



Husqvarna®

**LLEVE SU INVERSIÓN
DE RENDIMIENTO PRIME™
AL SIGUIENTE NIVEL**

**EQUIPOS ELÉCTRICOS DE ALTA
FRECUENCIA DE HUSQVARNA**

PRIME™

LA MEJOR FORMA DE TRABAJAR PROCEDE DE LA EXPERIENCIA Y DE UN EQUIPO EXCELENTE

Tanto si usted tiene experiencia cortando hormigón como si es un principiante sabrá apreciar la fiable potencia y versatilidad que ofrece el nuevo equipo PRIME™ de Husqvarna.

De hecho, creemos que cuanta más experiencia tenga en diferentes trabajos de corte y configuraciones de equipos, más apreciará esta nueva generación de equipos PRIME™.

¿Por qué? Porque combinan la sencillez, la facilidad de uso y el bajo peso de los sistemas eléctricos con las ventajas de los sistemas hidráulicos. Pero sin pesadas mangueras ni riesgo de derrames de aceite. Todo lo cual le ayuda a hacer más en un día de trabajo.

Desde su introducción en 2013, la gama de productos PRIME™ se ha ampliado y perfeccionado de arriba a abajo. Ahora es el momento de presentar una nueva generación desarrollada en torno a la nueva, inteligente y extremadamente robusta unidad de potencia Husqvarna PP 70.

Una nueva generación de equipos PRIME™ que incorpora todo el conocimiento y la experiencia de Husqvarna.



Poderosos.
Revolucionarios.
Inteligentes.
Modulares.
Eléctricos.



LA IMPRESIONANTE POTENCIA DE PRIME™ EN UNA CARCASA RESISTENTE

La nueva unidad de potencia con carcasa metálica Husqvarna PP 70 es el corazón del sistema PRIME™. A pesar de su apariencia robusta y resistente, es una unidad inteligente que controla perfectamente el rendimiento de la cortadora o el motor de perforación conectados a ella.

UNA UNIDAD DE POTENCIA PARA TODOS LOS EQUIPOS HUSQVARNA PRIME™

Gracias al diseño del sistema modular, usted solo necesita una única unidad de potencia para accionar su motor de perforación y cortadoras Husqvarna PRIME™. Puede comenzar adquiriendo una máquina y ampliar su flota a medida que crezca su negocio. La mayoría de los componentes electrónicos se encuentran en la unidad de potencia y, por lo tanto, están protegidos de las vibraciones de la máquina. Esto también conlleva cargar menos peso mientras trabaja.

SENCILLA INTERFAZ DE USUARIO

Cinco indicadores LED

SEGURIDAD DE PRODUCTO

Diseñada de acuerdo con los principales estándares de seguridad

CONECTORES DURADEROS

Conexión eléctrica segura

REFRIGERACIÓN HIDRÁULICA

Protegida del polvo y el calor

PROTECCIÓN CONTRA LODOS

5 cm de separación del suelo



ALTA POTENCIA

Suministra una potencia máxima de 6,5 kW

SISTEMA MODULAR

Separa los componentes electrónicos de las herramientas vibratorias y las salpicaduras de lodo

EXTREMADAMENTE DURA

Protegida por una carcasa resistente

INTERRUPTOR DIFERENCIAL INTEGRADO

Protege de fallos eléctricos

CONECTIVIDAD

Conectividad Bluetooth incorporada

POTENCIA FLEXIBLE

Funciona con sistema monofásico 115-240 V y trifásico 200-480 V

BAJO CENTRO DE GRAVEDAD

Se posiciona firmemente en el suelo.

SÓLIDO DISEÑO ELÉCTRICO

Trabaja con energía inestable

SOFTWARE INTELIGENTE

Ajusta automáticamente la potencia de salida a su equipo conectado

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PP 70

Potencia, kW	6,5
Trifásico, V/Hz	200-480, 50/60
Monofásico, V/Hz	115-240, 50/60
Clasificación IP	IP65
Peso, kg	18

PERFORACIÓN CON CORONA PRIME™ PARA MÚLTIPLES DIMENSIONES Y DIRECCIONES

EL NUEVO SISTEMA HUSQVARNA DM 700

El Husqvarna DM 700 es el motor de perforación eléctrico más potente de nuestra gama, diseñado por profesionales para su uso a tiempo completo. Está equipado con un motor de imán permanente de alta frecuencia de 6 kW refrigerado hidráulicamente que no necesita mantenimiento y que ofrece un par muy alto para trabajar con grandes dimensiones y profundidades de perforación. El software inteligente de control del motor permite optimizar las revoluciones por minuto para una amplia gama de diámetros de perforación, de 80 a 600 mm.

