmenes	Vida útil de la batería	Baterías	Protección ante caídas
56040	Linterna con enfoque recargable y láser	Modo alto: 350 Bajo: 125	6 h 12 h	lones de litio	10' (3,04 m)

Luz frontal recargable de 400 lúmenes con correa de tela

- Luz frontal LED recargable de 400 lúmenes que cuenta con 3 modos de luz y una batería que dura todo el día
- Luz frontal que se apaga automáticamente después de 3 minutos en condiciones de mucha luz mediante la tecnología de detección automática, lo cual prolonga la vida útil de la batería
- Indicador de batería que indica el nivel de vida útil de la batería con luces LED de colores
- Soporte para luz frontal diseñado de manera inteligente que también se ajusta directamente a los cascos de seguridad tipo cachucha de Klein® equipado con sistema de soporte
- Perfil delgado con soporte giratorio que permite un ángulo de iluminación de hasta 64°
- Correa de tela ajustable con agarre de silicona tramada
- Luz frontal duradera: resistencia a caídas desde 6' (1.8 m) y resistente al agua y al polvo



56048

Cat. n.º	Descripción	Lúmenes	Vida útil de la batería	Baterías	Protección ante caídas
56048	Luz frontal recargable de 400 lúmenes con correa y apagado automático; funciona todo el día	Modo Boost: 400 Modo alto: 200 Modo bajo: 100	4 h 12 h 22 h	lones de litio	6' (1,8 m)





Luz frontal con matriz de luz recargable y correa de tela

- Luz frontal recargable con una matriz de luz rectangular que ofrece un campo de luz más utilizable
- Correa de tela ajustable con agarre de silicona equipada con un práctico soporte para marcador y lápiz de carpintero
- Se fija magnéticamente con un potente imán al lado posterior que permite usarla como luz de trabajo
- Soporte para luz frontal diseñado de manera inteligente que también se ajusta directamente a los cascos de seguridad tipo cachucha de Klein® equipado con sistema de soporte
- Indicador de batería que indica el nivel de vida útil de la batería con luces LED de colores
- Luz frontal duradera: resistencia a caídas desde 6' (1.8 m) y resistente al agua y al polvo



56049



Cat. n.º	Descripción	Lúmenes	Vida útil de la batería	Baterías	Protección ante caídas
56049	Luz frontal con correa y matriz de luz recargable de 260 lúmenes que funcionan todo el día	Modo alto: 260 Modo bajo: 125	9 h 14 h	lones de litio	6' (1,8 m)

Luz frontal recargable de 400 lúmenes con correa de silicona

- Luz frontal LED recargable de 400 lúmenes que cuenta con 3 modos de luz y una batería que dura todo el día
- Luz frontal que se apaga automáticamente después de 3 minutos en condiciones de mucha luz mediante la tecnología de detección automática, lo cual prolonga la vida útil de la batería (esta característica se puede desactivar)
- Indicador de batería que indica el nivel de vida útil de la batería con luces LED de colores
- Úsela con la correa de silicona ajustable o el soporte diseñado de manera inteligente que se ajusta directamente a los cascos de seguridad tipo cachucha de Klein® (aquellos equipados con sistema de soporte)
- Perfil delgado con soporte giratorio que permite un ángulo de iluminación de hasta 64°
- Luz frontal duradera: resistencia a caídas desde 6' (1.8 m) y resistente al agua y al polvo



56064

Cat. n.º	Descripción	Lúmenes	Vida útil de la batería	Baterías	Protección ante caídas
56064	Luz frontal recargable de 400 lúmenes con correa de silicona; funciona todo el día; apagado automático	Modo Boost: 400 Modo alto: 200 Modo bajo: 100	4 h 12 h 22 h	lones de litio	6' (1,8 m)



Luz de trabajo y frontal recargables

- Luz frontal recargable que se ajusta directamente a los cascos de seguridad tipo cachucha de Klein® (equipados con sistema de soporte)
- Luz frontal que se monta magnéticamente con un potente imán al lado posterior que permite usarla como luz de trabajo
- Indicador de batería que indica el nivel de vida útil de la batería con luces LED de colores
- Luz de perfil más delgado con soporte giratorio que permite un ángulo de iluminación de hasta 64°
- Luz frontal duradera: resistencia a caídas desde 6' (1.8 m) y resistente al agua y al polvo



Cat. n.º	Descripción	Lúmenes	Vida útil de la batería	Baterías	Protección ante caídas
56062	Luz frontal y luz de trabajo recargables de 300 lúmenes que funcionan todo el día	Modo Boost: 300 Modo alto: 215 Modo bajo: 100	4 h 9 h 14 h	Iones de litio	6' (1,8 m)

Soporte para luz frontal con correa de tela

- Soporte de diseño inteligente que se adhiere directamente a las luces frontales de Klein® equipadas con soporte de montaje
- Correa de tela cómoda con agarre de silicona suficiente para adaptarse cómodamente a su cabeza y para mantenerse firme sobre un casco de seguridad tipo cachucha o una gorra
- Longitud de correa que se ajusta fácilmente
- Viene equipada con un práctico soporte para marcador y lápiz de carpintero



Cat. n.º	Descripción	Longitud total	Material
56060	Soporte para luz frontal con correa de tela	24" (61 cm)	ABS/PC, tejido de silicona en tela elástica de nylon

Vaso Tradesman

- Mantiene las bebidas frías hasta por 12 horas y calientes hasta por 4 horas
- Diseñado en acero inoxidable con aislamiento al vacío de doble pared
- Cubierta exterior de silicona texturada resistente que evita deslizamientos
- Diseño exclusivo de tapa roscada que permite girarla fácilmente con o sin guantes
- Tapa con cierre basculante que se bloquea para crear un sello antiderrames
- Cuerda con imán extraíble de tierra rara que asegura el vaso a los objetos de metal
- Hecho de acero inoxidable y otros materiales de grado alimentario libres de BPA



