ESCAVATORI

DA DEMOLIZIONE



330 Braccio dritto | 330 UHD | 340 Braccio dritto | 340 UHD | 352 Braccio dritto | 352 UHD

DEMOLIZIONE DI UN LIVELLO SUPERIORE

ESCAVATORI DA DEMOLIZIONE CAT®

Gli escavatori da demolizione Cat® di nuova generazione sono costruiti appositamente per i rigorosi requisiti dei lavori di demolizione. Con cabine specializzate, configurazioni a braccio dritto e a sbraccio ultra elevato, oltre a una linea completa di attrezzature da demolizione abbinabili, gli escavatori da demolizione Cat sono pronti ad abbattere ciò che desideri.



ESCAVATORI DA DEMOLIZIONE CAT E ATTREZZATURE

Porta il tuo lavoro di demolizione a un livello superiore con un migliore risparmio di carburante, più comfort e una maggiore efficienza utilizzando gli escavatori Cat di nuova generazione con braccio dritto e a sbraccio elevato (UHD) e una linea completa di attrezzature per la demolizione.

ESCAVATORI DA DEMOLIZIONE CON BRACCIO DRITTO
- + 330 BRACCIO DRITTO
- + 340 BRACCIO DRITTO
- + 352 BRACCIO DRITTO

ESCAVATORI DA DEMOLIZIONE A SBRACCIO ELEVATO
- + 330 UHD
- + 340 UHD
- + 352 UHD

ATTREZZATURE DA DEMOLIZIONE CAT
- + BENNE
- + ATTACCHI
- + BENNE A POLIPO PER DEMOLIZIONE E SMISTAMENTO
- + MARTELLI
- + MULTIPROCESSORI
- + FRANTUMATORE/ POLVERIZZATORE
- + CESOIE ROTANTI
- + CESOIE
- + POLLICI

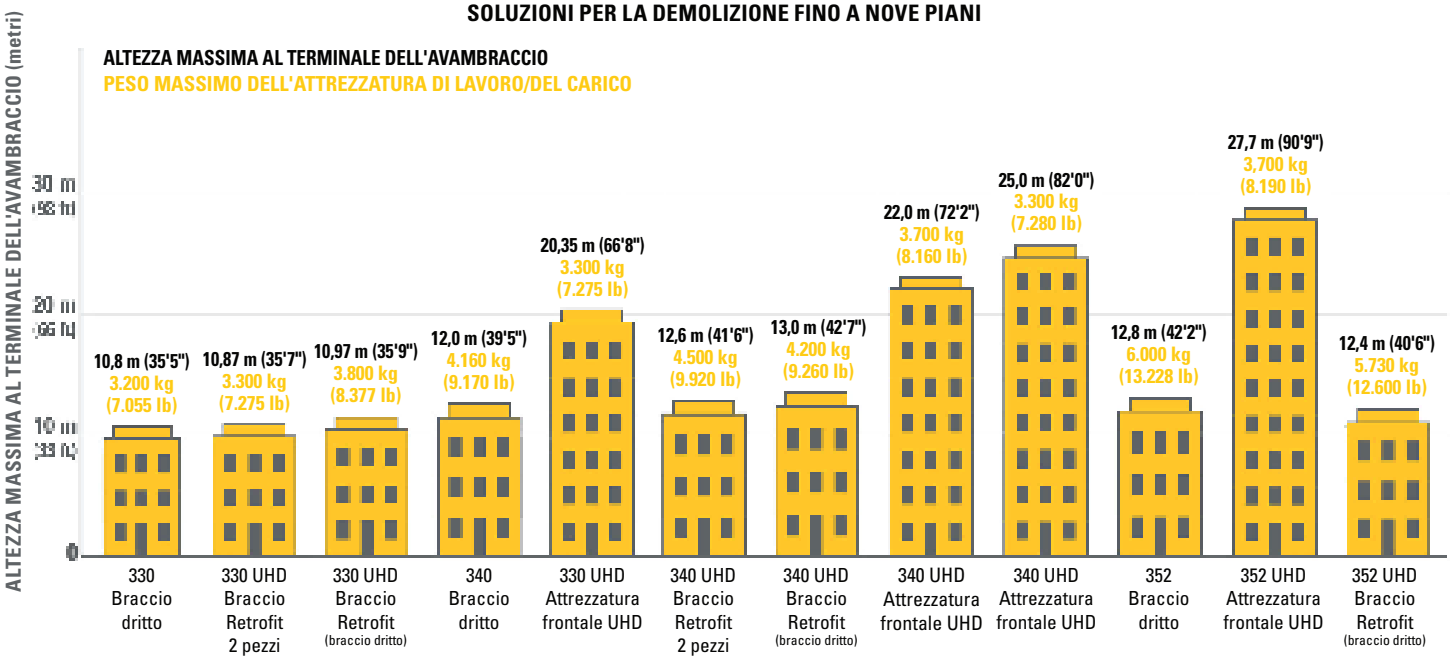
COSTRUITI PER LA DEMOLIZIONE MODERNA

La demolizione è cambiata. Oggi ci sono pochi lavori di demolizione in cui gli edifici possono semplicemente essere abbattuti, tirati giù o demoliti con strumenti tradizionali. Inoltre, i tempi dei contratti stanno diventando più brevi, la legislazione più severa, la pressione ambientale più intensa e la manodopera qualificata più difficile da trovare.

