



---

# **IQV20™ E IQV40™ SERIES**

Herramientas de batería. Comodidad sin cables.

---

# COMODIDAD SIN CABLES. POTENCIA SIN CONCESIONES.

Las herramientas IQV20™ e IQV40™ de Ingersoll Rand® ofrecen un rendimiento versátil, la comodidad de carecer de cables y una durabilidad resistente en espacios compactos, con una ergonomía líder en su categoría, todas ellas ventajas clave en aplicaciones industriales y para el automóvil.

## ACCESIBILIDAD

El diseño compacto y sin cables de todas las herramientas IQV20 e IQV40™ Series facilita el acceso a los espacios reducidos.

## INNOVACIÓN

Creadas específicamente para impulsar la productividad del usuario final.

## CONSISTENCIA

Una larga historia de confianza para disfrutar de un rendimiento fiable.

## COMODIDAD

El diseño ligero y las empuñaduras ergonómicas ayudan a minimizar el cansancio y hacen que las herramientas resulten más cómodas de sujetar.

## DURABILIDAD

Las carcasas resistentes a los impactos y a los productos químicos se han diseñado para soportar entornos difíciles y caídas repetidas, al tiempo que protegen los componentes internos.



**IQV20™ IQV40™ Plataformas**



Garantía de la IQV® Series

<b>3 AÑO</b> Garantía limitada para las herramientas y los accesorios. <small>Consulte las limitaciones y condiciones oficiales. Entre puntos de venta en territorio del país.</small>	<b>2 AÑO</b> Sustitución de la batería de alta capacidad. <small>Se aplica a las baterías X-Series de 2,5 Ah o de mayor capacidad.</small>	<b>1 AÑO</b> Sustitución de la herramienta, la batería y el accesorio.
--	--	---

La industria confía en la **DURABILIDAD**

Las herramientas de batería IQV20™ e IQV40™ de Ingersoll Rand® están diseñadas específicamente y se someten a pruebas exhaustivas para rendir en los entornos más difíciles.

## ELIJA SU POTENCIA.

**IQV20™**



**BL2022**

Conjunto de baterías de iones de litio IQV20™ de 20 V y 5,0 Ah

La batería de iones de litio de 20 V de gran potencia y duración ampliada proporciona una alta capacidad de carga y una baja impedancia interna para suministrar la máxima potencia y ofrecer un tiempo de funcionamiento excepcional.



**BC1121-EU**  
Cargador universal

El puerto de carga USB del lateral hace que no sea necesario disponer de más enchufes para cargar su tableta o su smartphone. Nosotros le ayudamos a mantener el orden para que usted solo deba preocuparse de hacer su trabajo.



**BC1221-EU**  
Cargador de doble compartimento

**IQV40™**

Todas las herramientas de par alto QX Series™ de 40 V son compatibles con las baterías de 40 V y 2,5 Ah.



**BL2012**

Conjunto de baterías de iones de litio IQV20™ de 20 V y 2,5 Ah

El sistema inteligente de gestión de la batería permite que esta se comunique con la herramienta y el cargador para evitar la sobrecarga y la sobredescarga y prolongar la vida útil tanto de la herramienta como de la propia batería.



**BC1161-EU**

Cargador de baterías IQV40™ de 40 V y 2,5 Ah



**BL4011**

Conjunto de baterías de iones de litio IQV40™ de 40 V y 2,5 Ah

# LLAVE DE IMPACTO DE 1/2" IQV20™ SERIES W7153 (Sustituye a la W7152) EJE INTERCAMBIABLE

## La herramienta adecuada para cada momento y lugar **NOVEDAD**

Deshágase de los adaptadores y ahorre espacio en su caja de herramientas. La nueva llave de impacto de batería W7153 DXS® de Ingersoll Rand® incorpora el sistema patentado DXS® Drive Xchange System™ con yunques intercambiables de cambio rápido que añaden hasta un 15 % más de par a los aprietes\* sin necesidad de adaptadores, para que nunca pierda potencia. Con 2040 Nm de par de despegue y una NUEVA garantía limitada de 5 años que respalda nuestra legendaria calidad y durabilidad, la llave W7153 ofrece la potencia de la neumática en una herramienta de batería que trabaja de forma más inteligente, sin dificultad. \*En comparación con vasos tradicionales.

