

CAT®

PALE CINGOLATE



953 | 963 | 973



CAT[®] 953 | 963 | 973

PALE CINGOLATE

MASSIMA VERSATILITÀ

Risparmio di denaro e tempo di trasporto con una macchina robusta per bonifica del terreno, scavo, livellamento, carico su dumper, lavori in pendenza e altro ancora. Le pale cingolate offrono una minore pressione a terra e una migliore trazione per consentire di iniziare a lavorare prima e continuare più a lungo rispetto ad altre macchine sui terreni soffici. Le pale cingolate Cat[®] offrono tutto questo, nonché prestazioni migliorate ed efficienza dei consumi.



LA MACCHINA PIÙ VERSATILE IN CANTIERE

La vostra pala cingolata può essere la prima macchina utilizzata sul sito di lavoro e l'ultima ad abbandonarlo. Nessun'altra macchina può svolgere così tante mansioni diverse come una pala cingolata. I livelli di trazione e flottazione consentono di lavorare in momenti e condizioni che ostacolerebbero le operazioni di altre macchine, ad esempio su terreni umidi, morbidi o rocciosi. E quando una mansione impone requisiti speciali, potrete contare su una pala cingolata costruita appositamente per essere all'altezza della sfida:

- + BASSA PRESSIONE AL SUOLO
- + MOVIMENTATORE DI RIFIUTI
- + STIVAGGIO NAVI
- + ACCIAIERIA



UNA MACCHINA, MOLTI LAVORI

Spostate, azionate e sottoponete a manutenzione solo una macchina per tutte le vostre attività di scavo, caricamento, trasporto, riempimento e altro ancora. L'attacco rapido Fusion™ aumenta la versatilità con cambi di attrezzatura rapidi.

RISPARMIO DI COMBUSTIBILE FINO AL 10%

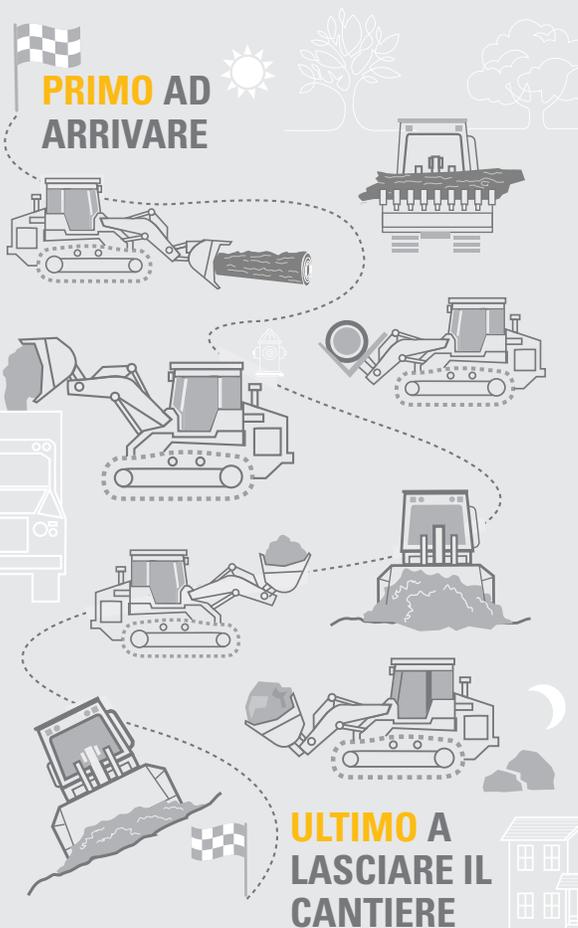
Il motore con combustione più pulita e le modalità automatica, ecologica e di potenza vi aiutano ad adattare le prestazioni all'attività e ad ottimizzare l'efficienza dei consumi. I servizi a distanza e le caratteristiche della macchina consentono di risparmiare tempo e denaro per le attività di assistenza e manutenzione.

