

325 P

Cargador Compacto con Cadenas



JOHN DEERE





ENTRE EN LA PISTA GANADORA

Cuando consultamos a personas como usted, que son propietarios y operadores con experiencia en el manejo de cargadores compactos con cadenas, nos ayudó a configurar nuestros modelos productivos de Versión P. Quería más potencia debajo del capó y una mayor altura de levantamiento, alcance, estabilidad y fuerza de dislocación. Además, cuenta con iluminación lateral LED opcional, cámara retrovisora, control de conducción, sistema hidráulico auxiliar de flujo alto para alimentar los accesorios como nunca antes. El hecho de que hayamos superado el paso ha ayudado a que el modelo 325 Versión P funcione para un rendimiento aún mayor, y su operación en marcha para un rendimiento impresionante.

CARGADOR COMPACTO CON CADENAS 325 VERSIÓN P

CARACTERÍSTICAS



Eleve sus expectativas

La pluma de elevación vertical combina altura y alcance en la parte superior de la trayectoria de levantamiento con una estabilidad sobresaliente. Junto con una capacidad de funcionamiento nominal de cerca de 1179,34 kg (2600 libras), el modelo 325 Versión P puede colocar paletas y materiales musculares pesados con precisión.

Fuerzas armadas

Una potencia de empuje y fuerzas de dislocación del cucharón de nivel superior brindan el esfuerzo de tracción y estructura necesarios para excavar y eliminar arcilla, empujar montículos y levantar y mover cargas pesadas.

Desplácese con velocidad

La transmisión de dos velocidades ofrece velocidades de poco más de 12 km/h (8 mph), para ciclos de trabajo rápidos y viajes también rápidos por el lugar de trabajo.

Adquiera un auténtico guerrero de carga

La altura del pasador de articulación de 3,20 m (10 ft 6 in) permite a la 325 Versión P cargar con facilidad camiones de volteo con eje en tándem, tolvas de llenado y mezcladoras de alimentos. El alcance adicional de la altura de la plataforma del camión es útil para mover palés de pavimentadoras u otros cargamentos pesados.



**≈ 2600 LB DE
CAPACIDAD OPERATIVA**
DE VELOCIDAD AYUDA A
DOMINAR CARGAS PESADAS

Controles que funcionan a su manera

Los controles de la palanca universal electrohidráulica (EH) con patrón ISO, que permiten personalizar las operaciones de la máquina en función de las preferencias del operador, vienen incorporados de manera estándar. Los controles conmutables de la palanca de mando ISO-H y el paquete de alto rendimiento con palanca de control electrohidráulico con control de desplazamiento untrabajo y ajustes de velocidad de la pluma y del cucharón son opcionales.

Equipado para la productividad

El centro de gravedad bajo, el repliegue del cucharón de 32 grados, el control de conducción opcional y la autonivelación hidráulica opcional ayudan a mantener las horquillas cargadas y los cucharones llenos. Agregue capacidad con hasta tres juegos de contrapesos traseros.

Cabina con vista

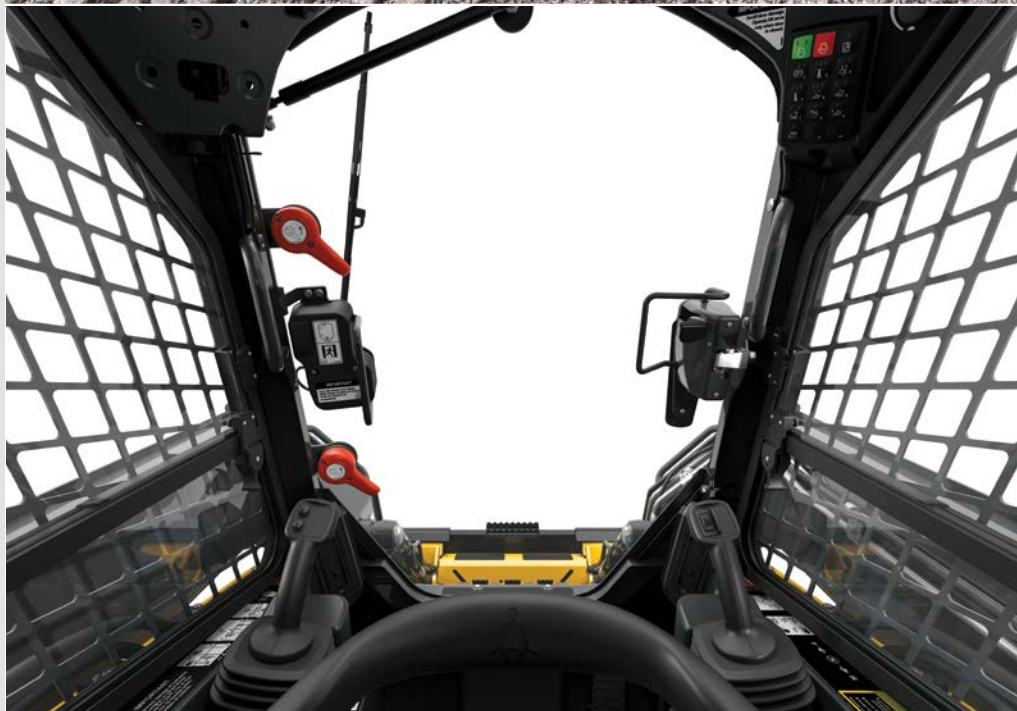
La amplia entrada a la cabina con puerta abatible, amplio espacio para pies y piernas, sellada y con presurización para minimizar el polvo y el ruido, y el asiento de lujo con suspensión de vinilo optimizan la comodidad del operador. El monitor LCD de fácil lectura brinda una gran cantidad de información vital sobre el funcionamiento y diagnósticos avanzados. Ventanas laterales de vidrio deslizante/con seguro que se pueden extraer fácilmente para su limpieza.

