

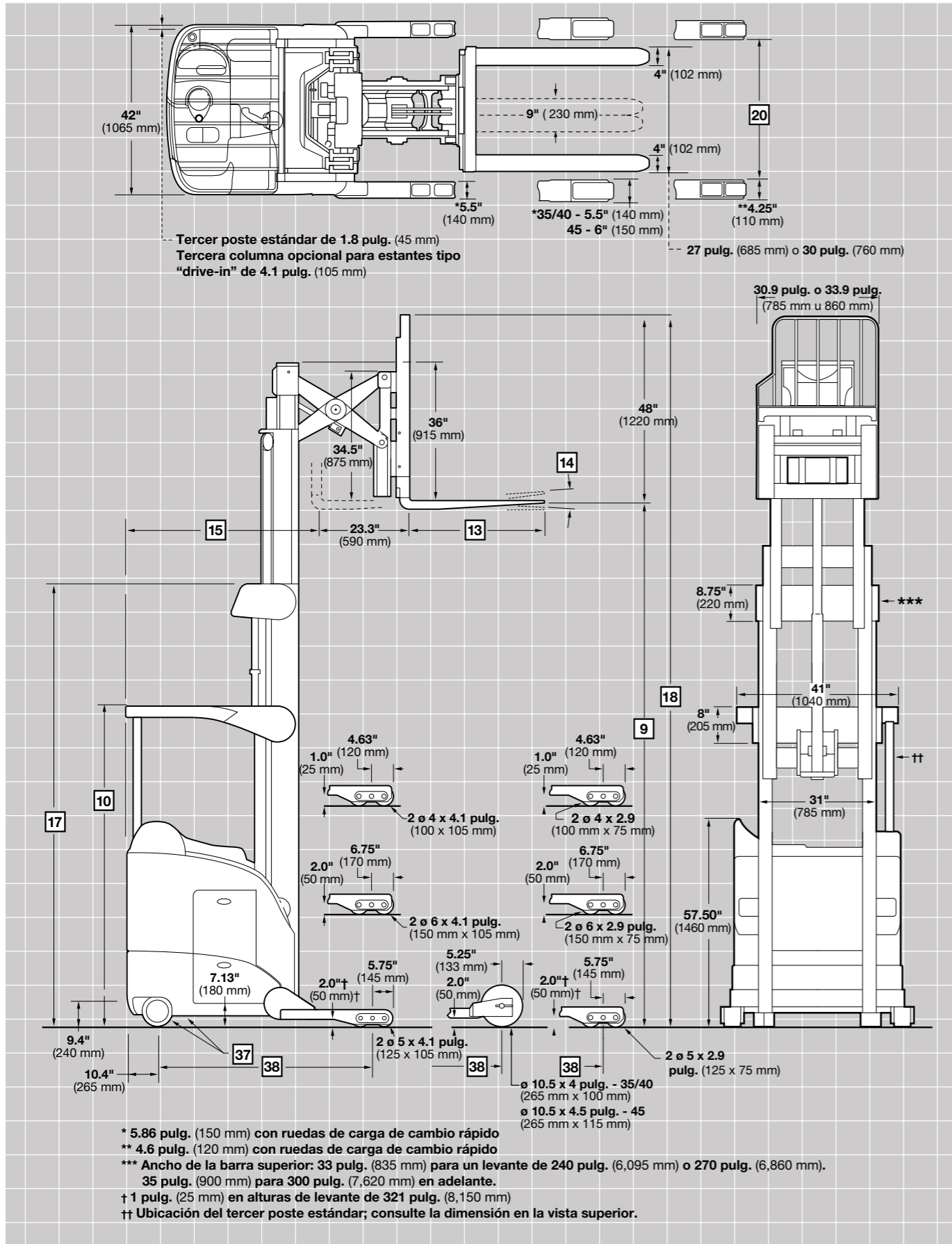
CROWN

SERIE **RR 5700**

Especificaciones

Equipo retráctil para
pasillos angostos





		Imperial	Métrico	Imperial	Métrico	
Información general	1 Fabricante	Crown Equipment Corporation				
	2 Modelo	RR 5715-35				
	3 Capacidad de carga*	Máx.	lb kg	3500	1585	
	4 Centro de la carga	Cara de las horquillas a centro de gravedad de carga	pulg. mm	24	600	
Dimensiones	5 Potencia	24 voltios				
	6 Tipo de operador	Retráctil				
	7 Tipo de ruedas	Carga/ruedas caster/tracción				
	8 Ruedas (x = tracción)	Carga/unidad de potencia				
	9 Tipo de mástil	Alta visibilidad				
	10 Altura de levante	pulg. mm	Ver tabla de mástiles			
	11 Altura de la protección superior de la cabina del operador	pulg. mm	Ver tabla de mástiles			
	12 Horquillas	Estándar L x An x Al	pulg. mm	36 x 4 x 1.75	915 x 102 x 45	
	13 Carro de horquillas	Largos opcionales	pulg. mm	30, 39, 42, 45, 48	760, 990, 1065, 1145, 1220	
	14 Longitud total sin las horquillas	Grado de inclinación F°/B°	3 / 4			
Rendimiento	15 Compartmento "B"	pulg. mm	51.25	1300	51.25	
	15 Compartmento "C"	pulg. mm	53.25	1355	53.25	
	15 Compartmento "D"	pulg. mm	N/D	N/D	N/D	
	15 Compartmento "E"	pulg. mm	N/D	N/D	N/D	
	17 Altura colapsada general	pulg. mm	Ver tabla de mástiles			
	18 Altura extendida general	pulg. mm	Ver tabla de mástiles			
	20 Dimensión interna entre estabilizadores laterales**	En incrementos de 1 pulg. (25 mm)	pulg. mm	34 - 50	860 - 1270	
	Chasis	24 Velocidad de desplazamiento	Unidad de potencia delante (E/L)	mph km/h	7.2 / 6.3	11.6 / 10.1
		24 Velocidad de desplazamiento	Horquillas primero (E/L)	mph km/h	6.3 / 5.7	10.1 / 9.2
		25 Velocidad de levante - CC†	Vacío	ppm mm/s	54	270
			1,000 lb (455 kg)	ppm mm/s	46	230
