



**HILTI**  
DSH 600-22

**#SIN  
LÍ  
MI  
TES**

# NURON

CATÁLOGO DE PRODUCTOS

**DISTRIBUIDOR AUTORIZADO**

## **HILTI ESPECIALIZADO EN HERRAMIENTAS PROFESIONALES**

En Hilti creamos y diseñamos tecnología, software y servicios de vanguardia que impulsan la industria de la construcción profesional.

Estamos presentes en más de 120 países y con más de 28.000 personas en plantilla.

Ofrecemos un servicio completo para la construcción: desde software de diseño, productos y herramientas para el trabajo en la obra, hasta formación, reparaciones, ensayos y asesoramiento. Todo lo relacionado con la construcción a nivel mundial.



Hilti, una marca imponente y con prestigio internacional, llega a formar parte de la familia Acerogar para presentar la mejor gama de productos, sistemas y servicios que superarán las expectativas del mundo de la construcción.

Esta alianza nos compromete con nuestros clientes en la búsqueda de la construcción de un futuro mejor.

Encuentra el mejor asesoramiento y guía técnica de nuestras herramientas de alta gama únicamente en Acerogar.

Hilti llega a formar parte de Acerogar, esta alianza nos compromete con nuestros clientes.

**FORJANDO EL  
PRESENTE**



## Vale la pena ir a lo seguro.

Las importantes características de seguridad de las herramientas Hilti, junto con nuestro compromiso de que cada herramienta sea “construida para durar”, representan bajas tasas de defectos de fabricación y desempeño, y largos intervalos de tiempo para requerir algún tipo de servicio. Para el profesional responsable de la obra, así como su contraparte en oficina, estos beneficios significan una mayor productividad y ahorro considerable de costos durante la vida útil del producto.



**Active Torque Control** Seguridad gracias a su corte automático de corriente.

Cuando los sensores detectan la rotación incontrolada del Rotomartillo, el engranaje y el motor se desacoplan automáticamente en una fracción de segundo. De esta manera la herramienta se desconecta y deja de funcionar para evitar accidentes.



**Active Vibration Reduction** Vibración inferior a 2/3.

Este sistema proporciona una eficaz protección contra las consecuencias de la prolongada exposición a las vibraciones. Si la herramienta vibra menos, es menos cansado trabajar con ella, así que mejoran considerablemente la productividad y los tiempos de trabajo.



**Dust Removal Systems** Acabando con el polvo.

El polvo no sólo acorta la vida útil de las herramientas y accesorios como brocas y cinceles, también tiene un efecto negativo en su rendimiento y en la productividad del operador. Este sistema de eliminación de polvo, reduce las emisiones de polvo hasta en un 99%.

# SISTEMAS DE SEGURIDAD Y PROPUESTA DE VALOR



**Servicio de por vida Hilti:**  
 Provee un servicio único por toda la vida de su herramienta - completamente sin cargo alguno por hasta los primeros dos años desde el día de compra, cubriendo partes para reparación o reemplazo (incluso partes sujetas al desgaste), incluyendo el transporte de la herramienta sin costo alguno. Después de este tiempo, Hilti continúa comprobando la calidad en sus productos ofreciendo un límite en el costo de reparación - por toda la vida de tu herramienta.



**Hilti Pulse Power** - arriba de un millón de impulsos por segundo para resultados de medición rápidos y altamente fiables, aún en condiciones de trabajo difíciles.



**Hilti sistema de remoción de polvo DRS** hace innumerables trabajos prácticamente sin polvo lo cual crea mayor productividad en su obra o proyecto.



El "iF product design award" es uno de los premios más reconocidos en el mundo del diseño de productos. Un jurado de expertos independientes evalúa los productos de diversas clases en términos del grado de innovación, funcionalidad, calidad del diseño formal, valor de la marca, ergonomía y elección de materiales.



Las herramientas y los accesorios Hilti se desarrollan y prueban de manera conjunta, haciendo que ellos se adapten perfectamente el uno al otro. Así se puede beneficiar del nivel de operación de un sistema completo que abarca mucho más que solo la suma de sus componentes.



El Sistema Control Activo de Torque (ATC) ofrece máxima seguridad, trabajo confortable y sin restricciones gracias a la reducción automática de la rotación en situaciones críticas.



**Hilti cuidado inalámbrico (CPC).** Extremadamente ligero en peso y perfectamente balanceado, las herramientas inalámbricas Hilti Litio CPC le dan una potencia duradera y la movilidad que usted necesita para todo tipo de trabajos.



El premio "Red Dot Design Award" es la competencia más grande y con renombre en el mundo del diseño de productos. Un jurado internacional revisa y evalúa los productos presentados e acuerdo a criterios tales como grado de innovación, funcionalidad y calidad formal.



El Sistema de Reducción Activa de la Vibración (AVR) reduce la vibración hasta por dos tercios comparado con otras herramientas convencionales.



**Hilti Smart Power** - rendimiento constante bajo carga.



La tecnología Hilti SAFEset elimina el paso más demandante en tiempo de instalación de un anclaje adhesivo y que más afecta la carga: la limpieza de la perforación previa a la inyección del adhesivo

Con la nueva plataforma, atacamos todas las preguntas del cliente con **tres propuestas de valor claves:**

### UNA SOLA PLATAFORMA

22V para todas las herramientas, desde las ligeras a las pesadas.



### PRODUCTIVIDAD

Excelente desempeño inalámbrico.



**NURON**  
NURON One



Incrementa la comodidad y seguridad en el trabajo.

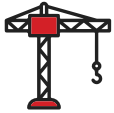
**GARANTIZANDO  
SEGURIDAD**

# MAXIMICE SU PARQUE DE HERRAMIENTAS

Encuentre oportunidades para **optimizar** y **mejorar** su proceso de administración de herramientas, mejorar la productividad en el lugar de trabajo y aumentar la rentabilidad con un análisis in situ.



1



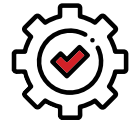
ENTIENDE LO QUE TIENES

2



REDUZCA LOS COSTOS OCULTOS

3



MEJORE SUS PROCESOS

4



OPTIMIZA LO QUE TIENES

5



VEA CÓMO MEJORA SU PRODUCTIVIDAD

## SERVICIOS PERZONALIZADOS



### Entrenamiento de Salud y Seguridad

Apoyo a la seguridad del usuario para la productividad a lo largo plazo con capacitaciones en vivo y online



### Servicio de reparación

Servicios de reparación de herramientas fáciles de solicitar, a menudo con un plazo de entrega de 1 día hábil.

3 2 1

### Garantía Hilti 3-2-1

Respaldamos la calidad de nuestras herramientas con la garantía 3-2-1

Aplican limitaciones. Contáctanos para más información.

## TECNOLOGÍA DE BATERÍAS

Potencia y rendimiento extra para tareas exigentes

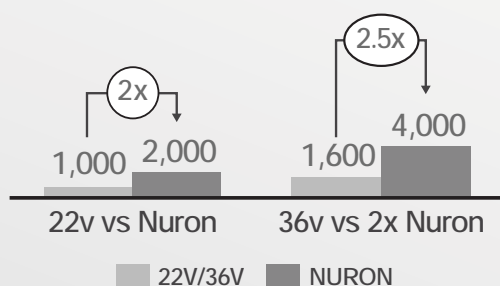
Duración extendida para más trabajo por carga

Servicios integrados basados en datos ayudan a mantener el estado de la herramienta y la batería

Durabilidad mejorada y protección adicional contra caídas

# PLATAFORMA BATERÍAS NURON

## ¿QUÉ TIENEN DE DIFERENTE?



# EL PORTAFOLIO DE BATERÍAS DE NURON

Se basará en 3 categorías



## COMPACT

- Formato de perfil bajo.
- Aplicaciones ligeras.



**B 22-55**

- SF4
- SJT/D, SB, SCO
- TE 2
- CD 4 / HDE



## POWER - /

- Óptima relación potencia-peso.
- Amplia gama de aplicaciones.



**B 22-85**

- BX 3
- NCT 45/85
- SIW 4AT



**B 22-110**

- AG 5/6D
- TE 6
- SIW 8
- SF 6



Interior Finishing (IF)

Steel and metal (S&M)

Mechanical and Electrical (M&E)

Build Construction (BC)

## ULTIMATE - //

- Rendimiento de cable.
- Aplicaciones pesadas y en serie con tiempo de ejecución extendido.



**B 22-170**

- SIW 8
- TE 30
- SC 30
- VC 10



**B 22-255**

- TE 60
- TE 2000
- DSH 600



Steel and metal (S&M)

Mechanical and Electrical (M&E)

Build Construction (BC)

**BATERÍAS Y CARGADORES****1**

Pág. 9-15

**DEMOLEDORES****2**

Pág. 16-17

**ROTOMARTILLOS****3**

Pág. 18-22

**TALADRO ATORNILLADOR / LLAVES DE IMPACTO****4**

Pág. 23-28

**SIERRAS****5**

Pág. 29-35

**AMOLADORAS ANGULARES****6**

Pág. 36-38

**ASPIRADORAS Y COMPLEMENTOS****7**

Pág. 39-41

**DISPENSADORES****8**

Pág. 42-43

**HERRAMIENTA DE FIJACIÓN****9**

Pág. 44-45

**CRIMPADORAS Y CORTADORAS DE CABLE****10**

Pág. 46-47

**CIZALLAS****11**

Pág. 48



## Batería B 22-55 Li-ion

*Baterías*

### DESCRIPCIÓN

Batería de iones de litio de 22 V compacta y liviana para tareas livianas con herramientas eléctricas Nuron.

**Peso:** 1,2 libras

**Dimensiones (LxAnxAI):** 5,2 x 3,2 x 1,9 pulgadas

**Rango de temperatura de trabajo:** 1 - 140 °F

### CARACTERÍSTICAS

- Mejor para su negocio: Nuron es una gama de baterías, herramientas y servicios revolucionarios para mantener su productividad, hoy y mañana.
- Herramientas inalámbricas sin concesiones: la B 22-55 integra la tecnología de Nuron en nuestra opción de batería más ligera y compacta.
- Aumente la eficiencia en el lugar de trabajo: los nuevos dispositivos electrónicos brindan información sobre el uso de la batería y la herramienta, lo que permite la optimización proactiva del depósito de herramientas y la resolución de problemas antes de que los problemas de la batería puedan afectar la productividad.
- Durabilidad mejorada: construcción robusta con componentes electrónicos sellados, amortiguadores y carcasa reforzada para una mejor protección contra las condiciones del lugar de trabajo.
- Monitoreo de la batería: probador de estado de la batería incorporado.

### APLICACIONES

Batería de iones de litio de 22 V compacta pero capaz para cuando desee mantener sus herramientas eléctricas lo más livianas y maniobrables posible.



**Batería  
B 22-85  
Li-ion**

*Baterías*

### DESCRIPCIÓN

Versátil batería de iones de litio de 22 V con un equilibrio óptimo de peso, potencia y tiempo de funcionamiento para usar con las herramientas eléctricas de Nuron.

