



SISTEMA DE BATERÍA BLi DE HUSQVARNA.

**DISFRUTE DE LA
COMODIDAD SIN CABLES**

SISTEMA DE BATERÍA BLi DE HUSQVARNA.



Potencia y versatilidad se unen con nuestro sistema i-Series de productos a batería de 36 V. Ligera y potente, la i-Series es un sistema versátil que se puede utilizar en una gran variedad de aplicaciones de construcción y es compatible con una amplia gama de productos forestales y de jardín de Husqvarna.

Las herramientas que utilizan la i-Series se han optimizado para proporcionar un mayor rendimiento y una mejor utilización de la energía de la batería. La gama de baterías de la i-Series está en constante crecimiento y, cuando se utiliza junto con los accesorios adecuados, ofrece todo lo que necesita para realizar trabajos exigentes.

BATERÍAS – BLi200 / BLi300

- Alta potencia, bajo peso
- Indicador de nivel de carga de 4 LED
- Recargable más de 1500 veces



	BLi200	BLi300
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
Tipo de batería	Li-ion	Li-ion
Voltaje de la batería, V	36	36
Capacidad, Ah	5	9
Energía, Wh	180	324
Peso, integrado, kg	1,3	1,9
Indicador del estado de carga	4-LED	4-LED
Ciclos de carga (máximos)	1500	1500
Número de artículo	967 96 41-01	967 96 43-01



NUEVO

CARGADORES	QC500	QC330	QC80F	C80
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS				
Peso, kg	1,4	1,4	0,6	0,53
Potencia de carga, W	500	330	80	80
Tensión de red, V	100–240	100–240	12	100–240
Número de artículo	967 96 50-01	967 96 49-01	967 96 48-01	970 59 28-01

TIEMPO DE CARGA PARA DIFERENTES BATERÍAS Y CARGADORES

BATERÍA	CICLOS DE CARGA	QC500 NIVEL DE CARGA		QC330 NIVEL DE CARGA		QC80F NIVEL DE CARGA	
		80%	100%	80%	100%	80%	100%
BLi200	1500	30 min	50 min	30 min	50 min	2 h 25 min	2 h 40 min
BLi300	1500	35 min	1 h	55 min	1 h 20 min	4 h	4 h 20 min

CORTADORA K 535i



DISCO CON FRENO ELÉCTRICO

Para mayor seguridad y facilidad de uso, el disco detendrá su rotación desde la aceleración máxima hasta cero en 3,1 segundos.

MANGOS ERGONOMICOS

Los mangos están especialmente desarrollados para ser cómodos y aumentan el control para una mayor seguridad durante el corte.

TECLADO INTUITIVO

El teclado intuitivo está diseñado para un control perfecto, permite la introducción rápida de comandos, y cuenta con una función save™.

DISCOS A BATERÍA

Para lograr una velocidad de corte rápida y minimizar las perturbaciones y el desgaste, los indicadores se han personalizado para la K 535i. La cortadora también puede equiparse con discos abrasivos de hasta 3 mm.

UBICACIÓN INTELIGENTE DE LA BATERÍA

La ubicación lateral de la batería maximiza la refrigeración y minimiza la contención de lodo y polvo.

MANEJO LIGERO

El diseño delgado y el bajo peso de solo 3,5 kg hacen que la K 535i sea fácil de levantar, controlar y manejar durante la operación.

K 535i

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Motor	Motor sin escobillas Husqvarna
Voltaje nominal, V	36
Baterías recomendadas	BLi200 / BLi300
Tamaño del disco, mm	230
Velocidad máxima del disco, rpm	5940
Profundidad de corte, mm	76
Tiempo de funcionamiento, min	Hasta 18
Peso neto, kg*	3.5
Número de artículo	967 79 59-01

* Sin batería y equipo de corte.

HERRAMIENTAS DE DIAMANTE RELACIONADAS



Elite-Cut S35 BAT



Vari-Cut FR3



Tacti-Cut S35 BAT



Disco Abrasivo BAT

BATERÍA*	CANTIDAD DE CORTE			
	PLACAS DE JARDÍN DE HORMIGÓN, 40 MM	TEJAS	GRANITO, 70 MM	BALDOSAS DE PAVIMENTO, 7 MM
				
BLi200	20 unidades	85 unidades	6 unidades	140 unidades
BLi300	40 unidades	165 unidades	10 unidades	240 unidades

*Las pautas proporcionadas son solo indicativas y es posible que no siempre se puedan repetir de una configuración a otra (usando un disco MTX 35 Silent Core comenzando con una batería completamente cargada).

MOTOR PERFORACIÓN DM 540i



ERGONOMÍA EXCEPCIONAL

El diseño ergonómico, el bajo peso y la estabilidad de la máquina permiten un manejo más fácil y cómodo en espacios reducidos sin necesidad de realizar un esfuerzo excesivo.

