



Husqvarna®

**REDEFINE SU POTENCIAL
CON LA NUEVA GAMA DXR**

EQUIPOS DE DEMOLICIÓN DE HUSQVARNA

POR UNA MEJOR MANERA DE TRABAJAR

DXR

DXR 145/275/305/315





MÁS CONTROL | MÁS POTENCIA | MÁS DE TI

Su potencial es nuestra fuerza motriz. Nos inspira a diseñar tecnología que desarrolle sus habilidades profesionales. Sabe exactamente cómo hacer el trabajo - y nuestras soluciones le permiten hacerlo de manera más inteligente, segura y con nuevos niveles de potencia. Estamos orgullosos de presentar una gama completamente nueva de robots Husqvarna DXR que le brindan mucho más que potencia. Prepárese para experimentar el control como nunca antes.

MAS CONTROL

PARA CONFIANZA TOTAL.

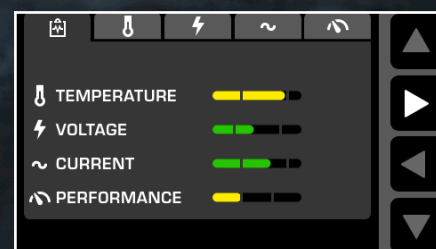
La precisión y las operaciones más seguras son importantes. Con su control remoto completamente nuevo, nuestra nueva gama le brinda libertad y control total, incluso en distancias más largas. Lleva tus habilidades a un nivel completamente nuevo.





VIGILANCIA OPERATIVA EN VIVO

El control remoto brinda información en vivo sobre el estado de la máquina, la corriente y el voltaje entrantes por fase, la temperatura, así como las fallas activas y el tiempo de operación sin necesidad de equipos de medición externos. Para el estado instantáneo de la máquina, mayor tiempo de actividad y productividad.



PANTALLA LCD DE ALTA GAMA

Permite una experiencia agradable y un buen control operativo con un alto nivel de facilidad de uso intuitivo con pantalla grande, ángulo de visión optimizado y adaptable a entornos oscuros y brillantes.



CONEXIÓN REMOTA DE LARGA DISTANCIA

Le permite trabajar a control remoto en las áreas más desafiantes hasta una distancia de 300 m.



CAMBIO RÁPIDO

MODO DE TRABAJO / TRANSPORTE

Cambie rápida y fácilmente entre el modo de transporte y el modo de trabajo. Elige entre tres modos de transporte.



INTERRUPTORES DE PULGAR JOYSTICK

Interruptores de pulgar en cada joystick con funcionalidad personalizada configurada por el operador. Permite una experiencia de conducción con más flexibilidad, precisión y eficiencia.



ARNÉS O CINTURÓN ERGONÓMICO

Elige entre cinturón y arnés ergonómico para una gran ergonomía.

MÁS POTENCIA

CUÁNDO LO NECESITAS

La nueva gama DXR le brinda mucho más que la potencia que necesita - lo empodera con más confianza para ayudarlo a hacer el trabajo.

MÁS POTENCIA Y RENDIMIENTO

La potencia eléctrica* ha aumentado, más de un 20 % de media en los cuatro modelos DXR. El caudal hidráulico** es más de un 10 % superior. Esto permite cortar, triturar y romper más rápido, lo que le permite hacer el trabajo más rápido.

+20%*



>10%

MÁS DEL 10 % MÁS ALTA
FLUJO HIDRAULICO**

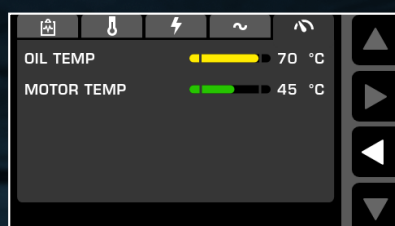
POTENCIA OPTIMIZADA

El rendimiento de la máquina siempre se optimiza en todas las condiciones de trabajo, lo que significa que los operadores pueden trabajar con eficiencia en el rendimiento en diversos entornos exigentes y calurosos.



MONITOR DE POTENCIA

Vea el estado de la máquina en tiempo real en la pantalla del control remoto. Esto le ayudará a controlar la potencia disponible en la mano.



CERTIFICADO POR TERCEROS

Todos los modelos están certificados por terceros en lo que respecta a seguridad, CEM y seguridad funcional.