Cat. n.º	Descripción	Color	Tamaño
55580	Vaso Tradesman	Negro/naranja	20 oz (0,59 l)



55580

ACCESORIOS PARA EL LUGAR DE TRABAJO



Altavoz Bluetooth® con correa magnética

- Altavoz inalámbrico recargable que ofrece sonido nítido y claro y múltiples opciones de montaje
- Se conecta de manera inalámbrica hasta 32' (10 m) o a través de una entrada auxiliar con cable (cable auxiliar incluido)
- Cuélguela del orificio para colgar integrado o asegure la correa de soporte alrededor de tubos conduit, mangos o bolsos
- Se coloca con un potente imán incorporado en la correa
- Permite contestar llamadas sin usar las manos gracias al micrófono incorporado
- 10 horas de uso con una batería recargable; el ahorro de energía se desactiva luego de 10 minutos de inactividad
- Luz LED que indica conectividad y nivel de batería
- Altavoz resistente con clasificación IP54 resistente al agua y al polvo, y prueba de caída de hasta 10' (3 m)
- Incluye un cable auxiliar estéreo de 1/8" (0,4 cm) y un cable de carga USB-C a USB estándar



Cat. n.º	Descripción	Longitud total	Altura total	Ancho total
AEPJS2	Altavoz Bluetooth® con correa magnética	4,1" (10,4 cm)	4,2" (10,7 cm)	1,6" (4,0 cm)

*La marca denominativa Bluetooth® y los logotipos son marcas registradas de Bluetooth SIG, Inc. y cualquier uso de esas marcas por Klein Tools, Inc. se hará bajo licencia.

Ventilador personal recargable para el lugar de trabajo

- Ventilador personal con múltiples opciones de montaje, perfecto para el lugar de trabajo
- Base del brazo y rejilla que giran 360° para dirigir el flujo de aire hacia cualquier dirección
- Base que incorpora dos potentes imanes y un orificio para colgar para montarlo
- Base que forma una pinza resistente para unirla a pernos o tubos conduit
- Cuenta con dos modos duraderos de ventilador: bajo por 9 horas; alto por 5 horas



PJSFM1

Cat. n.º	Descripción	Tipo de montaje	Color	Longitud total	Altura total	Ancho total	Vida útil de la batería
PJSFM1	Ventilador personal recargable para el lugar de trabajo	Imanes, pinzas, orificio para colgar, base para sentarse	Naranja, gris oscuro	9" (22,9 cm)	10,52" (26,7 cm)	4,15" (10,5 cm)	Alto: 5 h, bajo: 9 h



SISTEMA DE PORTAHERRAMIENTAS MODULAR



Todos los portaherramientas incluyen clip para cinturón a fin de sujetarlo de forma segura al cinturón modular. El diseño de clip de 32° permite que el portaherramientas se mueva con usted y mantenga el contenido en posición vertical.

Sistema de portaherramientas modular Tradesman Pro™



- Cree su propio cinturón para herramientas y sistema de almacenamiento
- Diseño de clip de liberación rápida en cuatro estilos de portaherramientas que permite cambiar fácilmente del cinturón al rack de pared
- Portaherramientas con diseño de clip de 32° para mantener el contenido en posición vertical cuando cambie del cinturón al rack de pared
- Portaherramientas fabricado en tela balística de 1680 d para prolongar su duración
- Rack de pared que almacena tres portaherramientas modulares de manera segura, y que viene con hardware de montaje para asegurarlo en el garaje, taller o camioneta de trabajo
- Cinturones para herramientas con extremos del cinturón gruesos y resistentes que cuentan con manijas laterales para levantarlo con facilidad y puntos de sujeción metálicos para enganchar tirantes (Cat. n.º 50400) para lograr mayor soporte y un soporte tipo lazo para cinta de medición
- Patente pendiente

Portaherramientas modulares

Cat. n.º	Descripción	Cantidad de bolsillos	Conexión con el cinturón	Material	Ancho del cinturón
55912	Portaherramientas para tubería con clip para cinturón	7	Click Lock™	Tela balística de 1680 d	Hasta 2" (5,1 cm)
55913	Portaherramientas para piezas con clip para cinturón	7			
55914	Portaherramientas para acabados con clip para cinturón	8			
55917	Portaherramientas para taladro con clip para cinturón	4			



55917

55914

Rack de pared modular

Cat. n.º	Descripción	Material	Longitud	Altura	Ancho del cinturón
55921	Rack de pared	Aluminio anodizado de alta resistencia	24" (61 cm)	1,5" (3,8 cm)	2" (5,1 cm)

Cinturones para herramientas modulares

Cat. n.º	Descripción	Material	Contorno de cintura	Ancho total
55918	Cinturón para herramientas; mediano	Poliéster balístico y cuero	31" a 34" (78,7 a 86,4 cm)	5" (12,7 cm)
55919	Cinturón para herramientas; grande		35" a 39" (88,9 a 99,1 cm)	
55920	Cinturón para herramientas; extragrande		40" a 44" (101,6 a 111,8 cm)	



55912

55913



55921



55920

⚠ ADVERTENCIA: NO es un cinturón protector para el trabajo. NO está diseñado para detención de caídas o soporte de la espalda.

