



Attacchi CW a collegamento idraulico Cat®

Attacchi per escavatori

Gli attacchi CW (HCCW) a collegamento idraulico Cat® si collegano all'idraulica della macchina e offrono all'operatore la possibilità di rilevare in pochi secondi un'attrezzatura e tutte le sue funzionalità in sicurezza dalla cabina. Gli attacchi HCCW offrono i vantaggi di produttività e versatilità che ci si aspetta da un attacco, migliorando al contempo la sicurezza del personale, delle attrezzature e dell'intera operazione.

Non tutte le attrezzature sono disponibili in tutte le regioni. Rivolgetevi al dealer Cat per le attrezzature specifiche disponibili nella vostra regione.

Maggiore produttività e versatilità

- Sostituzione rapida dell'attrezzatura con un attacco a collegamento idraulico:
 - Il cambio rapido aiuta gli operatori a impiegare l'attrezzatura corretta per il lavoro, aumentato la produttività complessiva e l'utilizzabilità del parco attrezzature.
 - La possibilità di cambiare facilmente l'attrezzatura può contribuire a ridurre il numero di macchine necessarie per un lavoro.
 - Grazie all'interfaccia a collegamento idraulico, la sostituzione dell'attrezzatura può essere molto più rapida rispetto agli attacchi statici o a quelli imperniati.
- Le attrezzature possono essere condivise tra macchine della stessa classe di dimensioni.
- Ciascun attacco viene fornito di serie con un gancio di sollevamento con capacità pari a 10 tonnellate.

Lunga durata

- L'attacco HCCW sfrutta l'affidabile piattaforma dell'attacco rapido CW con l'aggiunta di disconnessioni rapide maschio e femmina collaudate, durevoli e ad alte prestazioni, situate nell'attacco e nella staffa di fissaggio.
- I tubi flessibili instradati internamente all'attacco e alla staffa offrono un'ulteriore protezione dai danni, riducendo i costi complessivi dei tubi flessibili e di riparazione.
- Il design del coperchio anticontaminazione assicura maggiore protezione ai raccordi e aiuta a prevenire la contaminazione dell'impianto idraulico.

Attacchi rapidi a flusso migliorato e senza perdite di liquido

- Il flusso idraulico migliorato riduce l'intasamento idraulico, minimizzando il riscaldamento dell'olio e riducendo la potenza del motore necessaria per il funzionamento.
- I raccordi sono lavorati e dimensionati per le prestazioni ad alto flusso richieste dalle attrezzature idromeccaniche in modo che funzionino al massimo delle loro potenzialità con una contropressione limitata.
- La costruzione dell'attacco rapido migliora la vita utile e non richiede complessi interventi di manutenzione.
- L'affidabilità dei collegamenti a liquido idraulico contribuisce a prevenire le perdite durante il cambio dell'attrezzatura.

La sicurezza al primo posto

- Le funzioni SecureLock™ e la tecnologia del sensore misurano la posizione del cuneo di bloccaggio e indicano lo stato del raccordo all'operatore.
- Il blocco di sicurezza dell'attacco è conforme alla norma europea EN474.
- Diverse misure elettroniche e meccaniche contribuiscono a garantire la sicurezza dell'attrezzatura, anche in caso di un calo di pressione.
- La costruzione del cuneo di bloccaggio per impieghi gravosi mantiene i collegamenti saldi e in posizione durante l'utilizzo.
- Garantite sicurezza a tutti i presenti in cantiere. L'operatore rimane al sicuro in cabina e non è richiesta assistenza per collegare o scollegare i tubi flessibili idraulici durante la sostituzione dell'attrezzatura.
- L'operatore riceve segnali acustici e visivi dall'interno della cabina che confermano l'avvenuto collegamento dell'attrezzatura.

Attacchi CW a collegamento idraulico Cat®

Caratteristiche tecniche

Modello	Codice	Leverismo	Peso supporto,		Blocco max		Sblocco max		Peso		Capacità del gancio di sollevamento	
			minimo	massimo	pressione idraulica	pressione idraulica	bar	psi	kg	lb	ton	lb
HCCW20	636-2220	M312/M315	7,5	15	120	1.740	350	5.076	365	165,6	10	20.000
	626-3165	312	7,5	15	120	1.740	350	5.076	354	160,6	10	20.000
	636-2360	M312/M315	7,5	15	120	1.740	350	5.076	366	166	10	20.000
	628-7783	312	7,5	15	120	1.740	350	5.076	355	161	10	20.000
HCCW30	621-2292	315/316	15	20	120	1.740	350	5.076	379	171,9	10	20.000
	628-7784	315/316	15	20	120	1.740	350	5.076	381	172,8	10	20.000
HCCW40	617-8134	M318/M320B	20	27	120	1.740	350	5.076	377	171	10	20.000
	628-7785	M318/M320B	20	27	120	1.740	350	5.076	378	171,5	10	20.000
	618-2054	CB	20	27	120	1.740	350	5.076	409	185,5	10	20.000
	621-2289	UHD	20	27	120	1.740	350	5.076	391	177,4	10	20.000
	628-7786	CB	20	27	120	1.740	350	5.076	411	186,4	10	20.000
	628-7787	UHD	20	27	120	1.740	350	5.076	392	177,8	10	20.000

Per informazioni complete sui prodotti Cat, i servizi dei dealer e le soluzioni per il settore, visitate il sito Web all'indirizzo www.cat.com.

© 2024 Caterpillar
Tutti i diritti riservati

Materiali e caratteristiche tecniche sono soggetti a variazione senza obbligo di preavviso. Le macchine illustrate nelle foto possono comprendere attrezzature aggiuntive. Consultate il dealer Cat per informazioni sulle opzioni disponibili.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, i rispettivi loghi, SecureLock, "Caterpillar Corporate Yellow", i marchi "Power Edge" e Cat "Modern Hex" nonché le identità dei prodotti qui usati sono marchi di fabbrica di Caterpillar e non possono essere usati senza permesso.

GLHQ0332-00 (02-2024)
(Afr-ME, Europe, Turkey)