			2,000 lb (910 kg)	ppm mm/s	40	200
			3,000 lb (1,365 kg)	ppm mm/s	35	175
			3,500 lb (1,590 kg)	ppm mm/s	33	165
		25a Velocidad de levante - CA†	Vacío	ppm mm/s	N/D	N/D
1,000 lb (455 kg)			ppm mm/s	N/D	N/D	
2,000 lb (910 kg)			ppm mm/s	N/D	N/D	
3,000 lb (1,365 kg)	ppm mm/s		N/D	N/D		
3,500 lb (1,590 kg)	ppm mm/s		N/D	N/D		
26 Velocidad de descenso	Vacío/con carga	ppm mm/s	110 / 110	555 / 555		
Batería	37 Ruedas	Tamaño - tracción/ruedas caster	pulg. mm	13 x 5.5/8 x 4	330x140 / 203x102	
	38 Distancia entre centro de ruedas (rueda estándar)	Compartmento "B"	pulg. mm	54.24	1380	
		Compartmento "C"	pulg. mm	56.24	1430	
		Compartmento "D"	pulg. mm	N/D	N/D	
		Compartmento "E"	pulg. mm	N/D	N/D	
39 Suspensión	Tracción	Articulada				
42 Frenos	Ruedas estabilizadoras	Articulada, Giratoria				
	Tracción	Liberado eléctrico/aplicado mecánicamente				
	Ruedas estabilizadoras	Ninguna				
	Estacionamiento	Liberado eléctrico/aplicado mecánicamente				
45 Tipo	Extracción de la batería	Ambos lados				
	46 Tipo	Ácido-plomo				
	46 Peso mín./amp máx.	Compartmento "B"	lb/amp kg/amp	1600 / 1085	730 / 1085	
		Compartmento "C"	lb/amp kg/amp	1880 / 1020	855 / 1020	
		Compartmento "D"	lb/amp kg/amp	N/D	N/D	
		Compartmento "E"	lb/amp kg/amp	N/D	N/D	
Tamaño máximo de batería		L x An x Al	pulg. mm	38.38 x 14.25 x 31	975 x 360 x 787	
Ubic./largo del conector (J)	pulg. mm	A/9				
Conector estándar	SB350 rojo					

* Comuníquese con el fabricante. La capacidad puede estar sujeta a cambios según la altura.
 ** La posición de laterales interiores se reduce a 0.35 pulg. (10 mm) con las ruedas de carga con sistema de cambio rápido.
 † La velocidad de levante máxima con el mayor tamaño de compartimento de la batería.

