



BD Rowa™ Smart

Datos técnicos

Dimensiones	8 tamaños diferentes posibles (ver tabla)		
Volumen	El nivel medio de presión sonora Lp,m es de 48,8 dB (A)		
Posibles localizaciones	Sótano, planta baja y planta superior		
Configuración estándar	Carga frontal, a la izquierda, 1 cinta de carga Salida para mantenimiento del stock		
Tiempos de carga y dispensación	Carga	Aprox. 3 segundos (disponibilidad inmediata en el mostrador de ventas)	
	Dispensación	Aprox. 8–12 segundos (posibilidad de hasta 9 envases de una sola vez)	
Medidas de envases almacenables	Envases rectangulares	Dimensiones del envase mín. (pr x an x al)	35 x 15 x 15 mm
		Dimensiones del envase máx. (pr x an x al)	230 x 140 x 145 mm
		Peso	5 g – 1.000 g
	Envases redondos	Dimensiones del envase mín.	Ø 45 mm, Altura: 15 mm
		Dimensiones del envase máx.	Ø 140 mm, Altura: 145 mm
		Peso	5 g – 800 g
Códigos de barras	Identificación y lectura de PZN, PZN8, EAN y códigos 2D		
Parámetros eléctricos	AC 230 V, 50/60 Hz, 6 A		
Consumo de potencia	En uso	540 W	
	En reposo	285 W	
Seguridad	Protección gracias al sistema de alimentación ininterrumpida (SAI), backup del ordenador y monitorización remota		
Opciones	Tecnología de transporte	Módulo de limpieza BD Rowa™	Opcional hasta 4 salidas
	BD Rowa™ EasyLoad (carga totalmente automática)		
Tecnología de transporte	Cinta de transporte, ascensor servocontrolado, espiral de 400 mm, posibilidad de conexión con tubo neumático de transporte		
Colores	Blanco (RAL 9016)		
Disponibilidad	Disponibilidad inmediata (en stock, dependiendo de la situación de pedidos)		
Gestión de proyectos	El cliente verifica los requisitos de instalación		

Instalación	3 - 4 días más tiempo de transporte
Puesta en marcha	1 día más formación básica

Dimensiones

	Longitud (más 0,26 m para mesa de entrada en almacén)			
Altura 2,53 m, ancho 1,63 m	3,59 m	4,55 m	5,51 m	6,47 m
Altura 2,83 m, ancho 1,63 m	3,59 m	4,55 m	5,51 m	6,47 m

BD Dispensing Spain S.L.U. Camino de Valdeoliva s/n, 28750 San Agustín de Guadalix
Tel: +34 902 011 237

bd.com/rowa





BD Rowa™ Vmax 130

Datos técnicos

Dimensiones	Ancho	1,33 m	
	Alto	2,12 m – 3,52 m (en intervalos de 5 cm)	
	Longitud	2,68 m – 15,17 m (en intervalos de 48 cm)	
Volumen	Nivel medio de presión sonora Lp,m	48,3 dB (A)	
Posibles localizaciones	Sótano, planta baja y planta superior		
Tiempos de carga y dispensación	Carga	Aprox. 3 segundos (disponibilidad inmediata en el mostrador de ventas)	
	Dispensación	Aprox. 8–12 segundos (posibilidad de hasta 6 envases de una sola vez)	
Medidas de los envases almacenables	Envases rectangulares	Dimensiones del envase mín. (pr x an x al)	35 x 15 x 15 mm
		Dimensiones del envase máx. (pr x an x al)	230 x 140 x 145 mm
		Peso	5 g – 1.000 g
	Envases redondos	Dimensiones del envase mín.	Ø 45 mm, Altura: 15 mm
		Dimensiones del envase máx.	Ø 140 mm, Altura: 145 mm
		Peso	5 g – 800 g
Códigos de barras	Identificación y lectura de PZN, PZN8, EAN y códigos 2D		
Parámetros eléctricos	AC 230 V, 50/60 Hz, 8 A		
Consumo de potencia	En uso	650 W con un solo brazo	
		780 W con dos brazos	
	En reposo	348 W con un solo brazo	
		379 W con dos brazos	
Seguridad	Protección gracias al sistema de alimentación ininterrumpida (SAI), backup del ordenador y monitorización remota		
Opciones	Segundo brazo	Segunda cinta de carga	BD Rowa™ Label (Etiquetado)
	Módulo de limpieza BD Rowa™	BD Rowa™ System Backup	BD Rowa™ ProLog externo (carga totalmente automática)
	Segmento de refrigeración BD Rowa™ (Construcción especial a petición del cliente)		
Técnica de transporte	Cinta de transporte, ascensor servocontrolado, espiral de 400 mm, posibilidad de conexión con tubo neumático de transporte		
Colores	Blanco (RAL 9016), antracita (RAL Diseño 000- 25-00)		

