



Bobcat[®]

One Tough Animal[®]

CARRETILLAS RETRÁCTILES ELÉCTRICAS

Serie 9, capacidad de 1,4 a 2,5 toneladas

EMEA



¡MEJORE SU JUEGO CON NUESTRAS CARRETILLAS RETRÁCTILES DE LA SERIE 9!

Consiga un rendimiento excepcional con nuestra carretilla retráctil compacta. Equipadas con un avanzado sistema de estabilidad, estas carretillas ofrecen capacidad de elevación y velocidad sin reducir la seguridad. El diseño centrado en el operador facilita el trabajo con una dirección suave y una visibilidad sin igual, gracias al sistema patentado de cámara de horquilla con pantalla en color y techo de cristal.

En Bobcat somos conscientes de la importancia de contar con los productos y los servicios adecuados. **Si desea obtener más información, póngase en contacto con su distribuidor local o visite www.bobcat.com.**



PRINCIPALES ESPECIFICACIONES

DATOS TÉCNICOS SEGÚN VDI 2198										
		BR14J-9			BR16J-9			BR14JW-9		
Designación del tipo del fabricante		315 Ah	465 Ah	620 Ah	315 Ah	465 Ah	620 Ah	420 Ah	560 Ah	700 Ah
Conducción		eléctrico								
Capacidad de carga/carga nominal (kg)	Q	1 250	1 400	1 400	1 250	1 600	1 600	1 400		
Centro de carga (mm)	c	600								
Distancia de la carga (mm)	x	210.5	210.5	145.5	226	226	161	287.5	222.5	152.5
Mástil empujado hacia delante (mm)	x1	215								
Distancia entre ejes (mm)	y	1 390			1 410					
Peso de servicio, batería incluida (kg)		3 021	3 219	3 427	3 026	3 224	3 432	3 266	3 459	3 647
Carga por eje, sin carga, delantero / trasero (kg)		1 733 / 1 288	1 844 / 1 375	1 902 / 1 525	1 769 / 1 257	1 895 / 1 329	1 967 / 1 465	1 929 / 1 337	1 986 / 1 473	1 356 / 2 291
Carga por eje, horquilla avanzada, carga, delantera / trasera (kg)		877 / 3 394	933 / 3 686	1 051 / 3 776	912 / 3 364	909 / 3 915	1 041 / 3 991	1 447 / 3 219	1 500 / 3 359	851 / 4 196
Carga por eje, horquilla retraída, carga, delantera / trasera (kg)		1 652 / 2 619	1 754 / 2 865	1 747 / 3 080	1 704 / 2 572	1 811 / 3 013	1 810 / 3 222	1 917 / 2 749	1 909 / 2 950	1 210 / 3 837
Neumáticos		Vmax / Vulkollan®								
Superficie de rodadura, trasera (mm)	b11	995						1 145		
Inclinación del portahorquillas hacia delante (α) / hacia atrás (β) (°)	α / β	2 / 5								
Altura, mástil cerrado ¹ (mm)	h1	2 160 – 3 400						2 160 – 4 330		
Elevación libre ¹ (mm)	h2	1 265 – 2 505						1 265 – 3 435		
Altura de elevación ¹ (mm)	h3	5 000 – 8 720						5 000 – 11 510		
Altura, mástil extendido ¹ (mm)	h4	5 945 – 9 665						5 945 – 12 460		
Altura a la parte superior del protector de techo (mm)	h6	2 186								
Altura del asiento (mm)	h7	1 087								
Altura de los brazos de las ruedas (mm)	h8	306								
Longitud total (mm)	l1	2 981			3 002			3 005		
Longitud hasta la cara de las horquillas (mm)	l2	1 405	1 470	1 410			1 475	1 352	1 417	1 487
Anchura total (mm)	b1	1 120						1 270		
Anchura del chasis portahorquillas (mm)	b3	663						813		
Anchura entre las horquillas (mm)	b5	245 / 603						245 / 753		
Distancia entre los brazos de las ruedas / superficies de carga (mm)	b4	788						938		
Distancia de alcance		426	361	441		376	503	438	368	
Distancia libre sobre el suelo, centro de distancia entre ejes (mm)	m2	63								
Radio de giro (mm)	Wa	1 616			1 636			1 640		
Velocidad de desplazamiento, con/sin carga (km/h)		14 / 14								
Velocidad de elevación, con/sin carga (mm/s)		420 / 600								
Velocidad de descenso, con/sin carga (mm/s)		550 / 550								
Habilidad de ascenso de pendientes máxima con/sin carga (%)		10 / 15								

Los valores indicados en esta hoja de especificaciones se han redondeado. El rendimiento puede variar en función de las condiciones de funcionamiento.