**Peso:** 1,7 libras

**Dimensiones (LxAnxAl):** 6,1 x 3,4 x 2,1 pulgadas

**Rango de temperatura de trabajo:** 1 - 140 °F

### CARACTERÍSTICAS

- Mejor para su negocio: Nuron es una gama de baterías, herramientas y servicios revolucionarios para mantener su productividad, hoy y mañana.
- Aumente la eficiencia en el lugar de trabajo: los nuevos dispositivos electrónicos brindan información sobre el uso de la batería y la herramienta, lo que permite la optimización proactiva del depósito de herramientas y la resolución de problemas antes de que los problemas de la batería puedan afectar la productividad.
- Durabilidad mejorada y monitoreo de la batería: probador de estado de la batería incorporado, electrónica sellada, amortiguadores y carcasa reforzada para una mejor protección contra las condiciones del lugar de trabajo.

### APLICACIONES

Versátil batería de iones de litio de 22 V con la relación potencia-peso óptima para la mayoría de tareas diarias de perforación, conducción y corte.



## Batería B 22-110 Li-ion

*Baterías*

### DESCRIPCIÓN

Batería de Ion-Litio de 22 V de larga duración con un tiempo de funcionamiento prolongado y gran potencia de salida para uso con las herramientas eléctricas Nuron.

**Capacidad de la batería:** 5,2 Ah

**Peso:** 0.91 kg

**Dimensiones (L x An x Al):** 133 x 82 x 67 mm

### CARACTERÍSTICAS

- Perfecta para su empresa: Nuron es una gama de baterías, herramientas y servicios revolucionarios que mejorarán su productividad, ahora y en el futuro.
- Herramientas a batería de gran rendimiento: la tecnología de 22 V de Nuron proporciona una potencia de salida que hasta ahora solo se conseguía con las voluminosas baterías de 36 V.
- Aumente la eficiencia en el lugar de trabajo: la nueva electrónica proporciona información sobre el uso de la batería y la herramienta, lo que permite optimizar el depósito de herramientas de forma activa y soluciona los problemas de la batería antes de que afecten a la productividad.
- Elija la potencia: la potencia de salida y la capacidad aumentan con el tamaño de la batería para que disponga del equilibrio óptimo entre rendimiento y maniobrabilidad en cada tarea.
- Durabilidad y control de la batería mejorados: tester del estado de la batería integrado, sistema electrónico sellado, amortiguadores y carcasa reforzada que protegen contra las condiciones adversas del lugar de trabajo.

### APLICACIONES

Versátil batería de Ion-Litio de 22 V que permite trabajar más rápido y con menos recargas.

Adaptador necesario para el uso de herramientas en la plataforma de baterías de Ion-Litio Hilti CPC de 22 V.



## Batería B 22-170 Li-ion

*Baterías*

### DESCRIPCIÓN

Batería de Ion-Litio de 22 V de alto rendimiento diseñada para mejorar el rendimiento y prolongar el tiempo de funcionamiento de las herramientas eléctricas Nuron en trabajos de carga pesada.

**Capacidad de la batería:** 8.0 Ah

**Peso:** 1.31 kg

**Dimensiones (L x An x Al):** 156 x 87 x 76 mm.

### CARACTERÍSTICAS

- Herramientas a batería de alto rendimiento: proporciona un excelente nivel de potencia durante más tiempo y adecuado para trabajos muy exigentes.
- Perfecta para su empresa: Nuron es una gama de baterías, herramientas y servicios revolucionarios que mejorarán su productividad, ahora y en el futuro.
- Aumente la eficiencia en el lugar de trabajo: la nueva electrónica proporciona información sobre el uso de la batería y la herramienta, lo que permite optimizar el depósito de herramientas de forma activa y soluciona los problemas de la batería antes de que afecten a la productividad.
- Elija la potencia: la potencia de salida y la capacidad aumentan con el tamaño de la batería para que disponga del equilibrio óptimo entre rendimiento y maniobrabilidad en cada tarea.
- Durabilidad y control de la batería mejorados: tester del estado de la batería integrado, sistema electrónico sellado, amortiguadores y carcasa reforzada que protegen contra las condiciones adversas del lugar de trabajo.

### APLICACIONES

Batería de Ion-Litio de 22 V de alta capacidad y potencia que maximiza el volumen de trabajo por carga.

Adaptador necesario para el uso de herramientas en la plataforma de baterías de Ion-Litio Hilti CPC de 22 V.



## Batería B 22-255 Li-ion

*Baterías*

### DESCRIPCIÓN

Batería de Ion-Litio de 22 V de máximo rendimiento que maximiza el tiempo de funcionamiento y la salida de las herramientas Nuron de taladrado con percusión y de corte de carga pesada.

**Capacidad de la batería:** 12 Ah

**Peso:** 1.84 kg

**Dimensiones (L x An x Al):** 157 x 87 x 99 mm.

### CARACTERÍSTICAS

- Fabricadas para las herramientas más exigentes: las baterías B 22-255 ayudan a sacar el máximo partido a las herramientas Nuron ya que proporcionan el máximo rendimiento en potencia y tiempo de funcionamiento.
- Perfecta para su empresa: Nuron es una gama de baterías, herramientas y servicios revolucionarios que mejorarán su productividad, ahora y en el futuro.
- Herramientas a batería de gran rendimiento: la tecnología de 22 V de Nuron proporciona una potencia de salida y una capacidad que hasta ahora solo se conseguía con las voluminosas baterías de 36 V.
- Aumente la eficiencia en el lugar de trabajo: la nueva electrónica proporciona información sobre el uso de la batería y la herramienta, lo que permite optimizar el depósito de herramientas de forma activa y soluciona los problemas de la batería antes de que afecten a la productividad.
- Durabilidad y control de la batería mejorados: tester del estado de la batería integrado, sistema electrónico sellado, amortiguadores y carcasa reforzada que protegen contra las condiciones adversas del lugar de trabajo.

### APLICACIONES

Batería de Ion-Litio de 22 V y máximo rendimiento para los más exigentes usos de taladrado con percusión, corte o demolición con SDS Max.



## Adaptador de batería BA-22 box

*Baterías*

### DESCRIPCIÓN

Adaptador de batería para herramientas de Ion-Litio Hilti CPC de 22 V que utilizan las baterías Nuron.

**Compatibilidad de sistema de batería:** Nuron

**Dimensiones (L x An x Al):** 135 x 93 x 75 mm

**Peso:** 0.4 kg

### CARACTERÍSTICAS

- Las herramientas de Ion-Litio Hilti CPC\* de 22 V se pueden convertir fácilmente para que funcionen con baterías Nuron hasta que haya una actualización.
- Diseño sumamente duradero: carcasa resistente a caídas y reforzada con fibra de vidrio, y electrónica sellada que aumenta la protección en las difíciles condiciones en las obras.
- Fácil de usar: botones diseñados para usarse con guantes e indicadores LED que muestran la potencia y compatibilidad.
- Conserva la energía de la batería: el adaptador de batería se apaga automáticamente después de cuatro horas de inactividad.

### APLICACIONES

Adaptación de las herramientas eléctricas de 22 V en la plataforma de baterías de Ion-Litio Hilti CPC para uso con baterías Nuron (excepto Nuron B22-255 Ultimate Plus).

\* No compatible con SC 70W-A22, SCM 22-A, SI-AT-A22 y PLT 300. La profundidad de corte o la maniobrabilidad de las sierras circulares y las amoladoras angulares pueden verse afectadas por el tamaño total de la batería más el adaptador. Las baterías Nuron no se pueden cargar con cargadores Hilti CPC (tampoco pueden cargarse las aspiradoras y radios con cargadores integrados: VC 20, VC 40, RC 4/36 y RC4/36-DAB).

\* No compatible con SCM 22-A, SI-AT-A22 y PLT 300. La profundidad de corte o la maniobrabilidad de las sierras circulares y las amoladoras angulares pueden verse afectadas por el tamaño total de la batería más el adaptador. Las baterías Nuron no se pueden cargar con cargadores Hilti CPC (tampoco pueden cargarse las radios RC 4/36).



## Cargador de batería C 6-22 115V caja

*Cargadores*

### DESCRIPCIÓN

Cargador de alta velocidad para todas las baterías Hilti Nuron.

**Compatibilidad del sistema de batería:** Nuron

**Potencia de salida:** 241 W

**Corriente de salida:** 9.6 A

### CARACTERÍSTICAS

- Recarga más rápida: permite un tiempo de carga hasta un 65 % más rápido que los cargadores C 4-22.
- Baterías de mayor duración: la refrigeración activa ayuda a prolongar la vida útil de la batería al refrigerarla eficazmente tras las aplicaciones más exigentes.
- Mantenimiento sencillo: el cable eléctrico se ha rediseñado para ofrecer una mayor durabilidad y ahora puede sustituirse in situ con rapidez.
- Se puede montar en pared: la carcasa incluye agujeros pasantes para fijar el cargador a una pared, no se necesita medición.
- Conectividad de datos: permite el intercambio de datos de uso de la herramienta y la batería con la nube de Hilti para conseguir reparaciones más eficientes e información sobre la optimización de las herramientas (requiere el módulo de datos opcional CDM-22).

### APLICACIONES

Carga rápida que ahorra tiempo en todas las baterías Nuron.





## Martillo rompedor a batería TE 500-22

*Demolidores*

### DESCRIPCIÓN

Martillo rompedor y de demolición a batería SDS Max (TE-Y) para cincelado en hormigón o mampostería con sistema de reducción activa de la vibración (AVR) (plataforma de batería Nuron).

**Dirección de trabajo:** Muro

**Tipo de mandril:** TE-Y (SDS Max)

**Peso del cuerpo de la herramienta:** 6 kg

### CARACTERÍSTICAS

- Excelente rendimiento a batería: las revolucionarias baterías Nuron ofrecen la potencia necesaria para aumentar la productividad y no depender de otras fuentes de suministro eléctrico.
- Más potencia y posibilidades: los martillos rompedores TE 500-22 pueden realizar las mismas tareas que los martillos rompedores con cable comparables.
- Reducción de la fatiga del operario: el sistema de reducción activa de la vibración (AVR) minimiza la exposición a las vibraciones, protege la salud y reduce las interrupciones en el lugar de trabajo.
- Demoliciones prácticamente sin polvo: la seguridad del lugar de trabajo mejora si se utiliza con un sistema de aspiración de polvo DRS-B conectado a una aspiradora Hilti compatible.
- Plataforma de batería Nuron: martillos rompedores a batería de rendimiento constante gracias a las baterías de larga duración Nuron, los cinceles de alta calidad y una amplia gama de servicios que le ayudarán a incrementar la productividad en todo momento.

### APLICACIONES

Demolición de paredes de hormigón y mampostería.  
Eliminación de yesos y de azulejos.  
Desquebrajado de tierra compacta.  
Trabajos de cincelado, conductos e inserción para tubos en paredes y suelos.





## Martillo rompedor a batería TE 2000-22

*Demolidores*

### DESCRIPCIÓN

Potente y ligero martillo neumático a batería para demoliciones de hormigón y de otros materiales (plataforma de batería Nuron).