Par de arranque 2040 Nm  
Par de apriete 1360 Nm



Funciona con todos los yunques, yunques largos y vasos DXS®

### Eje incluido:

Anillo de fricción estándar de 1/2 pulg. A41H



### Máxima visibilidad del trabajo

Anillo de luz LED sin sombras de 360° patentado

### Control máximo

Gatillo de velocidad variable con freno electrónico que detiene el accionamiento al soltar el gatillo

Empuñadura sobremoldeada de primera calidad

Peso 2,76 kg (sin accesorios)

Compatible con todas las baterías de Ingersoll Rand® IQV20™



Estructura reforzada de acero, carcasa resistente a productos químicos e impactos y clasificación medioambiental IPX6

**Control de potencial IQV®**  
Cuatro modos de apriete: Máxima potencia, Media potencia, Apriete con llave, Apriete manual

**DXS® DRIVE XCHANGE SYSTEM™**  
Ejes y vasos de impacto



**Otros ejes intercambiables disponibles:** opciones de cuadradillos de 3/8", 1/2" y 3/4" y cinco longitudes de 2" (25 mm) a 10" (250 mm) (se venden por separado)

**Gama completa de vasos disponibles:** Vasos DXS® en tamaños métrico y SAE (se venden por separado)



# LLAVE DE IMPACTO DE ALTO PAR DE 3/4" Y 1" IQV20™ W8171, W8191, W8571 y W8591

Su potente motor sin escobillas y su mecanismo de impacto están ajustados para ofrecer la mejor relación entre potencia y peso de su categoría

Protección IPX6 para las condiciones ambientales más difíciles

Par de despegue de 2.710 Nm

4 opciones de eje: 3/4" y 3/4-6" 1" y 1-6"



Sistema de control de la potencia IQV® con regulador de la potencia de apriete de 4 posiciones

Paragolpes de goma para proteger frente a cualquier daño

Anillo de luz LED sin sombras de 360° patentado

Carcasa metálica resistente  
Gatillo de accionamiento progresivo con freno electrónico

Cómoda empuñadura moldeada

Compatible con todas las baterías IQV20™ de Ingersoll Rand®



MODO	APRIETE MANUAL	APRIETE CON LLAVE	POTENCIA MEDIA	POTENCIA MÁXIMA
ft-lb	20	180	450	1.200
Nm	27	244	610	1.627
ft-lb	Completo 2000	Completo 2000	Completo 2000	Completo 2000
Nm	2.710	2.710	2.710	2.710
ACCIONAMIENTO	✓	✓	✓	

**W8171**  
Cuadradillo de 3/4"

**W8191**  
Cuadradillo de 1"

**W8571**  
Cuadradillo con extensión de 3/4" x 6"

**W8591**  
Cuadradillo con extensión de 1" x 6"

### LLAVES DE IMPACTO DE ALTO PAR IQV20™

Modelo	Sistema	Tipo de cuadradillo	Luz	Par de arranque (Nm)	Par de apriete (Nm)	Velocidad en vacío máxima (r.p.m.)	Impactos/min (bpm)	Peso (kg)	Longitud (mm)
W8171	IQV20™	Cuadradillo de 3/4"	LED de 360°	2.710	1.765	1.350	1.900	3,4	223
W8571	IQV20™	Cuadradillo de 3/4-6"	LED de 360°	2.710	1.765	1.350	1.900	3,5	375
W8191	IQV20™	Cuadradillo de 1"	LED de 360°	2.710	1.765	1.350	1.900	3,4	223
W8591	IQV20™	Cuadradillo de 1-6"	LED de 360°	2.710	1.765	1.350	1.900	3,5	375

### DISPONIBLE EN KITS

Referencia	Detalles del kit
W8171-K2-EU, W8571-K2-EU, W8191-K2-EU y W8591-K2-EU	Incluye la herramienta básica, 1 cargador BC1121-EU y 2 baterías BL2022



Modelo	Incluye Cuadradillo-Tamaño	Par de despegue (Nm)	Impactos por minuto IPM	Velocidad en vacío máxima (r.p.m.)	Nivel sonoro al impactar dB(A)	Peso de la herramienta sin accesorios (kg)	Longitud mm
W7153	Eje estándar de 1/2"	2040	2450	1900	95	2,76	211

### KITS DISPONIBLES

W7153-K22B-EU Incluye herramienta sin accesorios, cargador BC1121-EU y 2 baterías BL2022  
W7153-K22-IN Incluye herramienta sin accesorios, cargador BC1121-IN y 2 baterías BL2022