Serie RR 5700

Especificaciones

Serie RR 5700

Especificaciones

		Imperial	Métrico	Imperial	Métrico		
Información general	1 Fabricante	Crown Equipment Corporation					
	2 Modelo	RR 5725-35		RR 5725-45			
	3 Capacidad de carga*	Máx. lb kg	3500	1585	4500	2000	
	4 Centro de la carga	Cara de las horquillas a centro de gravedad de carga pulg. mm	24	600	24	600	
	5 Potencia	36 voltios					
	6 Tipo de operador	Retráctil	De pie				
	7 Tipo de ruedas	Carga/ruedas caster/tracción	Poliuretano/poliuretano/poliuretano				
	8 Ruedas (x = tracción)	Carga/unidad de potencia	4 / 2 (1x)				
Dimensiones	Tipo de mástil	Alta visibilidad TT					
	9 Altura de levante	pulg. mm	Ver tabla de mástiles				
	10 Altura de la protección superior de la cabina del operador	pulg. mm	Ver tabla de mástiles				
	13 Horquillas	Estándar L x An x Al pulg. mm	36 x 4 x 1.75		915 x 102 x 45		
		Largos opcionales pulg. mm	30, 39, 42, 45, 48		760, 990, 1065, 1145, 1220		
	14 Carro de horquillas	Grado de inclinación F°/B°	3 / 4				
		15 Longitud total sin las horquillas	Compartimento "B" pulg. mm	N/D	N/D	N/D	N/D
			Compartimento "C" pulg. mm	53.25	1355	53.67	1365
			Compartimento "D" pulg. mm	N/D	N/D	55.42	1410
	Compartimento "E" pulg. mm		N/D	N/D	58.04	1475	
17 Altura colapsada general	pulg. mm	Ver tabla de mástiles					
18 Altura extendida general	pulg. mm	Ver tabla de mástiles					
Rendimiento	20 Dimensión interna entre estabilizadores laterales**	En incrementos de 1 pulg. (25 mm) pulg. mm	34 - 50	860 - 1270	34 - 50	860 - 1270	
	24 Velocidad de desplazamiento	Unidad de potencia delante (E/L) mph km/h	8.0 / 7.2	12.9 / 11.6	8.0 / 7.2	12.9 / 11.6	
		Horquillas primero (E/L) mph km/h	6.8 / 5.7	10.9 / 9.2	6.8 / 5.7	10.9 / 9.2	
	25 Velocidad de levante - CA†	Vacío ppm mm/s	158	800	153	775	
		1,000 lb (455 kg) ppm mm/s	138	700	139	707	
		2,000 lb (910 kg) ppm mm/s	118	600	121	615	
		3,000 lb (1,365 kg) ppm mm/s	101	510	105	530	
		3,500 lb (1,590 kg) ppm mm/s	94	475	97	490	
		4,000 lb (1,815 kg) ppm mm/s	N/D	N/D	90	455	
	4,500 lb (2,000 kg) ppm mm/s	N/D	N/D	82	415		
26 Velocidad de descenso	Vacío/con carga ppm mm/s	110 / 110	555 / 555	110 / 110	555 / 555		
37 Ruedas	Tamaño - tracción/ruedas caster pulg. mm	13 x 5.5/8 x 4	330x140 / 203x102	13 x 5.5/8 x 4	330x140 / 203x102		
Chasis	38 Distancia entre centro de ruedas (rueda estándar)	Compartimento "B" pulg. mm	N/D	N/D	N/D	N/D	
		Compartimento "C" pulg. mm	56.24	1430	58.32	1480	
		Compartimento "D" pulg. mm	N/D	N/D	60.07	1525	
		Compartimento "E" pulg. mm	N/D	N/D	62.70	1595	
	39 Suspensión	Tracción	Articulada				
42 Frenos	Ruedas estabilizadoras	Articulada, Giratoria					
	Tracción	Liberado eléctrico/aplicado mecánicamente					
	Ruedas estabilizadoras	Ninguna					
Batería	Extracción de la batería	Ambos lados					
		Ácido-plomo					
		45 Tipo	Ácido-plomo				
	46 Peso mín./amp máx.	Compartimento "C" lb/amp kg/amp	1880 / 930	855 / 930	2000 / 930	910 / 930	
		Compartimento "D" lb/amp kg/amp	N/D	N/D	2280 / 1085	1035 / 1085	
		Compartimento "E" lb/amp kg/amp	N/D	N/D	2600 / 1240	1180 / 1240	
Tamaño máximo de batería	Compartimento "C" L x An x Al pulg. mm	38.38 x 16.25 x 31	975 x 415 x 787	38.38 x 16.25 x 31	975 x 415 x 787		
	Compartimento "D" L x An x Al pulg. mm	N/D	N/D	38.69 x 18.00 x 31	983 x 455 x 787		
	Compartimento "E" L x An x Al pulg. mm	N/D	N/D	38.69 x 20.75 x 31	983 x 525 x 787		
	Ubic./largo del conector (J) pulg. mm	A/9					
Conector estándar	SB350 gris						