Los productos y especificaciones están sujetos a mejoras y cambios sin previo aviso.

¹ Las dimensiones del mástil se refieren a un rango que va del mástil más bajo al más alto disponible con respaldo de carga.

Nota: Las capacidades de carga se basan en el chasis estándar sin desplazador lateral.

DATOS TÉCNICOS SEGÚN VDI 2198

		BR16JW-9			BR20JW-9			BR25JW-9		
Designación del tipo del fabricante		420 Ah	560 Ah	700 Ah	775 Ah	930 Ah	700 Ah	775 Ah	930 Ah	
Conducción		eléctrico								
Capacidad de carga/carga nominal (kg)	Q	1 600			2 000			2 400	2 450	
Centro de carga (mm)	c	600								
Distancia de la carga (mm)	x	307.5	242.5	172.5	197.5	140.5		317.5	242.5	
Mástil empujado hacia delante (mm)	x1	215			220					
Distancia entre ejes (mm)	y	1 430			1 520			1 640		
Peso de servicio, batería incluida (kg)		3 269	3 462	3 650	4 312	4 429	4 587	4 325	4 442	4 600
Carga por eje, sin carga, delantero / trasero (kg)		1 986 / 1 283	2 029 / 1 433	2 054 / 1 596	2 398 / 1 914	2 394 / 2 035	2 490 / 2 097	2 525 / 1 800	2 511 / 1 931	2 611 / 1 989
Carga por eje, horquilla avanzada, carga, delantera / trasera (kg)		1 512 / 3 357	1 543 / 3 519	1 554 / 3 696	1 811 / 4 501	1 794 / 4 635	1 890 / 4 697	2 012 / 4 713	1 963 / 4 879	2 062 / 4 988
Carga por eje, horquilla retraída, carga, delantera / trasera (kg)		1 994 / 2 875	1 965 / 3 097	1 911 / 3 339	2 263 / 4 049	2 184 / 4 245	2 280 / 4 307	2 550 / 4 175	2 427 / 4 415	2 526 / 4 524
Neumáticos		Vmax / Vulkollan®								
Superficie de rodadura, trasera (mm)	b11	1 145			1 199					
Inclinación del portahorquillas hacia delante (α) / hacia atrás (β) (°)	α / β	2 / 5			2 / 4					
Altura, mástil cerrado ¹ (mm)	h1	2 160 – 4 670			5 945 – 4 985			2 320 – 4 985		
Elevación libre ¹ (mm)	h2	1 265 – 3 435	1 265 – 3 775		1 430 – 4 095					
Altura de elevación ¹ (mm)	h3	5 000 – 12 530			5 000 – 13 000					
Altura, mástil extendido ¹ (mm)	h4	5 945 – 12 455	5 945 – 1 3475		5 945 – 13 945					
Altura a la parte superior del protector de techo (mm)	h6					2 186				
Altura del asiento (mm)	h7					1 087				
Altura de los brazos de las ruedas (mm)	h8	310			315					
Longitud total (mm)	l1	3 025			3 128			3 248		
Longitud hasta la cara de las horquillas (mm)	l2	1 352	1 417	1 487	1 560	1 617		1 560	1 635	
Anchura total (mm)	b1	1 270			1 360 / 1 342					
Anchura del chasis portahorquillas (mm)	b3					813				
Anchura entre las horquillas (mm)	b5					245 / 753				
Distancia entre los brazos de las ruedas / superficies de carga (mm)	b4					938				
Distancia de alcance		523	458	388	418	361		538	463	
Distancia libre sobre el suelo, centro de distancia entre ejes (mm)	m2	63			61					
Radio de giro (mm)	Wa	1 660			1 758			1 878		
Velocidad de desplazamiento, con/sin carga (km/h)						14 / 14				
Velocidad de elevación, con/sin carga (mm/s)		420 / 600			370 / 650					
Velocidad de descenso, con/sin carga (mm/s)						550 / 550				
Habilidad de ascenso de pendientes máxima con/sin carga (%)		10 / 15			7 / 11					