**Dirección de trabajo:** Piso

**Tipo de mandril:** TE-S

**Peso del cuerpo de la herramienta:** 17.4 kg.

### CARACTERÍSTICAS

- Martillos neumáticos a batería de rendimiento excelente: el mismo rendimiento en demoliciones que el TE 2000 con cable y otros martillos más grandes, pero de menor tamaño.
- Inicio del trabajo más rápido: no se depende de la red eléctrica, que a veces no es fiable. La facilidad de transporte ayuda a eliminar los retrasos habituales al comienzo de la jornada de trabajo.
- Manipulación inigualable: el TE 2000-22 pesa 10 kg menos y es mucho más fino que los martillos neumáticos a batería comparables. Es perfecto para trabajos de demolición de tamaño mediano y controlados en los que el uso, el control de la herramienta y la movilidad son esenciales para la productividad.
- Rendimiento sin precedentes con cada carga: permite demoler media tonelada de hormigón por carga con dos revolucionarias baterías Nuron B 22-255 o 1,5 toneladas añadiendo el maletín de baterías grande opcional.

- Demoliciones prácticamente sin polvo: reducción de hasta el 95 % del fino polvo de sílice si se utiliza con un sistema de aspiración de polvo TE DRS-B y una aspiradora Hilti compatible.

### APLICACIONES

- Rotura de losas y cimientos de hormigón de hasta 20 cm de espesor.
- Ranuras en suelos y corte de conductos para tuberías.
- Eliminación de pavimentos pesados sin dañar la losa.
- Idóneo para trabajos de demolición de un día en los que son esenciales un inicio rápido y un avance eficiente.
- Rotura de losas y cimientos de hormigón de hasta 8" de espesor.





## Martillo combinado a batería TE 30-22

*Rotomartillos*

### DESCRIPCIÓN

Potente martillo perforador a batería SDS Plus (TE-C) con sistema de reducción activa de la vibración (AVR) y control activo del par (ATC) para tareas de taladro y cincelado en hormigón (plataforma de batería Nuron).

**Peso según procedimiento EPTA 01/2003:** 3.9 kg

**Rango de taladro con percusión óptimo:** 10-25 mm.

**Rango de diámetro de taladro con percusión:** 4-28 mm.

### CARACTERÍSTICAS

- Nuestro martillo perforador rotativo a batería SDS Plus más potente hasta la fecha, con un peso de solo 5,1 kg (incluida la batería B 22-170).
- Velocidad de perforación excepcional: perforación de corrugado hasta un 200 % más rápido que los martillos anteriores.
- Más tiempo de ejecución por carga: más del doble de tiempo de taladro que los martillos perforadores SDS Plus similares gracias al motor sin escobillas y las revolucionarias baterías Nuron.
- Versatilidad: con mayor rango de perforación óptima y muchas puntas de cincel y brocas corona disponibles, el TE 30-22 es una herramienta extremadamente versátil que ofrece muchas opciones en cualquier lugar de trabajo.
- Muchas características de seguridad: incluye el sistema de control activo del par (ATC) para aumentar la protección contra giro sin control si se atasca la punta y reducción activa de la vibración (AVR) para proteger más contra las vibraciones.

### APLICACIONES

Para taladro de anclajes en hormigón y mampostería (rango de diámetros recomendado de 10 a 28 mm).

Taladros para fijación de corrugados.

Taladro prácticamente sin polvo (se necesita conector de aspiradora TE DRS-C o TE DRS-D).

Cincelado ligero, como raspado de baldosas, limpieza de canales y corrección de superficies.

Taladro ocasional en madera y acero (se necesita el mandril de cierre rápido opcional).





## Martillo combinado a batería TE 60-22

*Rotomartillos*

### DESCRIPCIÓN

Martillo perforador a batería SDS Max (TE-Y) con sistema de reducción activa de la vibración (AVR) y control activo del par (ATC) para tareas de taladro y cincelado en hormigón de carga pesada (plataforma de batería Nuron).

**Peso según procedimiento EPTA 01/2003:** 6.3 kg.

**Rango de taladro con percusión óptimo:** 18-40mm.

**Voltaje nominal:** 21.6 V.

### CARACTERÍSTICAS

- Excelente rendimiento: con un peso de solo 8,1 kg, incluida la batería B 22-170, el TE 60-22 tiene la potencia de taladro y fragmentación de martillos perforadores a batería mucho más pesados

Máximo tiempo de funcionamiento por carga: el motor sin escobillas y las eficientes baterías Nuron contribuyen a que la duración de la batería sea hasta 3 veces superior

Características de seguridad mejoradas: incluye el sistema de control activo del par (ATC) para aumentar la protección contra giro sin control si se atasca la punta y reducción activa de la vibración (AVR) para proteger más contra las vibraciones

Tiempo de trabajo largo: prácticamente sin vibraciones, para poder trabajar con menos interrupciones

Plataforma de batería Nuron: martillos perforadores a batería de rendimiento constante gracias a las baterías de larga duración, las brocas que ahorran energía y una amplia gama de servicios que le ayudarán a incrementar la productividad en todo momento

### APLICACIONES

Martillo perforador rotativo sumamente versátil para trabajos de carga pesada con hormigón y para la instalación de servicios de construcción.

Perforación de agujeros para la colocación de corrugado a posteriori en hormigón (rango de diámetros recomendado de 20 a 40 mm).

Perforación de agujeros para pasos de tuberías o tomas eléctricas a través de hormigón y mampostería.

Cincelado de aberturas y conductos en hormigón o mampostería.

Excavación de agujeros en tierra: cincel de pala para arcilla SDS Max disponible por separado.





## Martillo perforador a batería TE 2-22

*Rotomartillos*

### DESCRIPCIÓN

Compacto y ligero martillo perforador a batería SDS Plus con empuñadura de pistola para optimizar la maniobrabilidad en trabajos de taladro sobre cabeza (plataforma de batería Nuron).

**Peso según procedimiento EPTA 01/2003:** 2.3 kg.

**Rango de taladro con percusión óptimo:** 4-12 mm.

**Rango de diámetro de taladro con percusión:** 4-22 mm.

### CARACTERÍSTICAS

- Agarre y agilidad inigualables: el TE 2-22 es nuestro martillo perforador a batería más ligero y fino, y tiene una empuñadura de pistola diseñada para facilitar el trabajo en espacios reducidos sin gran esfuerzo.
- Taladro prácticamente sin polvo: si se usa con un sistema de eliminación de polvo DRS-D o DRS-S o una broca hueca Hilti y una aspiradora Hilti compatible.
- Trabajo seguro a gran altura: el gancho para cinturón incluido y el anclaje de herramientas opcional liberan las manos, pero sin dejar de proteger contra caídas de las herramientas.
- Gran precisión de taladro: la luz LED proporciona una mejor visibilidad de la zona de trabajo, y la empuñadura más control y confort.
- Plataforma de batería Nuron: herramientas a batería de rendimiento constante gracias a las baterías de larga duración, las puntas que ahorran energía y una amplia gama de servicios que le ayudarán a mantener la productividad en todo momento.

### APLICACIONES

Taladro en hormigón y mampostería, especialmente sobre cabeza o en espacios reducidos.

Acabado interior: instalación de carriles para tabique seco y falsos techos.

Fabricación de metal: fijación en hormigón de elementos de metal como barandillas, estructuras de escaleras, persianas y barreras de seguridad.

Electricidad y telecomunicaciones: instalación de cables, conmutadores, cajas de toma eléctrica y luces.

Todo trabajo de taladro pequeño en el que la comodidad y facilidad de manipulación de una herramienta a batería aumenta la eficiencia general en mayor medida que la reducción de tiempo de cada colocación.





## Martillo perforador a batería TE 6-22 maletín

*Rotomartillos*

### DESCRIPCIÓN

Versátil martillo perforador a batería SDS Plus con taladro ancho, función de fragmentación y mandril de sustitución rápida (plataforma de batería Nuron).

**Peso según procedimiento EPTA 01/2003:** 2.84 kg.

**Rango de taladro con percusión óptimo:** 6-18 mm.

**Rango de diámetro de taladro con percusión:**

4-28 mm.

### CARACTERÍSTICAS

- Rendimiento, versatilidad y ergonomía en una sola herramienta: el martillo perforador a batería TE 6-22 ofrece un gran ancho de taladro, función de fragmentación y comodidad al trabajar durante todo el día.
- Reducción de la fatiga: gracias al menor peso de la herramienta se puede trabajar más tiempo en tareas de taladro de hormigón.
- Manipulación mejorada: más equilibrio de la herramienta y empuñaduras contorneadas que permiten taladrar, fragmentar o atornillar cómodamente en cualquier posición.
- Muchas características de seguridad: incluye el sistema de control activo del par (ATC) para aumentar la protección contra giro sin control si se atasca la punta y reducción activa de la vibración (AVR) para proteger más contra las vibraciones.
- Plataforma de batería Nuron: taladros con percusión SDS Plus a batería de rendimiento constante gracias a las baterías de larga duración Nuron, las brocas de alta calidad y una amplia gama de servicios que le ayudarán a incrementar la productividad en todo momento.

### APLICACIONES

Taladro y taladro con percusión en mampostería y hormigón.

Taladro casi sin polvo (se necesita el sistema de aspiración de polvo TE DRS-4/6 o el conector para aspiradora TE DRS-C).

Cincelado ligero, como raspado de baldosas, limpieza de canales o corrección de superficies.

Taladro ocasional en madera y acero (con el mandril de cierre rápido opcional).

Colocación de anclajes y anclajes expansión de rosca interna (con el adaptador para puntas TE-C).





## Sistema de aspiración TE DRS-4/6 T1 HEPA

Complemento  
Rotomartillo

### DESCRIPCIÓN

Sistema de aspiración integrado para facilitar la recogida de polvo al taladrar o cincelar con los martillos perforadores a batería TE 4-22 y TE 6-22.

**Peso:** 1 kg.

**Rango de diámetro de taladro con percusión:** 4-20 mm.

**Profundidad de perforación máxima:** 100 mm.

### CARACTERÍSTICAS

- Taladro prácticamente sin polvo: contribuye a aumentar la seguridad en las obras y la visibilidad en la zona de trabajo eliminando hasta el 97 % de las partículas antes de que queden en suspensión el aire.
- Versatilidad: permite recoger el polvo al taladrar y cincelar con un gran número de brocas con tope limitador de profundidad y útiles de colocación de anclajes expansión de rosca interna HDI/HDK (es posible que se necesiten cabezas de aspiración opcionales).
- Personalizable: hay dos tamaños de cajas para el polvo, por lo que se puede optar por un tamaño reducido o una gran capacidad en función del trabajo.
- Gran comodidad: tamaño compacto y peso reducido, lo que reduce las vibraciones del martillo perforador.
- Rápido taladro repetitivo: el sistema de aspiración de polvo tiene tope de profundidad con regla, por lo que es fácil taladrar a la profundidad necesaria en todo momento.