HÚMEDO O SECO

El motor de perforación se puede usar para cortes húmedos y secos, con un cambio fácil de manguera de agua con conector, a accesorio para extractores de polvo. O viceversa.

FÁCIL DE MANEJAR Y ADMINISTRAR

Gracias a una energía rotacional más baja a través de un motor magnético permanente en combinación con un control avanzado del motor, el motor se detiene rápidamente si el taladro se atasca.

MOTOR EFICIENTE SIN ESCOBILLAS

Nuestro avanzado motor sin escobillas de desarrollo propio es un 25 % más eficiente que un motor con escobillas estándar. Esto le permite proporcionar un par alto y constante.

UBICACIÓN INTELIGENTE DE LA BATERÍA

La ubicación lateral de la batería maximiza la refrigeración para que pueda continuar perforando sin interrupciones.

DM 540i

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Motor	Motor sin escobillas Husqvarna
Pot. salida en eje del husillo, W	1350
Voltaje nominal, V	36
Batería recomendada	BLI300
Diám. de perforación en hormigón	Ø 15–75 mm manual y hasta 100 mm con sop. perforación
Dimensiones, mm (L x Al)	Ø 445 x 272
Peso (incl. batería), kg	6,8 kg
Número de artículo	970 49 37-01 970 49 37-03 (DM 540i, BLI 300, QC 500)

HERRAMIENTAS DE DIAMANTE RELACIONADAS



Gama de paredes delgadas Elite-Drill

PERFORACIÓN EN HÚMEDO, DM 540i con BLI 300*

DIÁMETRO AGUJERO, MM	LOSA HORMIGÓN (270 mm, sin refuerzo)	NÚMERO DE AGUJEROS (150 mm)	LECA (590 x 190 mm)	NÚMERO DE AGUJEROS (150 mm)	BLOQUE DE HORMIGÓN (390 x 150 x 167 mm)	NÚMERO DE AGUJEROS (150 mm)	LADRILLO (250 x 120 x 62 mm)	NÚMERO DE AGUJEROS (120 mm)
Ø 25		Hasta 12		Hasta 250		Hasta 65		Hasta 53
Ø 50		Hasta 7		Hasta 200		Hasta 32		Hasta 40
Ø 75		Hasta 5		Hasta 150		Hasta 16		Hasta 23
Ø 100 (sop. perfor.)		Hasta 3						

* Los resultados de la perforación pueden variar según las habilidades del operador, las condiciones ambientales, el tipo de material y la calidad de la broca de perforación de diamante y deben considerarse solo como indicativos. Para este gráfico se utilizó un DM 540i y una batería BLI300, haciendo funcionar la batería desde completamente cargada hasta vacía, con una corona Elite-Drill TW para perforación en húmedo.

EXTRACTOR DE POLVO DE 110i H



FÁCIL DE TRANSPORTAR

Gracias a su tamaño compacto y peso ligero, el DE 110i H es fácil de transportar.

ENFOCADO EN LA SEGURIDAD

Una alarma de filtro integrada con diámetro de manguera configurable indica cuándo es el momento de limpiar el filtro. La limpieza se puede hacer simplemente presionando un botón.

FÁCIL DE LIMPIAR Y MANTENER

El alto estándar de protección contra el agua (IP 55) permite una fácil limpieza y descontaminación de la máquina. La interfaz de usuario proporciona avisos sobre el mantenimiento operativo para la resolución temprana e in situ de problemas.

TECNOLOGÍA E-FLOW

La tecnología SmartFlow ajusta automáticamente el flujo de aire, lo que da como resultado un rendimiento óptimo constante y mayores intervalos entre limpiezas de filtros.

LONGOPAC® MEJORADO

El sistema de cassette de bolsas Longopac®, fácil de usar, y una bandeja en forma de V aseguran un montaje fácil. Gracias al diseño especial de la tapa, el polvo no se acumula en los pliegues.

ACCESORIOS ESTÁNDAR

El DE 110i H se entrega de serie con un kit de manguera de 38 mm, una varilla y una herramienta para suelos. También cuenta con una tapa de entrada integrada.

DE 110i H

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Potencia, kW	1,1
Voltaje, V	36
Baterías recomendadas	BLi200 / BLi300
Flujo de aire, m³/h	200
Vacío máximo, kPa	17
Diám. entrada de succión, mm	38
Dimensiones (L x An x Al), mm	673 x 400 x 1000
Peso neto, kg*	27
Número de artículo	970 51 49-02

* Sin batería y equipo.