MAGGIORE PRODUTTIVITÀ

Aumentate la produttività fino al 20% con una benna serie Performance disponibile su richiesta. La tecnologia Cat Payload* aiuta a ottimizzare il carico delle benne per cicli più rapidi.

Confronto con 953K/963K/973K.

*Vietato per il commercio.



AVVIO RAPIDO

Rimuovete gli alberi, raccogliete i detriti e caricateli per sgomberare l'area. Usate il ripper a richiesta per preparare il terreno duro. Scavate il materiale, rimuovete terriccio e cumuli. Le pale cingolate offrono la trazione necessaria per lavorare su terreni irregolari e in condizioni di scarsa aderenza.

RITMO SOSTENUTO

Scavate fondamenta, caricate i dumper, livellate il materiale e sgomberate l'area. Spostate rapidamente tubi e altri materiali nel cantiere. Riempite fossati e fondamenta. Costruite e rifinite pendenze fino a 45°.

FINITURA RESISTENTE

Al termine del lavoro, quando tutte le altre macchine vengono spente, la pala cingolata può restare operativa per raccogliere pietrisco, detriti e sporcizia. Potete anche utilizzarla per gli ultimi ritocchi nella costruzione di stagni e muri di contenimento o nella realizzazione di elementi di muratura.



MAGGIORE VERSATILITÀ

CAMBI RAPIDI DI ATTREZZATURA



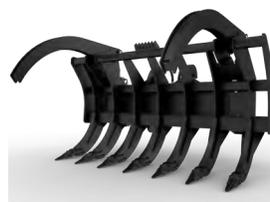
ATTACCO RAPIDO FUSION



FORCHE PER PALLET



BENNA MULTIUSO



RAKE



BENNA PER USO
GENERALE

SOSTITUZIONE RAPIDA DELLE ATTREZZATURE

L'attacco rapido Fusion consente la sostituzione rapida di un'ampia gamma di attrezzature come forche, benne, ecc. da pale gommate e altre macchine compatibili Fusion. Contattate il vostro dealer Cat per informazioni sulla gamma di strumenti disponibili per il vostro lavoro.



RISPARMIO DI COMBUSTIBILE, RISPARMIO DI DENARO

La modalità automatica adatta le prestazioni all'attività da svolgere in modo da garantire la potenza del motore necessaria, ma consuma meno combustibile per i lavori più leggeri, con conseguente risparmio fino al 10% rispetto alla serie K e fino al 25% rispetto alla serie D. La modalità ecologica consente un ulteriore risparmio di combustibile nelle applicazioni più meno impegnative. La modalità di potenza offre la massima potenza in ogni momento, per potersi occupare delle applicazioni più difficili.



MAGGIORE PRODUTTIVITÀ

Completate i lavori in meno tempo con la benna serie Performance, progettata per aumentare la produttività fino al 20% rispetto a una benna per uso generale.



REATTIVITÀ DELL'OPERATORE

La risposta fluida consente un controllo più accurato della macchina e degli attrezzi. Ciò semplifica il funzionamento generale e consente di realizzare attività di precisione.



I VANTAGGI DI ADVANSYS™

Le benne vengono fornite dalla fabbrica con sistema di blocco/adattatore/punte Advansys™. Le punte Advansys sono state progettate per assicurare la massima produttività e un costo del ciclo di vita minimo per gli impieghi più complessi. Il sistema di contenimento Hammerless consente una rimozione e installazione rapida e sicura senza utensili speciali.



RESISTENZA NELLE APPLICAZIONI

FACILITÀ D'USO PER L'OPERATORE

La cabina silenziosa e spaziosa offre il massimo comfort per l'operatore.