* Comuníquese con el fabricante. La capacidad puede estar sujeta a cambios según la altura.
 ** La posición de laterales interiores se reduce a 0.35 pulg. (10 mm) con las ruedas de carga con sistema de cambio rápido.
 † La velocidad de levante máxima con el mayor tamaño de compartimento de la batería.

Modelos RR 5715-35, 5715-40, 5725-35 y 5725-45		TT						
Mástil	9 Altura de levante (RR 5715-35 y 5715-40, 270 pulg. como máx.) pulg. mm	198	5025	210	5330	216	5485	
	Levante libre* pulg. mm	41	1040	47	1190	51	1295	
	10 Altura de la protección superior de la cabina del operador pulg. mm	89	2260	95	2415	95	2415	
	17 Altura total colapsada pulg. mm	89	2265	95	2415	99	2515	
18 Altura total extendida* pulg. mm	246	6250	258	6555	264	6705		
Dimensión exterior mínima entre estabilizadores pulg. mm		42	1065	42	1065	42	1065	
Peso	Peso del equipo sin batería		Compartimento de la batería					
	RR 5715-35	"B" lb kg	5147	2340	5233	2380	5291	2405
	RR 5715-40	"C" lb kg	5191	2360	5227	2375	5318	2420
	RR 5725-35	"C" lb kg	5269	2395	5355	2435	5414	2465
	RR 5725-45	"C" lb kg	5653	2570	5762	2620	N/D	N/D
		"D" lb kg	5695	2590	5804	2640	N/D	N/D
	"E" lb kg	5750	2615	5859	2665	N/D	N/D	

Modelos RR 5715-35, 5715-40, 5725-35 y 5725-45		TT								
Mástil	9 Altura de levante (RR 5715-35 y 5715-40, 270 pulg. como máx.) pulg. mm	225	5715	240	6095	246	6245	249	6320	
	Levante libre* pulg. mm	54	1370	59	1495	63	1600	64	1625	
	10 Altura de la protección superior de la cabina del operador pulg. mm	95	2415	95	2415	95	2415	95	2415	
	17 Altura total colapsada pulg. mm	102	2590	107	2720	111	2820	112	2845	
18 Altura total extendida* pulg. mm	273	6935	288	7315	294	7470	297	7545		
Dimensión exterior mínima entre estabilizadores pulg. mm		42	1065	42	1065	42	1065	42	1065	
Peso	Peso del equipo sin batería		Compartimento de la batería							
	RR 5715-35	"B" lb kg	N/D	N/D	5492	2495	N/D	N/D	N/D	N/D
	RR 5715-40	"C" lb kg	N/D	N/D	5536	2515	5574	2535	5600	2550
	RR 5725-35	"C" lb kg	N/D	N/D	5614	2550	5643	2565	5666	2580
	RR 5725-45	"C" lb kg	5930	2700	6075	2760	6174	2810	6209	2825
		"D" lb kg	5971	2715	6117	2780	6217	2830	6252	2845
	"E" lb kg	6044	2750	6172	2805	6275	2855	6308	2870	

Modelos RR 5715-35, 5715-40, 5725-35 y 5725-45		TT								
Mástil	9 Altura de levante (RR 5715-35 y 5715-40, 270 pulg. como máx.) pulg. mm	250	6350	252	6400	270	6855	276	7010	
	Levante libre* pulg. mm	64	1635	65	1650	71	1800	75	1905	
	10 Altura de la protección superior de la cabina del operador pulg. mm	95	2415	95	2415	95	2415	95	2415	
	17 Altura total colapsada pulg. mm	112	2855	113	2870	119	3025	123	3125	
18 Altura total extendida* pulg. mm	298	7570	300	7620	318	8075	324	8230		
Dimensión exterior mínima entre estabilizadores pulg. mm		42	1065	42	1065	42	1065	42	1065	
Peso	Peso del equipo sin batería		Compartimento de la batería							
	RR 5715-35	"B" lb kg	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	
	RR 5715-40	"C" lb kg	N/D	N/D	5626	2560	5779	2625	N/D	N/D
	RR 5725-35	"C" lb kg	N/D	N/D	5689	2590	5857	2660	N/D	N/D
	RR 5725-45	"C" lb kg	6220	2830	6244	2840	6365	2895	6523	2965
		"D" lb kg	6264	2850	6287	2860	6407	2910	6568	2990
	"E" lb kg	6319	2875	6341	2885	6462	2935	6604	3005	