**MOTOR DE IMÁN
PERMANENTE LIBRE
DE MANTENIMIENTO**

**PREPARADO PARA
LA CONECTIVIDAD
(VÍA PP 70)**

**ARANDELA INTEGRADA
DE LIBERACIÓN
INSTANTÁNEA**

**ALTA RELACIÓN
POTENCIA/PESO**

**AMPLIA SELECCIÓN DE
DIÁMETROS:**

80-600 MM

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

DM 700

Potencia, W	6000/3000
Motor	Trifásico/Monofásico, eléctrico
Voltaje, V	400/230, conectado a PP 70, PP 220
Velocidades	18 (2 mecánicas, 9 eléctricas)
Velocidad del eje sin carga, rpm	125-310 (1ª marcha) 270-675 (2ª marcha)
Velocidad del eje con carga, rpm	113-279 (1ª marcha) 243-608 (2ª marcha)
Diámetro de perf. rec, mm/pulgadas	80-600/3-24
Peso, kg	13,6

**DISEÑO DE SEGMENTO
TIPO ROOFTOP PARA UN
ARRANQUE FÁCIL**

**MÁXIMA FLEXIBILIDAD DE
LONGITUD Y DIÁMETRO DE
TUBERÍAS EN ARTÍCULOS
NO ESTÁNDAR**

**ALTA VELOCIDAD DE
PENETRACIÓN PARA
PERFORACIONES EXIGENTES**

**CAPACIDAD DE CORTE
SUPERIOR, MAYOR VIDA ÚTIL
Y CORTE SUAVE Y RÁPIDO**

IDEAL PARA APLICACIONES DIFÍCILES

El Husqvarna DS 900 es un soporte robusto y estable diseñado para aplicaciones difíciles. El DS 900 funciona especialmente bien junto con el nuevo motor de perforación DM 700. Su peso relativamente moderado y su sencilla configuración lo convierten en el soporte ideal para una gran variedad de aplicaciones.



FÁCIL TRANSPORTE

El kit de ruedas desmontable Husqvarna le permite transportar el equipo con facilidad. Se monta y desmonta rápidamente.



RÁPIDA RECOLECCIÓN DE LODOS

Los anillos extractores de lodos Husqvarna funcionan en un amplio rango de superficies, pero es en áreas de difícil acceso, como los techos, donde marcan una diferencia real: al conectarlos a la aspiradora de lodos de alto rendimiento Husqvarna W 70P, una potente succión los fija firmemente contra la superficie.



CORTE ELÉCTRICO MANUAL POTENTE Y VERSÁTIL

PARADA SUAVE DE DISCO

DISCO DE 400 MM
CON PROFUNDIDAD
DE CORTE DE
155 MM

ALTA RELACIÓN
POTENCIA/PESO

ÓPTIMAMENTE EQUILIBRADA

CLASIFICACIÓN IP65

PREPARADA PARA
LA CONECTIVIDAD

MOTOR DE IMÁN PERMANENTE
LIBRE DE MANTENIMIENTO

LA NUEVA HUSQVARNA K 7000

La Husqvarna K 7000 es la nueva versión de la cortadora de 16 pulgadas PRIME™ de Husqvarna. Una máquina que atrae continuamente a nuevos seguidores por su gran potencia, su facilidad de manejo y su uso en múltiples aplicaciones, tanto interiores como exteriores. Con una profundidad de corte de 155 mm, es un modelo muy útil para hacer el pre-corte antes del corte de profundidad con las nuevas cortadoras Husqvarna K 7000 Ring o K 7000 Chain. La Husqvarna K 7000 llega con una nueva serie de características, incluido el motor de imán permanente de alta frecuencia de 6 kW actualizado y libre de mantenimiento con función de parada suave de disco.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS K 7000

Potencia, kW	1,5-6
Equipo de corte, mm/pulgadas	400/16
Profundidad de corte, mm	155
Peso, kg	10

SEGURIDAD PRIMERO

Para aumentar la seguridad y el rendimiento al operar una cortadora manual, los discos de diamante de Husqvarna están equipados con características más inteligentes, lo que proporciona al operador una visión instantánea y clara del desgaste del disco, el huelgo, la dirección de rotación y la aplicación prevista.

