



Acopladores de excavadoras Sujetapasador Cat®

Los acopladores con sujetapasadores Cat® le proporcionan otro nivel de productividad y versatilidad a su operación. Agregan la capacidad de cambiar accesorios rápida y convenientemente, mientras permanecen alineados con los estándares de seguridad mundial.

No todos los accesorios están disponibles en todas las regiones. Consulte a su distribuidor Cat para ver los accesorios específicos que están disponibles en su región.

Aumente su productividad

- Regrese a trabajar más rápido con la capacidad de cambiar accesorios en segundos.
- Comparta accesorios entre excavadoras de tamaños similares.
- Los acopladores tienen el peso para manejar cargas grandes, así que no tiene que ceder en cuanto al tamaño del cucharón.
- Haga más con su equipo. La versatilidad adicional le permite cambiar rápidamente de excavar, nivelar, manejar materiales, compactar tierra, romper piedras y más.
- Anchuras de zanjas disponibles para ciertos tamaños de acopladores:
 - Ahorra tiempo de relleno y material
 - Mantiene la parte más ancha del acoplador dentro del ancho de excavación de cucharones de 24 y 30 pulgadas
 - Totalmente compatibles con cucharones más anchos y los mismos accesorios que los modelos estándar
- Cucharones de desempeño con sujetapasador – pasadores empotrados para un radio mínimo de la punta.
- Levante los cucharones en posición inversa para cuadrar esquinas con facilidad.

Potencia y fortaleza confiables

- El sistema redundante de bloqueo asegura los accesorios:
 - Cuña principal – Bloquea el movimiento del pasador como un candado de seguridad
 - Pestillo secundario – Le indica al operador si el acoplador está abierto o cerrado. Con bisagra para sujetar el pasador en lugar.
 - Dos brazos con resorte – Garantizan que el pestillo secundario permanezca cerrado
- En caso de que experimente una pérdida de presión hidráulica, los sistemas redundantes de bloqueo mantienen los accesorios en su lugar.
- El perfil corto de acoplador mantiene el radio ajustado de la punta, la fuerza del rompimiento y la potencia de excavación.
- Partes de marco fundido hechas de acero resistente a la abrasión.
- Amplia variedad de manijas integradas y centradas de ojal de izaje de grillete, cadena y cable. Su forma interior mantiene las cargas estables.
 - Los acopladores sin ojal de izaje están disponibles en regiones que requieran que cumplan con restricciones locales de elevación.

Máxima prioridad de seguridad

- Indicadores visuales y de audio que le indican al operador que los accesorios están sujetos al acoplador.
- El bloque de engrase proporciona un punto de engrase principal y fácil de acceder.
- Los procedimientos de operación son sencillos e intuitivos.
- Cumple con los estándares mundiales de seguridad: ISO13031, EN474-1 y AS 4772:2008.
- Facilite el mantenimiento durante el trabajo y mejore la fiabilidad con la cobertura del blindaje de escombros y al proteger componentes críticos de acoplador.

Aumente la eficiencia y la productividad con tecnologías integradas

- Nunca más pierda tiempo buscando sus acopladores. El seguimiento de activos de Cat está disponible para ciertos acopladores con sujetapasadores.
- Haga un seguimiento de toda su flota de accesorios y máquinas desde una sola fuente. Los acopladores con seguimiento de activos se pueden ver dentro de VisionLink® junto con el equipo de suscripción de Product Link™.
- Mantenga sus activos seguros. Los acopladores con seguimiento de activo envía una alerta si dejan un límite de sitio fácil de configurar.



Acopladores de excavadoras Sujetapasador Cat®

Especificaciones										
Modelo de acoplador (Varillaje)	Parte No.	Peso		Ancho (en la interfaz de la máquina)		Ancho (en la interfaz del accesorio)		Ojal de izaje (Sí/No)	Límite de carga de trabajo del ojal de izaje	
		kg	lb	mm	in	mm	in		kg	lb
312	388-6156	188	414	381,0	15,00	211,0	8,31	Sí	10 000	22 046
	455-3914	188	414	381,0	15,00	211,0	8,31	Sí	10 000	22 046
	486-5362	185	408	381,0	15,00	211,0	8,31			
315	391-4347	299	659	460,0	18,11	271,0	10,67	Sí	10 000	22 046
	455-3916	299	659	460,0	18,11	271,0	10,67	Sí	10 000	22 046
B	388-0067	380	838	512,0	20,16	302,0	11,89	Sí	10 000	22 046
	455-3909	380	838	512,0	20,16	302,0	11,89	Sí	10 000	22 046
	455-3910	380	838	512,0	20,16	302,0	11,89	Sí	10 000	22 046
	486-5366	374	825	512,0	20,16	302,0	11,89			
CB – Zanjado	389-7526	430	948	491,0	19,33	340,0	13,39	Sí	14 000	30 865
CB	389-7189	465	1025	550,0	21,65	340,0	13,39	Sí	14 000	30 865
	455-3911	465	1025	550,0	21,65	340,0	13,39	Sí	14 000	30 865
	455-3912	465	1025	550,0	21,65	340,0	13,39	Sí	14 000	30 865
DB – Perfil angosto	388-9724	624	1376	590,0	23,23	340,0	13,39	Sí	14 000	30 865
DB	389-8070	621	1369	590,0	23,23	380,0	14,96	Sí	14 000	30 865
	455-3905	621	1369	590,0	23,23	380,0	14,96	Sí	14 000	30 865
	455-3906	621	1369	590,0	23,23	380,0	14,96	Sí	14 000	30 865
	486-5374	612	1349	590,0	23,23	380,0	14,96			
TB – Zanjado	390-0904	934	2059	654,5	25,77	433,0	17,05	Sí	20 000	44 092
TB	390-1017	944	2081	665,0	26,18	433,0	17,05	Sí	20 000	44 092
	455-3907	944	2081	665,0	26,18	433,0	17,05	Sí	20 000	44 092
	455-3908	944	2081	665,0	26,18	433,0	17,05	Sí	20 000	44 092
	486-5736	931	2053	665,0	26,18	433,0	17,05			
	566-3070	1244	2743	783,0	30,83	493,0	19,41	Sí	20 000	44 092
HB2	566-3054	1556	3430	896,0	35,28	542,0	21,34	Sí	24 000	52 911

NOTA: Los pesos de acopladores no incluyen los pasadores

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

© 2020 Caterpillar
Todos los derechos reservados

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

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, sus respectivos logotipos, "Caterpillar Yellow", la imagen comercial "Power Edge" y "Modern Hex" de Cat, así como la identidad corporativa y de producto aquí utilizados, son marcas comerciales de Caterpillar y no pueden utilizarse sin su autorización.

VisionLink es una marca registrada de Trimble Navigation Limited, registrada en Estados Unidos y en otros países.

GSHQ9295 (03-2020)
(Global)