# LLAVE DE IMPACTO DE BATERÍA DE 1" IQV20™ SERIES W9491 y W9691

2 baterías de 20 V que suministran hasta 250 tornillos por carga

Par de arranque de 4.000 Nm y par de apriete de 3.000 Nm

Eje con extensión de 6" para mejorar el acceso

Sistema de control de la potencia patentado IQV®: Cambie fácil y rápido entre los modos MAX, MID o de ajuste

Modo	A oído a máxima potencia	Modo de ajuste	Modo de potencia media	Apriete a máxima potencia
Par máximo	3.000 Nm	250 Nm	550 Nm	3.000 Nm
Velocidad en vacío	890 r.p.m.	500 r.p.m.	540 r.p.m.	890 r.p.m.
Desconexión		✓	✓	



W9491



## LLAVE DE IMPACTO DE BATERÍA DE 1" IQV20™ SERIES

Modelo	Elemento	Par de apriete máximo (Nm)	Par de arranque (Nm)	r.p.m.	Peso con baterías (kg)	Longitud (mm)	Anchura (mm)	Tamaño de cuadradillo (pulg.)	Voltaje	Tornillos por carga
W9691	Herramienta básica	3.000	4.000	890	13,2	663	176	1	2 x 20 V	250
W9491	Herramienta suelta	3.000	3.500	890	12,5	511	176	1	2 x 20 V	250

## DISPONIBLE EN KITS

Referencia	Detalles del kit
W9491-K2E-EU	Herramienta estándar de 1", 2 baterías BL2022 y 1 cargador de doble compartimento
W9491-K4E-EU	Herramienta estándar de 1", 4 baterías BL2022 y 1 cargador de doble compartimento
W9691-K2E-EU	Herramienta de 1" con eje de extensión de 6", 2 baterías BL2022 y 1 cargador de doble compartimento
W9691-K4E-EU	Herramienta de 1" con eje de extensión de 6", 4 baterías BL2022 y 1 cargador de doble compartimento



W9491-K4E

W9691-K4E

# MULTIPLICADOR DE PAR IQV40™ QX SERIES DE 40 V QXM

## VERSATILIDAD

Brazos de reacción estándar o personalizados para satisfacer las necesidades de diferentes aplicaciones

## PRECISIÓN

El control por transductor de bucle cerrado proporciona unos resultados de par y ángulo precisos y trazables



## CONECTADO

Totalmente integrado con el controlador INsIGHTqcx™ y la aplicación INsIGHT™ Connect para disfrutar de captura automática de datos, compartir datos fácilmente y programar la herramienta con sencillez.



## COMODIDAD

La empuñadura de 360° Dual Axis proporciona una capacidad de ajuste instantánea, lo que maximiza el confort y la flexibilidad al trabajar en múltiples juntas y aplicaciones

## SEGURIDAD

Anillo de anclaje incluido para aumentar la seguridad y evitar las caídas de la herramienta

## RENDIMIENTO

Un ventilador de refrigeración independiente funciona entre los ciclos de apriete para disipar más calor y permitir un uso repetido

## DURABILIDAD

Duradera carcasa del motor reforzada con acero y resistente a las caídas que protege frente a cualquier daño y prolonga la vida útil de la herramienta

## MOVILIDAD

De batería y compacto, permite a los usuarios moverse libremente sin necesidad de otros elementos pesados como mangueras hidráulicas o neumáticas, compresores, generadores ni grupos eléctricos

## MULTIPLICADOR DE PAR DE BATERÍA QX SERIES™ DE 40 V

Modelo	Sistema	Tamaño de cuadradillo	Par máximo	Conexión inalámbrica	R.p.m. máximas	Longitud (mm)	Peso: Herramienta básica (kg)
QXXD5PT01KPW16	40 V	1"	1.000 Nm		10	419	9,0

## DISPONIBLE EN KITS

Referencia	Detalles del kit
QXXD5PT01KPW16K2-EU	Incluye 1 multiplicador de par de 40 V, 2 baterías BL4011, 1 cargador BC1161-EU, 1 boca de 33 mm, 1 retenedor y 1 maletín rígido con interior de espuma