Per questo, le imprese di demolizione cercano oggi metodi più efficienti, convenienti e sicuri per smantellare edifici e strutture.

Non guardare oltre. Gli escavatori da demolizione Cat di nuova generazione offrono soluzioni per la demolizione di edifici fino a nove piani di altezza, oltre a gestire le attività complementari di smistamento e scavo.







ESCAVATORI DI NUOVA GENERAZIONE

DEMOLIZIONE ULTRA ELEVATA

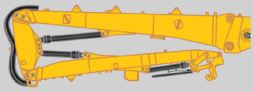
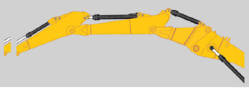
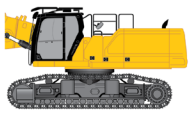
Gli escavatori da demolizione con sbraccio elevato sono la soluzione ottimale per la demolizione di strutture alte fino a nove piani utilizzando una gamma di attrezzature Cat per la demolizione, tra cui multiprocessori, benne a polipo, cesoie e martelli idraulici con il braccio retrofit.

MASSIMIZZA L'UTILIZZO DELLA MACCHINA

– Le attrezzature frontali UHD disponibili offrono un'altezza massima del perno al terminale dell'avambraccio di 20 m (65 piedi 7 pollici) per il modello 330 UHD e fino a 25 m (82 piedi) per il modello 340 UHD. Il modello 352 UHD usa un'attrezzatura frontale UHD con un'altezza massima del perno al terminale dell'avambraccio di 27,67 m (90 piedi 9 pollici). L'esclusivo sistema di raccordo consente di cambiare l'attrezzatura frontale senza attrezzi particolari in soli 15 minuti.

– I modelli 330 UHD, 340 UHD e 352 UHD possono essere dotati di bracci retrofit a due posizioni. La posizione dritta è ideale per lavorare in applicazioni sopra il livello del terreno, come demolizioni ai piani bassi o smistamento. La posizione ripiegata può essere usata per applicazioni come scavi o caricamento su camion.

– Il braccio retrofit opzionale in due pezzi consente al modello 330 UHD di supportare attrezzature fino a 3.300 kg (7.725 libbre) e al modello 340 UHD fino a 4.500 kg (9.920 libbre) per progetti di demolizione a bassa altezza. Il braccio offre inoltre un campo di lavoro più ampio e una maggiore profondità di scavo rispetto al tradizionale braccio retrofit.

	330 UHD	340 UHD	352 UHD
UHD 	✓ 20 m (65'7")	✓ 22/25 m (72'2"/72')	✓ 28 m (90'9")
Attrezzatura frontale Retrofit (piegata e dritta) 	✓	✓	✓
Braccio Retrofit 2 pezzi con braccio base UHD 	✓	✓	N/A
Senza attrezzatura frontale 	✓	✓	✓

PROGETTATI APPOSITAMENTE
PER DEMOLIZIONI RAPIDE

Con una dovizia di funzionalità appositamente progettate, gli escavatori da demolizione a sbraccio elevato Cat sono costruiti per eccellere nelle operazioni di demolizione.

BASI STABILI

La disponibilità di un carro a carreggiata variabile (attivato idraulicamente) aumenta la stabilità attraverso l'aumento della carreggiata dei cingoli in posizione di lavoro e abbassando il centro di gravità della macchina. Il giunto senza bullone permette di passare dalla larghezza di spedizione a quella di lavoro in meno di un minuto.



CABINA DA DEMOLIZIONE INCLINABILE

La cabina da demolizione inclinabile del Cat UHD è dotata di protezioni per l'operatore (OPG) e include parabrezza e tettuccio in vetro laminato con classe di resistenza agli urti P5A. La cabina UHD si inclina fino a 30° verso l'alto per un'eccellente visibilità verso il terminale dell'avambraccio per offrire all'operatore una posizione di lavoro più produttiva e più comoda. La cabina è integrata nella parte superiore del telaio e pertanto non aumenta l'altezza di spedizione della macchina. Inoltre, grazie all'integrazione nella parte superiore del telaio, nessuna parte inclinabile è esposta all'ambiente di demolizione.



TECNOLOGIA

Il sistema di monitoraggio della stabilità Cat segnala continuamente all'operatore che la posizione dell'attrezzatura rientra nella gamma operativa sicura e lo avvisa quando si avvicina al limite di stabilità. Quando si usa il braccio retrofit, la macchina può utilizzare il sistema Cat Grade 2D, lo swing E-Fence e il sistema di pesatura a bordo Cat Payload. Il sistema Payload può essere usato con VisionLink® (interfaccia telematica online) per gestire gli obiettivi di produzione da remoto tramite il Product Link™ della macchina (sistema telematico).