Modelos RR 5715-35, 5715-40, 5725-35 y 5725-45		TT								
Mástil	9 Altura de levante (RR 5715-35 y 5715-40, 270 pulg. como máx.) pulg. mm	280	7110	288	7315	296	7515	300	7620	
	Levante libre* pulg. mm	76	1940	79	2005	82	2070	83	2105	
	10 Altura de la protección superior de la cabina del operador pulg. mm	95	2415	95	2415	95	2415	95	2415	
	17 Altura total colapsada pulg. mm	124	3160	127	3225	130	3295	131	3330	
18 Altura total extendida* pulg. mm	328	8330	336	8353	344	8740	348	8840		
Dimensión exterior mínima entre estabilizadores pulg. mm		42	1065	42	1065	42	1065	42	1065	
Peso	Peso del equipo sin batería		Compartimento de la batería							
	RR 5715-35	"B" lb kg	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	
	RR 5715-40	"C" lb kg	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	
	RR 5725-35	"C" lb kg	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	6029	
	RR 5725-45	"C" lb kg	6569	2990	6662	3030	6755	3075	6872	3125
		"D" lb kg	6615	3010	6709	3050	6802	3095	6914	3145
	"E" lb kg	6648	3025	6735	3065	6823	3105	6969	3170	

Serie RR 5700

Especificaciones

Modelo RR 5725-45			TT										
Mástil	9	Altura de levante (RR 5715-35 y 5715-40, 270 pulg. como máx.)	pulg. mm	315	8000	321	8150	324	8230	330	8380	341	8660
		Levante libre*	pulg. mm	90	2285	92	2335	95	2420	97	2470	101	2565
	10	Altura de la protección superior de la cabina del operador	pulg. mm	95	2415	95	2415	95	2415	95	2415	95	2415
	17	Altura total colapsada	pulg. mm	138	3505	140	3560	143	3645	145	3695	149	3785
	18	Altura total extendida*	pulg. mm	363	9220	369	9375	372	9450	378	9600	389	9885
	Dimensión exterior mínima entre estabilizadores	pulg. mm	42	1065	42	1065	49	1245	49	1245	49	1245	
Peso	Peso del equipo sin batería	Compartimento de la batería											
		"C"	lb kg	6976	3175	7048	3205	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
	RR 5725-45	"D"	lb kg	7025	3195	7090	3225	7130	3245	7200	3275	7341	3335
		"E"	lb kg	7064	3215	7145	3250	7168	3260	7237	3290	7396	3360

Modelo RR 5725-45			TT										
Mástil	9	Altura de levante (RR 5715-35 y 5715-40, 270 pulg. como máx.)	pulg. mm	366	9295	372	9450	376	9550	380	9650	400	10160
		Levante libre*	pulg. mm	112	2845	115	2910	116	2945	117	2980	124	3150
	10	Altura de la protección superior de la cabina del operador	pulg. mm	95	2415	95	2415	95	2415	95	2415	95	2415
	17	Altura total colapsada	pulg. mm	160	4060	163	4135	164	4165	165	4205	172	4365
	18	Altura total extendida*	pulg. mm	414	10520	420	10670	424	10770	428	10870	448	11380
	Dimensión exterior mínima entre estabilizadores	pulg. mm	50	1270	53	1345	53	1345	53	1345	53	1345	
Peso	Peso del equipo sin batería	Compartimento de la batería											
		"C"	lb kg	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
	RR 5725-45	"D"	lb kg	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
		"E"	lb kg	7612	3460	7720	3510	7766	3530	7812	3555	7846	3565

* Con respaldo de carga.

Nota: Por encima de 321 pulg. (8,150 mm), la rueda de carga estándar es de 6 pulg. (150 mm).