CUBETAS DE LONA



HECHO EN
EE. UU. CON
COMPONENTES
GLOBALES



Cubetas de alta resistencia con cierre de cordón deslizable

- Capacidad de carga de 100 lb (45,4 kg) con tapas con cordón deslizable fácil de cerrar
- Lona n.º 4 duradera y de alta resistencia que resistirá los lugares de trabajo más rigurosos
- Mosquetón con cierre doble para elevar la cubeta de manera segura
- Anillos D en el interior para conexión con cuerda para atar
- Fondo reforzado para mayor durabilidad
- Asas entretejidas que se extienden hacia los laterales para brindar mayor resistencia

Cat. n.º	Altura total	Capacidad de carga	Diámetro	Material	Características especiales
5114DSC	17" (43,2 cm)	100 lb (45 kg)	12" (30,5 cm)	Lona n.º 4	Mosquetón con cierre doble, mosquetón giratorio
5114DSC22	22" (55,9 cm)				



LOAD
RATED
100 lb (45 kg)



Anillos D en el interior para conexión con cuerda para atar



Cierre con cordón deslizable que permite una fácil apertura y cierre



Mosquetón con cierre doble

⚠️ ADVERTENCIAS:

- Antes de cada uso, compruebe que no esté dañada.
- Deje de usar la cubeta si muestra signos de desgaste.
- Nunca supere el límite de carga de trabajo.



5114DSC22

5114DSC



PRUEBA E INSTALACIÓN ELÉCTRICAS

Nuestra línea completa de probadores y herramientas de verificación para VDV (voz, datos y video) se creó para sistemas residenciales o comerciales.

Fabricada para ofrecer durabilidad, confiabilidad y funcionalidad óptimas, nuestra línea de equipos de prueba y medición ha sido diseñada teniendo en cuenta al usuario.

Herramientas ponchadoras
Administración de cables
Prueba de cables
Multímetros de gancho
Termómetros
Probadores eléctricos
Probadores especiales

VOZ/ DATOS/ VIDEO



Herramienta ponchadora de impacto

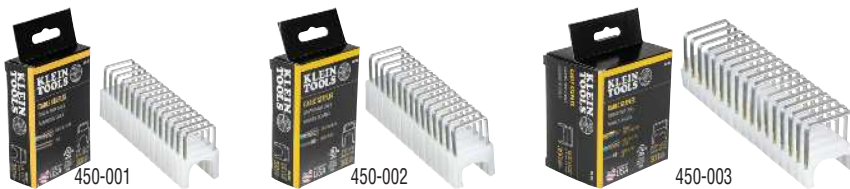
- Se usa para ponchar cables de datos en paneles y bloques de 66/110
- Termina y corta alambres de cables CAT3, CAT5e y CAT6/6A en un solo paso
- Forma con estilo tradicional de ponchado y un mango acojinado y antideslizante
- Cuchilla moldeada por inyección de metal (MIM) para ofrecer durabilidad (incluida)
- Para hacer conexiones fiables y siempre precisas
- Con resorte para asentar y terminar cables rápidamente y sin esfuerzo
- Dado estilo bayoneta (gira y trava) que se adapta a la mayoría de las cuchillas de fabricantes
- Cuchilla de alcance extendido (Cat. n.º VDV427-110) para trabajar en paneles activos con conexiones preexistentes (se vende por separado)
- Cuchillas de repuesto disponibles (Cat. n.º VDV427-104)



Cat. n.º	Descripción	Configuración del extremo 1	Configuración del extremo 2	Incluye
VDV427-300	Herramienta ponchadora de impacto con cuchilla 110/66	110, para terminar y cortar	66, para terminar y cortar	Herramienta ponchadora, alcance extendido, lapicero de prueba, recolector de alambres
VDV427-104	Cuchilla para ponchado y corte Dura-Blade™ 66/110		—	1 cuchilla
VDV427-110	Cuchilla de alcance extendido para herramienta ponchadora de impacto	—	—	1 cuchilla

Engrapadora para cables sueltos y grapas

- Clave grapas con aislamiento para cables de voz, datos, video y cables no metálicos forrados NM (Romex®) con una sola mano
- Engrapadora con acción progresiva que ofrece estabilidad y operación con una sola mano
- Funciona exclusivamente con las grapas de Klein Tools (Cat. n.º 450-001, 450-002 y 450-003)
- Ajustable a tamaños de grapas de 1/4", 5/16" y 11/32"
- Canal ajustable en la cara de montaje que guía y protege el cable
- Empujador de grapas asegurado que permanece sujeto para evitar que se extravíe
- Grapas con certificación UL diseñadas con aislamiento de plástico para proteger el cable



Cat. n.º	Descripción	Peso	Para utilizar con	
450-100	Engrapadora para cables sueltos	1,7 lb (0,77 kg)	Cables de voz, datos, video, NM (Romex®) y otros cables no metálicos forrados	
Grapas con aislamiento — Se venden por separado en paquetes de 300 unidades				
Cat. n.º	Descripción	Medidas (L x A)	Longitud de la pata	Para utilizar con
450-001	Grapas de 1/4" x 5/16" con aislamiento	1/4" x 5/16" (6 mm x 8 mm)	11/16" (17 mm)	Cable de datos CAT3/5e; cable del altavoz
450-002	Grapas de 5/16" x 5/16" con aislamiento	5/16" x 5/16" (8 mm x 8 mm)		Cable de datos CAT3/5e/6/6A; cable coaxial RG59/6/6Q
450-003	Grapas de 11/32" x 19/32" con aislamiento	11/32" x 19/32" (9 mm x 15 mm)	7/8" (22 mm)	Cable de datos CAT3/5e/6/6A (x2, x3); cable coaxial RG59/6/6Q (x2); NM (Romex) 14-3, 14-3G, 12-3