- Il cruscotto è dotato di un intuitivo display touchscreen da 254 mm (10 in).
- La telecamera posteriore ad alta definizione di serie visualizza le immagini in primo piano sul display principale.
- Selezionate il joystick o lo sterzo con leva a V e pedale per i comandi della trasmissione oppure il joystick o i comandi dell'attrezzatura a due leve.
- La risposta più fluida dell'attrezzatura e dello sterzo, insieme al miglioramento delle prestazioni dello sterzo, garantiscono una maggiore controllabilità. La risposta dell'attrezzatura (fine, normale, grossolana) può essere impostata per adattarsi alle preferenze dell'operatore o ai requisiti dell'applicazione.
- Un maggior flusso d'aria di riscaldamento/raffreddamento in cabina significa un aumento del comfort.
- I gruppi ottici aggiuntivi illuminano la zona di lavoro.

Il sedile di nuova generazione offre un maggiore comfort di guida ed è dotato di ammortizzatori a estremità dinamica per attutire i colpi nella parte superiore e inferiore del sedile. Presenta, inoltre, funzioni di regolazione aggiuntive, compatibilità con il sistema di ritenuta a 4 punti e opzioni con riscaldamento e con riscaldamento/ventilazione.

SEDIA PRATICA





L'AIUTO PERFETTO PER SEMPLIFICARE LE OPERAZIONI

CAT PAYLOAD

La tecnologia Cat Payload fornisce informazioni precise sul carico della benna con pesatura durante il tragitto, per evitare carichi eccessivi o insufficienti. Un caricamento più accurato riduce i tempi di ciclo con conseguente risparmio di tempo, manodopera e combustibile.

CARICAMENTO DEL DUMPER PIÙ FACILE

Le funzioni ripetitive di sollevamento, abbassamento, cremagliera, scarico e flottaggio possono essere preimpostate per semplificare lavori come il caricamento del dumper. Per impostare ogni funzione separatamente, basta premere un pulsante in cabina.

LAVORI IN PENDENZA PIÙ SEMPLICI

Il sistema Slope Indicate visualizza l'inclinazione della macchina e la pendenza trasversale direttamente sul display principale, senza hardware o software aggiuntivi. Il sistema Slope Indicate non controlla l'attrezzatura, ma fornisce un utile riferimento durante il superamento di trincee drenanti, la movimentazione su terreni o il livellamento su pendenze.

L'ANGOLO CORRETTO

Un'icona sul display mostra l'angolo della benna rispetto al piano dei cingoli, aiutando a ottenere più facilmente la posizione desiderata per la benna. Azzerate la lettura con la semplice pressione di un pulsante se cambiate gli accessori dell'attrezzatura.

MENO INTERVENTI DI MANUTENZIONE

PIÙ TEMPO DA DEDICARE AL LAVORO

FACILITÀ D'ACCESSO

La cabina si inclina fino a 30° e si blocca in posizione per mezzo di una barra, consentendo un pratico accesso per la manutenzione e le riparazioni. Il pacchetto di manutenzione estesa a richiesta include una pompa idraulica manuale che consente di inclinare facilmente la cabina sul campo senza necessità di una gru.

QUANDO I TEMPI DI UTILIZZO CONTANO

Le pale cingolate Cat sono progettate per consentire la manutenzione ordinaria e riprendere il lavoro.

- + Punti di manutenzione raggruppati posti dietro ampi sportelli di accesso; punti di ingrassaggio quotidiano facilmente accessibili a terra.
- + Facile accesso da terra al sezionatore della batteria, all'interruttore delle luci di lavoro sotto il cofano, all'interruttore delle luci di accesso e all'interruttore principale.
- + La manutenzione del filtro dell'aria del motore è più facile.
- + Il filtro dell'aria è più facile da pulire e cattura più detriti per una maggiore affidabilità del motore.
- + Il filtro dell'olio di ritorno aiuta a proteggere il sistema dalla contaminazione.
- + La pratica staffa tiene a portata di mano una pala per una rapida pulizia del carrello.
- + Il filtro antiparticolato diesel nel Modulo emissioni pulite (se in dotazione) è progettato per avere un ciclo di vita identico a quello del motore, senza necessitare di pulizia o sostituzione del filtro.