# ATORNILLADOR DE IMPACTO COMPACTO IQV20™ DE 1/4" W3111

**Rendimiento de par alto:**  
Par máximo: Hasta 360 Nm

**Portapuntas**  
hexagonal de 1/4"  
de cambio rápido

**Anillo de luz LED**  
sin sombras de 360°

Gatillo de accionamiento  
progresivo

**Compatible con todas**  
las baterías IQV20™  
de Ingersoll Rand®



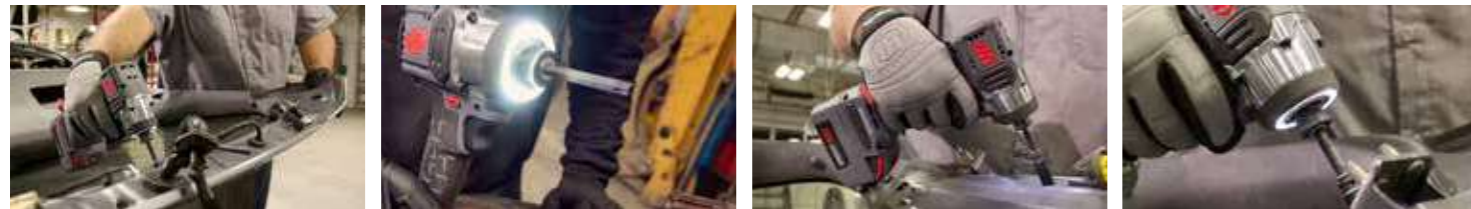
**Tres modos de velocidad**

**Motor sin escobillas**  
potente y eficiente

**Paragolpes resistentes**  
a los impactos

**Caja de engranajes**  
metálica y duradera

**Cómoda**  
empuñadura moldeada



## LLAVE DE IMPACTO COMPACTA IQV20™ SERIES DE 1/4"

Modelo	Sistema	Tipo de cuadradillo	Luz	Par de atornillado (Nm)	Velocidad en vacío (r.p.m.)	Impactos/min (bpm)	Peso (kg)	Longitud (mm)
W3111	IQV20™	1/4", hexagonal	LED de 360°	360	2.800	4.200	1,0	132

### DISPONIBLE EN KITS

Referencia	Detalles del kit
W3111-K22-EU	1 llave de impacto, 2 baterías y 1 cargador de baterías



# ATORNILLADOR DE BATERÍA COMPACTO IQV20™ D3411

Embrague de 18 posiciones  
para ajustar con precisión  
la profundidad de apriete

Portabrocas hexagonal de  
1/4" de cambio rápido

Dos modos:  
Taladro y  
atornillado

Barra de luz LED



Opciones de alta  
y baja velocidad

Protección IPX6 contra  
la entrada de agua

Motor sin escobillas que  
proporciona 50 Nm de par máximo

Paragolpes de goma  
para proteger frente a  
cualquier daño

Cómoda empuñadura moldeada

Compatible con  
todas las baterías  
IQV20™ de  
Ingersoll Rand®



## ATORNILLADOR DE BATERÍA COMPACTO IQV20™ D3411

Modelo	Sistema	Tamaño del portabrocas	Par máximo (Nm)	r.p.m.	Longitud (mm)	Peso (kg)
D3411	IQV20™	Hexagonal de 1/4" de cambio rápido	50	1800	127	0,8

### DISPONIBLE EN KITS

Referencia	Detalles del kit
D3411-K22-EU	Incluye la herramienta básica, 1 cargador y 2 baterías BL2012

# LLAVES DE IMPACTO COMPACTAS DE 1/2" Y 3/8" IQV20™ SERIES W3131 y W3151

**Rendimiento de par alto:**  
Par de arranque: Hasta 545 Nm  
Atornillado: Hasta 410 Nm



Eje de cuadradillo de 3/8"

Anillo de luz LED de 360°

Gatillo de accionamiento progresivo

Compatible con todas las baterías IQV20™ de Ingersoll Rand®

**Rendimiento de par alto:** Par de arranque: Hasta 610 Nm  
Atornillado: Hasta 435 Nm

Tres modos de velocidad

Motor sin escobillas potente y eficiente

Paragolpes resistentes a los impactos

Caja de engranajes metálica y duradera

Cómoda empuñadura moldeada

Eje de cuadradillo de 1/2"

Anillo de luz LED de 360°

Gatillo de accionamiento progresivo

Compatible con todas las baterías IQV20™ de Ingersoll Rand®

LLAVE DE IMPACTO DE 3/8" W3131

LLAVE DE IMPACTO DE 1/2" W3151



LLAVE DE IMPACTO COMPACTA IQV20™ SERIES DE 1/2" Y 3/8"								
Modelo	Sistema	Tipo de cuadradillo	Luz	Par de arranque (Nm)	Velocidad en vacío (r.p.m.)	Impactos/min (bpm)	Peso (kg)	Longitud (mm)
W3131	IQV20™	Cuadradillo de 3/8"	LED de 360°	545	2.800	4.200	1,0	132
W3151	IQV20™	Cuadradillo de 1/2"	LED de 360°	610	2.800	4.200	1,0	135