ATTREZZATI PER IL TUO SUCCESSO

BASI PER IL TRASPORTO DEL BRACCIO

Le basi opzionali per il braccio non solo riducono il tempo necessario per passare dalle attrezzature frontali UHD a quelle retrofit, ma permettono anche di ridurre l'altezza di trasporto e garantiscono un corretto stoccaggio quando non sono in uso.

TELECAMERA E PREDISPOSIZIONE DEL KIT DI IRRORAZIONE DELL'ACQUA

Le attrezzature frontali UHD sono attrezzature con predisposizione per telecamera e sistema di soppressione delle polveri per un'agevole installazione da parte del distributore. Un sistema avanzato di filtraggio della cabina può essere facilmente collegato all'ingresso dell'aria tramite un adattatore canalizzato dedicato.

STRUTTURE E PROTEZIONI ROBUSTE

Progettati per una lunga durata nei gravosi lavori di demolizione, entrambi i telai superiore e inferiore sono rinforzati. I bracci e gli avambracci usano deflettori interni per una maggiore resistenza e durata. Le guide di scorrimento dei cingoli a tutta lunghezza proteggono il carro dai detriti. Una protezione a tutta lunghezza protegge il cilindro dell'attrezzo dai danni.

LEVERISMO DEDICATO PER ATTREZZATTURE

Poiché le applicazioni a sbraccio elevato UHD richiedono differenti posizioni di lavoro rispetto alle normali applicazioni degli escavatori, gli avambracci UHD utilizzano un leverismo dedicato per l'attrezzatura progettato appositamente per fornire uno spazio di lavoro ottimizzato e una miglior capacità di controllo.



BRACCIO DRITTO

DEMOLIZIONE AI PIANI BASSI, SMISTAMENTO E SCAVO

Gli escavatori da demolizione Cat con braccio dritto rappresentano la scelta ideale per la demolizione di strutture fino a cinque piani, oltre che per gli scavi a livello del suolo e i lavori di smistamento. Il braccio dritto offre prestazioni superiori attraverso un aumento significativo dell'altezza di lavoro e della capacità di sollevamento rispetto ai bracci tradizionali.

EFFICIENZA DI NUOVA GENERAZIONE

Adatta l'escavatore al lavoro con tre modalità di potenza: Power, Smart ed Eco. La modalità Smart consente di adattare automaticamente la potenza del motore e del sistema idraulico alle condizioni di lavoro, fornendo la massima potenza quando necessario e riducendola quando non lo è per aiutare a risparmiare carburante. Una ventola a inversione automatica permette di lavorare in ambienti polverosi senza sacrificare l'efficienza di raffreddamento. Gli intervalli di manutenzione prolungati aiutano non solo a contenere i costi ma anche a rispettare i tempi concordati per il lavoro con meno tempi di inattività per la manutenzione.

COMPONENTI ROBUSTE

Progettati per garantire una lunga durata nelle operazioni di demolizione più gravose, il meccanismo di rotazione e i telai superiori e inferiori sono rinforzati per sostenere la cabina da demolizione e il contrappeso. I bracci e gli avambracci usano deflettori interni per una maggiore resistenza e durata. Le guide di scorrimento dei cingoli a tutta lunghezza proteggono il carro dai detriti.

GARANTISCI SICUREZZA

Lavora in sicurezza grazie alle protezioni per l'operatore di serie e ai vetri P5A per il parabrezza anteriore e il lucernario sul tetto. Il parabrezza e il tettuccio presentano entrambi tergicristalli paralleli per assicurare buona visibilità in condizioni polverose. Le telecamere di retrovisione e visione laterale sono di serie. Passa alla visibilità a 360° per visualizzare facilmente in una singola vista oggetti e persone intorno all'escavatore.

CABINA DA DEMOLIZIONE

Lavora comodamente. La cabina da demolizione è dotata di sedile deluxe riscaldato e climatizzazione automatica. Tutti i comandi sono facilmente raggiungibili e posizionati davanti all'operatore che non deve quindi torcersi all'indietro. L'operatore può navigare rapidamente sul monitor touchscreen ad alta risoluzione da 254 mm (10 pollici).

VERSATILITÀ IMPAREGGIABILE





Le idrauliche ausiliarie offrono tutta la versatilità necessaria per l'utilizzo di un'ampia gamma di attrezzature Cat da demolizione, come martelli, cesoie, polverizzatori, benne a polipo e molto altro. Il contrappeso assicura la massima stabilità anche con le attrezzature più pesanti.



ESCAVATORI DI NUOVA GENERAZIONE

RIDUCI TEMPO E COSTI

Gli escavatori Cat di nuova generazione sono pronti ad aiutarti a rafforzare il tuo business offrendoti nuovi modi per realizzare il lavoro a costi più ridotti, consentendoti di risparmiare denaro.