Ver para creer

La clara visibilidad de las esquinas del cucharón y de la cuchilla, por encima y por debajo de los brazos de levantamiento, y del lugar de trabajo por delante y por detrás, infunde confianza en espacios reducidos. La iluminación lateral LED opcional y la cámara retrovisora mejoran aún más la visibilidad.

De fácil alcance

Incline el capó hacia arriba para un acceso cómodo desde el suelo a la varilla de nivel de aceite, los filtros y los depósitos de combustible y líquidos. Los amantes de la limpieza y los patios de alquiler apreciarán el cómodo acceso al compartimiento de los pies de la cabina, que agiliza la limpieza.



CARGADOR COMPACTO CON CADENAS 325 VERSIÓN P



EL CAMBIO DE ACCESORIOS PERMITE VERSATILIDAD EN CUALQUIER CLIMA O ESTACIÓN

Haga conexión

Equipe su CTL con los más de 100 accesorios de John Deere disponibles para aumentar la flexibilidad de sus operaciones. El aumento del flujo hidráulico auxiliar y de la potencia en comparación con los modelos anteriores mejora el rendimiento del accesorio. Agregue un soplanieve, un empujador de nieve o una barredora angulable para hacer un trabajo rápido con la materia blanca del invierno.

La seguridad es primero

Entre las características de protección personal estándar se incluyen el bloqueo de la pluma activado en la cabina y el sistema de triple interbloqueo que detecta la presencia del operador.

Máquinas conectadas

El equipo de construcción de John Deere viene con **conectividad JDLink™ como base estándar de fábrica** y libre de suscripciones o renovaciones anuales. Analice los datos importantes de la máquina, realice un seguimiento de la utilización y ubicación, revise las alertas de diagnóstico y mucho más desde **John Deere Operations Center™**. Operations Center también permite utilizar John Deere Connected Support™, que utiliza datos de miles de máquinas conectadas para identificar problemas de forma proactiva y ayudarlo a continuar trabajando. Con su aprobación, su concesionario o proveedor de servicios preferido también puede monitorear remotamente el estado de la máquina, diagnosticar problemas e incluso actualizar el software de la máquina sin tener que ir al lugar de trabajo.*

*La disponibilidad varía según la región y el producto. Opciones no disponibles en todos los países.