SEGURIDAD

CEM

SEGURIDAD
FUNCIONAL

MÁS DE TI

DXR - más potencia y control en buena armonía.

Nuestros nuevos robots DXR son las herramientas que le permiten trabajar de manera más eficiente. Para ayudarlo a lograr esto, hemos optimizado la potencia disponible para trabajar en entornos calurosos y exigentes y hemos desarrollado un control remoto completamente nuevo. En combinación con las habilidades que ya tiene, nuestras nuevas máquinas le brindarán más potencia, más control y, en última instancia, resultados de alta calidad. Deje que la nueva gama DXR redefina el potencial de la persona que los maneja - usted.

LA NUEVA GAMA DXR

- ✓ Mayor potencia y rendimiento en nuestros cuatro modelos DXR*.
- ✓ Una unidad de control remoto de alta tecnología facilita una operación más ergonómica e intuitiva.
- ✓ Todos los modelos están certificados por terceros en lo que respecta a seguridad, CEM y seguridad funcional.
- ✓ Organización global de servicio y soporte a la vanguardia de la industria de la construcción.



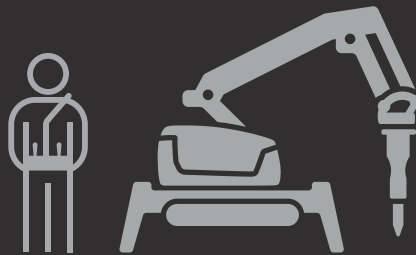


TRABAJO MÁS INTELIGENTE

DXR - UNA SOLUCIÓN INTELIGENTE

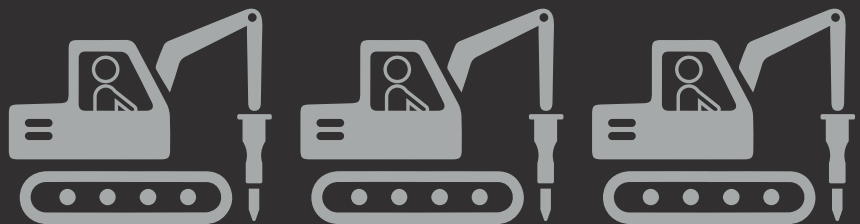
¿Por qué poner más esfuerzo y recursos cuando un robot podría hacer el trabajo por usted? Con una potencia bruta y una precisión admirable, un DXR y un operador pueden superar muchas de las configuraciones que ve en los sitios de trabajo de demolición. Además, una DXR es mucho más compacta que una excavadora de la misma clase de peso, lo que permite la demolición en espacios reducidos.

1 HUSQVARNA DXR 305



VS.

3 EXCAVADORAS*



* El cálculo dado se ha realizado comparando el flujo hidráulico por kilogramo de peso de la máquina y de la herramienta para diferentes tipos de máquinas con respecto a la DXR 305 y debe considerarse solo como indicativo.

MÁS SEGURIDAD

Los trabajos de demolición pueden ser peligrosos. Mejorar la seguridad del operador es nuestra principal prioridad, y la mejor manera de proteger a los operadores de daños es mantenerlos a distancia, gracias a la tecnología de control remoto de Husqvarna, hasta 300 metros.