FUNZIONALITÀ PER RISPARMIARE IL CARBURANTE

Gli escavatori di nuova generazione ti aiutano a ridurre i costi per il carburante.
Le funzionalità chiave per il risparmio di carburante comprendono:

– La valvola di controllo principale dell'impianto elettroidraulico e le grandi pompe idrauliche back-to-back consentono al motore di funzionare a un regime inferiore senza impattare sulla produzione.
– Modalità Smart (una delle tre impostazioni di potenza disponibili) adatta automaticamente la potenza del motore e dell'impianto idraulico per ottenere la massima efficienza nei consumi, fornendo più potenza quando serve e riducendola quando non è necessaria.
– La ventola idraulica reversibile ad alta efficienza raffredda su richiesta l'aria di aspirazione del motore, il motore stesso e l'olio idraulico, contribuendo a ridurre il consumo di carburante.
– Il software opzionale Software Enabled Attachment (SEA), appositamente sviluppato per applicazioni con cesoie da rottame montate sul braccio, contribuisce a migliorare l'efficienza nei consumi.

COSTI DI MANUTENZIONE RIDOTTI

Non lasciare che i costi di manutenzione erodano i tuoi profitti.
Le principali caratteristiche di manutenzione che aiutano a risparmiare tempo e risorse includono:

– Intervalli di manutenzione estesi e sincronizzati riducono i tempi di inattività per la manutenzione ordinaria.
– Il filtro di aspirazione dell'aria con pre-filtro ha un'elevata capacità di trattenere lo sporco.
– I filtri idraulici e del serbatoio carburante Cat hanno un'elevata capacità e lunga durata.
– Molti punti di manutenzione sono accessibili da terra, rendendo gli interventi di assistenza non solo semplici, ma anche sicuri.
– Il sistema integrato di gestione dello stato di salute del veicolo avvisa l'operatore con una guida alla manutenzione passo dopo passo, spiegando anche quali sono i ricambi necessari in modo da evitare inutili tempi di inattività.

CABINA DA DEMOLIZIONE DI NUOVA GENERAZIONE
LAVORA IN SICUREZZA E COMFORT

La cabine degli escavatori da demolizione di nuova generazione ti permettono di lavorare in modo sicuro, confortevole e produttivo.

COMODA E FUNZIONALE

Dotata di un sedile di prima classe e di comandi posizionati di fronte all'operatore che eliminano la necessità di torcersi all'indietro, la cabina da demolizione garantisce comfort per l'intera giornata lavorativa. La cabina UHD si inclina perfino verso l'alto per un massimo di 30° per un'eccellente visibilità verso il terminale dell'avambraccio per offrire all'operatore una posizione di lavoro più produttiva e più comoda. I supporti viscosi avanzati contribuiscono a ridurre le vibrazioni della cabina.

Le dotazioni di comfort della cabina includono climatizzazione automatica, radio Bluetooth® integrata, porte USB per la ricarica e la connettività del telefono, prese da 12V CC e porta AUX, numerosi vani portaoggetti, un portabottiglie e un portabicchiere.



UN AMBIENTE SICURO

Lavora in sicurezza grazie alle protezioni per l'operatore di serie e ai vetri P5A per il parabrezza anteriore e il lucernario sul tetto. Il parabrezza e il tettuccio presentano entrambi tergicristalli paralleli con lavavetro spray e impostazioni intermittenti per assicurare buona visibilità in condizioni polverose.

Le telecamere di retrovisione e visione laterale sono di serie. Si può anche passare alla visibilità a 360° per visualizzare facilmente in una singola vista oggetti e persone intorno all'escavatore.

Oltre al segnalatore di marcia opzionale, è disponibile un allarme di rotazione che avvisa le persone quando la macchina ruota dalla trincea al cumulo di materiale e ritorno.



MONITOR TOUCHSCREEN

La maggior parte delle impostazioni della macchina può essere controllata attraverso il monitor touchscreen ad alta risoluzione. Offre 42 lingue ed è facile da leggere dal sedile, senza bisogno di torcersi o girarsi.

Le funzioni del joystick possono essere personalizzate attraverso lo schermo. La sequenza e la risposta del joystick possono essere impostate in modo da riflettere le preferenze dell'operatore. Tutte le preferenze sono salvate con l'ID operatore e ricordate al momento dell'accesso. L'aggiunta di un relè ausiliario consente di accendere o spegnere una radio CB, una luce lampeggiante o altri accessori senza togliere le mani dai joystick.

