



# Acoplador Cat® Fusion™

*para cargadores  
de ruedas Cat*

**Los acopladores Cat® Fusion™ agregan una mayor versatilidad a su cargador Cat con un rendimiento inigualable. Fusion es un sistema para un gran conjunto de cucharones, brazos de manipulación de materiales, horquillas y otros accesorios, que lo equipa para realizar casi cualquier trabajo que necesite.**

## **Rendimiento total**

- La fuerza de desprendimiento de la máquina completa está disponible porque el acoplador no necesita compensación.
- Proporciona la flexibilidad de un acoplador sin comprometer el rendimiento.
- El acoplador se posiciona dentro de los brazos de control, lo que mantiene el punto de pivote y el centro de carga casi idénticos a las herramientas con pasador.

## **Durabilidad insuperable**

- El mecanismo de cuña se mantiene ajustado incluso después de miles de ciclos, lo que elimina el desgaste y las vibraciones y proporciona un mejor control y productividad de la herramienta.
- El acoplador y los accesorios duran más tiempo, lo que reduce o elimina las reparaciones y los reemplazos.
- La conexión directa entre el cilindro y la cuña elimina las conexiones complejas y propensas a fallas.

## **Versatilidad sin igual**

- El operador tiene visibilidad completa de los dientes de la horquilla, gracias a un diseño de bastidor abierto.
- ¿Qué incluye el sistema Fusion?
  - Cucharones
  - Horquillas para paletas ITA
  - Horquillas para construcción
  - Horquillas forestales
  - Brazos de manipulación de materiales
  - Palas para nieve y de empuje
- Fusion es una interfaz común, por lo que varias máquinas en su sitio pueden compartir herramientas según sea necesario.

# Acoplador Cat® Fusion™ para cargadores de ruedas Cat

## Especificaciones técnicas

Modelo de la máquina	Peso del acoplador	Cucharones								brazo de manipulación de materiales	Rastrillo	
		Uso general	Manipulación de materiales	Roca	Carbón	Virutas de madera	Desperdicios	Descarga alta	Uso múltiple			Descarga lateral
982	1.048 kg/ 2.310 lb	✓	✓	✓							✓	
980	819 kg/ 1.806 lb	✓				✓					✓	
972	563 kg/ 1.241 lb	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓
966	563 kg/ 1.241 lb	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓
962	486 kg/ 1.071 lb	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
950	486 kg/ 1.071 lb	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Modelo de la máquina	Peso del acoplador	Horquillas						
		Paleta ITA	Construcción	Tubo y poste	Garfio	Playa de aserradero	Troncos y madera	Maderera
982	1.048 kg/2.310 lb	✓	✓			✓		✓
980	819 kg/1.806 lb	✓	✓			✓		✓
972	563 kg/1.241 lb	✓	✓	✓		✓	✓	✓
966	563 kg/1.241 lb	✓	✓	✓		✓	✓	✓
962	486 kg/1.071 lb	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
950	486 kg/1.071 lb			✓	✓	✓	✓	

Modelo de la máquina	Peso del acoplador	Nieve				
		Arado angular	Hoja en V	Arado U/V	Empuje de nieve	Desgarrador de hielo/trailla
982	1.048 kg/2.310 lb	✓		✓	✓	✓
980	819 kg/1.806 lb	✓		✓	✓	✓
972	563 kg/1.241 lb	✓		✓	✓	✓
966	563 kg/1.241 lb	✓		✓	✓	✓
962	486 kg/1.071 lb	✓	✓	✓	✓	✓
950	486 kg/1.071 lb	✓	✓	✓	✓	✓

Para obtener información más completa sobre los productos Cat, los servicios del distribuidor y las soluciones de la industria, visite nuestro sitio web, [www.cat.com](http://www.cat.com).

© 2022 Caterpillar  
Todos los derechos reservados

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

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, sus respectivos logotipos, Fusion, el color "Caterpillar Corporate Yellow", la imagen comercial de "Power Edge" y Cat "Modern Hex", así como la identidad corporativa y de producto utilizadas en la presente, son marcas registradas de Caterpillar y no pueden utilizarse sin autorización.

GSHQ9321-00 (3-2022)  
(N Am, S Am, Europe,  
Afr-ME, Aus-NZ)