FRESCA E COMODA

La ventola idraulica a velocità variabile riduce la velocità in ambienti più freddi per risparmiare energia e combustibile e ridurre i livelli di rumorosità. Il design riduce gli intasamenti e lo sportello di accesso a ribalta consente una facile pulizia. È disponibile una ventola a inversione manuale in caso di alte concentrazioni di detriti.



GESTIONE MACCHINE CAT

ELIMINA OGNI INCERTEZZA NELLA GESTIONE DELLE ATTREZZATURE

Per ottenere il massimo dall'attrezzatura, bisogna prendere centinaia di decisioni, ogni giorno. Dove impiegare le risorse? Come risolvere un collo di bottiglia per la produzione? Cosa fare per ridurre il consumo di combustibile? Gestione macchine Cat vi consente di accedere ai dati necessari per mantenere in condizioni ottimali le vostre attrezzature in cantiere e continuare a generare profitti. Potete tenere traccia della posizione e delle ore delle macchine nonché monitorarne l'utilizzo e le condizioni per poter intraprendere azioni informate per mantenere elevate l'efficienza, la produttività e la redditività.

CAT PRODUCT LINK™

Product Link raccoglie i dati in modo preciso e automatico dalle risorse utilizzate, di qualsiasi tipo e marchio. Tramite applicazioni Web e per dispositivo mobile, è possibile visualizzare online diverse informazioni quali posizione, ore di funzionamento, consumo di combustibile, produttività, tempi di inattività, avvisi di manutenzione, codici diagnostici e condizioni della macchina.



VISIONLINK®

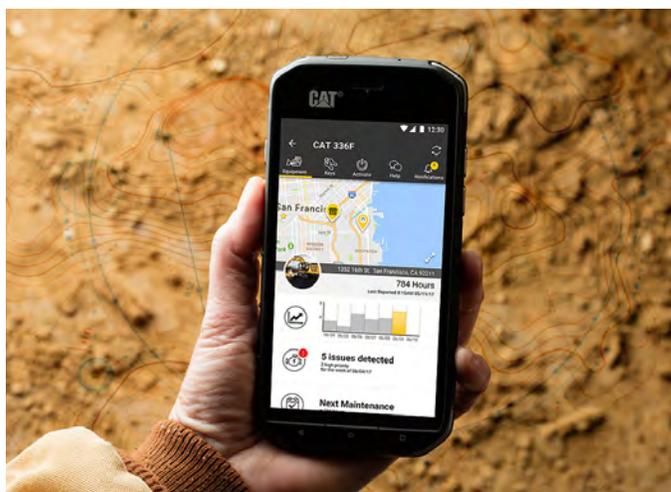
Accedete alle informazioni ovunque e in qualsiasi momento con VisionLink® e usatelo per prendere decisioni finalizzate a incrementare la produttività, ridurre i costi, semplificare la manutenzione e migliorare la sicurezza in cantiere. Con le diverse opzioni di abbonamento, il dealer Cat può aiutarvi a configurare esattamente ciò che è necessario per collegare la flotta e gestire le attività, senza costi aggiuntivi indesiderati. La connessione e l'interscambio di dati può avvenire sia via satellite che tramite cellulare, o con entrambe le tecnologie.



ASSISTENZA DA REMOTO

L'app Cat permette di gestire le risorse, in qualsiasi momento, direttamente dallo smartphone. È possibile visualizzare la posizione e le ore delle macchine, ricevere segnalazioni sulla manutenzione critica richiesta e persino richiedere assistenza presso il dealer Cat di zona.

- + **Remote Flash** – Eseguite gli aggiornamenti software per una o più macchine da remoto. Avete solo bisogno di una persona vicino alla macchina per avviare/confermare l'aggiornamento.
- + L'**ID operatore** consente a ogni singolo operatore di monitorare il funzionamento della macchina utilizzando il display principale e Product Link.



MASSIMA SICUREZZA

PER AGEVOLARE IL LAVORO

Le pale cingolate Cat sono progettate per aiutare gli operatori a lavorare in modo più sicuro. L'ergonomia, un motore silenzioso e i controlli a basso sforzo riducono l'affaticamento degli operatori, consentendo loro di rimanere concentrati.