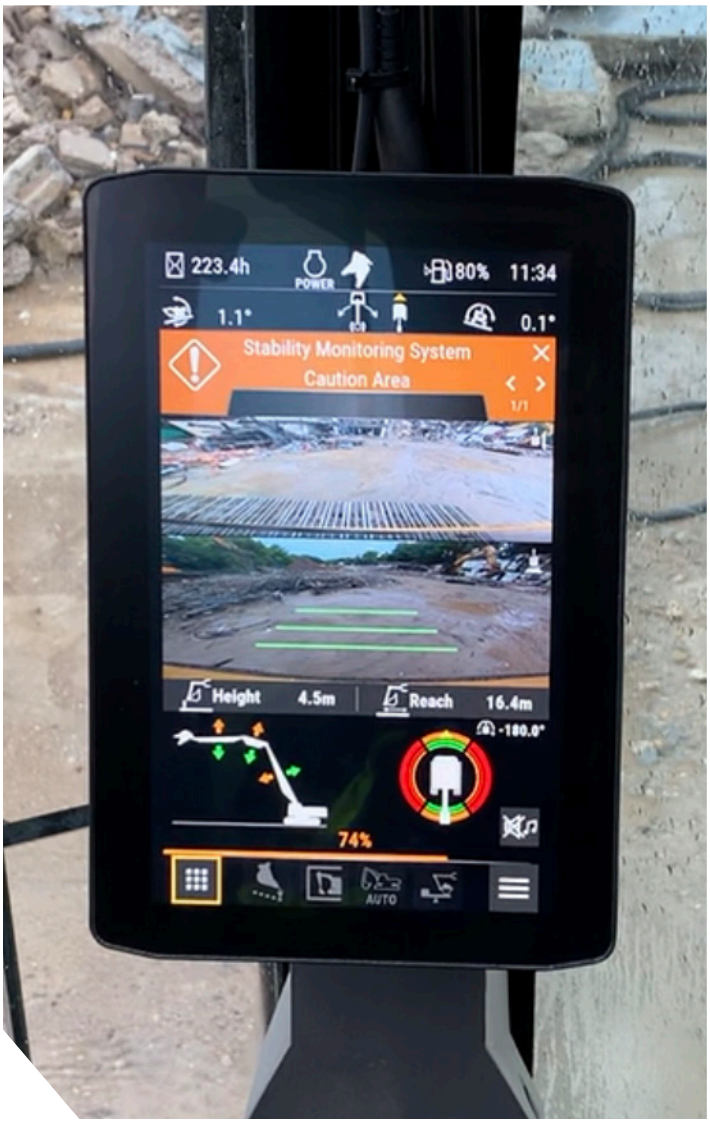
Il monitor salva le impostazioni per un massimo di 20 attrezzature per ogni configurazione del braccio, facendoti risparmiare tempo quando cambi le attrezzature.





OTTIENI IL VANTAGGIO CON

LA TECNOLOGIA CAT PER LA DEMOLIZIONE



Il sistema Cat di monitoraggio della stabilità sulle macchine con attrezzatura frontale UHD mantiene l'operatore costantemente informato sulla posizione dell'attrezzatura all'interno del campo di lavoro sicuro. Il sistema tiene sotto controllo la posizione frontale e l'angolo di rotazione. Avvisi acustici e visivi allertano l'operatore quando si avvicina al limite di stabilità.

L'assistenza da remoto comprende risoluzione dei problemi e assistenza rapida da remoto (Remote Flash) La risoluzione dei problemi da remoto consente al rivenditore Cat di eseguire dei test diagnostici sulla macchina connessa in remoto, individuando i potenziali problemi mentre la macchina sta lavorando, assicurando che il tecnico arrivi sempre con i corretti pezzi di ricambio e strumenti. Remote Flash permette di aggiornare il software di bordo senza la presenza di un tecnico. Puoi avviare l'aggiornamento quando ti è più comodo, aumentando l'efficienza operativa complessiva.

Altre tecnologie Cat, come Grade 2D, Payload e 2D E-Fence, che contribuiscono a migliorare l'efficienza operativa, sono disponibili per i modelli 330 UHD, 340 UHD e 352 UHD con bracci retrofit e escavatori da demolizione a braccio dritto. Consulta il tuo rivenditore Cat per offerte specifiche.

VisionLink fornisce dati utili per tutti i mezzi, indipendentemente dalle dimensioni del parco macchine o dal produttore dell'attrezzatura.* Esamina i dati dell'attrezzatura dal tuo dispositivo desktop o mobile per massimizzare i tempi di attività e ottimizzare i mezzi. Sulle dashboard sono visualizzate informazioni come ore, miglia, posizione, tempo di inattività e consumo carburante. Queste informazioni permettono di prendere decisioni informate, riducendo i costi, semplificando la manutenzione e aumentando la sicurezza sul cantiere.

* La disponibilità del campo dati può variare a seconda del produttore. Abbonamento VisionLink necessario. La disponibilità può variare in base alla regione, consulta il tuo rivenditore Cat per maggiori dettagli.

CAT COMMAND

Cat Command è un sistema di controllo remoto che integra elettronica di bordo, sistemi di visione e comandi da remoto, aiutando gli operatori a ottenere risultati costanti e di alta qualità nel lavoro. I lavori diventano più comodi e precisi, senza compromettere il controllo, la sensibilità o l'accuratezza.

I kit Command, facili da installare sugli escavatori a braccio dritto, includono indicatori luminosi e sistemi di visione. Un interruttore a livello del suolo permette di passare dal funzionamento manuale a quello remoto.







AUMENTA PRODUTTIVITÀ E PROFITTI

CON ATTREZZATURE CAT[1]

Qualunque sia il tuo lavoro di demolizione, c'è un attrezzatura Cat che ti aspetta. Ogni accessorio di demolizione Cat è progettato come un'estensione della macchina per aiutarti a fare il lavoro in modo rapido, sicuro e redditizio.