DIRECCIÓN DE ROTACIÓN

INDICADOR DE HUELGO

INDICADOR DE DESGASTE DEL SEGMENTO

MARCADOR DE APLICACIÓN

AGUJEROS DE MEDICIÓN

LOS DISCOS PRIME

Una buena cortadora es aún mejor cuando se la equipa con un disco de diamante optimizado para la aplicación. Estos discos están especialmente diseñados para su uso con las cortadoras PRIME™ de Husqvarna:

HUSQVARNA S 1410

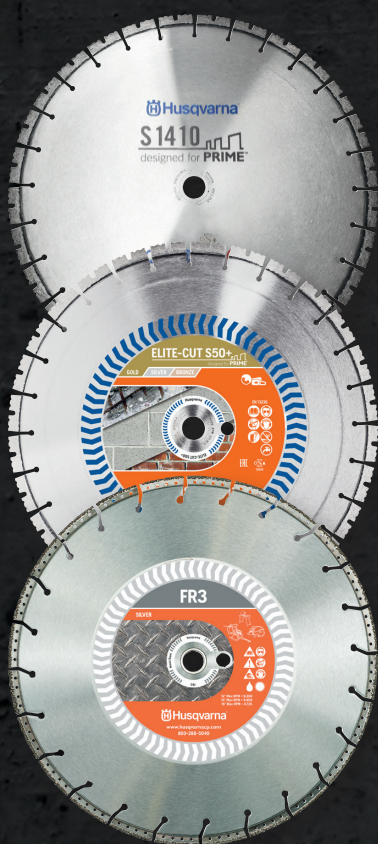
Disco de diamante de corte rápido con especificación muy blanda, diseñado para corte húmedo en hormigón armado duro. El disco tiene un grosor de 2,8 mm y el diámetro se amplía a 415 mm para aumentar la profundidad de corte.

HUSQVARNA ELITE-CUT S 50P

Disco de diamante de uso general para corte húmedo que ofrece un buen equilibrio entre la velocidad de corte y la vida útil del disco. El disco tiene un grosor de 2,8 mm y el diámetro se amplía a 415 mm para aumentar la profundidad de corte.

HUSQVARNA VARI-CUT FR3

Disco de diamante de una capa soldado al vacío especialmente diseñado para cortes libres en cualquier material, incluidas tuberías de acero.



CORTE PROFUNDO MANUAL RÁPIDO Y EFICIENTE

MOTOR DE IMÁN PERMANENTE
LIBRE DE MANTENIMIENTO

PREPARADO PARA LA
CONECTIVIDAD (VÍA PP 70)

ÓPTIMAMENTE EQUILIBRADA

ALTA RELACIÓN
POTENCIA/PESO

CLASIFICACIÓN IP65

DISCO DE 425 MM
CON PROFUNDIDAD DE
CORTE DE 325 MM

LA NUEVA HUSQVARNA K 7000 RING

La Husqvarna K 7000 Ring es la nueva versión de la revolucionaria cortadora circular manual de Husqvarna en la gama de equipos PRIME™. Está disponible en versiones de 14 y 17 pulgadas, que ofrecen una profundidad de corte de hasta 325 mm. Estas potentes máquinas, bien equilibradas y de bajo peso, son la elección ideal independientemente del tipo de trabajo de corte profundo manual que esté haciendo, tanto en interiores como en exteriores. La Husqvarna K 7000 Ring llega con una nueva serie de características, como la actualización del software de control de motor inteligente que permite un mayor rendimiento de corte.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS K 7000 RING

Potencia, kW	1,5-6
Equipo de corte, mm/pulgadas	350/14, 425/17
Profundidad de corte, mm	270-325
Peso, kg	11,7/12,4



DISCOS DE CORTE CIRCULAR HUSQVARNA PARA UN RENDIMIENTO OPTIMIZADO

Los discos de corte circular Husqvarna están desarrollados para maximizar el rendimiento de la inversión en una Husqvarna K 7000 Ring. Husqvarna tiene una larga tradición en el desarrollo de herramientas de diamante para aplicaciones de corte especiales.



ORO

SERIE ELITE-RING

La elección para profesionales cuando necesitan el mejor rendimiento de un producto. Ejerce el rendimiento más alto durante su vida útil y las más altas propiedades de corte incluso en las aplicaciones más difíciles sobre hormigón fuertemente reforzado. En esta serie encontrará también nuestros discos circulares Pre-cut de 6 mm de ancho. El pre-corte, antes de terminar el trabajo con nuestra cortadora K 7000, hará que el trabajo sea más fácil, rápido y económico. De esta forma también puede ajustar el corte y evitar sobrecortes.