EQUIPOS RELACIONADOS



Cortadora K 535i
967 79 59-01



Motor de perforación DM 540i
970 49 37-01

ACCESORIOS OPCIONALES



Bolsa manguera de 70 litros
531 09 92-01



Tapa de manguera
536 34 97-01



Adaptador múltiple man. 38 mm
594 95 69-01



Accesorio aspirador para K 535i
594 07 78-01

REGLA VIBRATORIA BV 30i



FÁCIL USO

El cuerpo ligero y el mango ergonómico y ajustable con función de control de crucero y pantalla intuitiva facilitan su uso.

CERO EMISIONES DE CO₂ DURANTE EL USO

Disfrute de la libertad de trabajar con una máquina eléctrica. Explore el potencial de nuevas aplicaciones al trabajar con la máquina en interiores o en áreas urbanas donde las emisiones o los niveles de ruido pueden estar regulados.

TRABAJO SIN CABLES

La gran ventaja de trabajar con productos a batería es trabajar sin cables. Esto aumenta la versatilidad y la movilidad del usuario.



MÚLTIPLES ANCHURAS DE TRABAJO

Las hojas intercambiables le permiten utilizar cinco anchuras de trabajo diferentes, desde 1,8 m a 4,2 m.

BV 30i

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Motor	Motor sin escobillas Husqvarna
Voltaje nominal, V	36
Batería recomendada	BLi300
Potencia, kW	0,8
Frecuencia de vibración, rpm	3.500 - 7.500
Tiempo func. (BLi 300), min	Hasta 70
Peso neto, kg*	11,5
Fuerza centrífuga, N	1.600 (a 7.500 rpm)
Número de artículo	967 97 38-01

* Sin batería y equipo.

HERRAMIENTAS RELACIONADAS



Hojas de regla vibratoria

DEPÓSITO DE AGUA WT 15i

SENCILLEZ

Gracias a su bomba eléctrica, el WT 15i es sencillo y fácil de utilizar. El WT 15i es cómodo y móvil y facilita el manejo eficiente del polvo sin necesidad de mangueras largas.

FÁCIL DE USAR

El WT 15i es un depósito de agua de 15 litros compacto y fácil de usar que le ayuda a trabajar de manera eficiente. Tiene una bomba eléctrica, por lo que no se requiere bombeo manual.

TRABAJO EFICIENTE

La larga duración de la batería y su alto rendimiento permiten una mayor eficiencia en el lugar de trabajo en todas las condiciones climáticas.

COMPARTIMIENTO DEL CARGADOR

El compartimiento en el lateral del depósito transporta su cargador de batería. Por lo tanto, mientras tenga acceso a agua y electricidad, puede seguir cortando.

MANGUERA INTEGRADA

El WT 15i tiene una manguera integrada de 3 m, con un conector aplicable para su equipo de corte o perforación Husqvarna.

WT 15i

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Voltaje nominal, V	36
Volumen del depósito, l	15
Longitud manguera integrada, m	3
Baterías recomendadas	BLi140 / BLi200 / BLi300
Peso neto, kg*	3,6
Dimensiones (L x An x Al), mm	550 x 172 x 460
Número de artículo	599 58 23-02

* Sin batería y equipo

EQUIPOS RELACIONADOS



Cortadora K 535i
967 79 59-01



Motor de perforación DM 540i
970 49 37-01

LUZ DE TRABAJO WL 8i

VERSÁTIL Y FLEXIBLE

Luz móvil con cabezal giratorio de 115 grados para un ángulo de luz ajustable. Tiene un gancho integrado que permite colgar la lámpara para un posicionamiento flexible, y un orificio para montaje en trípode, ambos colocados debajo de la lámpara.



PUERTO USB

La WL 8i viene con una batería integrada con salida USB para cargar dispositivos móviles. Resistente al agua y al polvo.

LUZ POTENTE

160 luces LED con una luz combinada de hasta 8000 lm y hasta 48 h* de tiempo de funcionamiento. 3 configuraciones de luz y función de memoria que garantiza que siempre vuelve a la configuración más reciente cuando se enciende.

*con batería BLi300

WL 8i

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Flujo luminoso máx., lm	8000
Tiempo func. (BLi 300), h	48
Modos de salida	3 (1000, 4000 y 8000 lm)
Baterías recomendadas	BLi200 / BLi300
Peso neto, kg*	3,5
Dimensiones (L x An x Al), mm	300 x 176 x 222
Número de artículo	970 58 49-01

* Sin batería

ACCESORIOS OPCIONALES



Difusor de luz
535 32 49-02



Trípode
535 32 49-01

CAJAS DE BATERÍAS



Caja de batería UN3480 BLi
(2 huecos para baterías + 1 hueco
para cargador)
529 47 51-01



Caja de batería K 535i
(1 hueco para batería + 1 hueco
para cargador)
599 45 05-01



BLi Carrier
590 77 72-01

 **Husqvarna**[®]

www.husqvarnaconstruction.com