BENNE



ATTACCHI



BENNE A POLIPO PER DEMOLIZIONE E SMISTAMENTO



MARTELLI



MULTIPROCESSORI



FRANTUMATORI/ POLVERIZZATORI



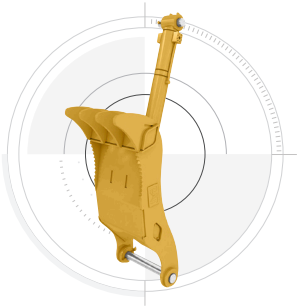
CESOIE ROTANTI



CESOIE



POLLICI



[1] Non tutti gli accessori sono disponibili in tutte le regioni. Contatta il tuo rivenditore Cat per ulteriori informazioni.

SEMPLIFICAZIONE DEL TRACCIAMENTO DELLE ATTREZZATURE

Il localizzatore di attrezzi Cat PL161 è un dispositivo Bluetooth progettato per consentire agli utenti di sapere dove si trovano gli attrezzi in tutti i cantieri, ridurre il numero di attrezzi smarriti e pianificare la manutenzione e la sostituzione degli attrezzi.



Risparmia più tempo ed energia con il riconoscimento degli strumenti di lavoro disponibili. Potrai confermare l'identità dell'accessorio semplicemente muovendolo; inoltre, questa funzione assicura che tutte le impostazioni dell'accessorio siano corrette, in modo da permetterti di lavorare con velocità ed efficienza.

Il PL161 si integra facilmente in VisionLink per una gestione completa del parco macchine e degli accessori, consentendo di visualizzare posizione e dettagli di tracciamento da un'unica dashboard su smartphone o tablet.

NON SOLO MACCHINE

PROGETTATE ATTORNO AL TUO SUCCESSO



Quando acquisti attrezzatura Cat, ricevi molto di più di una semplice macchina. Avrai anche il supporto di una rete di rivenditori di eccellenza, sostenuta da una gamma di soluzioni flessibili, tecnologia, strumenti e altro ancora.

CUSTOMER VALUE AGREEMENT

Un Customer Value Agreement (CVA) del tuo rivenditore Cat ti aiuta a fare di più e a preoccuparti di meno. Un CVA semplifica la proprietà e la manutenzione della macchina, aggiunge la sicurezza del supporto di un rivenditore esperto e ti dà la tranquillità di una gestione efficace dello stato di salute dell'attrezzatura.

OPZIONI DI RIPARAZIONE

Una vasta gamma di opzioni di riparazione ti dà la possibilità di scegliere in base alle tue esigenze, al tuo budget e al tuo tempo. Ogni riparazione è eseguita da tecnici Cat esperti. Riceverai consigli di riparazione intelligenti, un preventivo tempestivo e accurato e un servizio che rimetterà la tua macchina rapidamente in azione.

RICAMBI CAT ORIGINALI

I ricambi Cat originali offrono il massimo livello di affidabilità e produttività. Ordina direttamente dal tuo rivenditore Cat o acquista online su parts.cat.com.

SERVIZI FINANZIARI

Puoi contare su Cat Financial per avere le migliori soluzioni finanziarie e di protezione estesa per la tua attività. Da oltre 30 anni, aiutiamo i nostri clienti ad avere successo grazie all'eccellenza del nostro servizio finanziario.



APRIPISTA



MINIPALE GOMMATE



MOVIMENTATORI DI MATERIALI



ESCAVATORI



PALE GOMMATE



PALE CINGOLATE

UNA SUITE COMPLETA DI MACCHINE PER LA DEMOLIZIONE

Il tuo rivenditore Cat ha una linea completa di robuste macchine e accessori Cat pronti a sostenerti. Molte macchine possono essere equipaggiate con protezioni e altre caratteristiche specifiche per le applicazioni di demolizione.

RIEPILOGO DELLE SPECIFICHE E FUNZIONALITÀ

Le specifiche e le funzionalità possono variare a causa delle differenze di configurazione regionali. Consulta il documento sulle specifiche tecniche disponibile su cat.com o presso il tuo rivenditore Cat per conoscere i dettagli delle macchine nella tua regione.