RIESGO DE COLAPSO



RIESGO DE CAÍDA DE ESCOMBROS



RIESGO DE CAÍDA



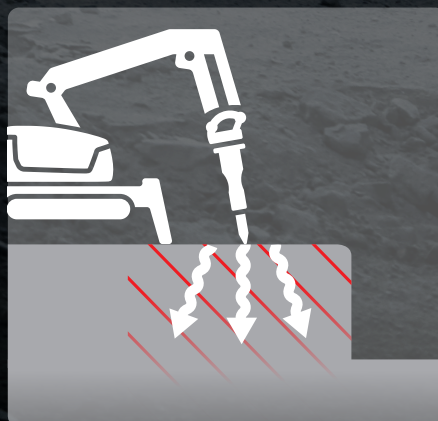
CON FUNCIONAMIENTO REMOTO



POLVO



VIBRACIONES



**MANTENGA LA DISTANCIA
DE LOS FACTORES
DE RIESGO CON
OPERACIÓN
REMOTA.**



PREPARADO PARA EL DESAFIO

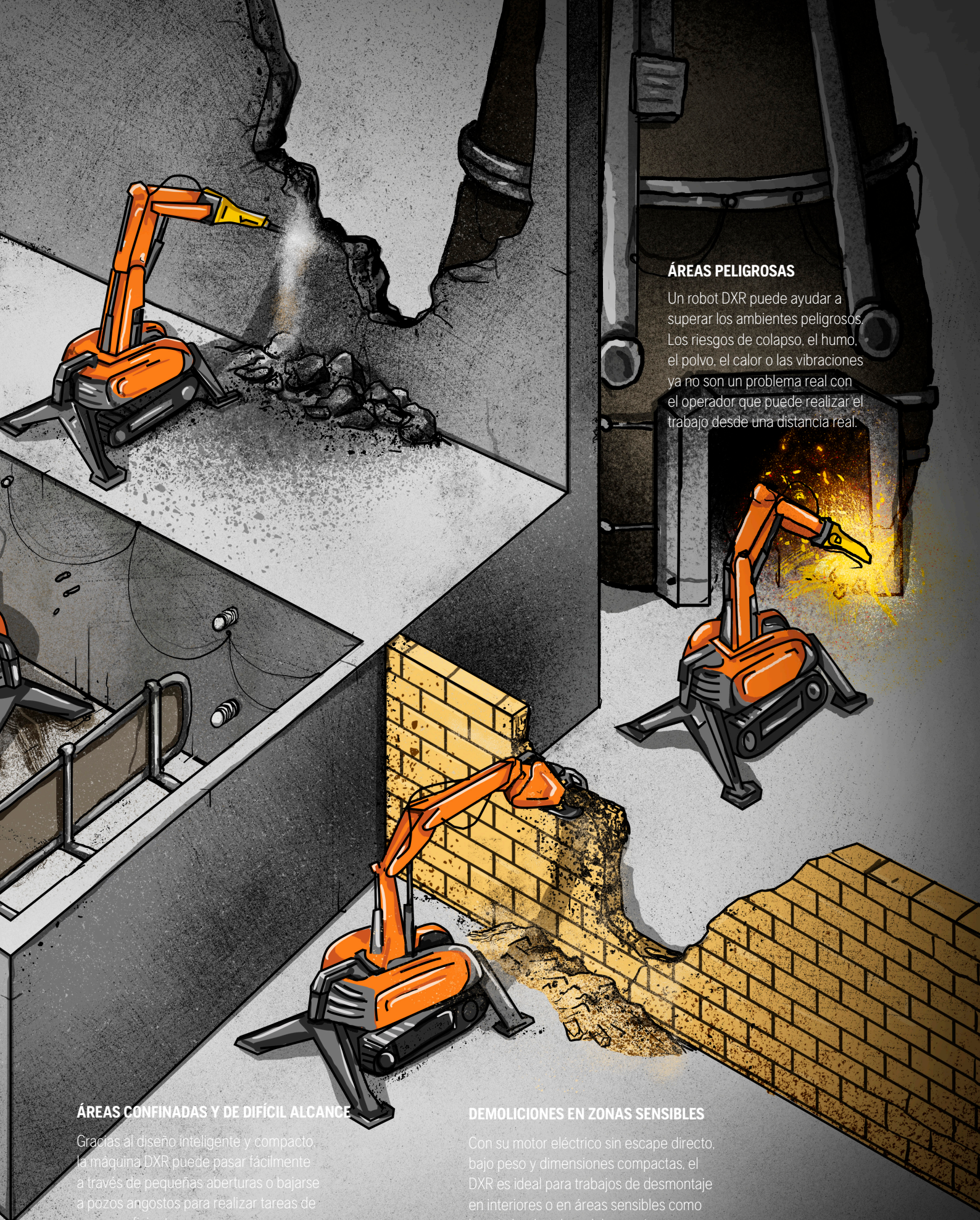
APLICACIÓN ESPECIAL

Gracias a su amplia gama de implementos, un DXR es adecuado para una gran variedad de tareas, como desbaste, desmontaje o incluso trabajo con cargadores deslizantes.

DEMOLICIONES PARCIALES O DE PRECISIÓN

Una Husqvarna DXR es la máquina ideal para la demolición de estructuras parciales, como tuberías, escaleras y techos, donde se necesita alta precisión para evitar dañar las estructuras restantes.