*Romex® es una marca registrada de Southwire Company



HERRAMIENTAS PARA PROBAR CABLES DE VOZ/DATOS/VIDEO



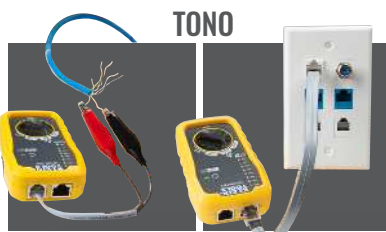
Kit de prueba y rastreo Tone & Probe

- Permite identificar y rastrear cables no energizados
- Sonda sensible con punta no metálica, conductora, y duradera
- Pinzas tipo cocodrilo para cables sin terminación
- Cable de prueba RJ45 a RJ45
- Generador de tono y sonda que en conjunto realizan pruebas de mapeo de cables de clavija a clavija
- Luz de trabajo en la punta de la sonda para usarla en espacios oscuros



VDV500-705

Cat. n.º	Descripción	Incluye
VDV500-705	Kit de prueba y rastreo Tone & Probe	Cable RJ45, RJ12 y con pinzas tipo cocodrilo, 4 baterías
VDV770-855	Cables de repuesto para el kit de prueba y rastreo Tone and Probe	Pinzas tipo cocodrilo a conector RJ11; RJ45 a RJ45



Kit de probador Scout™ Pro 3

Kits de probador de última generación que cuentan con una pantalla retroiluminada más grande, longitud de cable y ahora con alimentación eléctrica a través de Ethernet (PoE)

- Pruebe cables de voz (RJ11/12), datos (RJ45) y video (coaxial con conector F)
- Mida la longitud de cables (hasta 2000')
- Pantalla LCD retroiluminada que muestra la longitud de cable, el mapa de cables, la ID de cables y los resultados de la prueba
- Detecta, identifica y prueba la alimentación eléctrica a través de Ethernet (PoE)
- Prueba para identificar fallas de par abierto, de cortocircuito, de error de cableado o par dividido
- Modo de parpadeo del concentrador para identificar la ubicación del puerto en un concentrador o un conmutador
- Incluye advertencia de voltaje, detección de blindaje, función de apagado automático e indicador de batería baja
- Opciones remotas que incluyen hasta 12 transmisores remotos Test-n-Map™ y hasta 18 transmisores remotos de ubicación
- Todos los kits incluyen un transmisor remoto Test + Map™ con portatransmisor
- Estos modelos remplazan a los kits de probador de la serie Scout™ Pro 2



Incluye	Cat. n.º	VDV501-851 Kit básico	VDV501-852 Kit de transmisor remoto de ubicación	VDV501-853 Kit de transmisor remoto inteligente	VDV770-850 Kit de actualización de transmisores remotos Test-n-Map™	VDV770-851 Kit de expansión de transmisores remotos Test-n-Map™
Probador Scout™ Pro 3		●	●	●	-	-
Transmisor remoto con portatransmisor (n.º 1)		●	●	●	-	-
Transmisores remotos Test-n-Map™		-	-	n.º 2 - n.º 6	n.º 2 - n.º 6	n.º 7 - n.º 12
Transmisores remotos de ubicación RJ45		5	18	-	-	-
Transmisores remotos de ubicación F coaxial		5	18	-	-	-
Adaptador F para cable coaxial (hembra a hembra)		1	2	7	6	6
Adaptador cilíndrico para cable coaxial (macho a hembra)		-	-	7	2	-
Cables de puente RJ45 (6")		-	2	7	7	6
Cables de puente RJ11 (6")		-	2	2	2	2
Cables de puente RJ12 (6")		-	2	2	2	2
Batería alcalina de 9 V		●	●	●	-	-
Estuche para transporte		-	● VDV770-126	● VDV770-125	● VDV770-125	● VDV770-127

MULTÍMETROS DIGITALES DE GANCHO



Multímetros digitales de gancho

¡Nuevas capacidades ofrecidas al mismo precio!

- Diseño industrial resistente: mayor durabilidad y mejor apariencia y estilo
- Probador NVC integrado en todos los multímetros con indicadores visuales y audibles
- Soportes para cables de prueba al lado de las pinzas para trabajar en modo manos libres
- Media cuadrática real agregada a CL220
- Precisión de temperatura mejorada en todos los modelos
- Cables de prueba mejorados estilo linterna en todos los modelos
- Mayor abertura de mordaza; ahora es de 1,38"
- Nuevo soporte magnético sin clips para la correa directamente adheridos en la parte posterior de los multímetros



Conectores de entrada para cables de prueba; fácil acceso en el frente



Cat. n.º	Descripción	Baterías	Tamaño de las mordazas	Incluye	Longitud total	Altura total	Ancho total
CL120	Multímetro de gancho de 400 A CA	3 AAA	1,6" (4,1 cm)	Estuche para transporte, instrucciones, cables de prueba y baterías	8,5" (21,5 cm)	1,5" (3,8 cm)	3,5" (8,9 cm)
CL120KIT	Multímetro de gancho de 400 A CA, divisor de línea, probador GFCI			Multímetro digital de gancho Cat. n.º CL120 con cables de prueba y estuche para transporte, 10 divisores de línea Cat. n.º 69409, y probador de receptáculo Cat. n.º RT210 GFCI, baterías	3,02" (7,7 cm)	8,7" (22,1 cm)	1,61" (4,1 cm)
CL220	Multímetro de gancho de 400 A CA con TRMS y medidor de temperatura			Estuche para transporte, instrucciones, cables de prueba, termopar y baterías	8,5" (21,5 cm)	1,5" (3,8 cm)	3,5" (8,9 cm)
CL320	Multímetro de gancho de 400 A CA para HVAC con TRMS, medidor de temperatura y microamperios CD			Estuche para transporte, instrucciones, cables de prueba, termopar y baterías			
CL390	Multímetro de gancho de 400 A CA/CD con TRMS, medidor de temperatura y microamperios CD			Estuche para transporte, instrucciones, cables de prueba, termopar y baterías			