PLATA

SERIE VARI-RING

Para profesionales que requieren un disco especializado capaz de cortar a la máxima velocidad de corte. La versión Vari-ring FR3 está equipada con un borde de diamante soldado al vacío, capaz de cortar cualquier tubería de construcción y hierro dúctil a la velocidad de corte más alta. Úselo con la abrazadera de tuberías Husqvarna.

CORTE DE CADENA MANUAL VERSÁTIL Y PRECISO

ÓPTIMAMENTE
EQUILIBRADA

ALTA RELACIÓN
POTENCIA/PESO

MOTOR DE IMÁN
PERMANENTE LIBRE
DE MANTENIMIENTO

CLASIFICACIÓN IP65

PREPARADA PARA
LA CONECTIVIDAD

LA NUEVA HUSQVARNA K 7000 CHAIN

La Husqvarna K 7000 Chain es la nueva versión de la versátil cortadora PRIME™ de Husqvarna. Esta máquina es muy útil para cualquier aplicación manual en la que se requiera alta precisión sin sobrecortes, como cortes de inserción estrechos y cortes de esquinas de aberturas para puertas y ventanas. La profundidad de corte de 450 mm añade aún más versatilidad a las posibles aplicaciones de esta máquina. La Husqvarna K 7000 Chain llega con varias características nuevas, como la actualización del software de control de motor inteligente que permite un mayor rendimiento de corte.

PROFUNDIDAD DE
CORTE 450 MM

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS K 7000 CHAIN

Potencia kW	1,5-6
Equipo de corte, mm/pulgadas	450/18
Profundidad de corte, mm	450
Peso, kg	9,1

CORTES DE INSERCIÓN Y CORTES PROFUNDOS FÁCILES DE HACER Y SIN SOBRECORTES

NUEVA BARRA ELITE-GUIDE PARA MAYOR PROFUNDIDAD DE CORTE

Con el lanzamiento de la nueva Husqvarna K 7000 nos centramos en la profundidad de corte en lugar de en la longitud de la barra guía. La nueva barra Elite-Guide, que se lanza junto con la Husqvarna K 7000, proporciona una profundidad de corte de 450 mm, que es 15 mm más profunda que la barra guía más larga de nuestra gama. La nueva barra Elite-Guide también proporciona una mayor durabilidad, un mejor suministro de agua y una mayor vida útil.

NUEVAS CADENAS DE DIAMANTE DESARROLLADAS PARA UN RENDIMIENTO MÁXIMO

Con la nueva Husqvarna K 7000 Chain también presentamos un nuevo concepto de cadena, construida sobre un chasis de cadena más resistente y un nuevo diseño de segmento de diamante para una mayor eficiencia. Las nuevas cadenas de diamante Husqvarna proporcionan un mayor rendimiento general, por lo que puede contar con una mayor profundidad de corte y vida útil. La nueva gama incluye cadenas de nivel Oro y Plata para adaptarse a una amplia variedad de aplicaciones.



ORO

Elite-chain C70
Elite-chain C45
Elite-chain C20

PLATA

Vari-chain C45

SOLUCIONES EFICIENTES PARA TRABAJOS DE CORTE ESPECIALES

UNA REVOLUCIÓN EN EL CORTE DE TUBERÍAS

Con el equipo manual de corte profundo de Husqvarna PRIME™ puede cortar todo tipo de tuberías grandes desde un lado sin necesidad de buscar diferentes ángulos, ahorrándole tiempo y trabajo.

La abrazadera de corte de tuberías de Husqvarna proporciona aún más precisión, mayor seguridad y mejor ergonomía al realizar el trabajo. La cortadora se fija a la abrazadera de corte de tubería en el punto de giro, lo que reduce el riesgo de retroceso en caso de pellizco.