ÁREAS PELIGROSAS

Un robot DXR puede ayudar a superar los ambientes peligrosos. Los riesgos de colapso, el humo, el polvo, el calor o las vibraciones ya no son un problema real con el operador que puede realizar el trabajo desde una distancia real.

ÁREAS CONFINADAS Y DE DIFÍCIL ALCANCE

Gracias al diseño inteligente y compacto, la máquina DXR puede pasar fácilmente a través de pequeñas aberturas o bajarse a pozos angostos para realizar tareas de manera eficiente.

DEMOLICIONES EN ZONAS SENSIBLES

Con su motor eléctrico sin escape directo, bajo peso y dimensiones compactas, el DXR es ideal para trabajos de desmontaje en interiores o en áreas sensibles como hospitales, hoteles o laboratorios.

LA DIFERENCIA ESTÁ EN LOS DETALLES

FUNCIONAMIENTO SUAVE

1. Excelente relación potencia-peso.
2. Equilibrio y estabilidad incomparables.
3. Control individual completo de todos los cilindros de brazos y estabilizadores.
4. Parámetros hidráulicos fácilmente ajustables.

FÁCIL MANTENIMIENTO

5. Fácil acceso a los puntos de servicio clave.
6. Tensión de vía hidráulica.
7. Mensajes de error y servicio notificaciones en texto plano y idioma múltiple
8. Diagnóstico del control remoto.





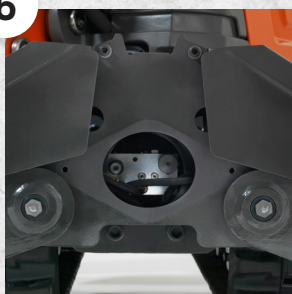
PRECISIÓN EN SUS MANOS

- Radioenlace de 2,4 GHz con largo alcance sin problemas, hasta 300 m.
- Control superior a través de una respuesta inmediata.
- Joysticks con conveniente interruptor de pulgar.
- Modo de transporte con una sola mano.
- Múltiples patrones de operadores.
- Arnés ergonómico + opción cinturón.

5



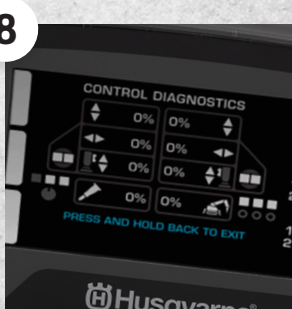
6



7



8



UNA MULTIHERRAMIENTA



CUCHARRÓN

Transforme su DXR en una excavadora a control remoto con cucharones estándar, angostos o anchos.



CORTADOR DE TAMBOR

Herramienta altamente productiva para excavación de zanjas, remoción de superficies y perfilado de roca, hormigón y suelo duro.



INTERRUPTOR AUTOMÁTICO

Experimente una fuerza de impacto excepcional con los martillos hidráulicos de las máquinas Husqvarna DXR.

¿NECESITAS CAMBIAR DE HERRAMIENTAS? ¡FÁCIL!

El software DXR de última generación ajusta automáticamente el flujo y la presión a cualquiera de los accesorios anteriores. Para herramientas de otras marcas, bastará con un simple ajuste manual.



NTA TO CUENTA CON



MULTI-GRAPPLER

Este luchador ligero y flexible combina un gran volumen con una gran fuerza de agarre



CORTADORA DE ACERO

La cizalla giratoria de acero con bajo peso y alta fuerza de corte es ideal para un trabajo de precisión potente en espacios confinados.



TRITURADORA

Para la demolición precisa y rápida de estructuras de hormigón y ladrillo, como paredes, escaleras y techos.

PAQUETES DE CARACTERÍSTICAS INSTALADOS DE FÁBRICA

P1 FUNCIÓN HIDRÁULICA AMPLIADA Y PROTECCIÓN DEL CILINDRO



PERMITE AL OPERADOR CONTROLAR CON PRECISIÓN UNA FUNCIÓN HIDRÁULICA ADICIONAL, COMO LA ROTACIÓN AXIAL DE LAS PINZAS Y LA CIZALLA. TAMBIÉN INCLUYE ESCUDOS DE PROTECCIÓN PARA LOS CILINDROS HIDRÁULICOS EXTERIORES. DISPONIBLE PARA TODOS LOS MODELOS DXR.