Características	CL390	CL320	CL220	CL120
Protección ante caídas	6,6' (2 m)	6,6' (2 m)	6,6' (2 m)	6,6' (2 m)
Protección de ingreso	-	-	-	-
Seguridad	CAT III 600 V	CAT III 600 V	CAT III 600 V	CAT III 600 V
Voltaje CA (voltios)	600 V	600 V	600 V	600 V
Voltaje CD (voltios)	600 V	600 V	600 V	600 V
Voltaje CA + CD	-	-	-	-
Corriente CA (amperios)	400 A	400 A	400 A	400 A
Corriente CD (amperios)	400 A	-	-	-
Ohmios (resistencia)	40 MΩ	40 MΩ	20 MΩ	20 MΩ
Milivoltios CA	●	-	●	●
Milivoltios CD	●	●	●	●
Microamperios CD	●	●	-	-
TRMS	●	●	●	-
Indicador de continuidad audible	●	●	●	●
Retroiluminación	Pantalla de contraste invertido	●	●	●
Temperatura	-40 F - 1832 °F (-40 C - 1000 °C)	-40 F - 1832 °F (-40 C - 1000 °C)	-40 F - 1832 °F (-40 C - 1000 °C)	-
Temperatura diferencial	-	-	-	-
Calibración de temperatura digital	-	-	-	-
Baja impedancia	-	-	-	-
Filtro de paso bajo	-	-	-	-
Corriente de inserción	-	-	-	-
Prueba de voltaje sin contacto	●	●	●	●
Rango automático	●	●	●	●
Retención de rango	●	●	●	●
Retención de datos	●	●	●	●
Prueba de diodo	●	●	-	-
Prueba de capacitancia	4000 µF	4000 µF	-	-
Frecuencia/ciclo de servicio	10 Hz - 60 kHz	10 Hz - 60 kHz	-	-
Máx./Mín.	●	●	MÁX. solamente	MÁX. solamente
Modo relativo	●	-	-	-
Imán	Disponible como accesorio	Disponible como accesorio	Disponible como accesorio	Disponible como accesorio
Luz de trabajo	-	-	-	-
Función de apagado automático	●	●	●	●
Pantalla LCD con recuento	4000	4000	2000	2000

CL120 KIT

Multímetro digital de gancho Cat. n.º CL120 con cables de prueba y estuche para transporte, 10 divisores de línea Cat. n.º 69409, y probador de receptáculo Cat. n.º RT210 GFCI, baterías

Cat. n.º	Descripción
CL120KIT	Multímetro de gancho de 400 A CA, divisor de línea, probador GFCI

Soporte magnético de tierra rara

- Soporte magnético que permite que el usuario trabaje de forma segura en modo manos libres
- Fabricado con potentes imanes de tierra rara
- Se fija directamente sin correas en la parte posterior del multímetro
- Adhiérase a las superficies ferromagnéticas para ver las lecturas de mediciones a la altura de los ojos
- Fácil de sujetar y retirar



Cat. n.º	Descripción	Aplicación
69445	Soporte magnético de tierra rara sin correa	Mediciones en modo manos libres con multímetros y ganchos seleccionados

Para utilizar con

CL220, CL120, CL320, CL390, CL450, CL600, CL700, CL800, CL900, y multímetros seleccionados

⚠ ADVERTENCIAS: para garantizar el funcionamiento y servicio seguros del probador, siga estas instrucciones. El incumplimiento de estas advertencias puede provocar lesiones graves o la muerte.

- Antes de cada uso, compruebe el funcionamiento del multímetro midiendo un voltaje o corriente conocida.
- Nunca utilice el multímetro en un circuito con voltajes que excedan la clasificación correspondiente a la categoría de este multímetro.
- No utilice el multímetro durante tormentas eléctricas o en clima húmedo.
- No utilice el multímetro o los cables de prueba si en apariencia están dañados.
- Asegúrese de que los cables del multímetro estén correctamente colocados y mantenga los dedos lejos de los contactos de la sonda de metal al realizar las mediciones.
- No abra el multímetro para reemplazar las baterías mientras las sondas están conectadas.
- Nunca suponga que los cables neutro y de puesta a tierra están desenergizados. Los neutros en circuitos derivados de cables de múltiples alambres pueden estar energizados aunque estén desconectados y deben volver a probarse antes de manipularlos.
- Proceda con precaución cuando trabaje con voltajes superiores a 60 V CD o 25 V CA RMS. Esos voltajes implican un riesgo de choque eléctrico.
- Para evitar lecturas falsas que puedan provocar un choque eléctrico, reemplace las baterías si aparece el indicador de batería baja.
- A menos que esté midiendo voltaje o corriente, apague y bloquee la energía antes de medir resistencia o capacitancia.
- Cumpla siempre con los códigos de seguridad locales y nacionales. Utilice el equipo de protección individual para prevenir lesiones por choque y arco eléctricos en los lugares donde haya conductores activos peligrosos expuestos.



KITS DE PRUEBA ELÉCTRICA



CL120VP



MM320KIT



NCVT3PKIT

Kits de prueba eléctrica

Los kits de precio asequible más vendidos

Cat. n.º	Descripción	Incluye
CL120VP	Multímetro de gancho y kit de prueba eléctrica	Multímetro de gancho CL120 con cables de prueba, probador de voltaje NCVT-3P sin contacto de doble rango con linterna, probador de voltaje CA/CD ET40 para uso electrónico, probador de receptáculo GFCI RT210, estuche para transporte, instrucciones y todas las baterías necesarias
MM320KIT	Multímetro digital y kit de prueba eléctrica	Multímetro digital MM320 de rango automático, probador de voltaje sin contacto de doble rango NCVT3-P con linterna, probador de voltaje CA/CD ET45, probador de receptáculo GFCI RT210, estuche para transporte, instrucciones y todas las baterías necesarias
NCVT3PKIT	Kit de prueba eléctrica	Probador de voltaje NCVT3P sin contacto de doble rango con linterna, probador de voltaje CA/CD ET45 y todas las baterías necesarias

