



Brazo de manipulación de materiales Cat®

Minicargadores
Cargadores todoterreno
Cargadores de cadenas compactos
Cargadores de ruedas compactos
Manipuladores telescópicos

El brazo de manipulación de materiales Cat® es una herramienta útil para casi todos los tipos de aplicaciones, entre ellas industrial, agrícola y construcción, así como para recoger, transportar y cargar una variedad de materiales y equipos. El diseño para servicio pesado también se adapta perfectamente a la jardinería, con el que se puede cargar, transportar y ubicar árboles y arbustos grandes.

Características:

Diseño para servicio pesado

- El diseño para servicio pesado es ideal para el levantamiento, el transporte y la carga de una variedad de materiales y equipos.

Pluma sencilla de varios ángulos

- Una pluma sencilla de varios ángulos proporciona una excelente vista de la carga.

Dos puntos de elevación

- Dos puntos de elevación, uno en el extremo más alejado de la pluma y uno más cerca del punto medio de la máquina, ofrecen excelente alcance además de las capacidades de carga y transporte.

Dos compartimientos

- Dos compartimientos en el brazo delantero proporcionan almacenamiento amplio para las cadenas y los ganchos.

Orificios para doble amarre

- Los orificios para doble amarre proporcionan soporte de carga durante el transporte.

Cierre de traba de servicio pesado

- El cierre de traba de servicio pesado gira completamente en 360° y se puede usar en cualquier punto de levantamiento.

Acoplador rápido

- El diseño resistente y de borde opuesto sostiene la herramienta de forma segura y permite que el operador cambie rápidamente de una herramienta Cat de alto rendimiento a otra.

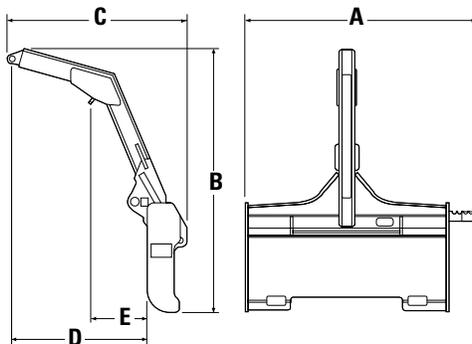
Compatibilidad

Modelo Máquinas

MHA 226B3, 247B3, 236D, 242D, 246D, 257D, 259D, 262D, 272D XHP, 272D, 277D, 279D, 287D, 289D, 299D, 299D XHP, 906H2, 907H2, 908H2, TH255C

Brazo de manipulación de materiales Cat

Especificaciones



A Ancho total con escalón lateral	mm	(")	1.309	(52)
B Altura	mm	(")	1.473	(58)
C Longitud	mm	(")	1.016	(40)
D Longitud de la carga (punto final)	mm	(")	768	(30)
E Longitud de la carga (punto de levantamiento medio)	mm	(")	311	(12)
Capacidad nominal estructural*	kg	(lb)	907	(2.000)
Alcance máximo (horizontal)**	mm	(")	2.134	(84)
Peso	kg	(lb)	127	(280)

* La capacidad estructural nominal es la carga máxima que se puede transportar con la herramienta y no implica que la máquina anfitriona específica tenga la capacidad límite de equilibrio para levantar la carga.

Consulte el Manual de Operación y Mantenimiento (OMM, Operation and Maintenance Manual) del minicargador Caterpillar para conocer la capacidad nominal de operación del brazo de manipulación de materiales.

** El alcance máximo horizontal se mide desde el neumático delantero con los brazos del cargador a aproximadamente 1,5 m (5 pies) del suelo y la herramienta inclinada hacia adelante a aproximadamente 68° en el punto de levantamiento extremo. El alcance máximo varía según el modelo. Consulte el OMM de la máquina individual para conocer el valor máximo.

Para obtener más información sobre los productos Cat, los servicios de los distribuidores y las soluciones de la industria, visite nuestro sitio web www.cat.com

© 2013 Caterpillar Inc.
Todos los derechos reservados.
Impreso en EE.UU.

Los materiales y las especificaciones están sujetos a cambio sin previo aviso. Las máquinas que aparecen en las fotografías pueden incluir equipos adicionales. Consulte a su distribuidor Cat para conocer las opciones disponibles.

CAT, CATERPILLAR, SAFETY.CAT.COM, sus respectivos logotipos, el color "Caterpillar Yellow" y la imagen comercial de "Power Edge", así como la identidad corporativa y de producto utilizadas en la presente, son marcas registradas de Caterpillar y no pueden utilizarse sin autorización.

ASHQ5832-02 (10-13)
(Traducción: 01-14)
Reemplaza a ASHQ5832-01

