

ESCAVATORI

# DEMOLIZIONE



---

330 Braccio diritto | 330 UHD | 340 Braccio diritto | 340 UHD | 352 Braccio diritto | 352 UHD



# DEMOLIZIONE DI LIVELLO SUPERIORE

## ESCAVATORI DA DEMOLIZIONE CAT®

Gli escavatori da demolizione di nuova generazione Cat® sono progettati appositamente per i rigorosi requisiti dei lavori di demolizione. Con cabine specializzate, le configurazioni a braccio dritto e a sbraccio ultra ampio, oltre a una linea completa di attrezzature da demolizione abbinabili, gli escavatori da demolizione Cat sono pronti per qualsiasi lavoro di abbattimento.



### ESCAVATORI E ATTREZZATURE DA DEMOLIZIONE CAT

Rivoluzionate i lavori di demolizione aumentando il livello di comfort, efficienza e risparmio di combustibile con gli escavatori da demolizione a braccio dritto e a sbraccio ultra ampio (UHD) di nuova generazione Cat e una linea completa di attrezzature da demolizione.

ESCAVATORE DA  
DEMOLIZIONE A BRACCIO  
DIRITTO

- + 330 BRACCIO DIRITTO
- + 340 BRACCIO DIRITTO
- + 352 BRACCIO DIRITTO

ESCAVATORI DA  
DEMOLIZIONE A SBRACCIO  
ULTRA AMPIO

- + 330 UHD
- + 340 UHD
- + 352 UHD

ATTREZZATURE DA DEMOLIZIONE CAT

- + BENNE
- + ATTACCHI
- + BENNE CON CHIUSURA  
IDRAULICA PER  
DEMOLIZIONE E  
SMISTAMENTO
- + MARTELLI
- + MULTIPROCESSORI
- + FRANTUMATORE
- + TAGLIERINE ROTANTI
- + CESCOIE
- + BENNE MORDENTI

# PER LA DEMOLIZIONE MODERNA

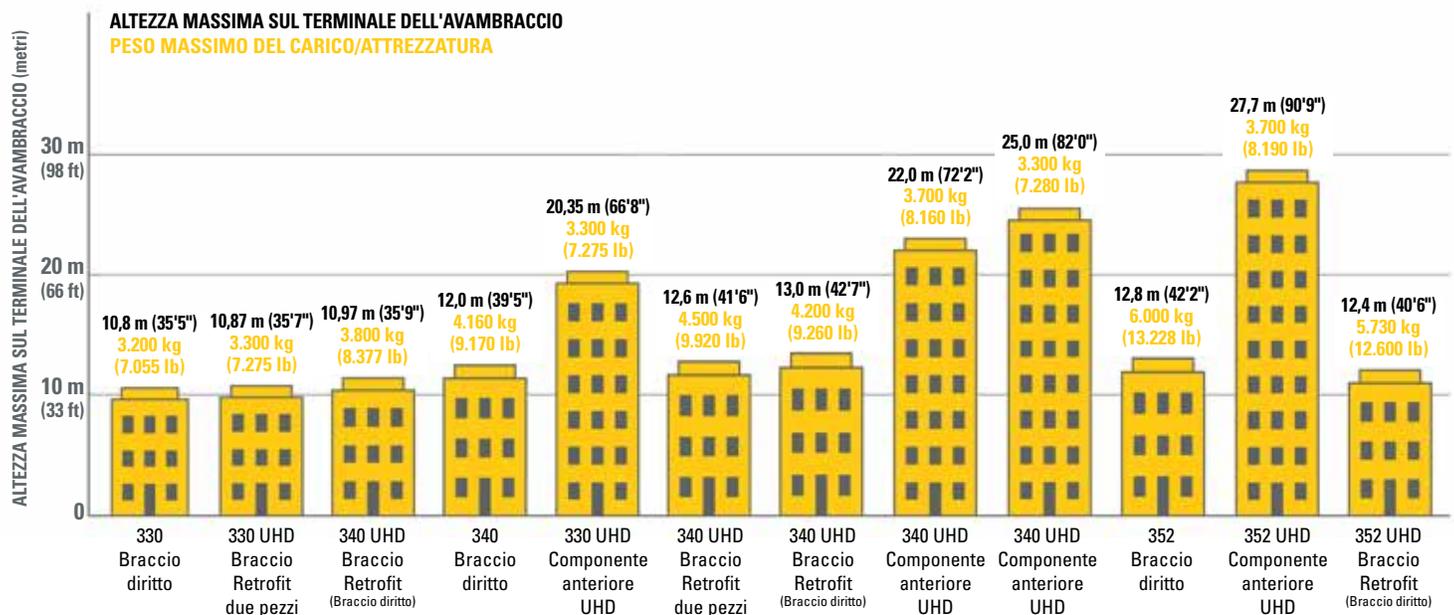
La demolizione è cambiata. Oggigiorno, sono pochi i lavori di demolizione in cui gli edifici possono essere semplicemente abbattuti o demoliti con strumenti tradizionali. Inoltre, i contratti sono sempre più brevi, le normative più rigorose, la pressione ambientale in aumento e la manodopera qualificata più difficile da trovare.