Termómetro infrarrojo digital con láser de enfoque del objetivo

- Termómetro infrarrojo con resolución óptica (distancia a objetivo) de 10:1
- Incluye características de láser de enfoque del objetivo; autorretención; pantalla retroiluminada; batería baja y función de apagado automático
- Rango de medición de -4 a 752 °F (-20 a 400 °C)
- Protección ante caídas de 6,6' (2 m); certificado según las normas IEC EN 61326-1.2006, EN608251.1994+A2.2001+A1.2002
- Emisividad fija a 0,95
- Incluye un estuche personalizado y batería de 9 V
- No es un dispositivo médico; el termómetro NO se debe utilizar en personas ni animales



Cat. n.º	Descripción	Baterías	Longitud total	Ancho total	Altura total
IR1	Termómetro infrarrojo digital con láser de enfoque del objetivo, 10:1	1 de 9 V	6,01" (15,3 cm)	1,24" (3,1 cm)	4,14" (10,5 cm)



PROBADORES DE VOLTAJE SIN CONTACTO



Probadores de voltaje sin contacto

- Capacidades de rango dual que permiten que el probador detecte de 12 a 1000 V CA o de 70 a 1000 V CA para una amplia variedad de aplicaciones de bajo voltaje o de voltaje estándar
- Detecta voltaje y lo informa mediante indicadores visuales y audibles que se activan simultáneamente
- Herramienta liviana y compacta con clip de bolsillo que brinda almacenamiento cómodo y acceso rápido
- Función de apagado automático que preserva y extiende la vida útil de la batería
- Tapa del compartimento de baterías con rosca y junta
- Clasificación de CAT IV 1000 V que brinda mayor capacidad de operación y protección
- Cat. n.º NCVT-3P cuenta con una linterna brillante para iluminar el área de trabajo y se puede utilizar independientemente de la función de detección de voltaje
- Cat. n.º NCVT-5A cuenta con un puntero láser brillante integrado para identificar objetos de interés a distancia en el lugar de trabajo

Kits

- Cat. n.º NCVT2PKIT incluye un probador de voltaje sin contacto NCVT2P con 2 baterías AAA y un probador de receptáculo diseñado para detectar los problemas de cableado más comunes en receptáculos estándar
- NCVT5KIT incluye el probador de receptáculo Cat. n.º RT210 el cual detecta los problemas más comunes de cableado tanto en receptáculos estándar como GFCI

Características	NCVT-2P	NCVT-3P	NCVT-5A
Descripción	Doble rango	Doble rango con linterna	Rango dual con puntero láser
Protección ante caídas	6,6' (2 m)	6,6' (2 m)	9,8' (3 m)
Protección de ingreso	IP54	IP67	-
Seguridad y normas	CAT IV 1000 V, CE	CAT IV 1000 V, CE	CAT IV 1000 V
Voltaje	Modo 1: 12 a 1000 V CA Modo 2: 70 a 1000 V CA	Modo 1: 12 a 1000 V CA Modo 2: 70 a 1000 V CA	Modo 1: 12 a 1000 V CA Modo 2: 70 a 1000 V CA
Intervalo de frecuencia	50 a 500 Hz	50 a 500 Hz	50 a 500 Hz
Alarmas audibles y visuales	●	●	●
Función de apagado automático	●	●	●
Temperatura	-	-	-
Láser	-	-	Clase 3a
Linterna	-	●	-
Medición de distancia	-	-	-
Pantalla LCD	-	-	-
Clip de bolsillo	●	●	●
Baterías incluidas	2 AAA	2 AAA	2 AAA
Longitud total	5,83" (148,0 mm)	5,83" (148,0 mm)	6,00" (152,4 mm)
Altura total	1,09" (2,8 cm)	1,09" (2,8 cm)	6" (15,2 cm)
Ancho total	0,86" (2,2 cm)	0,93" (2,4 cm)	1,16" (2,9 cm)



Boroscopio para dispositivos Android®

- El boroscopio se conecta a dispositivos Android® con adaptador on-the-go (OTG) versión 4.0 o superior; NO apto para iPhones® o iPads®
- Cámara impermeable IP67 de 9 mm rodeada por 6 luces LED para tomar imágenes de alta calidad de 640 × 480 píxeles
- Capture y comparta imágenes y videos vía mensajes de texto o correo electrónico con la aplicación de Klein Tools, disponible para su descarga en kleintools.com/product/ET16 (no está disponible en ningún otro lado)
- Cable cuello de cisne blindado de 10' (3 m) para alcance extendido
- Conexión directa USB tipo C con adaptador para micro-USB
- No necesita baterías; funciona con la conexión del dispositivo



ET16

Cat. n.º	Resolución	Incluye	Longitud total	Altura total	Ancho total
ET16	640 × 480 píxeles	Boroscopio con cuello de cisne de 10', adaptadores USB, estuche para transporte, y manual de instrucciones	3,7' (9,4 cm)	0,95" (2,4 cm)	1,3" (3,3 cm)

Android® una marca registrada de Google LLC. iPhone® es una marca registrada de Apple Inc.