VISIONE MIGLIORE

La telecamera posteriore standard, posizionata direttamente sul display principale del cruscotto, consente di vedere facilmente persone o ostacoli dietro la macchina.

LUCI PIÙ LUMINOSE

Illuminate il cantiere con luci a LED e fari a richiesta. Le luci aggiuntive nella parte inferiore della cabina migliorano la visibilità lungo il percorso e le luci a LED sul parafrangente contribuiscono a rischiarare l'area di lavoro in condizioni di scarsa illuminazione.

CINTURE DI SICUREZZA

La cintura di sicurezza è provvista di un indicatore che registra un codice di guasto mediante Product Link se l'operatore non allaccia la cintura, per migliorare la sicurezza sul posto di lavoro.

FACILITÀ DI TRASPORTO

Gli ancoraggi aggiuntivi nella parte anteriore e posteriore della macchina offrono la massima protezione durante gli spostamenti. Per maggiori dettagli, fate riferimento al manuale di funzionamento e manutenzione.



SALITA E DISCESA IN TUTTA FACILITÀ

Le pale cingolate Cat sono progettate pensando alla sicurezza dell'operatore. La macchina è dotata di maniglie e gradini nella parte anteriore e posteriore per agevolare la salita e la discesa.

PROGETTATA PER LA GESTIONE DEI RIFIUTI

Portate a termine molti lavori in discariche e stazioni di trasferimento. Spingete, frantumate e compattate i rifiuti. Create e mantenete l'accesso, scavate celle e trattate materiali di rivestimento.



PRONTI PER IL LAVORO

Il movimentatore di rifiuti vanta protezioni e tenute installate in fabbrica per proteggere la macchina, il carro e il sistema di raffreddamento dagli urti e dai detriti presenti nell'aria. Una selezione di benne e pattini dei cingoli consente l'ulteriore ottimizzazione della macchina per il lavoro.

PULIZIA E COMPATTAZIONE

L'allestimento per la pulizia gravosa dei suoli presenta un carro a carreggiata larga e cingoli di larghezza standard per contribuire a ridurre l'accumulo di detriti e facilitare la pulizia. Il peso aggiuntivo e i pattini stretti aumentano la pressione del terreno per una maggiore compattazione.

AGLI ESTREMI

Per le attività più difficili in stazioni di demolizione e trasferimento, è possibile scegliere un pacchetto Impieghi estremi con ancora più schermi e accessori per evitare che il parabrezza si rompa e proteggere l'operatore dai detriti.

Impieghi estremi disponibile sui modelli 963/973.

SPECIALISTI COMPETENTI

PER IL LAVORO DA SVOLGERE

Le pale cingolate non hanno eguali in termini di versatilità, agilità e capacità di lavorare in spazi ristretti. E se un lavoro ha esigenze specifiche, è possibile attrezzare la pala in fabbrica per renderla all'altezza della sfida.



BASSA PRESSIONE AL SUOLO

Per una trazione e una flottazione superiori o per lavorare in condizioni di terreno particolarmente sensibili, scegliete una pala con una bassa pressione al suolo (LGP, Low Ground Pressure). I cingoli più larghi forniscono una maggiore area di contatto con il terreno, offrendo una pressione al suolo più bassa e una migliore flottazione. Inoltre, aumentano la stabilità della macchina per i lavori in pendenza.



ORDINE E PRECISIONE

La combinazione ottimale di trazione, sbraccio elevato e bilanciamento della macchina rende le pale cingolate ideali per lo stivaggio navi e la movimentazione nei porti. Lavorate agevolmente in spazi ristretti e su terreni irregolari. Le tenute e le protezioni speciali proteggono la macchina, mentre attrezzature come le benne per carbone e le lame di taglio aiutano a portare a termine i lavori.