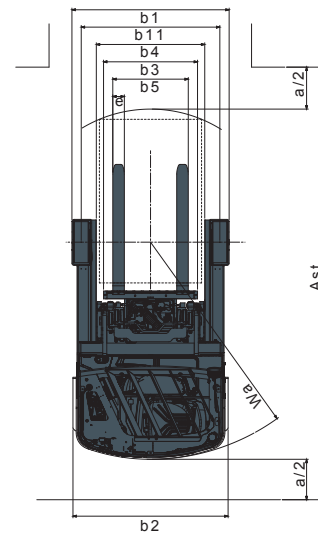
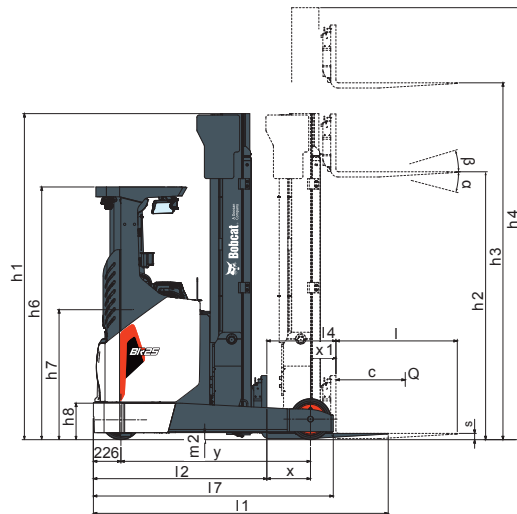
EQUIPAMIENTO DE SERIE Y OPCIONES

EQUIPAMIENTO DE SERIE Y OPCIONES	BR14/16J-9	BR14/16JW-9	BR20/25JW-9
PRODUCTIVIDAD			
Arranque mediante código PIN	✓	✓	✓
Panel de control con microprocesador (controlador Curtis)	✓	✓	✓
Luz LED delantera en el lado de la horquilla	✓	✓	✓
Rueda motriz (Vulkollan), rueda de carga (Stellana)	✓	✓	✓
Rueda motriz (Vulkollan), rueda de carga (Vulkollan)	•	•	•
Marcha atrás	•	•	•
Lubricante para almacenamiento en frío -20 °C	-	•	•
Báscula hidráulica	•	•	•
Nivelación automática de la inclinación	•	•	•
Preselector de altura	•	•	•
Luz de seguridad delantera y/o trasera	•	•	•
Luz de zona	•	•	•
ERGONOMÍA			
Asiento con suspensión Grammer Premium	✓	✓	✓
Controles con los dedos	✓	✓	✓
Volante ajustable	✓	✓	✓
Gran peldaño y barra de agarre de entrada	✓	✓	✓
Alimentación USB de 5 V y toma de corriente de 12 V	✓	✓	✓
Mandos de joystick	•	•	•
Techo acristalada	-	•	•
Barra de accesorios	•	•	•
Portapapeles	•	•	•
Soporte para lector	•	•	•

EQUIPAMIENTO DE SERIE Y OPCIONES	BR14/16J-9	BR14/16JW-9	BR20/25JW-9
SEGURIDAD			
Sistema de estabilidad Guardian	✓	✓	✓
Interruptor de parada de emergencia	✓	✓	✓
Potente freno de servicio electromagnético	✓	✓	✓
Pantalla a todo color con arranque mediante código PIN	✓	✓	✓
Techo de protección	✓	✓	✓
Luces delanteras en el lado de la horquilla	✓	✓	✓
Luz estroboscópica	✓	✓	✓
Luz estroboscópica intermitente	•	•	•
Alarma de marcha atrás (estándar o autoajustable)	•	•	•
Retrovisor panorámico	•	•	•
Función de centrado del desplazamiento lateral	•	•	•
Freno de la rueda de carga	-	-	•
Cubierta de la rueda de carga / tracción	•	•	•
Indicador de peso	•	•	•
Cámara de la horquilla	•	•	•
Láser de la horquilla	•	•	•
Control de velocidad de elevación del mástil	•	•	•
Luz trasera en el lado del operador	•	•	•
FIABILIDAD			
Robusto bastidor y estructura de protección superior	✓	✓	✓
Protector del sistema de control térmico	✓	✓	✓
Cuentahoras	✓	✓	✓
Controlador Curtis	✓	✓	✓
Cubierta de la batería	•	•	•

*Esta lista se basa en datos de fábrica. De serie u opcional puede variar para países específicos.

- = opcional
- ✓ = de serie
- = no disponible



Nota: La ilustración de las dimensiones corresponde a la tabla principal de especificaciones.

DOOSAN

Bobcat es una compañía Doosan. Doosan es líder global en equipos de construcción, soluciones hidráulicas y energéticas, motores e ingeniería, que sirve con orgullo a clientes y comunidades desde hace más de un siglo. Bobcat y el logotipo de Bobcat son marcas registradas de Bobcat Company en los Estados Unidos y otros países. ©2024 Bobcat Company. Todos los derechos reservados.

www.bobcat.com

©2024 BOBCAT L4502870-ES (07-24)



Bobcat®

*Las opciones de financiación pueden variar en función del país. Pregunte siempre a su distribuidor sobre las opciones de financiación disponibles en esos momentos. Pueden aplicarse términos y condiciones.

Doosan Bobcat EMEA, U Kodetky 1810, 263 12 Dobříš, República Checa