Probador de receptáculo GFCI con pantalla LCD

- Probador de receptáculo GFCI que cuenta con una gran pantalla LCD retroiluminada que muestra valores de voltaje y una identificación clara de las fallas de cableados
- Pantalla LCD que muestra el tiempo necesario para activar un dispositivo GFCI
- Detecta e identifica las fallas de cableados comunes
- Autorretención práctica para tomacorrientes de difícil acceso
- Luces LED verde y roja brillantes que iluminan los indicadores visuales
- Clasificación de seguridad CAT II 135 V
- Duradero con protección ante caídas de 6,6' (2 m)
- Para usar solamente con tomacorrientes de 120 V y 3 hilos



RT250



Cuenta con detección de patente pendiente de fallas de cableados neutro abierto y de puesta a tierra abierta

Cat. n.º	Descripción	Probador de receptáculo	Longitud total	Altura total	Ancho total
RT250	Probador de receptáculo GFCI con pantalla LCD	Sí, incluyendo tiempo de activación del dispositivo	4,5" (11,4 cm)	1,1" (27,9 cm)	2,0" (5,1 cm)

Cámara termográfica recargable

- Cámara termográfica con más de 10 000 píxeles para solucionar problemas de puntos calientes y fríos
- Emisividad ajustable de 0,10 a 0,99
- Guarde y comparta imágenes con la tarjeta microSD® opcional
- Alarmas de temperatura alta y baja seleccionables por el usuario de -4 a 752 °F (-20 a 400 °C)
- Seleccione paletas de colores para capturar el evento de mejor manera
- Batería de iones de litio recargable
- Incluye cámara termográfica, cable de carga micro USB®, estuche para transporte e instrucciones



TI250

Cat. n.º	Descripción	Pantalla	Resolución de la pantalla	Rango de temperatura	Baterías
TI250	Cámara termográfica recargable	TFT LCD de 2,4" (6,1 cm)	10 800 píxeles	-4 °F a 752 °F (-20 °C a 400 °C)	Iones de litio

*Micro-USB® es una marca registrada de SD-3C, LLC.



HERRAMIENTAS ESTRUCTURALES Y DE CONSTRUCCIÓN

Las herramientas de impacto son diseñadas y fabricadas por Klein Tools en los EE. UU. para ayudar a los linieros a trabajar de manera más eficiente, reduciendo el tiempo y esfuerzo en las tareas. Todo con el rendimiento y durabilidad que los profesionales esperan de Klein.

Herramientas de impacto
Dados de impacto 2 en 1
Tensores de mordazas paralelas

HERRAMIENTAS DE IMPACTO



Herramientas de impacto

- Cuentan con 210 lb-ft de torsión para perforaciones y sujeciones profesionales de impacto
- Diseños compactos que proporcionan un excelente equilibrio y control en espacios reducidos o aplicaciones aéreas
- Creado y diseñado por Klein Tools en los EE. UU.
- Con clasificación de impacto para instalar y quitar sujetadores roscados en madera, metal y concreto
- BAT20CW que cuenta con un dado cuadrado macho de 1/2" con una clavija de retención para máxima retención de los dados
- Kits que incluyen baterías de 4 Ah, un cargador y una maleta
- Funciona con baterías DEWALT® de iones de litio de 20 V (se venden por separado)



BAT20CD



BAT20CW1

POWERED BY
DEWALT®

Cat. n.º	Descripción	Tamaño del portadado	Clasificación	Velocidad máxima	Voltaje	Incluye
BAT20CD1	Kit de desarmador de impacto compacto de 1/4"	Conexión rápida hexagonal de 1/4"	210 lb-ft de torsión	2200 r. p. m.	Baterías de iones de litio de 20 V	(2) baterías de 4 Ah, cargador y maleta
BAT20CD	Desarmador de impacto compacto de 1/4" (solo la herramienta)					Solo la herramienta
BAT20CW1	Kit de llave de impacto compacta de 1/2"	Clavija de retención de 1/2"				(2) baterías de 4 Ah, cargador y maleta
BAT20CW	Llave de impacto compacta de 1/2" (solo la herramienta)					Solo la herramienta

*DEWALT® es una marca registrada de la corporación Black & Decker.





Llave de impacto en ángulo recto

- Llave de impacto de ángulo recto que proporciona versatilidad para alcanzar el lado opuesto de un poste de servicios públicos con menos esfuerzo
- Hasta 300 lb-ft de torsión máxima para colocar sujetadores en madera, metal y concreto
- Diseño con patente pendiente con agujero para pernos más largos
- Creada y diseñada por Klein Tools en los EE. UU.
- Luz de trabajo que ilumina los espacios más oscuros
- Kit que incluye baterías de 4 Ah, un cargador y una maleta
- Funciona con baterías DEWALT® de iones de litio de 20 V



Diseño con patente pendiente con agujero para pernos más largos



BAT20LWA



BAT20LWS



BAT20LW1



Cat. n.º	Descripción	Tamaño del portadado	Clasificación	Velocidad máxima	Voltaje	Incluye
BAT20LW1	Kit de llave de impacto en ángulo recto	Cuadrados de 1-1/8", 1", 13/16" y 3/4"	300 lb-ft	1800 r. p. m.	Baterías de iones de litio de 20 V	Herramienta, (2) baterías de 4 Ah, cargador y estuche
BAT20LW	Llave de impacto en ángulo recto (solo la herramienta)					Solo la herramienta

Accesorios

Cat. n.º	Descripción	Tamaño del portadado	Tamaño de dado	Cantidad de puntas
BAT20LWA	Adaptador de 7/16" para llave de impacto en ángulo recto	7/16"		
BAT20LWS	Dado de repuesto para llave de impacto en ángulo recto	1-1/8"	3/4", 13/16"	4

*DEWALT® es una marca registrada de la corporación Black & Decker.