DISPONIBLE EN KITS	
Referencia	Detalles del kit
W3131-K22-EU	1 llave de impacto, 2 baterías y 1 cargador de baterías
W3151-K22-EU	1 llave de impacto, 2 baterías y 1 cargador de baterías



# LLAVE DE IMPACTO DE 3/8" Y 1/2" IQV20™ SERIES W5133, W5133P, W5153, W5153P, W5133P-C1D1 y W5153P-C1D2

**Mecanismo de impacto con ajuste de precisión** que proporciona un par de arranque de 750 Nm y un par máximo de 500 Nm.

**Anillo de luz LED sin sombras de 360° patentado** con modo de linterna y 4 ajustes regulables.

**Su mecanismo de transmisión y de impacto totalmente metálico** es resistente y duradero, y está optimizado para proporcionar una potencia y una eficiencia máximas.

**Mando de accionamiento progresivo con freno electrónico** que proporciona el máximo control de la herramienta y aumenta la seguridad: cuando se suelta el gatillo, el eje de accionamiento deja de girar.

**La resistente carcasa de composite y la estructura patentada reforzada con acero** protegen contra los fluidos agresivos, los productos químicos y las caídas repetidas.



**Sistema de control de la potencia patentado IQV®** que incluye 4 modos (potencia máxima, potencia media, apriete con llave y apriete manual), por lo que no es necesario cambiar de herramienta.

MODO	APRIETE MANUAL (E-12)	APRIETE CON LLAVE (E-2)	POTENCIA MEDIA (E-3)	POTENCIA MÁXIMA (E-4)
ft-lb (Nm)	2-9 (3-12)	10-24 (13-33)	230 (312)	280 (380)
r.p.m.	0-800	0-1.600	0-2.100	0-2.100
TAMAÑO DEL PERNO	M6-M12	M10-M16	M12-M32	M16-M32
DESCONEXIÓN	✓	✓		



\*\*Requiere una batería de 5,0 Ah para lograr el máximo rendimiento.

## LLAVE DE IMPACTO IQV20™ SERIES

Modelo	Batería	Voltaje CC	Tipo y tamaño de cuadradillo	Impactos por minuto	Velocidad en vacío r.p.m.	Par de arranque (Nm)	Par máximo (Nm)	Herramienta y batería
								Peso (kg) Longitud (mm)
W5133	BL2022: 5,0 Ah	20	3/8", cuadradillo con anillo retenedor	3.300	0-2.100	750	500	2,4 179
W5133P	BL2022: 5,0 Ah	20	3/8", retenedor de pasador de cuadradillo	3.100	0-2.100	750	500	2,4 179
W5153	BL2022: 5,0 Ah	20	1/2", Cuadradillo con anillo retenedor	3.300	0-2.100	750	500	2,4 183
W5153P	BL2022: 5,0 Ah	20	1/2", retenedor de pasador de cuadradillo	3.300	0-2.100	750	500	2,4 183



W5153-K22B-EU

DISPONIBLE EN KITS	
Referencia	Detalles del kit
W5133-K22A-EU	1 llave de impacto de 3/8", 1 cargador, 1 batería de iones de litio BL2012, 1 batería de iones de litio BL2022 y 1 maletín
W5133-K22B-EU	1 llave de impacto de 3/8", 1 cargador, 2 baterías de iones de litio BL2022 y 1 maletín
W5153-K22A-EU	1 llave de impacto de 1/2", 1 cargador, 1 batería de iones de litio BL2012, 1 batería de iones de litio BL2022 y 1 maletín
W5153-K22B-EU	1 llave de impacto de 1/2", 1 cargador, 2 baterías de iones de litio BL2022 y 1 maletín

# LLAVE DE CARRACA DE 3/8" Y 1/2" IQV20™ SERIES R3130 y R3150

**El cabezal de tecnología demostrada** es el mismo cabezal de carraca de gran resistencia utilizado en nuestra carraca neumática, por lo que soporta el uso profesional más intenso.

**Mecanismo de transmisión totalmente metálico**, que es resistente y duradero y está optimizado para proporcionar una potencia y una eficiencia máximas.

**El motor compacto y duradero** proporciona un rendimiento óptimo y una larga vida útil.

**Un mango ergonómico y una cómoda empuñadura** ofrecen el mismo alcance que una carraca neumática.

**La batería de iones de litio de 20 V de gran potencia y duración ampliada es compatible con muchas herramientas de batería IQV20 Series.**

**Su par de 73 Nm** es la misma potencia que proporciona una herramienta neumática.

**El gatillo de velocidad variable** proporciona el máximo control de la herramienta.

**El diseño exclusivo de líneas estilizadas** facilita el acceso en espacios reducidos: allí donde quepa su brazo, podrá introducir su carraca.