P2 PAQUETE DE REFRIGERACIÓN MEJORADO



PERMITE QUE EL DXR TRABAJE CONTINUAMENTE CON TODA LA POTENCIA EN TEMPERATURAS AMBIENTALES MÁS ALTAS, PERMITIENDO UNA MAYOR PRODUCTIVIDAD EN VARIAS APLICACIONES COMO HORNOS DE CEMENTO Y FÁBRICAS DE ACERO. DISPONIBLE PARA DXR 275, DXR 305 Y DXR 315.

P3 PAQUETE DE PROTECCIÓN TÉRMICA



PERMITE QUE EL DXR SE UTILICE PARA DESESCORAR EN PLANTAS DE FUSIÓN EN CALIENTE Y APLICACIONES SIMILARES. PROTEGE LAS PIEZAS VITALES DE LOS DAÑOS CAUSADOS POR EL CALENTAMIENTO RADIANTE Y EL CALENTAMIENTO POR CONDUCCIÓN. DISPONIBLE PARA DXR 275, DXR 305 Y DXR 315.



Kit hidráulico para funciones extra

Kit protección cilindro (C2+C3)

Kit de refrigeración

Protección de manguera

Aceite hidráulico resistente al fuego

Orugas de acero

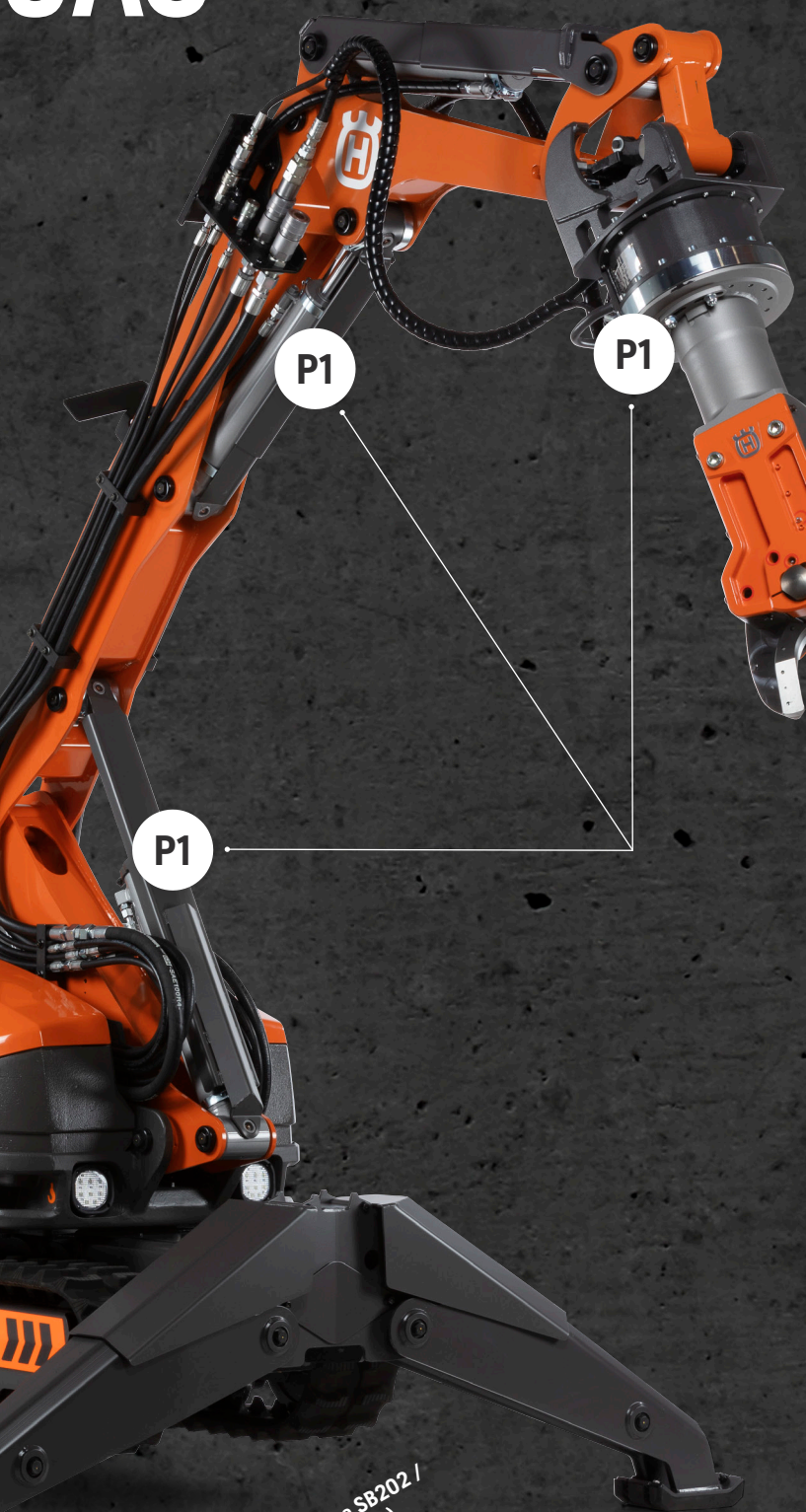
Pies de acero Fresco

FUNCIÓN HIDRÁULICA AMPLIADA Y PROTECCIÓN DEL CILINDRO (P1)	●	●	●	●							
REFRIGERACIÓN MEJORADA (P2)	●	●	●	●	●	●					
PROTECCIÓN TÉRMICA (P3)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

● = Instalación de fábrica

● = Instalación posventa

CAS



Kit de extensión para martillo