GESTIONE DEL CALORE

Le caratteristiche progettate e installate in fabbrica consentono alla pala cingolata di sopportare il calore estremo e le difficili condizioni di lavoro presenti nelle acciaierie. L'allestimento parziale per acciaierie 953/963 vanta una cabina e un carro per acciaierie e aggiunge caratteristiche di resistenza al calore per resistere alle alte temperature. L'allestimento completo per acciaierie 973 vanta inoltre un serbatoio del carburante in acciaio isolato e un isolamento aggiuntivo su tutta la macchina, che lo rende adatto alla movimentazione di scorie.

Fare riferimento al Manuale di funzionamento e manutenzione per consigli sulle operazioni di acciaieria.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Per specifiche, dimensioni e configurazioni complete, fate riferimento alle caratteristiche tecniche di ogni modello disponibili all'indirizzo dealer.cat.com.

	953		963		973	
Numero di fabbricazione			12A			
Modello motore	Cat® C7.1		Cat C7.1		Cat C9.3B	
Emissioni	Conformità agli standard sulle emissioni U.S. EPA Tier 4 Final, EU Stage V, Korea Stage V, China Nonroad Stage IV, Japan 2014 o Unione economica eurasiatica Stage IIIA, UN ECE R96 Stage IIIA, equivalenti a U.S. EPA Tier 3/EU Stage IIIA.					
Potenza netta (1.800 giri/min)						
ISO 9249/SAEJ1349	119 kW	160 hp	151 kW	202 hp	205 kW	275 hp
ISO 9249 (DIN)	162 mhp		204 mhp		279 mhp	
Serbatoio del combustibile	265 L	70 gal	320 L	84,5 gal	450 L	119 gal
Serbatoio DEF (se in dotazione)	16 L	4,2 gal	16 L	4,2 gal	35 L	9,2 gal
Pesi operativi*						
Standard	15.958 kg	35.181 lb	20.358 kg	44.881 lb	29.892 kg	65.901 lb
Bassa pressione al suolo (LGP)	17.261 kg	38.055 lb	22.762 kg	50.181 lb	32.304 kg	71.218 lb
Larghezza totale della macchina senza benna						
Cingoli di serie	2.316 mm	91,2 in	2.400 mm	94,5 in	2.835 mm	111,6 in
Cingoli stretti	2.216 mm	87,2 in	2.300 mm	90,5 in	2.710 mm	106,7 in
Cingoli larghi	2.936 mm	115,6 in	2.900 mm	114,2 in	3.145 mm	123,8 in
Altezza della macchina alla sommità della cabina	3.156 mm	124,2 in	3.325 mm	130,9 in	3.510 mm	138,2 in
Lunghezza della macchina alla parte anteriore dei cingoli	6.378 mm	251,1 in	7.001 mm	275,6 in	5.318 mm	209,4 in
Altezza perno d'incernieramento alla massima altezza di sollevamento	3.608 mm	142,1 in	3.940 mm	155,1 in	4.218 mm	166,1 in
Raggio di sterzata	3,6 m	141,7 in	4,0 m	157,5 in	5,2 m	220 in
Pressione al suolo - Pattini di serie	66 kPa	10 psi	63 kPa	9,1 psi	65,8 kPa	9,5 psi
Pressione al suolo - LGP	43 kPa	6 psi	48,5 kPa	7 psi	57,9 kPa	8,4 psi

*Per le macchine senza sistema post-trattamento, occorre sottrarre 287 kg/632 lb.

BENNE				
	Capacità		Larghezza	
953				
Uso generale	1,8 m ³	2,4 yd ³	2.485 mm	97,8 in
Serie Performance	2,1 m ³	2,7 yd ³	2.536 mm	99,8 in
Fusion per uso generale	1,8 m ³	2,4 yd ³	2.536 mm	99,8 in
963				
Uso generale	2,5 m ³	3,2 yd ³	2.571 mm	101,2 in
Serie Performance	2,8 m ³	3,7 yd ³	2.671 mm	105,2 in
Fusion per uso generale	2,5 m ³	3,2 yd ³	2.571 mm	101,2 in
973				
Uso generale	3,2 m ³	4,2 yd ³	3.010 mm	118,5 in
Serie Performance	3,8 m ³	5,0 yd ³	3.015 mm	118,7 in
Fusion per uso generale	3,2 m ³	4,2 yd ³	3.010 mm	118,5 in

Tutte le benne (escluse quelle per scorie e uso generale con tagliante imbullonato) sono dotate di parti di usura Advansys. Consultate il vostro dealer Cat per scoprire l'intera gamma di benne e attrezzature disponibili per la vostra pala cingolata.

