



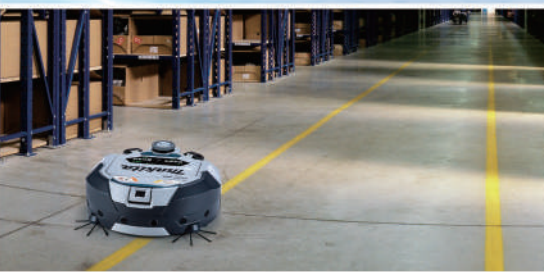
# Aspiradora robótica DRC300



## Superficie máxima de limpieza 600m<sup>2</sup>



\*dos BL1860B en paralelo



Mapeo mediante sensor LiDAR (2D) y sensor de cámara



## El mapeo se ha añadido como una nueva característica

Equipado con un sensor LiDAR (2D) y un sensor de cámara, el limpiador puede mapear y memorizar las habitaciones a limpiar.

### Módulo LiDAR (sensor LiDAR)

Captación y mapeo de la forma bidimensional de las habitaciones con un medidor de desplazamiento láser giratorio.



### Cámara de visión (sensor de cámara)

Capta la forma característica de los techos y las paredes, y los memoriza conectándolos con la autocalización del robot para aumentar la precisión del mapeo.



## Modo de funcionamiento

### Mapeo

Equipado con un sensor LiDAR (2D) y un sensor de cámara, el robot puede mapear y memorizar las habitaciones a limpiar. A continuación, basándose en el mapa, el robot puede seguir una ruta óptima para una limpieza eficiente.



### Limpieza rápida

En el modo "Limpieza libre", la limpieza puede iniciarse inmediatamente sin registrar la información de la habitación



## Mejora de la reparabilidad



La placa inferior y los cepillos laterales son desmontables sin necesidad de herramientas



Se puede acoplar/descoplar de la parte superior de la máquina.



Gran asa de transporte

### Mando a distancia RF



**Tiempo de funcionamiento continuo (aprox.)**  
con una carga completa de la batería

**240 min**

[con dos baterías BL1860B]



Retorno automático a la posición inicial



El número de habitaciones que se pueden memorizar es de 5



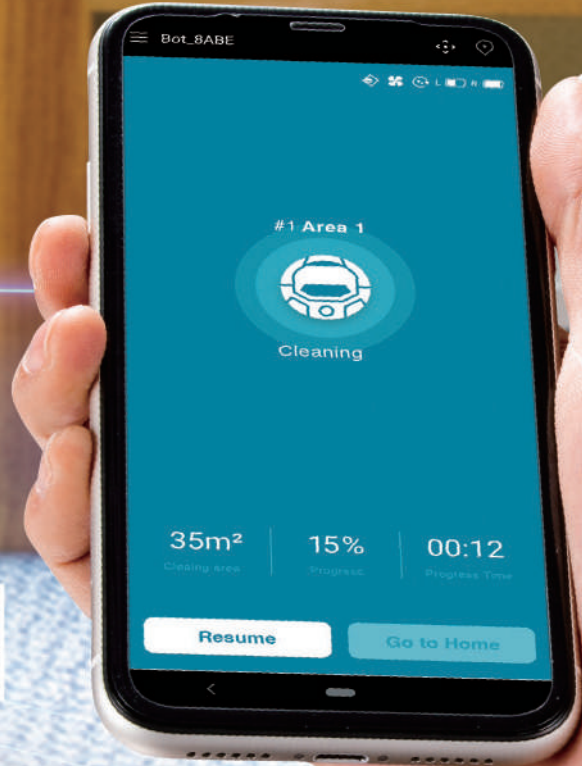
Compatible con la aplicación para teléfonos inteligentes [Makita RoboPro DRC300]



<http://apps.apple.com/app/id1557615107>



<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.makita.cleanbotmanager>



El historial de limpieza, como la fecha y la hora de limpieza, el porcentaje de área de limpieza completada y más, puede mostrarse y guardarse como prueba.