### APLICACIONES

Taladro y cincelado prácticamente libres de polvo con los martillos perforadores a batería TE 4-22 y TE 6-22.

Aprobados para trabajar con amianto según la homologación TRGS 519 publicada por el Instituto Federal Alemán para la Salud y la Seguridad en el trabajo (BAUA).

Taladro prácticamente libre de polvo y según los requisitos de la Tabla 1 de OSHA 1926.1153 con los martillos perforadores a batería TE 4-22 y TE 6-22 (filtro HEPA incluido de forma estándar).





## Atornilladora taladro a batería SF 4H-22

*Atornilladoras taladro a batería*

### DESCRIPCIÓN

Compacta atornilladora taladro con percusión, con control activo del par para taladro y atornillado habituales, especialmente en lugares de difícil acceso (plataforma de batería Nuron).

**Par máximo (unión suave/dura):** 36 Nm (Junta blanda), 62 Nm (Junta dura).

**RPM sin carga:** engranaje 1: 610 rpm; engranaje 2: 2100 rpm.

**Rango de fijación de mandril:** 2 - 13 mm.

### CARACTERÍSTICAS

- Alta productividad en el trabajo: compacta y eficaz atornilladora taladro con percusión a batería para trabajar en espacios reducidos o sobre cabeza sin perder eficiencia, incluso en mampostería.
- Gran velocidad de taladro y atornillado: tiene el par de apriete y las rpm más altos que Hilti ha ofrecido hasta la fecha en una atornilladora taladro con percusión compacta gracias a las baterías Nuron de gran capacidad.
- Larga duración: mandril totalmente metálico, motor sin escobillas y refrigeración optimizada para hacer frente al uso intenso en condiciones de trabajo difíciles.
- Funciones de seguridad avanzadas: el control activo del par (ATC) ayuda a evitar que el cuerpo de la herramienta gire sin control si se atasca la broca, y la luz LED de la base aumenta la visibilidad de la zona de trabajo.

Plataforma de batería Nuron: herramientas a batería de rendimiento constante gracias a las baterías de larga duración, las brocas que ahorran energía y una amplia gama de servicios que le ayudarán a incrementar la productividad en todo momento.

### APLICACIONES

- Taladrado con percusión en ladrillo, mampostería y hormigón aligerado (diámetro máx. 8 mm).
- Taladro en madera (diámetro máx. 25 mm) y en acero (diámetro máx. 8 mm).
- Taladro con broca corona en madera (diámetro máx. 82 mm).
- Taladro en madera con brocas salomónicas y de pala (diámetro máx. 25 mm).
- Atornillado de tornillos en acero (diámetro máx. 4,8 mm).





## Atornilladora taladro a batería SF 6H-22 maletín

*Atornilladoras taladro a batería*

### DESCRIPCIÓN

Atornilladora taladro con percusión eléctrica, con control activo del par y ergonomía avanzada para taladrar y atornillar en madera, metal y mampostería (plataforma de batería Nuron).

**Par máximo (unión suave/dura):** 65 Nm (Junta fría), 85 Nm (Junta dura).

**RPM sin carga:** Velocidad 1: 490 rpm; Velocidad 2: 2000 rpm.

**Rango de fijación de mandril:** 2-13 mm.

### CARACTERÍSTICAS

- Atornilladora taladro con percusión a batería de par elevado y alta velocidad que permite ahorrar tiempo en cada taladro o atornillado, incluso en mampostería.
- Rendimiento a batería perfecto: más trabajo de taladro y atornillado por carga siempre a alta velocidad gracias a las revolucionarias baterías Nuron y al eficaz motor sin escobillas.
- Larga duración: mandril totalmente metálico, motor sin escobillas protectores de caucho y refrigeración optimizada para hacer frente al uso intenso en condiciones de trabajo difíciles.
- Funciones de seguridad avanzadas: el control activo del par (ATC) ayuda a evitar que el cuerpo de la herramienta gire sin control si se atasca la broca, y luz LED de la base aumenta la visibilidad de la zona de trabajo.
- Plataforma de batería Nuron: herramientas a batería de rendimiento constante gracias a las baterías de larga duración, las brocas que ahorran energía y una amplia gama de servicios que le ayudarán a incrementar la productividad en todo momento.

### APLICACIONES

Taladrado con percusión en ladrillo, mampostería y hormigón celular (diámetro máx. 14 mm).

Corte de recesos y taladro de agujeros pasantes con brocas corona (diámetro máx. 127 mm).

Taladro en madera con brocas salomónicas y de pala (diámetro máx. 32 mm).

Rápido atornillado de tornillos autotaladrantes en metal (diámetro máx. 6,3 mm).

Rápido taladro con par de apriete elevado en metal (diámetro máx. 13 mm).





## Atornilladora de impacto a batería SID 4-22

*Atornilladoras de impacto a batería*

### DESCRIPCIÓN

Atornilladora de impacto sin escobillas compacta optimizada para fijaciones no estructurales fiables y eficientes en madera y metal (plataforma de baterías Nuron).

**Tipo de mandril:** 1/4" hexagonal, sistema de clic.

**Característica:** Luz LED alrededor del mandril.

**Par máximo:** 186 Nm (1).

### CARACTERÍSTICAS

- Alternativa económica a la herramienta SID 6-22 – SID 4-22 recomendada por Hilti si no necesita fijar cientos de tornillos al día.
- Tamaño muy pequeño: con tan solo 134 mm de delante a atrás, es la atornilladora de impacto perfecta cuando se necesita trabajar en espacios reducidos.
- Luces LED alrededor del mandril: cuatro luces integradas que proporcionan visibilidad clara y sin deslumbramiento de la zona de trabajo.
- Empuñadura ergonómica: textura y contorno para un control más cómodo, incluso cuando se trabaja en posiciones difíciles.
- Larga duración: el mandril hexagonales acoplable de 1/4", los engranajes rediseñados, la refrigeración del motor y la electrónica estanca convierten a esta atornilladora de impacto en la herramienta más duradera que hayamos fabricado hasta la fecha.

### APLICACIONES

Trabajos de fijación más pequeños en los que el tiempo de fijación no es problema, como, por ejemplo, trabajos de encofrados, instalación de elementos prefabricados y acristalados.

Tornillos autotaladrantes: optimizados para taladrar metal y, a continuación, llevar la rosca hasta el final.

Tornillos para madera: atornilladora de impacto a batería rápida para fijar madera a madera.

Anclajes para hormigón: alto rendimiento y mucho tiempo de funcionamiento, perfectos para fijar anclajes atornillados para hormigón como los HUS (diámetro máx. 6 mm).

Tornillos para mampostería: tres velocidades, lo que permite reducir el par de apriete en tornillos para mampostería como los HRD.





## Atornilladora de impacto a batería SID 6-22

*Atornilladoras de impacto a batería*

### DESCRIPCIÓN

Atornilladora de impacto a batería de gran velocidad con motor sin escobillas y manejo preciso para ayudarle a ahorrar tiempo en grandes trabajos de fijación (plataforma de batería Nuron).

**Tipo de mandril:** 1/4" hexagonal, sistema de clic

**Característica:** Otros

**Par máximo:** 150 Nm (1); 300 Nm (2); 300 Nm (3).

### CARACTERÍSTICAS

- Alta velocidad: las 3600 rpm del motor sin escobillas y la rápida respuesta del gatillo contribuyen a ganar tiempo en cada una de las fijaciones.
- Larga duración de la batería: las inteligentes y eficientes baterías Nuron de 22 V se unen al motor sin escobillas para ofrecer la mayor duración de la batería por carga que hemos ofrecido hasta la fecha en una atornilladora de impacto a batería.
- Tamaño muy pequeño: con tan solo 137 mm. de delante a atrás, es la atornilladora de impacto a batería perfecta cuando se necesita potencia en espacios reducidos.
- Anillo luminoso LED alrededor del mandril: visibilidad clara y sin deslumbramiento de la zona de trabajo.
- Empuñadura ergonómica: su textura y forma aumentan el control y la comodidad al trabajar durante mucho tiempo o sobre cabeza.

### APLICACIONES

Trabajos en los que es esencial reducir al mínimo el tiempo por fijación: cubiertas metálicas, entramados de metal, climatización, encofrados, prefabricados y acristalado.

Tornillos autotaladrantes: optimizados para taladrar metal y, a continuación, llevar la rosca hasta el final.

Tornillos para madera: atornilladora de impacto a batería de alta velocidad para fijar madera a madera.

Anclajes para hormigón: alto rendimiento y mucho tiempo de funcionamiento, perfectos para fijar anclajes atornillados para hormigón como los HUS (diámetro máx. 6 mm).

Tornillos para mampostería: tres velocidades, lo que permite reducir el par de apriete en tornillos para mampostería como los HRD.





## Llave de impacto a batería SIW 6-22 1/2"

*Llaves de impacto a batería*

### DESCRIPCIÓN

Llave de impacto a batería con de primera llave de impacto a batería con conexión de anillo de fricción de 1/2" para una amplia variedad de anclajes para hormigón y pernos para acero o madera (plataforma de baterías Nuron).

**Tipo de yunque:** Anillo de fricción de 1/2"

**Par máximo:** 300 Nm (1); 450 Nm (2)

**Par de rotura de tuerca:** 650 Nm

### CARACTERÍSTICAS

- Rendimiento a batería avanzado: mayor velocidad colocación de anclajes de atornillado en hormigón con una herramienta más compacta gracias a la combinación del motor sin escobillas y las baterías Nuron de próxima generación.
- Diseño duradero: la conexión de anillo de fricción y el motor sin escobillas incrementan la duración de las llaves de impacto a batería.
- Mayor velocidad colocación de anclajes con mayor control: dos ajustes de velocidad e iluminación LED mejorada que permiten agilizar la colocación de fijaciones de gran tamaño o mantener un control preciso cuando sea necesario.
- Ergonomía de diseño excepcional: herramienta más fina, 52 mm más corta y 0,4 kg más ligera que su antecesora que ayuda a retardar la fatiga en las tareas de atornillado y anclaje de la jornada.
- Plataforma de baterías Nuron: llaves de impacto a batería de alto rendimiento gracias a las baterías de larga duración, los accesorios que ayudan a ahorrar tiempo y a una amplia gama de servicios que le ayudarán a mantener la productividad en todo momento.

### APLICACIONES

Colocación de anclajes HUS en hormigón, como, por ejemplo para placas base, puntales de encofrado, barandillas y fijaciones temporales (diámetro de 8 a 14 mm).

Fijación de pernos en acero, como, por ejemplo, en estructuras de acero principales y secundarias, barandillas, bastidores y maquinaria (diámetro M10-M20).

Atornillado en madera, como, por ejemplo, para estructuras de madera principales y secundarias, techos de madera o estructuras temporales (8-16 mm de diámetro).

Colocación de anclajes HUS en hormigón, como, por ejemplo para placas base, puntales de encofrado, barandillas y fijaciones temporales (diámetro de 3/8" a 5/8" de diámetro).

Atornillado de metal en acero, como, por ejemplo, estructuras de acero, barandillas, bastidores y maquinaria (de 7/16" a 3/4" de diámetro).