HUSQVARNA K 7000 RING CON ABRAZADERA PARA CORTE DE TUBERÍAS

- Diámetro de tubería de hasta 360 mm
- Diámetro de tubería de hasta 300 mm en un solo corte
- Mayor velocidad de corte
- Menor coste de herramienta por corte
- Solución única de Husqvarna





HUSQVARNA K 7000 CHAIN CON ABRAZADERA PARA CORTE DE TUBERÍAS

- Diámetro de tubería de hasta 360 mm
- Diámetro de tubería de hasta 330 mm en un solo corte
- Fácil uso y mantenimiento
- Robusta y flexible
- Cortes de inserción sin sobrecortes

ABRAZADERA PARA CORTE DE TUBERÍAS

Permite un corte de tubería rápido y estable con menor esfuerzo por parte del operador. Facilita el corte recto y preciso desde un lateral de tuberías de hasta 360mm de diámetro. Diseñada para su uso junto con Husqvarna K 970 Ring, K 970 Chain, K 7000 Ring y K 7000 Chain.



ADAPTADOR PARA MUROS WA 20

El Husqvarna WA 20 es un accesorio que convierte su cortadora en una pequeña cortadora de muro, lo que le ayudará a realizar cortes rectos de una manera más segura y menos agotadora.



HUSQVARNA W 70 P

Una aspiradora de lodo industrial, potente y resistente, diseñada para trabajos duros. Donde muchas aspiradoras de lodo solo pueden lidiar con agua sucia, la W 70 P puede manejar líquidos como lodo de hormigón, aceites y refrigerantes. Recomendada para perforación de hormigón, corte, esmerilado y aplicaciones de corte de muros y corte con hilo.



DESDE EL COMIENZO DE PRIME™, TODO ENCAJA

¿Ya es un usuario experimentado de Husqvarna PRIME™? ¿Ha invertido en equipos Husqvarna PRIME™ de generaciones anteriores? Con solo unos pocos complementos puede integrar fácilmente la nueva gama PRIME™ a su actual equipo Husqvarna eléctrico de alta frecuencia y a su equipo PRIME™.

Esto significa que puede ampliar su flota de equipos Husqvarna PRIME™ paso a paso y reemplazar las máquinas individuales sobre la marcha.



COMPATIBILIDAD CON LAS SERIES HUSQVARNA DM 650 Y K 6500

Para conectar un motor de perforación Husqvarna DM 650 o una cortadora de la serie Husqvarna K 6500 a la nueva unidad de potencia Husqvarna PP 70, utilice el cable adaptador 1.

COMPATIBILIDAD CON UNIDADES DE POTENCIA HUSQVARNA PP 65, PP 220 Y PP 490

Para conectar el nuevo motor de perforación Husqvarna DM 700 o una cortadora de la serie Husqvarna K 7000 a una unidad de potencia Husqvarna PP 65, PP 220 o PP 492, utilice el cable adaptador 2.



EL ECOSISTEMA HUSQVARNA PARA UNA PRODUCTIVIDAD ININTERRUMPIDA

Por ser propietario de un equipo Husqvarna, tiene acceso a un ecosistema de servicios que respaldan sus operaciones diarias y las de su personal. Dichos servicios permiten a su empresa maximizar la productividad de su equipo y herramientas de diamante de Husqvarna Construcción.

EVITE COSTES INESPERADOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN CON UPCARE SERVICE CONTRACTS

Husqvarna UpCare es un contrato de servicio que protege su equipo Husqvarna contra gastos de reparación inesperados, al tiempo que minimiza tanto el riesgo como el coste de paradas imprevistas. Husqvarna UpCare le brinda seguridad y control con un mantenimiento preventivo planificado y reparaciones más rápidas. Todo lo incluido está cubierto por una tarifa fija trimestral que puede presupuestar con antelación. Pueden existir variantes locales. Contacte con su representante de ventas para obtener más detalles.



SAQUE AUN MÁS PARTIDO A SU EQUIPO CON HUSQVARNA FLEET SERVICES

Husqvarna Fleet Services™ es un sistema que recopila y proporciona datos sobre su flota de máquinas. Le permite tomar mejores decisiones y liberar todo el potencial productivo de su empresa. Los datos de su flota se generan mediante el seguimiento digital del rendimiento, el tiempo de funcionamiento y la ubicación de trabajo de cada máquina. Todos los datos se muestran en su portal Husqvarna Fleet Services™ para un análisis detallado.







 **Husqvarna**[®]

husqvarnacp.com

Copyright © 2020 Husqvarna AB (publ). Todos los derechos reservados. Husqvarna y otras marcas de productos y de características son marcas comerciales del Grupo Husqvarna tal y como se muestran en www.international.husqvarna.com. Nos reservamos el derecho de realizar cambios en la tecnología y las especificaciones sin previo aviso.