**Zona limpia**

**1 Área de limpieza**

La zona que ha limpiado el robot

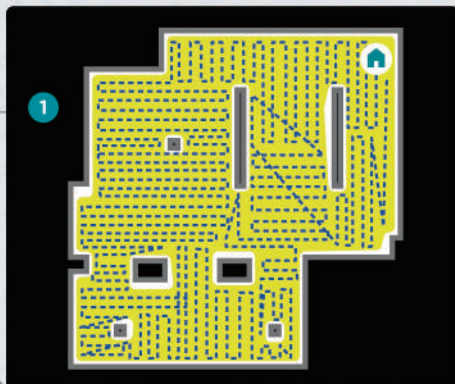
--- La trayectoria del robot

**2 Sala limpia o modo de limpieza**

**3 Tiempo durante el cual se limpió la habitación**

**4 Tamaño de la zona limpia**

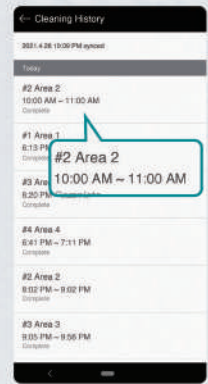
**5 Cobertura de limpieza (sólo limpieza con mapeo)**



#2 Area 2 200.00m² | 95%  
10:00AM ~ 11:00AM 3 4 5  
Complete



Las zonas prohibidas de limpieza se pueden especificar en el mapa de la pantalla (hasta 100 áreas).



Comprobación de los historiales anteriores. Se pueden grabar hasta 15 historiales.

Máxima superficie de limpieza con una carga completa de la batería

**600 m²**

La zona en la que el índice de cobertura puede ser del 95% o más dentro del tiempo de funcionamiento

[con dos baterías BL1860B]



Capacidad de la caja de polvo

**3 L**



Pequeños restos

Grandes residuos

El ventilador de aspiración aspira los pequeños residuos en el compartimento superior.

El cepillo eléctrico recoge los residuos grandes en el compartimento inferior.

La estructura de doble compartimento -uno para los residuos pequeños y otro para los grandes- es ideal para el uso comercial.

# Aspiradora robótica DRC300



## Panel de control (pantalla)

Botón del temporizador ON/OFF

Indicador de tiempo

Botón de cambio de modo

Botón de inicio/apagado

Botón de ajuste

Botón de conexión del smartphone

Indicador de carga

- 1 Indicador de conexión para teléfonos inteligentes
- 2 Indicador del temporizador ON / Lámpara del temporizador OFF
- 3 Indicador de registro de habitaciones
- 4 Indicador de sonido
- 5 Indicador de detección de límites
- 6 Indicadora del ventilador de aspiración
- 7 Indicador de error
- 8 Indicador de cuidado del filtro
- 9 Indicador de error del cepillo

## Accesorios

### Juego de cintas magnéticas

Nº de pieza 191P18-9

Esta cinta colocada en el suelo impide que el robot entre en las zonas prohibidas para la limpieza.



5 m de longitud, con cinta de doble cara

### Conjunto de cepillos laterales

Nº de pieza 191P28-6



### Juego completo de cepillos principales

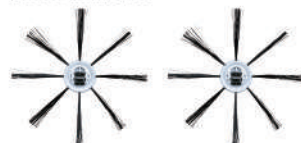
Nº de pieza 191P22-8



### Conjunto de cepillos laterales

Nº de pieza 191P26-0

para los tatamis, etc.



### Juego completo de cepillos principales

Nº de pieza 191P20-2

para alfombras tatami, etc.



### Juego completo de filtros H

Nº de pieza 191P31-7



**HEPA filter**

### Montaje de la placa inferior

Nº de pieza 191P24-4



### Juego de parachoques de esponja

Nº de pieza 191X35-7

Parte de la esponja que se fija al parachoques para proteger los objetos circundantes de los daños



## Aspiradora robótica Tiempo de carga

### DRC200



**BL MOTOR**

	Fast Charging		
	DC18RC	DC18RD	DC18SD
BL1815N 1.5Ah	15 min		30 min
BL1820B 2.0Ah	24 min		45 min
BL1830B 3.0Ah	22 min		60 min
BL1840B 4.0Ah	36 min		90 min
BL1850B 5.0Ah	45 min		110 min
BL1860B 6.0Ah	55 min		130 min

\*no cubierto por EPTA-Procedimiento

Los elementos de equipamiento estándar y las especificaciones pueden variar según el país o la zona.

## Aspiradora robótica

### DRC300

Velocidad constante	Uso continuo (min.)	c/ BL1860B x2: 240
Luz de trabajo incorporada	Superficie máxima de limpieza	c/ BL1860B x2: 600 m <sup>2</sup>
	Velocidad máxima de carrera	0,3 m/sec
	Capacidad de la caja de polvo	3,0 L
	Dimensiones (L x An x Al)	500 x 500 x 204 mm (19-3/4 x 19-3/4 x 8")
	Peso neto*	9,6 - 10,6 kg (21,2 - 23,4 lbs.)

#### Equipamiento de serie :

Mando a distancia inalámbrico (incluye dos pilas alcalinas AAA), Cepillo lateral

Corporación Makita

3-11-8 Sumiyoshi-cho, Anjo, Aichi, 446-8502 Japón

IMPRESO EN JAPÓN 202201