## LLAVE DE CARRACA IQV20™ SERIES

Modelo	Batería	Voltaje de CC	Tipo y tamaño de cuadradillo	Velocidad en vacío r.p.m.	Par máximo (Nm)	Herramienta y batería	
						Peso (kg)	Longitud (mm)
R3130	BL2012: 2,5 Ah	20	Cuadradillo de 3/8"	0-225	73	2,0	445
R3130	BL2022: 5,0 Ah	20	Cuadradillo de 3/8"	0-225	73	2,3	445
R3150	BL2012: 2,5 Ah	20	Cuadradillo de 1/2"	0-225	73	2,0	445
R3150	BL2022: 5,0 Ah	20	Cuadradillo de 1/2"	0-225	73	2,3	445

## DISPONIBLE EN KITS

Referencia	Detalles del kit	
R3130-K12-EU	Llave de carraca de 3/8", cargador, 1 batería de iones de litio BL2012 y maletín	
R3130-K22-EU	Llave de carraca de 3/8", cargador, 2 baterías de iones de litio BL2012 y maletín	
R3150-K12-EU	Llave de carraca de 1/2", cargador, 1 batería de iones de litio BL2012 y maletín	
R3150-K22-EU	Llave de carraca de 1/2", cargador, 2 baterías de iones de litio BL2012 y maletín	

R3130-K22-EU



# LLAVE DE IMPACTO DE ÁNGULO RECTO DE 3/8" Y 1/2" IQV20™ SERIES W5330 y W5350

**Los 245 Nm de par sin reacción le ahorran esfuerzo**, al tiempo que podrá trabajar en lugares de difícil acceso sin ningún problema.

**La carcasa delantera de aluminio revestida de acero** y una carcasa de la herramienta de nailon de gran resistencia le permiten soportar todas las caídas de hasta 1,8 metros de altura y cualquier fluido presente en el taller.

**Mando de inversión de giro** situado en una posición cómoda para brindarle el máximo control.

**Un mango ergonómico y una cómoda empuñadura** ofrecen el mismo alcance que una carraca.

**Batería de iones de litio de 20 V de gran potencia y duración ampliada** compatible con todas las baterías IQV20.

**Cabezal completamente reparable** para ampliar la vida útil de la herramienta; ahorre en costes de piezas y herramientas de repuesto extrayendo de forma rápida unos cuantos tornillos para lograr una mayor accesibilidad.

**Mantenga el control** de su llave de impacto favorita: La W5330/50 pasa con gran velocidad de un tornillo a otro gracias a un gatillo de accionamiento progresivo que proporciona un mayor control.

**El diseño de batería en línea patentado** permite acceder a lugares inimaginables para otras llaves de impacto, que solían estar reservados para una carraca tradicional o las manos desnudas.

## LLAVE DE IMPACTO EN ÁNGULO RECTO IQV20™ SERIES

Modelo	Batería	Voltaje CC	Tipo y tamaño de cuadradillo	Velocidad en vacío r.p.m.	Par máximo (Nm)	Herramienta y batería	
						Peso (kg)	Longitud (mm)
W5330	BL2012: 2,5 Ah	20	3/8", Cuadradillo con anillo retenedor	0-1.900	245	2,1	439
W5350	BL2012: 2,5 Ah	20	1/2", Cuadradillo con anillo retenedor	0-1.900	245	2,1	439

## DISPONIBLE EN KITS

Referencia	Detalles del kit	
W5330-K12-EU	Llave de impacto de 3/8", cargador, 1 batería de iones de litio BL2012 y maletín	
W5350-K12-EU	Llave de impacto de 1/2", cargador, 1 batería de iones de litio BL2012 y maletín	

W5350-K12-EU



# TALADRO PERCUTOR DE BATERÍA IQV20 D5241



## TALADRO PERCUTOR DE BATERÍA IQV20™ D5241

Modelo	Sistema	Tamaño del portabrocas pulg. (mm)	Par máximo Nm	Velocidad en vacío r.p.m.	Tasa de impacto (impactos/minuto)	Longitud (mm)	Peso (kg)
D5241	IQV20™	Sin llave de 1/2" (13)	125	1.700	28.000	198	1,6