Capacidad

Modelo de la serie RR 5715-35: 3,500 lb (1,585 kg) a 24" (600 mm) del centro de la carga, 24 voltios

Modelo de la serie RR 5715-40: 4,000 lb (1,810 kg) a 24" (600 mm) del centro de carga, 24 voltios

Modelo de la serie RR 5725-35: 3,500 lb (1,585 kg) a 24" (600 mm) del centro de la carga, 36 voltios

Modelo de la serie RR 5725-45: 4,500 lb (2,000 kg) a 24" (600 mm) del centro de la carga, 36 voltios

Baterías

Extracción de la batería por el lado derecho o izquierdo del equipo. Rodillos del compartimento de la batería estándar para extraer con equipo mecanizado.

Equipamiento estándar

- Sistema de control integral Access 1 2 3 de Crown
- Sistema de 24 o 36 voltios
- Sistema de tracción de CA
- Sistema hidráulico de CA con dirección asistida electrónica (La serie RR 5715 tiene un sistema hidráulico de CC con dirección asistida hidrostática)
- Control de tracción antideslizante OnTrac
- Compartimento del operador
 - Postura de lado variable
 - Postura flexible con cinco puntos de apoyo
 - Respaldo con apoyo para caderas integrado
 - Soporte almohadillado para brazo/codo
 - Paredes interiores del compartimento acolchadas
 - Consola del operador con superficie de trabajo y compartimentos portaobjetos
 - Piso suspendido
 - Área del piso de 270 pulg.² (1,768 cm²)
 - Interruptor de seguridad Entry Bar
 - Piso con amortiguador de uretano de primera calidad
 - Luz de la consola
- Manubrio de control multifunción
- Display de Crown
 - Display de códigos de evento con cinco (5) botones de navegación
 - Horómetros/distancia de desplazamiento/cronómetro
 - Opción de acceso mediante código PIN
 - Diagnóstico de Access 1 2 3

- Ajuste de niveles de rendimiento P1, P2, P3
- Indicador de descarga de la batería, indicador de dirección del volante, indicador de control de tracción OnTrac

- Unidad de potencia de gran visibilidad
- Mástil de alta visibilidad
- Protector superior
- Respaldo de carga alto de 48" (1,220 mm)
- Desplazador lateral fabricado por Crown, de 2" a 4" (de 50 mm a 100 mm) en ambas direcciones
- Carro de horquillas con función de inclinación
- Ruedas de carga articuladas en tándem
- Desaceleración de levante a 12" (305 mm) desde la altura máxima de levante
- Límite de levante sin función de anulación
- Motores de tracción y de levante fabricados por Crown
- Eje de tracción articulado con desviación, con un arco de 190° de dirección
- Interruptor de llave
- Bocina
- Desconexión de emergencia
- Conector de batería de 350 A
- Rodillos de batería de diámetro grande
- Cables codificados por color
- Tercer poste
- Dirección inversa
- Sistema InfoPoint con guía de referencia rápida
- Cinta antiestática

Equipo opcional

- Selección de altura e inclinación asistida
- Monitor de datos de capacidad
- Cámara y monitor en color (no disponible en la serie 5715)
- Alturas de levante del mástil a 400" (10,160 mm)
- Limitación del levante con función de anulación
- Paquete de cilindros para estantería tipo "drive-in"
- Mástil para estantería tipo "drive-in" (únicamente 4,500 lb [2,000 kg])
- Tercera columna para estantería tipo "drive-in"
- Juego de cadena floja
- Puntas de los estabilizadores laterales con pernos

Serie RR 5700

Información técnica

- Puntas de los estabilizadores laterales de cambio rápido con pernos
- Protector del mástil o malla protectora
- Retenedor de batería con interbloqueo
- 5.º rodillo del compartimento de la batería
- Preparado para baterías de ion litio V-Force
- Preparado para baterías de hidrógeno en celdas de combustible
- Preparado para baterías de plomo puro de placa fina (TPPL)
- Altura del respaldo de carga de 36" y 42" (915-1,065 cm)
- Malla del protector superior
- Horquillas pulidas y con punta cónica
- Opciones de longitud de horquillas
- Luces de trabajo
- Luz LED intermitente
- Foco de color azul para el piso
- Interruptor de encendido-apagado sin llave
- Ventilador
- Acondicionamiento contra corrosión/congelación (el acondicionamiento contra congelación incluye un faldón de 5/8 pulg. [16 mm] de espesor para la unidad de potencia con cobertura extendida de las ruedas de tracción y caster)
- Paquete ThermoAssist que garantiza comodidad en bajas temperaturas (compartimento de la batería "C", "D" o "E")
- Tamaños y compuestos de ruedas de carga
- Rango "EE" de UL
- Dirección hacia adelante
- Accesorios Work Assist:
 - Tubo accesorio
 - Placa de montaje de RF accesorio
 - Soporte de montaje de RF accesorio
 - Placa adaptadora para abrazadera accesorio
 - Abrazadera de accesorio
 - Tabla sujetapapeles accesorio
 - Gancho accesorio
 - Tabla sujetapapeles y gancho accesorios
 - Bolsa auxiliar
 - Juegos de organizador
- Preparado para InfoLink