- La potenza netta indicata corrisponde alla potenza disponibile al volano con il motore dotato di ventola in esecuzione fino alla massima velocità, alternatore, filtro dell'aria e post-trattamento (se in dotazione).
- Potenza indicata testata in base allo standard specificato in vigore alla data di produzione.
- I motori diesel Cat U.S. EPA Tier 4 Final, EU Stage V, Corea Stage V, Cina Nonroad Stage IV e Giappone 2014 devono essere alimentati a ULSD (combustibile diesel a bassissimo tenore di zolfo con al massimo 15 ppm di zolfo) o ULSD miscelato con i seguenti combustibili*** a bassa intensità di carbonio fino a:
 - Biodiesel fino al 20% (FAME, fatty acid methyl ester)*
 - Combustibili diesel 100% rinnovabili, HVO (hydrotreated vegetable oil, olio vegetale idrotrattato) e GTL (gas-liquido)
- I motori Cat che soddisfano gli standard sulle emissioni Unione economica eurasiatica Stage IIIA, UN ECE R96 Stage IIIA, equivalenti a U.S. EPA Tier 3/EU Stage IIIA, possono usare diesel miscelato con i seguenti combustibili*** a bassa intensità di carbonio fino a:
 - 100% biodiesel FAME (fatty acid methyl ester)**
 - Combustibili 100% rinnovabili diesel, HVO (hydrotreated vegetable oil, olio vegetale idrotrattato) e GTL (gas-liquido)
 Fare riferimento alle linee guida per una corretta applicazione. Per dettagli, consultate il vostro dealer Cat o le "Raccomandazioni Caterpillar sui liquidi della macchina" (SLBU6250).
- * I motori senza dispositivi post-trattamento possono utilizzare miscele superiori, compreso il biodiesel fino al 100% (per l'uso di miscele superiori al 20% di biodiesel, consultare il dealer Cat).
- ** Per uso di miscele superiori al biodiesel al 20%, contattate il dealer Cat locale.
- *** I combustibili a intensità di carbonio più bassa non riducono in modo significativo i gas serra (GHG) al tubo di scarico.

ATTREZZATURA STANDARD E A RICHIESTA

L'attrezzatura standard e a richiesta può variare. Per ulteriori informazioni, rivolgersi al dealer Cat di zona.

TRASMISSIONE	STANDARD	A RICHIESTA
Motore diesel Cat	●	
Pompa dell'attrezzatura Load Sensing	●	
Sistema di raffreddamento modulare	●	
CABINA	STANDARD	A RICHIESTA
Cabina standard - Struttura ROPS/FOPS pressurizzata	●	
Cabina Deluxe		●
Cabina per acciaierie		●
Display a cristalli liquidi touchscreen full-color da 254 mm (10 in)	●	
Telecamera posteriore HD integrata	●	
Comandi dello sterzo a pedale e leva a V o a joystick		●
Comandi dell'attrezzatura a 2 leve o a joystick		●
Sedile Comfort	●	
Sedile Premium		●
Sedile Deluxe		●
Braccioli regolabili	●	
Predisposizione per radio	●	
Radio, AM/FM, Bluetooth®		●
Radio, AM/FM/DAB+, Bluetooth		●
Radio, AM/FM/Sirius XM, Bluetooth		●
Predisposizione per il sistema di comunicazione - FM		●
Uscita di potenza da 12 V e porta USB da 5 V	●	
Riscaldamento/climatizzazione	●	
Vani portaoggetti in tutta la cabina	●	
Corrimano su cruscotto	●	
Luci - 4 alogene	●	
Luci - 8 LED		●
Luci - 2 LED anteriori/inferiori della cabina, luci di accesso		●
Faro lampeggiante a LED		●
TECNOLOGIA CAT	STANDARD	A RICHIESTA
Slope Indicate	●	
Indicatore dell'angolo della benna	●	
Cat Payload		●
Predisposizione per Product Link™	●	
Product Link cellulare		●
Product Link doppio (cellulare o satellitare)		●
Aggiornamento a distanza/risoluzione dei problemi a distanza	●	