ESPECIFICACIONES DEL CARGADOR COMPACTO CON CADENAS 325 VERSIÓN P

Motor		325 VERSIÓN P
Fabricante y Modelo	Yanmar 4TNV98CT	Yanmar 4TNV98T
Normas de Emisiones Fuera de la Carretera	Emisiones certificadas EPA Final Tier 4 (FT4)/ EU Fase 4	Cumple con la norma UN R96 (equivalente a la norma Interim Tier 4 (IT4) de la EPA/Etapa IIIA de la UE)
Cilindros	4	4
Potencia Neta (SAE J1349/ISO 9249)	52,5 kW (70 hp) a 2500 rpm	52,7 kW (71 hp) a 2500 rpm
Potencia Bruta Máxima Nominal (ISO 14396)	54,9 kW (74 hp) a 2500 rpm	55,0 kW (74 hp) a 2500 rpm
Par Máximo	280 Nm (207 lb-ft) a 1800 rpm	284 Nm (209 lb-ft) a 1800 rpm
Cilindrada	3,3 l (203 in³)	3,3 l (203 in³)
Régimen Nominal del Motor	2500 rpm	2500 rpm
Reserva de Par	34 % a 1800 rpm	36 % a 1800 rpm
Aspiración	Turboalimentado	Turboalimentado
Filtro de Aire	Elemento dual seco	Elemento dual seco
Enfriamiento		
Tipo de Ventilador	Accionamiento hidráulico de velocidad variable estándar/accionamiento por ventilador de marcha atrás opcional	
Tren de Potencia		
Bomba	Hidrostático de pistón axial	
Controles	Electrohidráulica	
Velocidades de Desplazamiento		
2 Velocidades, Baja	8,4 km/h (5,2 mph)	
2 Velocidades, Alta	13,2 km/h (8,2 mph)	
Freno	Freno de disco húmedo integral, automático, accionado por resorte y de liberación hidráulica	
Tren de Rodaje		
Bandas de Hule	Nueva generación de caucho de larga duración de conducción suave con inserciones de acero	
Ancho de la Cadena		
Estándar	320 mm (12,6 in)	
Opcional	400 mm (15,8 in)	
Presión Sobre el Suelo		
Con Cadena Estándar de 320 mm (12,6 in)	39,3 kPa (5,7 psi)	
Con Cadena de 400 mm (15,8 in) Opcional	32,4 kPa (4,7 psi)	
Rodillos Inferiores (por lado)	4 rodillos de acero de triple brida lisa	
Ruedas de Oruga (por lado)	2 rodillos de acero de doble brida lisa	
Rodamientos/Juntas (rodillos/rodillos)	Rodamientos de apoyo de alta resistencia y sellos de cara metálica	
Esfuerzo de Tracción	3859 kg (8500 lbf)	
Sistema Hidráulico		
Flujo de la Bomba		
Estándar	78 l/m (21 gpm)	
Total Con Opción de Alto Flujo	120 l/m (32 gpm)	
Presión del Sistema en los Acopladores	23 787 kPa (3450 psi)	
Caballos de Fuerza Hidráulicos del Flujo (calculado)		
Estándar	31,1 kW (41,7 hp)	
Alta	47,4 kW (63,6 hp)	
Cilindros		
Tipo	Varillas cromadas, pulidas y tratadas con calor con tratamiento térmico John Deere, pasadores de pivote de acero templado (cojinetes reemplazables)	

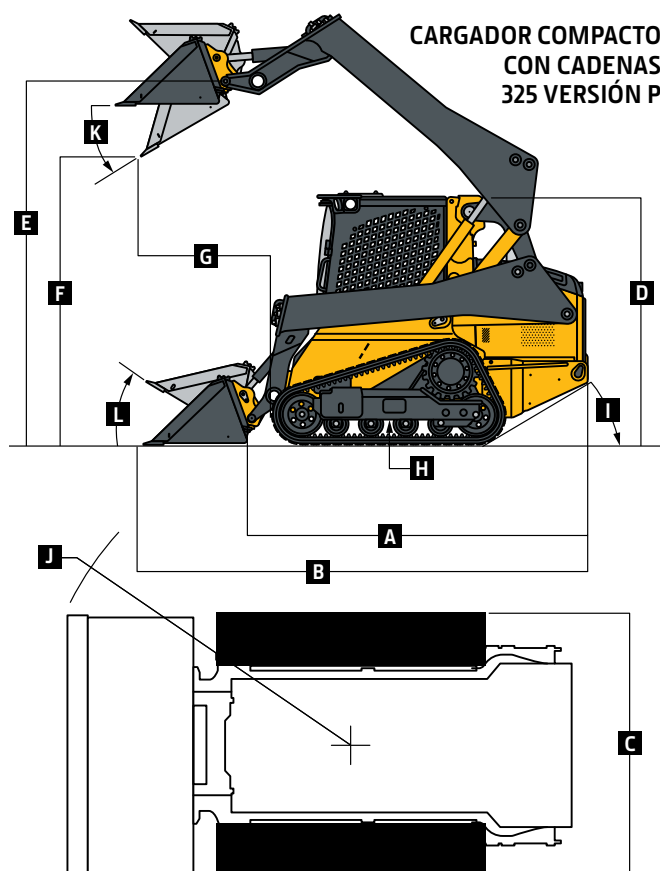
Las imágenes y descripciones son solo para información general. Algunas ilustraciones pueden representar opciones de productos o accesorios NO DISPONIBLES en todas las regiones o pueden requerir modificaciones para cumplir con las regulaciones locales. Las imágenes de los modelos de equipos pueden generarse digitalmente o con IA, son solo para fines ilustrativos y pueden no reflejar productos, funciones, opciones o accesorios reales. La disponibilidad del equipo puede ser limitada. La potencia neta del motor es con equipo estándar que incluye filtro de aire, sistema de escape, alternador y ventilador de enfriamiento, en condiciones estándar según SAE J1349 y DIN 6270B, utilizando combustible No. 2-D a 35 API de gravedad. La potencia bruta es sin ventilador de refrigeración. No se requiere reducción de hasta 3050 m (10 000 ft) de altitud. Las especificaciones y diseños están sujetos a cambios sin previo aviso y, cuando corresponda, están de acuerdo con las normas SAE. A menos que se indique lo contrario, las especificaciones se basan en una unidad con equipo estándar, tanque de combustible lleno y operador de 79 kg (175 lb). Para obtener detalles completos, póngase en contacto con su concesionario John Deere.