## Llave de impacto a batería SIW 8-22 1/2"

*Llaves de impacto a batería*

### DESCRIPCIÓN

Llave de impacto a batería de alto par y de primera calidad, con conexión de anillo de fricción de 1/2" para fijación de anclajes y pernos estructurales (plataforma de baterías Nuron).

**Tipo de yunque:** Anillo de fricción de 1/2"

**Par máximo:** 600 Nm (1); 1000 Nm (2)

**Par de rotura de tuerca:** 1650 Nm.

### CARACTERÍSTICAS

- Potencia de batería constante: esta es la llave de impacto a batería que ofrece mayor par de apriete de toda la gama de Hilti, capaz de atornillar incluso pernos estructurales M24.
- Diseño duradero: la conexión de anillo de fricción y el motor sin escobillas incrementan la duración de las llaves de impacto a batería.
- Mayor velocidad en la colocación de anclajes: dos ajustes de velocidad y luz LED mejorada que permiten colocar anclajes HUS en hormigón con mayor rapidez y mantener un mejor control al trabajar con tornillos más pequeños.
- Ergonomía de diseño excepcional: herramienta más fina, 45 mm más corta y 0,5 kg más ligera que la SIW 9-A22, lo que incrementa la comodidad de trabajo en las tareas de atornillado y anclaje de la jornada.
- Plataforma de baterías Nuron: llaves de impacto a batería de alto rendimiento gracias a las baterías de larga duración, los accesorios que ayudan a ahorrar tiempo y a una amplia gama de servicios que le ayudarán a mantener la productividad en todo momento.

### APLICACIONES

Fijación de pernos en acero, como, por ejemplo, en estructuras de acero principales y secundarias, barandillas, bastidores y maquinaria (diámetro M12-M24).

Colocación de anclajes HUS en hormigón, como, por ejemplo para placas base, puntales de encofrado, barandillas y fijaciones temporales (diámetro de 10 a 14 mm).

Atornillado en madera, como, por ejemplo, para estructuras de madera principales y secundarias, techos de madera o estructuras temporales (12-20 mm de diámetro).

Fijación de pernos en acero: conexiones de acero estructural, bridas de tuberías, equipos, pernos A325 (de 1/2" a 15/16" de diámetro).

Colocación de anclajes HUS en hormigón, como, por ejemplo para placas base, puntales de encofrado, barandillas y fijaciones temporales (diámetro de 3/8" a 3/4" de diámetro).





## Sierra manual a batería DSH 600-22

Sierras

### DESCRIPCIÓN

Tronzadora a batería para trabajos de carga pesada con hormigón, metal y mampostería (plataforma de batería Nuron).

**Materiales base:** Todo tipo de concreto y ladrillo, Todo tipo de mampostería (ladrillo hueco, piedra caliza, etc.), Asfalto, Acero, Mineral.

**Dimensiones (L x An x Al):** 660 x 290 x 350 mm

**Clase de protección:** Batería accionada con IEC.

### CARACTERÍSTICAS

Tronzadora a batería para tareas de carga pesada: la DSH 600-22 hace lo mismo que una tronzadora a gasolina de 60 cc, pero sin los problemas de gases, ruido, mantenimiento ni mezcla de combustible.

Tiempo de trabajo largo: con dos juegos de baterías B 22-170 se puede cortar la misma cantidad de hormigón que con un depósito de gasolina lleno gracias a las eficientes baterías Nuron inteligentes y las hojas optimizadas para herramientas a batería.

Menores costes de funcionamiento: no hace falta comprar ni mezclar combustible, se necesita menos mantenimiento y la duración es de hasta el doble que la de una sierra a gasolina gracias al motor eléctrico sin escobillas.

Características de seguridad mejoradas: corte sin gases, más silencioso, con menos vibraciones y freno del disco de acción rápida (aprox. 4 segundos).

Mayor maniobrabilidad: con un peso de solo 8,9 kg (o 12,2 kg incluidos dos baterías B 22-170 y una hoja de 300 mm), esta tronzadora se ha diseñado para que la

manipulación resulte cómoda durante todo el día de trabajo.

### APLICACIONES

Corte de hormigón y mampostería: por ejemplo, hacer aberturas nuevas o perfilar bloques a medida (profundidad de corte máxima de 120 mm con hojas de 300 mm).

Pavimentos: corte de bordillos, adoquines y asfalto. Trabajos en metal: corte de paneles de metal, corrugado, chapas de acero, guías metálicas y tuberías.

Corte en interiores: las tronzadoras a batería son más silenciosas y no generan gases.

Cortes prácticamente libres de polvo si se utiliza con una fuente de suministro de agua compatible, o cortes con menos polvo si se utiliza una aspiradora compatible y accesorios para DSH-DRS (consulte los límites locales de exposición a polvo de sílice).





## Sierra circular a batería SC 30WR-22

Sierra Circular

### DESCRIPCIÓN

Sierra circular a batería que ofrece un amplio rango de profundidad de corte que permite realizar cortes precisos de hasta 70 mm 2-5/8" (plataforma de baterías Nuron).

**Profundidad de corte máx.:** 70 mm.

**Diámetro de disco:** 190 mm.

**Material base:** Madera.

### CARACTERÍSTICAS

Tres velocidades de corte: nuevo motor sin escobillas que ofrece mayor velocidad de corte que cualquier otra sierra circular a batería de Hilti.

Duplicación del tiempo de utilización por carga: la tecnología de las baterías Nuron y el motor sin escobillas ofrecen un tiempo de utilización hasta ahora nunca visto.

Profundidad de corte máxima: corte de tres tableros de madera de 22 mm en una sola pasada.

Cortes prácticamente libres de polvo: la herramienta incluye un puerto de recopilación de polvo que permite conectar la sierra circular a batería a un aspirador.

Diseño que ofrece un uso más preciso y cómodo: las empuñaduras ergonómicas, la luz LED que ofrece una visión clara de la línea de corte y la compatibilidad con las guías ayudan a realizar cortes precisos de manera más rápida y sencilla.

### APLICACIONES

Cortes rectos y precisos de hasta 70 mm de profundidad.

Cortes biselados a 45° en materiales de hasta 51 mm de espesor o a 50° en materiales de hasta 45 mm de espesor.

Corte de madera/tableros de madera: encofrados, contrachapados, tableros, OSB y listones.

Cortes transversales y paralelos en madera o plástico.

Perfilado de tableros de acabado interior, como, por ejemplo, tabiques secos y paneles sándwich.





## Sierra circular a batería SC 5ML-22

Sierra Circular

### DESCRIPCIÓN

Sierra de metal a batería de corte en frío para cortes rápidos y precisos de hasta 57 mm 2-1/4" de profundidad (plataforma de baterías Nuron).

**Profundidad de corte máx.:** 57 mm.

**Diámetro de disco:** 165 mm.

**Material base:** Metal.

### CARACTERÍSTICAS

Sierra de metal de corte en frío: cortes de metal y acero inoxidable prácticamente libre de chispas con la movilidad de las herramientas a batería.

Mejor manipulación: el bajo peso, las empuñaduras ergonómicas y la luz de trabajo LED ayudan a cortar con rapidez en la línea de corte.

Numerosas características de seguridad: el recopilador de virutas y el freno de disco rápido ayudan a minimizar los peligros que generan las tareas de corte en el lugar de trabajo.

Sistema apto para cortes rectos y de tuberías: amplíe la funcionalidad de la sierra circular a batería para metal al añadir un adaptador opcional para guías o tuberías.

Plataforma de baterías Nuron: sierras circulares a batería de rendimiento constante gracias a las baterías de larga duración, las hojas que ahorran energía y una amplia gama de servicios que le ayudarán a incrementar la productividad en todo momento.

### APLICACIONES

Cortes rápidos y precisos de hasta 57 mm en metal.

Corte de carriles, tuberías, conductos y perfiles  
Corte de aberturas en chapas metálicas para la instalación de sistemas de calefacción y aire acondicionado.

Corte de paneles sándwich, planchas metálicas de malla u onduladas.

Corte y perfilado correctivos de chapas metálicas.





## Sierra de sable a batería SC 5ML-22 SR 4-22 box

*Sierra  
de Sable*

### DESCRIPCIÓN

Compacta y ligera sierra de sable sin escobillas a batería de uso con una sola mano para tareas de demolición y corte rápido y preciso (plataforma de batería Nuron).

**Material base:** Madera con metal, Madera con clavos, Compuestos de madera, Madera, Acero, Acero inoxidable, Panel sándwich, Contrachapado, Plástico, Chapa de metal, Metal, Mampostería, Ladrillo hueco, Tabique seco, Hierro fundido.

**Longitud de carrera:** 23 mm.

**Tasa de carreras:** 3000 carreras/min.

### CARACTERÍSTICAS

Tareas de demolición de calidad: el poco peso, el diseño de uso con una mano y la luz LED hacen de las sierras de sable SR 4-22 un referente del control y la facilidad de uso, especialmente en trabajos sobre cabeza.

Corte rápido y cómodo: la eficaz longitud de ciclo de 23 mm y la zapata basculante permiten obtener cortes limpios en las piezas a gran velocidad.

Corte en los lugares más difíciles: las empuñaduras ergonómicas de uso con una o dos manos y la escasa vibración hacen que esta sierra de sable a batería sea muy cómoda para cortar en cualquier dirección.

Mantenimiento escaso y duradero: el motor sin escobillas con engranajes y conjunto de barras muy resistentes ayuda a minimizar el mantenimiento y maximizar la vida útil de la herramienta.

Plataforma de batería Nuron: sierras de sable a batería de rendimiento constante gracias a las baterías de larga

duración, las hojas que ahorran energía y una amplia gama de servicios que le ayudarán a incrementar la productividad en todo momento.

### APLICACIONES

Tareas rutinarias de serrado y demolición  
Corte de tuberías y conductos de acero y plástico de bajo espesor de hasta 60 mm de diámetro  
Corte de madera de hasta 60 mm de espesor  
Corte de tabiques secos y paneles sándwich  
Demolición de vigas de madera con clavos, tuberías sanitarias y de calefacción estándar, chapa de metal, fachadas y cerramientos, madera y suelos.





## Sierra de sable a batería SR 6-22

*Sierra  
de Sable*

### DESCRIPCIÓN

Sierra de sable a batería para trabajos de demolición y corte de carga pesada con gran comodidad y velocidad (plataforma de batería Nuron)

**Material base:** Madera con metal, Madera con clavos, Compuestos de madera, Madera, Acero, Acero inoxidable, Panel sándwich, Contrachapado, Plástico, Chapa de metal, Metal, Mampostería, Ladrillo hueco, Tabique seco, Hierro fundido

**Longitud de carrera:** 32 mm

**Tasa de carreras:** 2600 carreras/min.

### CARACTERÍSTICAS

Potente sierra de sable a batería diseñada para ofrecer más velocidad de corte sin pérdida de comodidad de la manipulación.

Cortes más rápidos y suaves: cortes de metal o de madera con clavos a gran velocidad y fácilmente gracias a la capacidad de las baterías Nuron.