BENNE	STANDARD	A RICHIESTA
Attacco rapido Fusion™		●
Benna per uso generale		●
Benna multiuso		●
Benna ad alte prestazioni		●
Benna per scarica		●
Benna per scorie		973
SOTTOCARRO	STANDARD	A RICHIESTA
Carro per impieghi gravosi a lunga durata (HDXL, Heavy Duty Extended Life)	973	953/963
Carro Cat Abrasion		953/963
Telai portarulli, oscillanti	●	
Pacchetto per i rifiuti e carro a carreggiata larga		●
Carro per acciaieria		●
ASSISTENZA E MANUTENZIONE	STANDARD	A RICHIESTA
Riparo radiatore incernierato e ventola apribile verso l'esterno	●	
Scarichi ecologici	●	
Cambio rapido dell'olio		●
4 x 2 semplici punti di ancoraggio sul telaio	●	
Supporto per escavatore		●
Centro di manutenzione a terra	●	
Cabina con inclinazione idraulica		●
Serbatoio del combustibile in metallo	973	963
Riempimento rapido del combustibile		●
Pompa di rifornimento		●
Ventola idraulica a velocità variabile		●
Ventola idraulica a velocità variabile, reversibile		●
Luce di lavoro sotto il cofano	973	953/963
ACCESSORI	STANDARD	A RICHIESTA
Impianto idraulico posteriore della predisposizione ripper		●
Ripper multidentato		●
Paraurti		●
Contrappesi		●
Gancio ripper		●
Barra d'urto, scatola		●
PACCHETTI FUNZIONALITÀ	STANDARD	A RICHIESTA
Bassa pressione al suolo (LGP)		●
Movimentatore di rifiuti		●
Movimentatore di rifiuti - pulizia migliorata		●
Movimentatore di rifiuti - impieghi estremi/demolizione		963/973
Stivaggio navi		●
Allestimento parziale per acciaierie		953/963
Acciaieria		973

Non tutte le caratteristiche sono disponibili in tutte le aree geografiche. Verificate con il dealer Cat di zona la disponibilità delle offerte specifiche nella vostra area.
Per informazioni aggiuntive, fate riferimento alle brochure delle caratteristiche tecniche disponibile all'indirizzo www.cat.com o rivolgetevi al vostro dealer Cat.

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

VisionLink è un marchio di Caterpillar Inc., registrato negli Stati Uniti e in altri paesi.

Materiali e caratteristiche tecniche sono soggetti a variazione senza obbligo di preavviso. Le macchine illustrate nelle foto possono comprendere attrezzature aggiuntive. Per informazioni sulle opzioni disponibili, rivolgetevi al dealer Cat locale.

©2023 Caterpillar. Tutti i diritti riservati. CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, i rispettivi loghi, Product Link, Fusion, "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.

www.cat.com www.caterpillar.com

Secondo le leggi sul lavoro, la sicurezza e la salute giapponesi, tutti gli operatori dipendenti di imprese di costruzione che impiegano attrezzature per l'edilizia piccole devono frequentare e superare corsi di formazione su macchine di peso inferiore a 3 tonnellate metriche. Per le macchine di peso superiore a 3 tonnellate metriche, l'operatore deve ottenere la certificazione di un istituto di formazione registrato approvato dal governo.



オフロード法2014年
基準適合

ALXQ3615-01
Numero di fabbricazione: 12A
(Global)