ESPECIFICACIONES DEL CARGADOR COMPACTO CON CADENAS 325 VERSIÓN P

325

P

Sistema Eléctrico		325 VERSIÓN P
Voltaje		12 V
Capacidad de la Batería		750 CCA estándar/925 CCA opcional
Potencia del Alternador		Estándar de 75 amperios/opcional de 90 amperios
Luces		
Estándar		Halógeno: 2 delanteras y 1 trasera/2 traseras
Deluxe (opcional)		LED: 4 delanteras y 1 trasera/2 traseras
Estación del Operador		
Estructura ROPS (ISO 3471)/FOPS (ISO 3449) con estándar de pivote rápido		
Facilidad de Mantenimiento		
Capacidad de Recarga		
Tanque de Combustible		79 l (21 gal)
Pesos Operativos		
Con Cadena Estándar de 320 mm (12,6 in)		4313 kg (9500 lb)
Con Cadena de 400 mm (15,8 in) Opcional		4381 kg (9650 lb)
Dimensiones de la Máquina		
A Largo sin Cucharón		2,85 m (112,3 in) (9 ft 4 in)
B Longitud Con Cucharón de Fundición		3,46 m (136,3 in) (11 ft 4 in)
C Ancho sin Cucharón		
Con Cadena Estándar de 320 mm (12,6 in)		1,82 m (71,5 in) (6 ft 0 in)
Con Cadena de 400 mm (15,8 in) Opcional		1,90 m (74,7 in) (6 ft 3 in)
D Altura Hasta la Parte Superior de ROPS		2,06 m (81,1 in) (6 ft 9 in)
E Altura Hasta el Pasador de Pivote		3,20 m (126,1 in) (10 ft 6 in)
F Altura de Descarga Con Cucharón de Fundición		2,59 m (102,1 in) (8 ft 6 in)
G Alcance de Descarga		
Con Cucharón de Fundición		0,75 m (29,7 in)
Con Cucharón para Construcción		0,94 m (37 in) (3 ft 1 in)
H Despejo Sobre el Suelo		0,24 m (9,3 in)
I Ángulo de Partida		30,5 grados
J Radio de Giro Delantero Con Cucharón de Fundición		2,03 m (80 in) (6 ft 8 in)
K Ángulo de Descarga (altura de levantamiento completo)		41 grados
L Plegado del Cucharón (nivel del suelo)		32 grados
Desempeño del Cargador		
Carga Límite de Vuelco		3360 kg (7400 lb)
Capacidad de Funcionamiento Clasificada SAE Con el Cucharón de Fundición		
Al 35 % de Carga Límite de Vuelco		1176 kg (2590 lb)
Al 50 % de Carga Límite de Vuelco		1680 kg (3700 lb)
Fuerza de Ruptura Con Cucharón de Fundición		
Pluma		2384 kg (5250 lb)
Cucharón		3973 kg (8750 lb)



Las imágenes y descripciones son solo para información general. Algunas ilustraciones pueden representar opciones de productos o accesorios NO DISPONIBLES en todas las regiones o pueden requerir modificaciones para cumplir con las regulaciones locales. Las imágenes de los modelos de equipos pueden generarse digitalmente o con IA, son solo para fines ilustrativos y pueden no reflejar productos, funciones, opciones o accesorios reales. La disponibilidad del equipo puede ser limitada. La potencia neta del motor es con equipo estándar que incluye filtro de aire, sistema de escape, alternador y ventilador de enfriamiento, en condiciones estándar según SAE J1349 y DIN 6270B, utilizando combustible No. 2-D a 35 API de gravedad. La potencia bruta es sin ventilador de refrigeración. No se requiere reducción de hasta 3050 m (10 000 ft) de altitud. Las especificaciones y diseños están sujetos a cambios sin previo aviso y, cuando corresponda, están de acuerdo con las normas SAE. A menos que se indique lo contrario, las especificaciones se basan en una unidad con equipo estándar, tanque de combustible lleno y operador de 79 kg (175 lb). Para obtener detalles completos, póngase en contacto con su concesionario John Deere.



MC325PAMLA (26-06)



JOHN DEERE