DADOS DE IMPACTO



Juegos de dados de impacto 2 en 1 de 5 piezas

- Cada juego en medidas imperiales y métricas cuenta con 8 tamaños distintos en 4 dados fáciles de transportar
- Consiste en los tamaños de dados de impacto más comúnmente usados en trabajos eléctricos y de construcción
- Dados de impacto de un solo extremo con ajuste de manos libres entre tamaños
- Dado largo con portadado de 1/2" ideal para instalar y quitar hardware
- Diseñados para ser utilizados con desarmadores de impacto
- Incluye adaptador hexagonal cuadrado de 1/2" x hexagonal de 1/4"
- Estuche para almacenamiento
- Dados de repuesto disponibles (se venden por separado)



66050E
Métrico



Cat. n.º	Tamaños de dados	Puntas	Incluye
66040	7/8 x 11/16", 3/4 x 9/16" 5/8 x 7/16" y 1/2 x 3/8"	12	Adaptador hexagonal cuadrado de 1/2" x hexagonal de 1/4" Estuche para almacenamiento
66050E	32 x 27 mm, 30 x 22 mm, 24 x 19 mm y 17 x 13 mm		
Adaptador y dados de repuesto			
66041	Adaptador	—	
66011	1/2" x 3/8"	12	
66012	5/8" x 7/16"		
66001	3/4" x 9/16"		
66014	7/8" x 11/16"		
66051E	17 x 13 mm		
66052E	24 x 19 mm		
66053E	30 x 22 mm		
66054E	32 x 27 mm		



66040
En medidas imperiales

Dado de impacto ranurado 2 en 1

- Ranura en el dado exterior para ajustar y aflojar cáncamos de línea viva con pinzas de línea viva
- Ranura de alineación en el dado interior
- Diseño con patente pendiente
- Diseño de agujero en cruz para evitar la separación involuntaria del adaptador y el dado

Cat. n.º	Tamaño de dado	Puntas
66031	3/4" x 9/16"	12



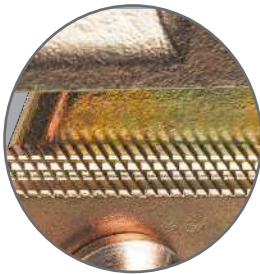
66031

TENSORES



Tensor de mordazas paralelas de la serie 4500 para cable revestido, de acero trenzado y de alta resistencia

- Tensor versátil que sujeta una gran variedad de tamaños de cables de acero trenzado, de alta resistencia y revestidos, reduciendo la cantidad de tensores necesarios
- Mordaza redonda que sujeta cables con un rango de diámetro de 0,18" a 0,60" (4,57 a 15,20 mm)
- Resorte que cierra el tensor en el cable para mantener la posición inicial
- El perfil de mordaza con dientes de sierra resiste la acumulación de revestimiento galvanizado de los cables de acero trenzado y cables de alta resistencia
- Con resorte que permite trabajar fácilmente con una sola mano
- Ojal de gran apertura en el mango que se adapta a una gran variedad de ganchos de plumas, tornos y aparejos
- Carga máxima segura de 5000 lb (2268 kg)



Perfil de mordaza con dientes de sierra que resiste la acumulación



Tamaños de cable de acero trenzado, de alta resistencia y revestidos



KT45005C

Cat. n.º	Estilo de la estructura	Tamaños nominales de los cables de acero trenzado	Resorte	Mango de bloqueo	Longitud de las mordazas
KT45005C	Paralela	0,18" a 0,6" (4,57 a 15,2 mm)	Sí	-	4" (10,2 cm)

Advertencias sobre tensores de cables

⚠️ ADVERTENCIA: Los tensores se deben utilizar para una instalación provisoria y no para un anclaje permanente.

⚠️ ADVERTENCIA: Cuando se utilice en líneas energizadas o cerca de ellas, conecte a tierra o aisle el tensor antes de jalar.

⚠️ ADVERTENCIA: No supere la capacidad nominal.

⚠️ ADVERTENCIA: Siempre debe combinar el tamaño correcto y el tipo de tensor según la aplicación.

⚠️ ADVERTENCIA: Antes de cada uso, limpie el área de las mordazas e inspeccione el tensor para verificar el funcionamiento correcto y así evitar deslizamientos.

USTED CONFÍA EN LOS PRODUCTOS DE KLEIN EN SU TRABAJO; AHORA, CONFÍE EN ELLOS EN SU VIDA DIARIA

Klein Tools tiene una variedad de herramientas para que su cliente deje atrás el estrés del trabajo y disfrute de lo que la vida tiene para ofrecerle.

Destapador de botellas **98002BT**

Posavasos de cuero,
paquete de 6 unidades **98028**

Juego de herramientas
para barbacoa **98222**

Delantal de lona **98288**

Llavero **98022**



Para obtener más información sobre nuestros productos promocionales de marca, visite www.kleintools.com.mx/catalog/branded-collection



KLEIN TOOLS 

¡Por más de 164 años
Klein Tools ha sido la marca en
la que los profesionales han
confiado para llevar la
alimentación eléctrica
a Estados Unidos!

Para nosotros, esa confianza no tiene precio, y todos los días nos esforzamos por fortalecerla. Trabajamos duro todos los días para producir las herramientas que le ayudarán a realizar su trabajo de una manera mejor y más eficiente. Queremos conocer su opinión positiva o sus críticas para mejorar continuamente nuestras ofertas de productos. Y nos esforzamos al máximo para desarrollar, diseñar y fabricar estas herramientas aquí mismo en los EE. UU. Estamos siempre comprometidos con usted, nuestro cliente, para seguir siendo un fabricante estadounidense de herramientas de calidad.

Ese es el motivo por el cual
nuestros productos son la

1.ª opción

entre los electricistas
profesionales de
Estados Unidos

**TRADESMAN
CLUB**

Únase al Tradesman Club
en www.kleintradesmanclub.com
para obtener información
sobre los últimos productos,
innovaciones y oportunidades
de ganar herramientas **GRATIS**

www.kleintools.com.mx
MKT200106-ES © 2021 Klein Tools Inc.