BD Dispensing Spain S.L.U. Camino de Valdeoliva s/n, 28750 San Agustín de Guadalix
Tel: +34 902 011 237

bd.com/rowa



BD, the BD Logo and BD Rowa are trademarks of Becton, Dickinson and Company or its affiliates.
All other trademarks are the property of their respective owners. © 2022 BD. All rights reserved. Mar-2022, BD-55671



BD Rowa™ Vmax 160

Datos técnicos

Dimensiones	Ancho	1,63 m	
	Alto	1,72 m - 3,52 m (en intervalos de 5 cm)	
	Longitud	2,68 m – 15,17 m (en intervalos de 48 cm)	
Volumen	Nivel medio de presión sonora Lp,m	48,3 dB (A)	
Posibles localizaciones	Sótano, planta baja y planta superior		
Tiempos de carga y dispensación	Carga	Aprox. 3 segundos (disponibilidad inmediata en el mostrador de ventas)	
	Dispensación	Aprox. 8 – 12 segundos (posibilidad de hasta 9 envases de una sola vez)	
Medidas de los envases almacenables	Envases rectangulares	Dimensiones mín. (pr x an x al)	35×15×15 mm
		Dimensiones máx. (pr x an x al)	230×140×145 mm
		Peso	5 g – 1.000 g
	Envases redondos	Dimensiones mín.	Ø 45 mm, Altura: 15 mm
		Dimensiones máx.	Ø 140 mm, Altura: 145 mm
		Peso	5 g – 800 g
Códigos de barras	Identificación y lectura de PZN, PZN8, EAN y códigos 2D		
Parámetros eléctricos	AC 230 V, 50/60 Hz, 8 A		
Consumo de potencia	En uso	650 W con un solo brazo	
		780 W con dos brazos	
	En reposo	348 W con un solo brazo	
		379 W con dos brazos	
Seguridad	Protección gracias al sistema de alimentación ininterrumpida (SAI), backup del ordenador y monitorización remota		
Opciones	Segundo brazo	Segunda cinta de carga	BD Rowa™ Label (Etiquetado)
	Módulo de limpieza BD Rowa™	BD Rowa™ System Backup	BD Rowa™ ProLog externo (carga totalmente automática)
	Segmento de refrigeración BD Rowa™	BD Rowa™ MedPort	BD Rowa™ iProLog
Tecnología de transporte	Cinta de transporte, ascensor servocontrolado, espiral de 400 mm, posibilidad de conexión con tubo neumático de transporte		

Datos técnicos

Colores

Blanco (RAL 9016), antracita (RAL Diseño 000- 25-00)

BD Dispensing Spain S.L.U. Camino de Valdeoliva s/n, 28750 San Agustín de Guadalix
Tel: +34 902 011 237

bd.com/rowa



BD, the BD Logo and BD Rowa are trademarks of Becton, Dickinson and Company or its affiliates.
All other trademarks are the property of their respective owners. © 2022 BD. All rights reserved. Mar-2022, BD-55664



BD Rowa™ Vmax 210

Datos técnicos

Dimensiones	Ancho	2,13 m	
	Altura	2,12 m – 3,52 m (en pasos de 5 cm)	
	Longitud	3,20 m – 15,04 m (en pasos de 32 cm)	
Volumen	Nivel de presión acústica promedio LpA, m	50,9 dB (A)	
Posibles localizaciones	Sótano, planta baja y altillo		
Tiempos de carga y dispensación	Carga	aprox. 3 segundos (posibilidad de hasta 14 envases de una sola vez; disponibilidad directa en el mostrador de venta)	
	Dispensación	aprox. 8 – 12 segundos (posibilidad de hasta 14 envases de una sola vez)	
Medidas de los envases almacenables*	Envases rectangulares	Dimensiones del envase mín. (Pr x An x Al)	35 x 15 x 15 mm
		Dimensiones del envase máx. (Pr x An x Al)	500 x 250 x 150 mm
		Peso	5 g – 1.000 g
	Envases redondos	Dimensiones del envase mín.	Ø 45 mm, Altura: 15 mm
		Dimensiones del envase máx.	Ø 140 mm, Altura: 145 mm
		Peso	5 g – 800 g
Códigos de barras	Identificación y lectura de PZN, PZN8, EAN y códigos de barras 2D		
Parámetros eléctricos	AC 230 V, 50/60 Hz, 8 A AC 120 V, 50/60 Hz, 16 A		
Consumo de potencia	En modo trabajo	391 W con 1 brazo de recogida / 830 W con 2 brazos de recogida	
	En reposo	158 W con 1 brazo de recogida / 158 W con 2 brazos de recogida	
	En modo ahorro de energía	76 W con 1 brazo de recogida / 76 W con 2 brazos de recogida	
Seguridad	Protección gracias al sistema de alimentación ininterrumpida (UPS), backup del ordenador y monitorización remota		
Opciones	2. Brazo de recogida**	2. Cinta de entrada en almacén	
	BD Rowa™ EasyLoad (almacenamiento totalmente automático)		

* Estos envases sólo se pueden dispensar desde la salida frontal del almacén del sistema Rowa o desde la salida directa situada en el lateral. Reducción de las dimensiones del envase máximas del paquete hasta pr: 230 x An: 140 x Al: 100 mm para la recuperación a través del sistema de transporte conectado.