Kit de protección térmica para SB202 /
SB302 (pedido por separado)



PROTECCIÓN DE MANGUERAS Y
ACEITE HIDRÁULICO
RESISTENTE AL FUEGO.

KIT DE EXTENSIÓN DE
REFRIGERACIÓN
PARA MARTILLO.



KIT DE PROTECCIÓN
TÉRMICA PARA
SB202 / SB302
(PEDIDO POR SEPARADO).

ACCESORIOS ADICIONALES



Kit de drenaje
de herramientas



Kit de reducción
de polvo



Cinturón de
cintura

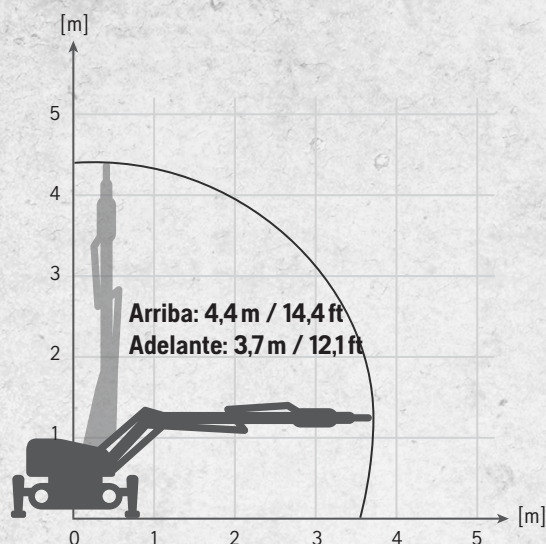


Contrapeso

MÚLTIPLES OPCIONES

HUSQVARNA DXR

145



Peso: 985 kg / 2171 lbs.



V: 380–420 (50 Hz) 440–480 (60 Hz).
A: 32 (50 Hz) 30 (60 Hz).



Herramientas – Rec. Máx. peso: 200 kg / 441 lbs.

HUSQVARNA DXR

275



Peso: 1750 kg / 3858 lbs.



V: 380–420 (50 Hz) 440–480 (60 Hz).
A: 46 (50 Hz) 39 (60 Hz).



Herramientas – Rec. Máx. peso: 310 kg / 683 lbs.

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS



Brazo giratorio sin fin de 360°+, excelente alcance y flexibilidad.



Tamaño compacto, cabe en una furgoneta, ascensor y sube escaleras.

Bajo peso y presión sobre el suelo, se puede utilizar en áreas con carga de piso limitada.



Compacto y estable.