Compartimento del operador

Las superficies suaves y redondeadas hacen del interior del compartimento una zona más cómoda. El exterior aerodinámico simplifica la entrada y la salida del operador. La baja altura del piso, (9.4" [240 mm]), facilita el acceso del operador. El piso de 270 pulg.² (1,768 cm²) y una plataforma suspendida patentada brindan una superficie cómoda para los pies.

El diseño del pedal del freno permite al operador colocarse en distintas posturas laterales. El operador puede cambiar de postura para mejorar su comodidad y la productividad.

La postura con cinco puntos de apoyo proporciona control y estabilidad, comenzando con la mano derecha en el regulador multifuncional y la izquierda en la perilla de mando de dirección. El pie izquierdo en el pedal del freno y el derecho en el sensor de presencia. La espalda del operador queda apoyada cómodamente en la almohadilla de soporte envolvente.

El interruptor de seguridad Entry Bar con sensores reduce automáticamente la velocidad del equipo, lo que fomenta la correcta postura de los pies dentro del compartimento.

El control multifunciones permite al operador maniobrar el equipo al mismo tiempo que combina levante y funciones complementarias para mejorar la productividad. Se reduce la fuerza necesaria para activar el mando de control. El mango de control de dirección suave con la dirección hidrostática o la dirección asistida electrónica opcional reducen la fatiga del operador.

La visibilidad del operador mejorada con:

- Unidad de potencia de bajo perfil
- Mástil de alta visibilidad
- Mástil con refuerzo transversal en ángulo
- Techo protector inclinado con barras cruzadas
- Postura de lado variable

Obtenemos mejores resultados térmicos debido al diseño de las siguientes características: los componentes que generan calor se redujeron y la colocación de estos se alejó de las zonas de apoyo del compartimento, acolchado para aislar el compartimento del calor y mejora de las vías de aire a través del equipo.

La tabla sujetapapeles y los bolsillos portaobjetos de la consola forman parte del equipamiento de serie.

El sistema de control integral Access 1 2 3 de Crown

permite un rendimiento y control óptimos, ya que ofrece una interfaz de comunicación para operadores y técnicos, una coordinación inteligente de los sistemas de levante del equipo y un mantenimiento simplificado con diagnóstico avanzado.

Con el display de Crown, se pueden solucionar con facilidad los problemas, consultar el historial de servicio y configurar los niveles de rendimiento. El panel de distribución está en un lugar accesible que reúne todos los puntos de comprobación, los fusibles y el cableado del sistema central con el fin de facilitar la resolución de problemas.

Hay tres niveles de rendimiento disponibles en función de la experiencia del operador o los requisitos de la tarea por realizar.

OnTrac antideslizante OnTrac

La tecnología Access 1 2 3 de Crown controla la dinámica del equipo, optimiza la tracción, reduce las revoluciones durante la aceleración, previene los trabamientos durante el frenado y alarga considerablemente la vida útil de las ruedas.

Desplazamiento

Crown utiliza un sistema de tracción de CA de bucle cerrado que mantiene la velocidad punta durante toda la carga de la batería. La unidad de tracción, el controlador y el motor de CA diseñados y fabricados por Crown son específicos para aplicaciones de montacargas.

En una superficie inclinada o durante la interconexión del sistema de almacenamiento push-back en estantería, la característica de "retención del equipo" frena el equipo automáticamente cuando el mando de control está en posición neutra. El operador no tiene que liberar el pedal de freno, mejorando la comodidad y el control en estas aplicaciones. La velocidad de desplazamiento seleccionada permanece constante, sin verse alterada por el tipo de superficie, las rampas o el peso de la carga. Si se reduce el uso del mando de control, se controla mejor el equipo y se cansa menos el operador.