### DISPONIBLE EN KITS

Referencia	Detalles del kit
D5241-K22-EU	1 taladro percutor, 1 empuñadura auxiliar, 2 baterías BL2022 y 1 cargador de baterías



# TALADRO/ATORNILLADOR DE BATERÍA IQV20™ D3141



## ATORNILLADOR/TALADRO DE BATERÍA IQV20™ D3141

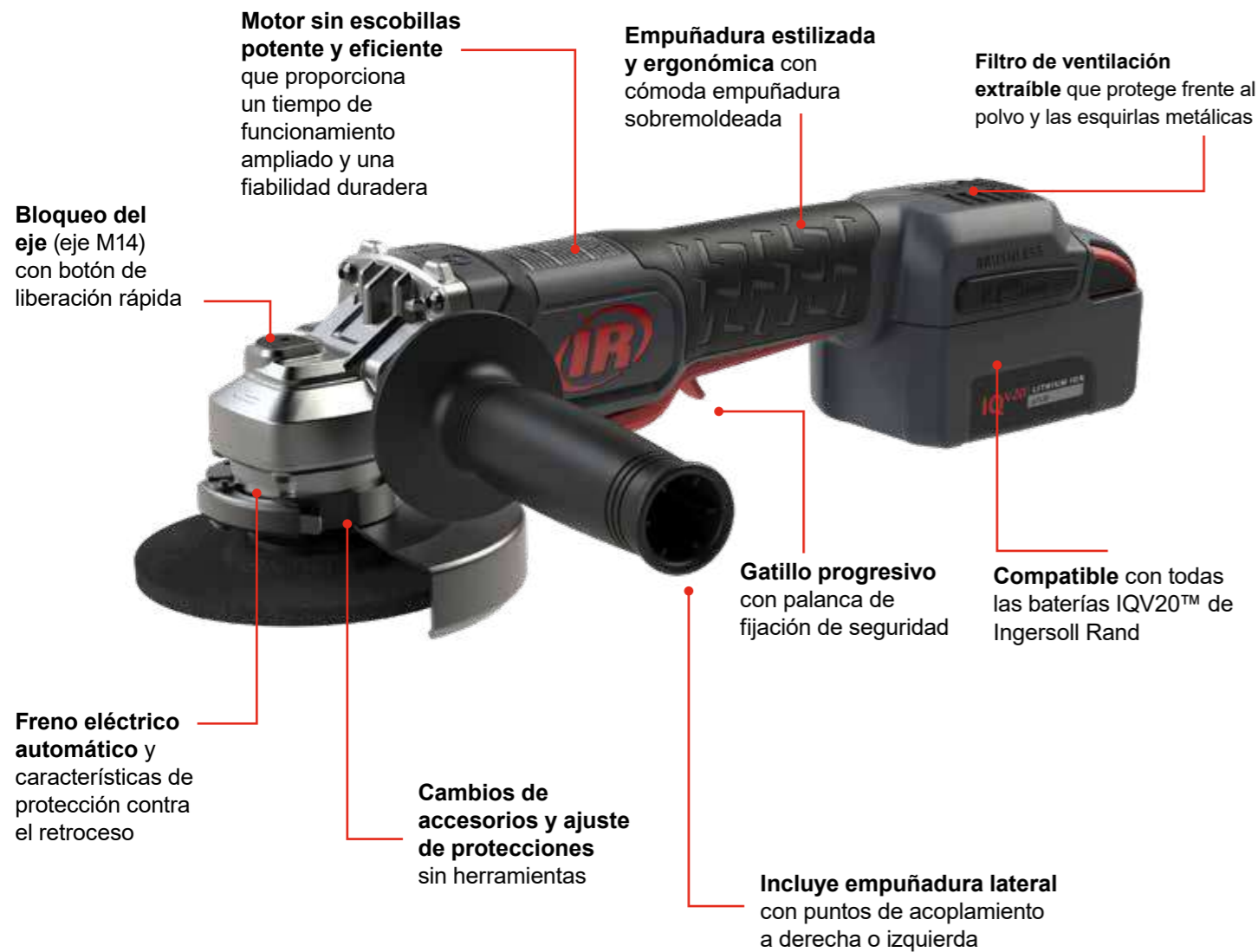
Modelo	Sistema	Tamaño del portabrocas pulg.	Par máximo Nm	Velocidad en vacío r.p.m.	Longitud (mm)	Peso (kg)
D3141	IQV20™	Sin llave de 1/2"	50	1.800	180	1,0