Ergonomía avanzada: hasta un 26 % menos de vibración gracias a la tecnología de reducción activa de la vibración (AVR), el mejor equilibrio de la herramienta y la luz LED. La SR 6-22 proporciona la mejor manipulación que Hilti ha proporcionado hasta la fecha. Lugares de trabajo más seguros: cordón opcional para evitar que se caigan las herramientas, sistema de aspiración de polvo conectado a una aspiradora y accesorio Cut Assist disponible para estabilizar la pieza de trabajo en cualquier posición.

Plataforma de batería Nuron: sierras de sable a batería de rendimiento constante gracias a las baterías de larga

duración, las hojas que ahorran energía y una amplia gama de servicios que le ayudarán a incrementar la productividad en todo momento.

### APLICACIONES

Demolición o perfilado de metal no estructural: tuberías, perfiles, bandejas de cables, chapas y barreras de protección.

Demolición de estructuras de madera o de madera con metales insertados.

Corte de plástico: tuberías, aislamiento, o marcos de ventanas y puertas.





## Sierra de calar a batería SJD 6-22

*Sierra de Banda*

### DESCRIPCIÓN

Potente sierra de calar a batería con asa superior y recogida de polvo integrada opcional para precisos cortes rectos o curvos (plataforma de batería Nuron).

**Peso del cuerpo de la herramienta:** 2.2 kg.

**Material base:** Madera, Metal, Tabique seco, Plástico, Aluminio, Acero.

**Tasa de carreras:** 3000 carreras/min.

### CARACTERÍSTICAS

Excelente rendimiento a batería: las baterías Nuron de alta capacidad ofrecen la velocidad de corte y el tiempo de funcionamiento suficientes para sustituir las sierras de calar con cable, incluso al cortar materiales duros o gruesos.

Mayor maniobrabilidad: el bajo peso y la empuñadura superior en forma de D más fina hacen que esta sierra de calar a batería sea fácil de usar en cortes difíciles.

Lugares de trabajo más seguros: el rápido freno del disco, la reducción activa de la vibración (AVR) y los accesorios de aspiración de polvo (incorporados o conectados a una aspiradora) hacen que el uso de sierras de calar sea más seguro.

Cortes más sencillos y precisos: la luz de trabajo LED y el ventilador de polvo mejoran la visibilidad de la línea de corte, y la zapata integrada el roce con la pieza de trabajo.

Plataforma de batería Nuron: sierras de calar a batería de rendimiento constante gracias a las baterías de larga duración, las hojas que ahorran energía y una amplia

gama de servicios que le ayudarán a incrementar la productividad en todo momento.

### APLICACIONES

Corte y perfilado de muy diversos materiales en obras o fábricas.

Corte de madera, materiales compuestos y paneles sandwich (espesor máximo de 150 mm).

Corte de chapa de acero (espesor máximo de 10 mm).

Corte de tuberías de metal o plástico.

Cortes biselados (0-45°).





## Sierra de cinta SB 4-22 caja

*Sierra  
de Banda*

### DESCRIPCIÓN

Sierra de cinta portátil a batería con hoja de 14/18 TPI para cortes precisos, con bajo nivel de ruido y pocas chispas en metal con profundidad de corte de hasta 63,5 mm | 2-1/2" (plataforma de batería Nuron).

**Material base:** Metal, Acero inoxidable.

**Capacidad de corte máxima:** 64.

### CARACTERÍSTICAS

Pequeño tamaño: sierra de banda portátil a batería fácil de manejar con luz LED para realizar cortes rápidos y precisos, incluso en espacios estrechos

Poco peso : solo 3,9 kg (incluida la batería Nuron B 22-85) que aumenta la comodidad y la seguridad, especialmente al cortar sobre cabeza.

Corte prácticamente en cualquier lugar: casi sin chispas, virutas ni ruido, las sierras de cinta portátiles ofrecen una forma segura de cortar en edificios ocupados y otros entornos difíciles.

Versátil sistema de corte: corte de prácticamente cualquier tubería de plástico, perfil de metal, varilla roscada o conducto con las distintas opciones de hojas de gran calidad y fácil sustitución de Hilti.

Plataforma de batería Nuron: herramientas a batería de rendimiento constante gracias a las baterías de larga duración, las hojas que ahorran energía y una amplia gama de servicios que le ayudarán a incrementar la productividad en todo momento.

### APLICACIONES

Corte de perfiles, tuberías y varillas roscadas (profundidad de corte máxima de 63,5 mm).

Corte de tuberías de plástico.

Corte de tuberías de EMT de 1" y 2"

Corte de carriles de perfiles MQ de 1-5/8"

Corte de perfiles, tuberías y varillas roscadas (profundidad de corte máxima de 2-1/2").





## Amoladora angular a batería AG 4S-22-4.5

*Amoladoras Angulares*

### DESCRIPCIÓN

Amoladora angular a batería sin escobillas con velocidad ajustable para tareas diarias de corte y desbaste con discos de hasta 4,5" (plataforma de batería Nuron).

**Profundidad de corte máx.:** 29 mm

**RPM sin carga:** Velocidad 1: 3400 rpm; Velocidad 2: 3800 rpm; Velocidad 3: 4400 rpm; Velocidad 4: 5200 rpm; Velocidad 5: 6300 rpm; Velocidad 6: 7600 rpm.

**Exclusión de responsabilidad:** Usar una protección específica según el disco seleccionado.

### CARACTERÍSTICAS

Más cortes por carga: dura hasta un 10 % más y corta hasta un 10 % más rápido que las amoladoras angulares anteriores de Hilti, gracias a la combinación del motor sin escobillas y las baterías revolucionarias de Nuron.

Apto para acero inoxidable: control de velocidad preciso de 3400 a 7600 rpm, lo que permite usar la misma amoladora para eliminar material áspero y hacer acabados de superficies precisos.

Empuñadura más cómoda: mango estilizado y contorneado con interruptor de bloqueo que ofrece un mejor control en prácticamente cualquier posición de trabajo.

Características de seguridad avanzadas: control activo del par (ATC) que ofrece una mejor protección contra el retroceso de la amoladora angular si el disco se atasca. Hay dos versiones disponibles: un modelo más ágil de 4,5" o una amoladora más versátil de 5".

### APLICACIONES

Corte y desbaste de acero, acero inoxidable y otros metales.

Desbaste y pulido de metales

Corte y desbaste de hormigón, mampostería y piedra.

Corte de azulejos (se requieren discos de diamante con borde continuo).





## Amoladora angular a batería AG 6D-22

*Amoladoras Angulares*

### DESCRIPCIÓN

Potente amoladora angular a batería con motor sin escobillas, control SensTech y funciones de seguridad avanzadas para discos de hasta 125 mm (plataforma de batería Nuron).

**Voltaje nominal:** 21.6 V.

**Diámetro de disco:** 125 mm

**Peso del cuerpo de la herramienta:** 2 kg.

### CARACTERÍSTICAS

Amoladora angular de 125 mm a batería extremadamente fina y potente, diseñada para los más exigentes trabajos de corte, acabado y amolado.

Más cortes por carga: más trabajo con una batería gracias a la combinación al motor sin escobillas y las baterías Nuron de larga duración.

Máxima relación peso-potencia: el doble de velocidad de corte y el mismo peso que las amoladoras Hilti a batería anteriores.

Ergonomía innovadora: empuñadura fina con función "dead man" SensTech de activación táctil en lugar de palanca mecánica que mejora la comodidad y maniobrabilidad.

Mejores funciones de seguridad: nuevo control activo del par (ATC) 3D que protege más contra el retroceso de la amoladora angular en cualquier dirección.

### APLICACIONES

Corte de corrugado, tuberías y chapas de metal  
Eliminación de residuos de soldadura, ranurado, amolado, desbarbado y acabado de superficies de metal.

Corte y amolado de hormigón, mampostería, tejas o piedra.





## Amoladora recta GDG 6-22 maletín

*Amoladoras  
Angulares*

### DESCRIPCIÓN

Amoladora a batería de velocidad variable con potente motor sin escobillas y larga duración de funcionamiento para la fabricación de metal y trabajos con metal para arquitectura (plataforma de batería Nuron).

**Voltaje nominal:** 21.6 V.

**RPM sin carga:** Velocidad 5: 19000 rpm;  
Velocidad 6: 25000 rpm.

**Dimensiones (L x An x Al):** 403 x 76 x 110 mm.

### CARACTERÍSTICAS

"Excelente rendimiento a batería: el potente motor sin escobillas proporciona un par alto y de 10 000 a 25 000 rpm ajustables.

Cambios de fresa más fáciles: nuevo botón de bloqueo del husillo que permite cambiar las fresas con una sola llave.

Gran comodidad y flexibilidad: empuñadura fina, peso equilibrado, interruptor de bloqueo y luz LED que proporcionan el control necesario para realizar trabajos en metal de calidad.

Compatibilidad abierta: pinza de 6 mm para usar con las fresas de amolado de Hilti u otras marcas que se desee.

Plataforma de batería Nuron: amoladoras a batería de rendimiento constante gracias a las baterías de larga duración, las fresas de carburo de alta calidad y una amplia gama de servicios que le ayudarán a incrementar la productividad en todo momento.

### APLICACIONES

Amolado, corte, acabado y pulido de metales, especialmente en lugares a los que no se puede acceder con una amoladora angular

Trabajos con metal en la obra: limpieza de superficies, soldaduras y tuberías, eliminación de óxido, desbarbado, pulido, bruñido y otros acabados finos

Fabricación de metal industrial: eliminación de materiales en bruto, eliminación de soldaduras, ampliación y realización de taladros, preparación de tuberías para la soldadura.





## Suministro de agua a batería DWP 15-22

*Aspiradoras*

### DESCRIPCIÓN

Depósito de suministro de agua a batería para aplicaciones de corte o perforación en húmedo (plataforma de batería Nuron).

**Tipo de accesorio:** Depósito alimentador de agua  
Emisión de nivel de potencia sonora con ponderación A: 89 dB (A).

Emisión de nivel de presión sonora emitida con ponderación A: 75.9 dB (A).

### CARACTERÍSTICAS

Más trabajo con cada depósito: el flujo de agua responde automáticamente a la apertura y el cierre de la válvula de agua de la herramienta, lo que reduce considerablemente el agua que se desperdicia y las interrupciones para rellenar el depósito.

Fácil de transportar: el mango telescópico y las ruedas grandes y resistentes facilitan el transporte de esta bomba de agua por toda la obra.

Versatilidad única: se ha diseñado para proporcionar un flujo de agua constante apto para todas las tronadoras y los taladros huecos de Hilti.

Fácil de usar: panel de control con dos botones, indicador de batería baja y alarma sonora de bajo nivel de agua.

Plataforma de batería Nuron: herramientas a batería de rendimiento constante gracias a las baterías de larga duración y una amplia gama de servicios que le ayudarán a mantener la productividad en todo momento.

### APLICACIONES

Suministro de agua para corte en húmedo con tronadoras eléctricas o de gasolina.