SPECIFICHE	330 UHD 20,35 m (66'9")	330 UHD RETROFIT	330 UHD RETROFIT A 2 PEZZI	330 BRACCIO DRITTO	340 BRACCIO DRITTO	340 UHD 25 m (82'0")	340 UHD 22 m (72'2")	340 RETROFIT	340 2-PEZZI RETROFIT	352 BRACCIO DRITTO	352 UHD 27,67 m (90'9")	352 RETROFIT
Peso operativo[1]	46.000 kg (101.400 libbre)	43.900 kg (96.800 libbre)	43.900 kg (96.800 libbre)	30.500 kg (67.200 libbre)	40.000 kg (88.200 libbre)	55.600 kg (122.600 libbre)	54.900 kg (121.000 libbre)	53.800 kg (118.600 libbre)	55.500 kg (122.400 libbre)	54.900 kg 121.000 libbre	65.000 kg (143.300 libbre)	63.300 kg (139.600 libbre)
Modello motore	Cat® C7.1	Cat C7.1	Cat C7.1	Cat C7.1	Cat C9.3B	Cat C9.3B	Cat C9.3B	Cat C9.3B	Cat C9.3B	Cat C13B	Cat C13	Cat C13
Potenza motore - ISO 14396[2]	205 kW (275 cv)	205 kW (275 cv)	205 kW (275 cv)	205 kW (275 cv)	234 kW (314 cv)	259 kW (347 cv)	259 kW (347 cv)	259 kW (347 cv)	259 kW (347 cv)	332 kW (445 cv)	317 kW (425 cv)	317 kW (425 cv)
Contrappeso	8,8 t (19.400 libbre)	8,8 t (19.400 libbre)	8,8 t (19.400 libbre)	6,7 ton (14.800 libbre)	9 t (19.800 libbre)	9 t (19.800 libbre)	9 t (19.800 libbre)	9 t (19.800 libbre)	9 t (19.800 libbre)	12 t (26.455 libbre)	12 t (26.455 libbre)	12 t (26.455 libbre)
Altezza massima perno sul terminale dell'avambraccio	20.350 mm (66'9")	10.970 mm (36')	10.870 mm (35'8")	10.800 mm (35'5")	12.010 mm (39'5")	25.000 mm (82'0")	22.000 mm (72'2")	12.970 mm (42'7")	12.640 mm (41'6")	12 850 mm (42'2")	27.670 mm (90'9")	12.350 mm (40'6")
Peso massimo sul terminale dell'avambraccio	3.300 kg (7.300 libbre)	3.800 kg (8.400 libbre)	3.300 kg (7.300 libbre)	3.200 kg (7.055 libbre)	4.160 kg (9.170 libbre)	3.300 kg (7.280 libbre)	3.700 kg (8.160 libbre)	4.200 kg (9.260 libbre)	4.500 kg (9.920 libbre)	6.000 kg (13.228 libbre)	3.700 kg (8.190 libbre)	5.730 kg (12.600 libbre)
Sbraccio massimo sul terminale dell'avambraccio	13.310 mm (43'8")	10.020 mm (32'10")	10.630 mm (34'11")	9.532 mm (31'3")	10.590 mm (34'9")	13.330 mm (43'9")	13.550 mm (44'5")	11.320 mm (37'2")	12.200 mm (40'0")	11.359 mm (37'3")	15.770 mm (51'8")	11.580 mm (37'11")
Profondità massima di scavo[3]	—	5.640 mm (18'6")	5.910 mm (19'5")	5.810 mm (19'1")	6.650 mm (21'10")	—	—	6.010 mm (19'9")	6.290 mm (20'8")	6.010 mm (19'9")	—	5.730 mm (18'9")
Sbraccio massimo a terra[3]	—	11.490 mm (37'8")	10.440 mm (34'3")	11.190 mm (36'9")	12.350 mm (40'6")	—	—	12.900 mm (42'4")	12.200 mm (40'0")	13.240 mm (43'5")	—	13.260 mm (43'6")

[1]Il peso corrisponde a una configurazione tipica, serbatoio carburante pieno al 90%, operatore e benna per gli escavatori a braccio dritto e UHD con attrezzatura frontale retrofit.
[2]La potenza netta è studiata in accordo con gli standard specificati in vigore al momento della produzione.
[3]Tutte le dimensioni sono approssimate e possono variare in base alla scelta della benna.
Nessuna attrezzatura è inclusa nel peso per le macchine con attrezzature frontali UHD o braccio retrofit in 2 pezzi.

CONFRONTO DELLE FUNZIONALITÀ DELLA STAZIONE DELL'OPERATORE

CARATTERISTICHE DELLA CABINA	330 UHD 20,35 m (66'9")	330 UHD RETROFIT	330 UHD RETROFIT A 2 PEZZI	330 BRACCIO DRITTO	340 BRACCIO DRITTO	340 UHD 25 m (82'0")	340 UHD 22 m (72'2")	340 RETROFIT	340 2-PEZZI RETROFIT	352 BRACCIO DRITTO	352 UHD	352 RETROFIT
Cabina di demolizione inclinabile con parabrezza e tettuccio in vetro laminato P5A	●	●	●	—	—	●	●	●	●	—	●	●
Cabina da demolizione fissa con parabrezza e tettuccio in vetro laminato P5A	—	—	—	●	●	—	—	—	—	●	—	—
Insonorizzazione	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Struttura di protezione antiribaltamento (ROPS)	—	—	—	●	●	—	—	—	—	—	—	—
Protezioni dell'operatore (OPG)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Schermo touch-screen LCD da 254 mm (10") ad alta risoluzione	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Videocamera posteriore e laterale	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Visibilità a 360°	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Sedile riscaldato e ventilato con sospensione a regolazione automatica	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Cintura di sicurezza arancione da 51 mm (2")	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Consolle di comando regolabile in altezza, senza attrezzi	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Console di sinistra ribaltabile	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Radio con Bluetooth® integrato (inclusi USB, porta aux e microfono)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Tergicristallo parallelo su parabrezza e tettuccio con lavavetri	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Parasole anteriore a rullo	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Parasole posteriore a rullo	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

● Standard ○ Opzionale — Non disponibile

L'attrezzatura di serie e opzionale può variare. Consulta il tuo rivenditore Cat per maggiori dettagli.