** Disponible a partir de una longitud de robots de 8,64 m

Datos técnicos

Técnica de transporte	Cinta de transporte, ascensor servo-control, espiral de 400 mm, posibilidad de conexión con tubo neumático de transporte
Colores	Blanco (RAL 9016), antracita (RAL Diseño 000- 25-00)

BD Dispensing Spain S.L.U. Camino de Valdeoliva s/n, 28750 San Agustín de Guadalix
Tel: +34 902 011 237

bd.com/rowa



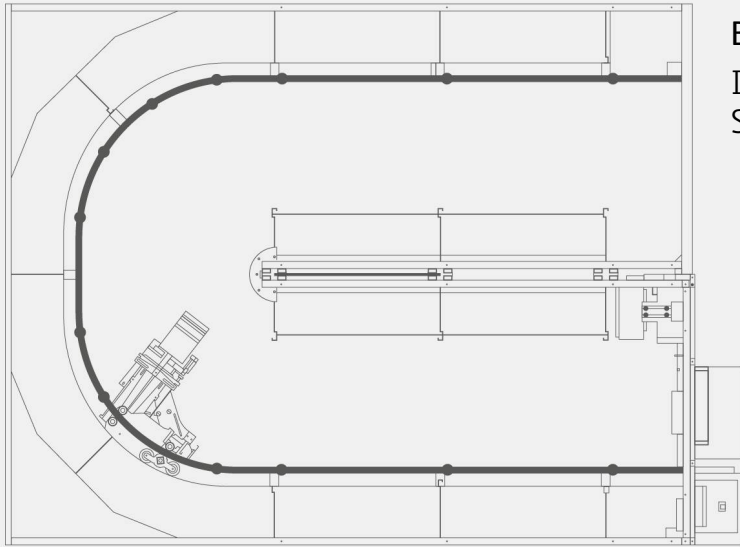
BD, el logotipo de BD y BD Rowa son marcas registradas de Becton, Dickinson and Company. Todas las demás referencias a otras marcas comerciales o registradas pertenecen a sus respectivos propietarios y titulares. © 2022 BD. Todos los derechos reservados. Dec-2022, BD-55661



BD Rowa™ Vmax 320

Datos técnicos

Dimensiones	Ancho	3,23 m	
	Alto	2,02 m – 3,02 m (en intervalos de 5 cm)	
	Longitud	3,58 m – 5,98 m (en intervalos de 48 cm)	
Volumen	Nivel medio de presión acústica de emisión LpA,m 49,1 dB (A)		
Posibles localizaciones	Sótano, planta baja y planta superior		
Tiempos de carga y dispensación	Carga	Aprox. 3 segundos (disponibilidad inmediata en el mostrador de ventas)	
	Dispensación	Aprox. 8 – 16 segundos (posibilidad de hasta 9 envases de una sola vez)	
Medidas de los envases almacenables	Envases rectangulares	Dimensiones del envase mín. (pr x an x al)	35 x 15 x 15 mm
		Dimensiones del envase máx. (pr x an x al)	230 x 140 x 145 mm
		Peso	5 g – 1.000 g
	Envases redondos	Dimensiones del envase mín.	Ø 45 mm, Altura: 15 mm
		Dimensiones del envase máx.	Ø 140 mm, Altura: 145 mm
		Peso	5 g – 800 g
Códigos de barras	Identificación y lectura de PZN, PZN8, EAN y códigos 2D		
Parámetros eléctricos	AC 230 V, 50/60 Hz, 8 A		
Consumo de potencia	En uso	650 W	
	En reposo	348 W	
Seguridad	Protección gracias al sistema de alimentación ininterrumpida (SAI), backup del ordenador y monitorización remota		
Opciones	Segunda cinta de carga	BD Rowa™ Label (Etiquetado)	
	BD Rowa™ System Backup	BD Rowa™ iProLog (almacenamiento integrado totalmente automático)	
	Módulo de limpieza BD Rowa™	BD Rowa™ ProLog externo (carga totalmente automática)	
	BD Rowa™ Segmento de refrigeración (2.300, 2.900 mm altura)		
Tecnología de transporte	Cinta de transporte, ascensor servocontrolado, espiral de 400 mm, posibilidad de conexión con tubo neumático de transporte		
Colores	Blanco (RAL 9016), antracita (RAL Diseño 000- 25-00)		



BD Rowa™ Vmax 320
Ideal para el cuadrado
Superficies de base

BD Dispensing Spain S.L.U. Camino de Valdeoliva s/n, 28750 San Agustín de Guadalix
Tel: +34 902 011 237

bd.com/rowa



BD, the BD Logo and BD Rowa are trademarks of Becton, Dickinson and Company or its affiliates.
All other trademarks are the property of their respective owners. © 2022 BD. All rights reserved. Mar-2022, BD-55659