Suministro de agua para perforación en húmedo con taladros huecos manuales o con columna.

Tareas de taladro, corte y demolición en situaciones en las que el acceso al suministro de agua continuo es limitado.





## Aspirador Universal VC 140-2-22 Caja

*Aspiradoras*

### DESCRIPCIÓN

Extractor de polvo inalámbrico de alta succión húmedo/seco con mochila opcional, adecuado para usar con herramientas eléctricas, incluidas brocas huecas (plataforma de batería Nuron) máx. Vacío: 2,47 psi

**Capacidad del contenedor:** 2 galones (EE. UU.)

**Capacidad de polvo:** 15 lb.

### CARACTERÍSTICAS

Rendimiento inalámbrico sin concesiones: las baterías Nuron alimentan la alta succión necesaria para reducir la exposición al polvo durante la mayoría de las tareas, incluida la perforación con brocas huecas.

Diseñada para la movilidad: el tamaño compacto, las manijas grandes y un peso de solo 13 lb hacen de esta aspiradora sin cable más ágil de Hilti hasta la fecha.

Limpieza automática del filtro: ayuda a mantener una succión alta y constante sin interrumpir su trabajo (se puede apagar para un funcionamiento más silencioso).

Correas de mochila opcionales disponibles: las aspiradoras de mochila inalámbricas ofrecen más comodidad y agilidad, manteniendo ambas manos libres.

Arranque automático opcional disponible: habilita el encendido/apagado a través del control remoto Bluetooth®.

### APLICACIONES

Aspiración de polvo de herramientas de esmerilado, corte, taladrado y extracción de testigos en seco.

Aspiración en húmedo y en seco de polvo de construcción, virutas de madera y otros desechos del lugar de trabajo.

OSHA 1926.1153 Recolección de polvo que cumple con la Tabla 1: nivel de succión de 140 CFM y filtros HEPA (opcional) para cumplir con la mayoría de los estándares de polvo de sílice de OSHA.





**Kit  
accesorios  
aspiradora  
VC 5/75-22**

*Complementos  
aspiradoras*

Accesorio para aspiradoras  
**Para usar con:** VC 75-1-22.



**Mochila VC  
10-22 /  
140-2-22**

**CÓDIGO**  
2305016

*Complementos  
aspiradoras*

Accesorio para aspiradoras  
**Para usar con:** VC 140-2-22.



## Dispensador de anclaje HDE 500-22

*Dispensadores*

### DESCRIPCIÓN

Aplicador de anclaje químico híbrido/epoxi a batería con funciones inteligentes para aumentar la velocidad y la seguridad y reducir el desperdicio de material (plataforma de batería Nuron).

**Tipo de batería:** 22 V.

**Dimensiones (L x An x Al):** 440 x 120 x 230 mm

**Tipo de dispensador:** Batería.

### CARACTERÍSTICAS

Anclaje más rápido: los aplicadores de adhesivos a batería son una excelente forma de reducir el tiempo de anclaje, los residuos y las tareas de limpieza con cada varilla que se fija.

Significativa reducción del desperdicio de resina: la rueda de dosificación y las recomendaciones de la aplicación de cálculo de volumen de Hilti tienen ahora una precisión milimétrica.

Gran seguridad y fiabilidad de la fijación: los indicadores LED ofrecen información en tiempo real que confirma que la resina se ha aplicado correctamente o indica si el cartucho está casi vacío.  
Funciones de repetición y reanudación: la memoria inteligente facilita la aplicación de la misma cantidad de resina cada vez que se aprieta el gatillo o la finalización de un agujero si ha sido necesario cambiar el cartucho.

Plataforma de batería Nuron: herramientas a batería de rendimiento constante gracias a las baterías de larga duración, los accesorios que ahorran tiempo y una amplia gama de servicios que le ayudarán a mantener la productividad en todo momento.

### APLICACIONES

Inyección de anclaje adhesivo o epoxi Hilti HIT para la fijación de varillas y barras de corrugado en hormigón y mampostería.

Aplicación de espumas intumescentes de Hilti (solo si presentan en cartuchos flexibles compatibles).





## Dispensador de silicona CD 4-22

*Dispensadores*

### DESCRIPCIÓN

Potente sistema de aplicador de masilla a batería para una amplia variedad de selladores, masillas y adhesivos (plataforma de batería Nuron)

**Fuerza de expulsión:** 4900 N

**Velocidad en vacío:** 1 - 10 mm/s

**Longitud (con cilindro de 310 ml/10 oz):** 457 mm.

### CARACTERÍSTICAS

Versatilidad máxima: fuerza de prensado variable para su uso con barriles de 600 ml y cartuchos de 310 ml de Hilti o masilla, adhesivos o selladores de otras marcas (incluyendo productos de viscosidad alta).

Minimiza los residuos: la velocidad variable y la función anti goteo le ayudan a sacar el máximo partido a cada cartucho.

Lugares de trabajo más seguros: puede eliminar prácticamente todo el cansancio relacionado con las manos y las muñecas si cambia los aplicadores manuales por los aplicadores de masilla a batería.

Ergonomía mejorada: aplicador cuidadosamente equilibrado con luz LED para una mayor comodidad y precisión al trabajar en espacios reducidos.

Plataforma de batería Nuron: herramientas a batería de rendimiento constante gracias a las baterías de larga duración, los accesorios que ahorran tiempo y una amplia gama de servicios que le ayudarán a mantener la productividad en todo momento.

### APLICACIONES

Aplicación de adhesivos y sellantes acrílicos  
Aplicación de sellantes acústicos, contra humos e intumescentes.

Aplicación de selladores de juntas de dilatación  
Sellado alrededor de pasante de tuberías.

Relleno de juntas de dilatación o reparación de grietas en hormigón.





## Herramienta de fijación directa BX 3-22

*Herramienta de Fijación*

### DESCRIPCIÓN

Herramienta de fijación alimentada por batería de Nuron para fijar rieles de paneles de yeso y otras fijaciones ligeras a hormigón, acero y mampostería (longitud máxima del clavo 30 mm 1-1/8")

**Dimensiones (LxAnxAI):** 18,7 x 5,3 x 14,6 pulgadas

**Peso del cuerpo de la herramienta:** 7,7 lb.

**Consumo de sujetadores:** 30 clavos.

### CARACTERÍSTICAS

Clavadora totalmente eléctrica con cargador de 30 clavos desarrollada específicamente para contratistas de paneles de yeso: la BX 3-22 puede reemplazar sus herramientas accionadas por gas para colocar rieles con menos ruido, retroceso, mantenimiento y sin costos de gas ni certificación del usuario.

Rendimiento inalámbrico sin concesiones: clava hasta 850 clavos por carga gracias a las revolucionarias baterías Nuron y al motor sin escobillas más eficiente.

Funciones inteligentes: la herramienta se prepara automáticamente para la primera fijación cuando la levanta. La solución activa de problemas a través de la aplicación ON!Track y un indicador de recarga de clavos también lo ayudan a evitar el tiempo de inactividad en el lugar de trabajo.

Diseñado para un mejor manejo: el agarre contorneado, el recorrido corto y la luz LED lo ayudan a trabajar con mayor comodidad cuando clava cientos de clavos por día.

Plataforma de batería Nuron: herramientas de sujeción inalámbricas sin concesiones gracias a baterías de mayor duración, sujetadores de primera calidad y una gama de servicios para mantener su productividad, hoy y mañana.

### APLICACIONES

Fijación de rieles de paneles de yeso a hormigón y acero (longitud máx. de clavo 30 mm)

Fijación de amarres de pared/ladrillos a concreto, mampostería sólida o acero.

Fijación de membranas, mallas y láminas al hormigón.

Sujeción de cables y conductos a hormigón y acero (se recomienda punta de clavadora ME opcional).

Fijación de rieles para paneles de yeso a concreto y acero (longitud máxima de clavo de 1-1/8").





## Herramienta de fijación directa BX 3-L-22

*Herramienta de Fijación*

### DESCRIPCIÓN

Herramienta de sistema de fijación directa a batería Nuron para fijar carriles para tabique seco y otros tipos de fijación de carga ligera en hormigón, acero y mampostería (longitud máx. de clavos 36 mm, 1-13/32").

**Dimensiones (L x An x Al):** 474 x 134 x 370 mm.

**Peso del cuerpo de la herramienta:** 3.514 kg.

**Entrada de perno:** 30 clavos.

### CARACTERÍSTICAS

"Clavadora eléctrica con cargador de 30 clavos diseñada especialmente para contratistas de tabique seco. La herramienta BX 3-L-22 puede sustituir las herramientas de fijación a gas para colocar carriles con menos ruido, retroceso y mantenimiento, y sin costes de gas ni certificaciones de usuario.

Rendimiento a batería perfecto: hasta 850 clavos por carga gracias a las revolucionarias baterías Nuron y al eficaz motor sin escobillas.

Funciones inteligentes: la herramienta se ceba automáticamente para la primera fijación al cogerla con la mano. Además, la solución de problemas activa con la aplicación ON!Track y el indicador de reposición de clavos ayudan a evitar los tiempos de inactividad en el lugar de trabajo.

Diseñada para facilitar la manipulación: la empuñadura contorneada, el recorrido corto y la luz LED hacen que el trabajo sea más cómodo cuando se usan cientos de clavos al día.

Plataforma de batería Nuron: herramientas de fijación a batería de gran rendimiento gracias a las baterías de larga duración, las fijaciones de alta calidad y los diversos servicios para asegurar la productividad en todo momento.

### APLICACIONES

Fijación de carriles para tabique seco a hormigón y acero.

Fijación de madera a hormigón: cargador para uso con clavos largos (longitud máx. 36 mm)

Fijación de membranas, rejillas y revestimientos a hormigón.

Fijación de cables y conductos a hormigón y acero

Fijación de madera a hormigón: cargador para uso con clavos largos (longitud máx. 1-13/32").





## Cortadora lineal a batería NCT 53 C-22

*Crimpadoras y  
Cortadoras de  
cable*

### DESCRIPCIÓN

Cortadora en línea a batería para cables de cobre y aluminio de hasta 2"/53 mm (plataforma de batería Nuron).

**Giro de la cabeza:** 350°.

**Dimensiones (L x An x Al):** 137 x 75 x 485 mm.

### CARACTERÍSTICAS

Minimiza el tiempo de inactividad: excelente calidad de construcción con servicios exclusivos de inspección, certificación y reparación de herramientas, de forma que sus cortadoras de cables a batería de Hilti rindan más en los lugares de trabajo más exigentes.

Muy fácil de utilizar: funcionamiento con un solo botón y cabezal tipo tijera, función de retracción automática y compatibilidad con cables indicada en las cortadoras.

Manipulación muy cómoda: la empuñadura fina, la rotación del cabezal de 350° y la luz LED facilitan el control de la cortadora en espacios reducidos o al usar guantes.

Completas funciones de seguridad: bloqueo de gatillo electrónico e indicaciones audiovisuales para mayor protección del usuario.