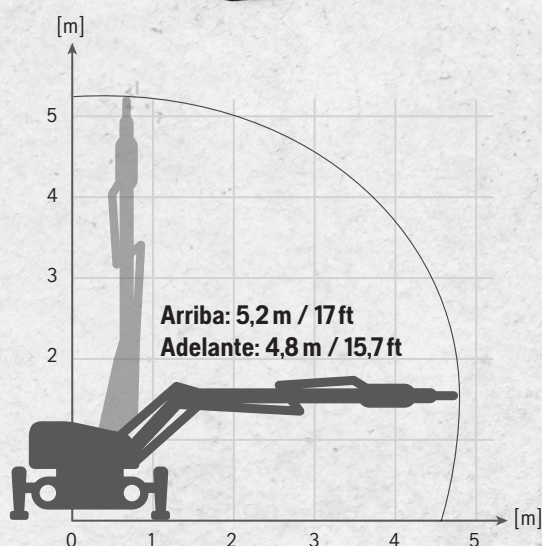
Bajo peso y presión sobre el suelo, se puede utilizar en áreas con carga de piso limitada.



Alta fuerza de golpe.

HUSQVARNA DXR

305



Peso: 1960 kg / 4321 lbs.



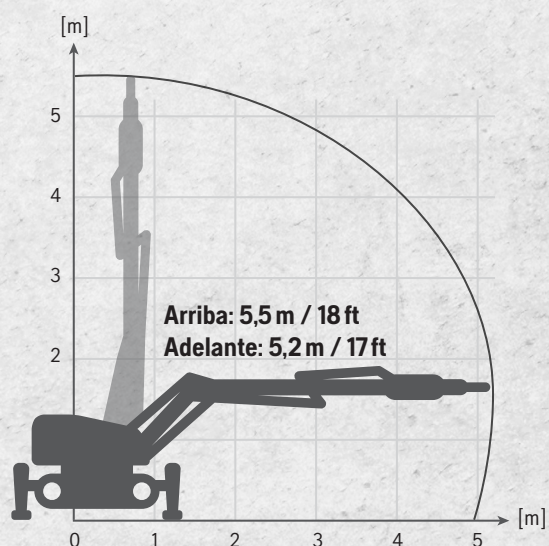
V: 380-420 (50 Hz) 440-480 (60 Hz)
A: 52 (50 Hz) 44 (60 Hz).



Herramientas – Rec. Máx. peso: 310 kg / 683 lbs.

HUSQVARNA DXR

315



Peso: 2020 kg / 4453 lbs.



V: 380-420 (50 Hz) 440-480 (60 Hz).
A: 52 (50 Hz) 44 (60 Hz).



Herramientas – Rec. Máx. peso: 310 kg / 683 lbs.



Alta fuerza de golpe.



Excelente relación potencia-peso.



Brazo fijo largo, diseño duradero con una necesidad mínima de servicio.



Brazo telescópico largo, máx. 5,5 m, alcance flexible.



Posicionamiento preciso.



Alta fuerza de golpe.



OPERACIÓN FÁCIL

Tiempos de respuesta rápidos, múltiples patrones de operador, fácil servicio y transporte simple. A esto le sumamos una impresionante relación potencia-peso y capacidad de toma de fuerza para una operación verdaderamente eficiente y adaptable.



AUMENTO DE LA PRODUCTIVIDAD

Las áreas de aplicación versátiles y la gran cantidad de tareas realizadas por un solo robot DXR se traducen en más trabajo realizado en un período de tiempo más corto, sin tener que cambiar de máquina.



HUSQVARNA DXR UN MUNDO DE BENEFICIOS



FUNCIONAMIENTO MÁS SEGURO

El DXR puede realizar trabajos a control remoto en áreas peligrosas, con bajo riesgo para el operador. La energía eléctrica es igual a ningún escape nocivo directo. Además, los controles ergonómicos personalizables están contruidos pensando en el usuario.



GANANCIA FINANCIERA

Invertir en un robot de demolición DXR significa que agrega niveles de eficiencia y flexibilidad a su operación.

UN SOCIO QUE PUEDES CONFIAR

Su éxito es nuestro éxito.

Estamos aquí para usted antes, durante y después de la operación.
Con centros de servicio y ventas en todo el mundo,
es fácil encontrar a alguien cercano a usted a quien contactar para:

- Soporte de aplicaciones.
- Repuestos y accesorios.
- Servicio.
- Apoyo sobre cómo hacer crecer su negocio.
- Soluciones de Financiación.
- Husqvarna UpCare.

Husqvarna - para una mejor forma de trabajar.





Husqvarna®





husqvarnacp.com