Dirección

La dirección asistida electrónica usa un motor de dirección de CA y un módulo de control de la dirección integrado con el sistema Access 1 2 3 para proporcionar una respuesta de dirección más rápida y confiable. (La serie RR 5715 cuenta con dirección hidrostática con sensor de peso que es un sistema a demanda que reduce el consumo de energía).

Proporciona un control suave y silencioso de la dirección y requiere un esfuerzo mínimo cuando el operador maniobra la perilla de mando de dirección. La rueda de tracción rota 190° para ofrecer una máxima maniobrabilidad.

Frenado

Hay un disco de freno en el eje de la armadura del motor, combinado con el freno regenerativo, que provee un frenado seguro para reducir las necesidades de mantenimiento y de partes. El diseño de lado y articulado de la unidad de potencia mejora la fuerza de frenado de la rueda de tracción.

El freno de motor regenerativo asiste al ahorro de energía y reduce la temperatura del motor.

Suspensión

La unidad de potencia articulada y con diseño lateral provee buen contacto al piso.

Manipulación de cargas

El paquete opcional de asistencia para manipulación de cargas incluye las características de selección de altura de estantería y la inclinación asistida.

La función de selección de altura de estantería permite que el equipo se programe para detenerse a alturas preseleccionadas. Con solo pulsar una vez el gatillo multifunciones durante el levante o el descenso, el mástil se detendrá en la siguiente altura programada.

Otra opción útil es la auto-nivelación de horquillas. Esta opción permite que el ángulo de inclinación de las horquillas se detenga a una posición programada permitiendo mejor acceso a los pallets gracias al espacio generado.

También es opcional el monitor de datos de capacidad en el que se muestra el peso aproximado de las horquillas y la altura de las horquillas. Si se sobrepasa la capacidad del equipo para una altura determinada de las horquillas, se alerta al operador. Asimismo, también muestra la altura o la zona de elevación a la que se puede elevar la carga.

Mástil

El mástil de alta visibilidad con los refuerzos transversales en ángulo y los refuerzos del techo protector inclinado mejoran la visibilidad de las operaciones de apilado a alta y baja altura. Los amortiguadores de paso de estación de Crown patentados con regulación de descenso y velocidad a altura máxima mejoran el control total de la manipulación de carga.

Los canales exteriores del mástil, que son de acero, y los perfiles en "I" interiores se mueven sobre rodamientos de rodillos inclinados, de acero y antifricción para reducir el consumo de corriente y aumentar su vida útil. Las secciones telescópicas del mástil se anidan para reducir la

longitud del equipo. El diseño robusto de los refuerzos del mástil mejora la solidez. Por encima de 270" (6,860 mm) de levante, el refuerzo vertical del mástil permite conservar la capacidad máxima.

Carro de horquillas

Se utiliza un carro de horquillas por enganche de conformidad con las especificaciones ITA. El respaldo de la carga forma parte del equipamiento de serie.

Opciones de dispositivos de advertencia

Alertas sonoras o visuales

Entre las consideraciones de seguridad y los peligros asociados con las alarmas sonoras de desplazamiento y las luces, se incluye lo siguiente:

- Múltiples alarmas y luces pueden causar confusión.
- Los trabajadores ignoran las alarmas y luces después de estar expuestos a ellas día tras día.
- Los operadores pueden llegar a dejar de prestar atención a la presencia de peatones.
- Molesta a operadores y peatones.

Otras opciones disponibles

Contacte al fabricante para opciones adicionales.

La información sobre dimensiones y rendimiento proporcionada puede variar a causa de las tolerancias de fabricación.

El rendimiento se basa en un equipo de tamaño medio y se ve afectado por el peso, condición del equipo, cómo está equipado y las condiciones de la zona de trabajo. Los productos Crown y sus especificaciones pueden variar sin previo aviso.

crown.com

Debido al continuo perfeccionamiento de los productos de Crown, pueden producirse cambios en las especificaciones sin previo aviso.

Aviso: No todos los productos ni características de los productos están disponibles en todos los países en los que se publica esta documentación.

Crown, el logotipo de Crown, el color beige, la marca Momentum, Access 1 2 3, InfoPoint, InfoLink, ThermoAssist, OnTrac, Entry Bar, V-Force y Work Assist son marcas comerciales de Crown Equipment Corporation en Estados Unidos y otros países.

Todos los derechos reservados 2019-2023 Crown Equipment Corporation
SF18299-034 01-23
Impreso en EE. UU.