### DISPONIBLE EN KITS

Referencia	Detalles del kit
D3141-K22-EU	Incluye la herramienta básica, 1 cargador y 2 baterías BL2012



# AMOLADORA ANGULAR DE BATERÍA DE 115/125 MM (4,5/5") IQV20™ G5351M



## AMOLADORA ANGULAR DE 4,5/5,0" IQV20™ G5351

Modelo	Voltaje	Tamaño de muela	Tamaño del eje	Estilo	Velocidad en vacío máxima (r.p.m.)	Potencia (kW)	Escape	Tipos de muela	Longitud (mm)	Peso (kg)
G5351M	20	4,5/5" (115/125 mm)	M14	Ángulo recto	8.000	0,75	Parte trasera	Tipo 27 (amolado) Tipo 1 (corte)	337	2,3

### DISPONIBLE EN KITS

Referencia	Detalles del kit
G5351M-K22-EU	1 amoladora, 2 baterías BL2022, 2 protecciones, 1 empuñadura lateral y 1 cargador de baterías



# SIERRA DE SABLE DE BATERÍA IQV20™ C5101



## SIERRA DE SABLE DE BATERÍA IQV20™ C5101

Modelo	Sistema	Velocidad en vacío (ciclos por minuto)	Longitud de carrera	Longitud (mm)	Altura (mm)	Anchura (mm)	Peso sin batería (kg)	Peso con batería (kg)
C5101	IQV20™	3.000	1,25 pulg.	429	163	84	2,9	3,6

### DISPONIBLE EN KITS

Referencia	Detalles del kit
C5101-K22-EU	El kit de sierra de sable de batería de 20 V y 2 baterías incluye herramienta, cargador y 2 baterías BL2022.



# PULIDORA/LIJADORA DE BATERÍA IQV20™ SERIES G4621



PULIDORA/LIJADORA DE BATERÍA IQV20™ G4621						
Modelo	Sistema	Tamaño	r.p.m.	Ajustes de velocidad	Longitud (mm)	Peso (kg)
G4621	IQV20™	2"/3" (50/75 mm)	8.300	2	124	0,8

DISPONIBLE EN KITS	
Referencia	Detalles del kit
G4621-K22-EU	El kit de pulidora/lijadora de 20 V con 2 baterías incluye herramienta, cargador y 2 baterías BL2012.



# PISTOLA DE ENGRASE IQV20™ SERIES LUB5130

Con una alta presión de funcionamiento y un caudal elevado, impone su fuerza a través de las conexiones atascadas para engrasar rápidamente y reducir el tiempo de trabajo

Durabilidad ampliada gracias a un motor de alta potencia y larga duración y al mecanismo de transmisión totalmente metálico

Indicador LED electrónico de apagado y alta presión que impide que la grasa se derrame y amplía la vida útil del motor

Sistema de carga fácil de 3 vías para disfrutar de la máxima versatilidad gracias a la carga por cartucho, a granel y manual

Manguera estándar de 762 mm que mejora el alcance y ayuda a los operarios a acceder a espacios reducidos.



## PISTOLA DE ENGRASE IQV20™ SERIES

Modelo	Batería	Voltaje de CC	Presión (bar)	Caudal (g/ min)	Capacidad de contenedor (g)	Tipo de grasa NLGI	Longitud de la manguera de grasa (mm)	Herramienta y batería	
								Peso (kg)	Tamaño (largo x ancho x alto) (mm)
LUB5130	BL2012: 2,5 Ah	20	431	75	400	2-4	762	3,3	490x200x94
LUB5130	BL2022: 5,0 Ah	20	431	75	400	2-4	762	3,5	490x200x94

## DISPONIBLE EN KITS

Referencia	Detalles del kit
LUB5130-K12-EU	Pistola de engrase de 20 V, cargador, 1 batería de iones de litio BL2012 y maletín





En Ingersoll Rand (NYSE: IR), animados por un espíritu emprendedor y una actitud de compromiso, dedicamos nuestros esfuerzos a ayudar a que la vida de nuestros empleados, clientes y comunidades sea mejor. Los clientes confían en nosotros por nuestra excelencia basada en la tecnología. Proporcionamos soluciones industriales y de creación de flujos de trabajo esenciales con más de 40 marcas de reconocido prestigio, cuyos productos y servicios responden con creces incluso en las condiciones más complejas y exigentes. Nuestros empleados fidelizan a los clientes de por vida gracias a su compromiso diario con la experiencia, la productividad y la eficiencia.

©2024 Ingersoll Rand. IRVS-0424-003 EUES\_IQVCordless\_Brochure