CONFRONTO DELLE FUNZIONALITÀ DELLA MACCHINA

ALTRE CARATTERISTICHE	330 UHD	330 UHD RETROFIT	330 UHD RETROFIT A 2 PEZZI	330 BRACCIO DRITTO	340 BRACCIO DRITTO	340 UHD	340 RETROFIT	340 2-PEZZI RETROFIT	352 BRACCIO DRITTO	352 UHD	352 RETROFIT
Carro lungo con carreggiata variabile idraulicamente	●	●	●	—	—	○	○	○	—	●	●
Carro lungo con carreggiata variabile meccanica	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Carro lungo (fisso)	—	—	—	○	○	○	○	○	—	—	—
Carro lungo e stretto (fisso)	○	○	○	○[1]	○[1]	—	—	—	—	—	—
Modalità di alimentazione incluso Smart Mode	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Ventola a inversione ad alta efficienza	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●
Comando degli strumenti per le attrezzature idromeccaniche	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●
Circuito a pressione media	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●
Circuito idraulico ad attacco rapido	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●
Valvola di controllo abbassamento braccio (BLCV)	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●
Valvola di controllo abbassamento avambraccio (SLCV)	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●
SmartBoom™ con BLCV	○[1]	○[1]	○[1]	●[2]	●[2]	●[2]	●[2]	●[2]	●[2]	●[2]	●[2]
Sistema idraulico di rimozione del contrappeso	—	—	—	—	—	—	—	—	○	●	●

● Standard ○ Opzionale — Non disponibile

[1] Opzionale in Europa [2] Disponibile solo in Europa

CONFRONTO DELLE FUNZIONALITÀ TECNOLOGICHE

TECNOLOGIA DISPONIBILE[1]	330 UHD	330 UHD RETROFIT	330 UHD RETROFIT A 2 PEZZI	330 BRACCIO DRITTO	340 BRACCIO DRITTO	340 UHD	340 RETROFIT	340 2-PEZZI RETROFIT	352 BRACCIO DRITTO	352 UHD	352 RETROFIT
VisionLink[2]	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Monitoraggio stabilità	●	●	●	—	—	●	—	●	—	●	—
Cat® Grade 2D	●	●	●	●	●	—	●	—	●	—	●
2D E-Fence – E-swing per UHD	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2D E-Fence – E-ceiling – E-floor – E-swing – E-wall – contenimento E-cab	—	●	●	○	—	—	—	—	—	—	—
Cat Payload – Peso Statico – Calibrazione semi-automatica – Informazioni Payload/ciclo – Funzione di reportistica via USB	—	●	●	●	●	—	●	—	●	—	●
Servizi in remoto	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Sistema di riconoscimento degli strumenti di lavoro (PL161)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

● Standard ○ Opzionale — Non disponibile

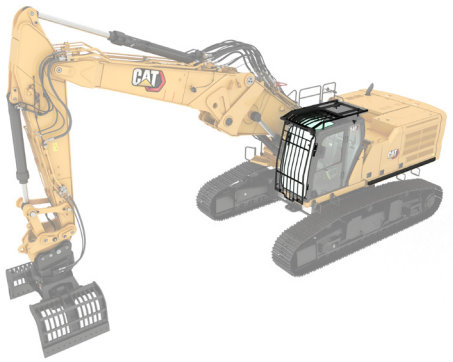
[1] La tecnologia Cat non è compatibile con la configurazione a braccio dritto da 6,5 m (21'4") e avambraccio da 3,75 m (12'4"). [2] Abbonamento Connect richiesto. Sono disponibili ulteriori abbonamenti.

KIT DA ESCAVATORI PER LAVORI DI DEMOLIZIONE

Il tuo rivenditore Cat ha kit per equipaggiare la maggior parte degli escavatori Cat di serie per lavori di demolizione. I kit includono:

– Vetro retrofit P5A per parabrezza e tettuccio
– Protezioni dell'operatore (OPG)
– Sistema di filtraggio avanzato cabina
– Antiurto laterali in gomma
– Protezioni antivandalismo
– Protezione a rete per parabrezza

Consulta il tuo rivenditore Cat per offerte specifiche disponibili per le tue macchine.





オフロード法２０１４年
基準適合

Per informazioni più complete sui prodotti Cat, per i servizi offerti dai nostri rivenditori e per soluzioni di settore, visita il nostro sito www.cat.com.

© 2025 Caterpillar. Tutti i diritti riservati. CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, VisionLink, i rispettivi loghi, "Caterpillar Corporate Yellow", la veste commerciale "Power Edge" e Cat "Modern Hex" così come le identità aziendali e di prodotto qui utilizzate, sono marchi commerciali di Caterpillar e non possono essere utilizzati senza autorizzazione.

I materiali e le specifiche potrebbero subire variazioni senza preavviso. Le macchine mostrate nelle foto potrebbero includere attrezzatura aggiuntiva. Rivolgiti al tuo rivenditore Cat per conoscere le opzioni disponibili.

www.cat.com www.caterpillar.com

ALXQ4364-02 (12-2025)
Sostituisce: ALXQ4364-01
(Europa, Giappone, Nord America)

CAT®