Plataforma de batería Nuron: cortadoras de cables a batería de rendimiento constante gracias a las baterías de larga duración, la calidad de fabricación y una amplia gama de servicios que le ayudarán a incrementar la productividad en todo momento.

### APLICACIONES

Corte de conductores de trenzado muy fino de aluminio y cobre de hasta 53 mm.

Corte de conductores de trenzado sólido de aluminio y cobre de hasta 53 mm.

Corte de conductores de aluminio y cobre con aislamiento de hasta 2" o 1000 kcmil.





## Crimpadora a batería NUN 54-22

*Crimpadoras y Cortadoras de Cable*

### DESCRIPCIÓN

Sistema de crimpado y corte de cables a batería en línea 6T con mordazas intercambiables (plataforma de batería Nuron).

**Dimensiones (L x An x Al):** 116 x 75 x 378 mm.

**Giro de la cabeza:** 350°.

**Tiempo de ciclo aprox.:** 4 s.

### CARACTERÍSTICAS

Mínimo riesgo de tiempo de inactividad y de responsabilidad: las cortadoras/cortadoras 6T de HilTI pueden obtener nuestra certificación anual y nuestros servicios de inspección de herramientas gratuitos.

Versatilidad única: herramienta hidráulica compatible con tres mordazas intercambiables para troqueles tubulares 6T estándar del sector (incluidos DIN y NF).

Gran calidad de crimpado: exhaustivas pruebas de terceros según las normas IEC, DIN, NF y UL.

Máxima productividad: las mordazas tipo tijera permiten cortar y crimpar con una sola mano, mientras que la función de retracción automática y las hojas ACSR/Cu/Al de larga duración ayudan a ahorrar tiempo en cada terminal de cable.

Plataforma de batería Nuron: herramientas hidráulicas a batería de gran rendimiento gracias a las baterías de larga duración, las mordazas de alta calidad y los diversos servicios para asegurar la productividad en todo momento.

### APLICACIONES

Crimpado de terminales de cables de cobre NFC 20-130 de 10-300 mm<sup>2</sup>.

Capacidad de crimpado de 10-240 mm<sup>2</sup> para conductores de cobre y aluminio.

Capacidad de corte de cables de cobre y aluminio de hasta 33 mm (diámetro exterior).

Capacidad de corte de cables guía de hasta 9 mm (HS) y 7,5 mm (EHS) (diámetro exterior).

Crimpado de conductores sobre cabeza con troqueles en W.





## Nibbler SPN 6-22 CN caja

*Cizallas*

### DESCRIPCIÓN

Cizalla a batería de alta capacidad para el corte de perfiles y chapas de metal con mayor velocidad y un nivel de deformación mínimo (plataforma de baterías Nuron).

**Tipo de material:** Hoja plana, Hoja corrugada, Hoja trapezoidal, Perfil C.L.U.

**Voltaje nominal:** 21.6 V.

**Peso del cuerpo de la herramienta:** 2 kg.

### CARACTERÍSTICAS

Máxima versatilidad: alta capacidad de corte, cabezales intercambiables (disponibles por separado) y velocidad ajustable para que pueda realizar cortes de chapas metálicas planas, onduladas, trapezoidales y perfiladas con la misma cizalla.

Mayor seguridad en el trabajo con piezas metálicas: las cizallas a batería ofrecen a los contratistas profesionales que trabajan con chapas metálicas una herramienta que no produce chispas y de bajo nivel de vibración y que ofrece rapidez y precisión en los cortes de chapas metálicas.

Mayor velocidad en cortes de forma libre: rotación del cabezal de 360° que permite cambios casi instantáneos de la dirección de corte y un mejor acceso para las tareas de corte y ranurado en lugares de difícil acceso.

Agilidad en la manipulación: el cambio del cabezal sin herramientas, la empuñadura de diseño ergonómico, el equilibrio de peso en el cuerpo y el interruptor de bloqueo ofrecen mayor precisión y comodidad a la hora de cortar chapas metálicas.

Plataforma de batería Nuron: herramientas para trabajos en metal a batería de gran rendimiento gracias a las baterías de larga duración, los cabezales de corte que ahorran energía y una amplia gama de servicios que le ayudarán a mantener la productividad en todo momento.

### APLICACIONES

Cortes de forma libre en acero inoxidable de hasta 1,5 mm de espesor.

Cortes de forma libre de chapas de acero galvanizado y dulces de hasta 2,0 mm de espesor  
Corte de chapas metálicas onduladas y trapezoidales de hasta 162 mm de profundidad (se recomienda utilizar el cabezal de corte SPN RL de cuello largo disponible por separado).

Corte de perfiles C, L y U de hasta 162 mm de profundidad (se recomienda utilizar el cabezal de corte de cizalla de perfil SPN RN disponible por separado).

Cortes de forma libre en acero inoxidable de hasta 16 Ga.



NURON

SUGERENCIA DE COMBINACIONES  
HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

ATORNILLADORAS DE IMPACTO ---- ATORNILLADORAS TALADRO ---- ATORNILLADORAS DE TABIQUE



**SID 4-22**  
Atornilladora de impacto



**SID 6-22**  
Atornilladora de impacto



**SF 4H-22**  
Atornilladora taladro



**SF 6H-22**  
Atornilladora taladro



**SD 5000-22**  
Atornilladora de tabique seco

LLAVES DE IMPACTO ----- ROTOMARTILLO ----- ASPIRADORAS -----



**SIW 6-22**  
Llave de impacto



**SIW 8-22**  
Llave de impacto



**TE 2-22**  
Rotomartillo



**VC 5-22**  
Aspiradora



**VC 10L-22**  
Aspiradora

ROTOMARTILLOS Y COMBIS ----- DEMOLEDORES -----



**TE 6-22**  
Rotomartillo SD S Plus



**TE 30-22**  
Combi SD S Plus



**TE 60-22**  
Combi SD S Max



**TE 5000-22**  
Demoledor



**TE 2000-22**  
Demoledor

\* Consulta la disponibilidad de estos equipos con tu asesor comercial. Algunos ítems se encuentran disponibles bajo pedido de importación.

NURON

SUGERENCIA DE COMBINACIONES  
HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

SIERRAS



**SC 30WR-22**  
Sierra circular  
para madera



**SC 5ML-22**  
Sierra de metal  
para cortes de  
hasta 57mm.



**SB 4-22**  
Sierra de banda  
compacta



**SMT 6-22**  
Sierra multitool



**SR 4-22**  
Sierra sable  
de una mano



**SR 6-22**  
Sierra sable



**SJD 6-22**  
Sierra de calar  
formato D

TRONZADORAS

AMOLADORAS



**DSH 600-22**  
Trozadora  
a batería



**AG 4S-22**  
Amoladora 4.5"



**AG 6D-22**  
Amoladora 125mm.

\* Consulta la disponibilidad de estos equipos con tu asesor comercial. Algunos ítems se encuentran disponibles bajo pedido de importación.

NURON



SUGERENCIA DE COMBINACIONES  
HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

HERRAMIENTAS PARA TRABAJAR EN METAL



**GDG 6-22**  
Fresadora



**SPN 6-22 (CN)**  
Cizalla a  
batería set CN



**SPN 6-22 (RN)**  
Cizalla a  
batería set RN



**SPN 6-22 (RL)**  
Cizalla a  
batería set RL



**S SH 6-22**  
Cizalla a  
batería

HERRAMIENTAS ESPECIALES



**NCV 4-22**  
Vibrador de  
concreto compacto



**NCV 10-22**  
Vibrador de  
concreto ultimate



**NMX 6-22**  
Mezclador



**NBL 4-22**  
Soplador



**DWP 15-22**  
Depósito de  
agua

DISPENSADORES

LINTERNAS



**HDE 500-22**  
Aplicador de  
adhesivo



**CD 4-22**  
Aplicador a  
batería



**SL 2-22**  
Linterna



**SL 6-22**  
Linterna

\* Consulta la disponibilidad de estos equipos con tu asesor comercial. Algunos ítems se encuentran disponibles bajo pedido de importación.

EQUIPOS DE FIJACIÓN A BATERÍA



**BX 3-L-22**  
Fijadora a batería



**BX 3-ME-22**  
Fijadora a batería

HERRAMIENTAS ESPECIALES



**NUN 54-22**  
Crimpadora a batería



**NCT 53 C-22**  
Cortadora lineal

BATERÍAS

CARGADORES



**B 22-55**  
Batería compacta



**B 22-85**  
Batería Power



**B 22-110**  
Batería Power



**B 22-170**  
Batería Power



**B 22-255**  
Batería Ultimate



**C 6-22**  
Cargador

\* Consulta la disponibilidad de estos equipos con tu asesor comercial. Algunos ítems se encuentran disponibles bajo pedido de importación.



ACCESORIOS DE ASPIRACIÓN DE POLVO (DRS)



**DRS 4/6**  
Sistema DR S  
para TE 4/6-22



**DRS SJD 6-22**  
Sistema DR S  
para SJD 6-22



**DG-EX 115**  
Campana pulido  
antipolvo 4.5"



**DG-EX 125**  
Campana pulido  
antipolvo 5"



**DC-EX 115**  
Campana corte  
antipolvo 4.5"



**DC-EX 125**  
Campana corte  
antipolvo 5"

TRANSPORTE



**Trolley  
universal**



**TE 2000-22  
Trolley**



**Bolsa de  
herramientas  
pequeña**



**Bolsa de  
herramientas  
mediana**



**Bolsa de  
herramientas  
grande**



**Maletín vacío  
B22/C**

\* Consulta la disponibilidad de estos equipos con tu asesor comercial. Algunos ítems se encuentran disponibles bajo pedido de importación.

**NURON**

SUGERENCIA DE COMBINACIONES  
HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

ATORNILLADORAS ----- DISPENSADOR ----- SIERRA -----



**SID 2-A12**  
Atornilladora de impacto



**SFD 2-A12**  
Atornilladora



**SFE-A12**  
Atornilladora de múltiples mandriles



**SF 2-A12**  
Atornilladora taladro



**HDE 500-A12**  
Dispensador



**SR 2-A12**  
Sierra

TRAZADO ----- LINTERNA -----



**PM 20-CG**  
Láser de línea



**PM 30-MG**  
Láser multilínea verde



**PM 40-MG**  
Láser multilínea verde



**PR 2-HS**  
Láser rotativo rojo



**PR 30-HVS**  
Láser rotativo rojo



**P S 85**  
Escáner de pared



**SL 2-A12**  
Linterna

BATERÍAS ----- CARGADOR ----- ACCESORIOS NURON & 12V -----



**12v 2.6Ah**  
Batería



**12v 4.0Ah**  
Batería



**B12-30**  
Batería



**B12-55**  
Batería



**C 4/12-50**  
Cargador



**Gancho para cinturón**



**Sujetador (16 lbs)**



**Sujetador (25 lbs)**



**Pletina de seguridad**

\* Consulta la disponibilidad de estos equipos con tu asesor comercial. Algunos ítems se encuentran disponibles bajo pedido de importación.



[www.acerogar.com](http://www.acerogar.com)

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO DE:

**HILTI**

**NURON**