Gli appaltatori di lavori di demolizione sono attualmente alla ricerca di metodi più efficienti, convenienti e sicuri per lo smantellamento di edifici e strutture.

Non cercate altrove. Gli escavatori da demolizione di nuova generazione Cat offrono soluzioni per la demolizione di edifici alti fino a nove piani, nonché per le attività di smistamento e scavo.



## SOLUZIONI PER ESCAVATORI DA DEMOLIZIONE FINO A UN'ALTEZZA DI 9 PIANI





ESCAVATORI DI NUOVA GENERAZIONE

# DEMOLIZIONE A SBRACCIO ULTRA AMPIO

Gli escavatori da demolizione a sbraccio ultra ampio Cat sono la soluzione ideale per la demolizione di strutture alte fino a nove piani mediante l'utilizzo di una serie di attrezzature da demolizione Cat, tra cui multiprocessori, benne con chiusura idraulica, cesoie e martelli idraulici con braccio Retrofit.

## UTILIZZO OTTIMIZZATO DELLA MACCHINA

– L'altezza massima del perno dell'avambraccio delle opzioni UHD con componente anteriore disponibili è pari a 20 m (65'7") per il 330 UHD e raggiunge 25 m (82') per il 340 UHD. Il 352 UHD utilizza un componente anteriore UHD con un'altezza massima del perno dell'avambraccio fino a 27,67 m (90'9"). L'esclusivo sistema di accoppiamento consente di passare da un componente anteriore all'altro senza attrezzi speciali in soli 15 minuti.

– I modelli 330 UHD, 340 UHD e 352 UHD possono essere dotati di bracci Retrofit a due posizioni. La posizione diritta è ideale per lavorare in applicazioni al di sopra del livello del suolo, come la demolizione o lo smistamento di basso livello. La posizione piegata può essere utilizzata per applicazioni come lo scavo o il caricamento di dumper.

– Il braccio Retrofit a richiama a due pezzi consente al 330 UHD di trasportare attrezzature fino a 3.300 kg (7.275 lb) e al 340 UHD fino a 4.500 kg (9.920 lb) per progetti di demolizione di basso livello. ThII braccio offre inoltre un'area di lavoro più ampia e una maggiore profondità di scavo rispetto al braccio retrofit tradizionale.

	330 UHD	340 UHD	352 UHD
<b>UHD</b> 	✓ 20 m (65'7")	✓ 22 / 25 m (72'2" / 72')	✓ 28 m (90'9")
<b>Componente anteriore Retrofit (piegato o dritto)</b> 	✓	✓	✓
<b>Braccio Retrofit due pezzi con braccio base UHD</b> 	✓	✓	N/A
<b>Inferiore frontale</b> 	✓	✓	✓

# PERSONALIZZAZIONE PER UNA DEMOLIZIONE RAPIDA

Con le loro funzionalità personalizzate, gli escavatori da demolizione Cat sono progettati per eccellere nei lavori di demolizione.

## UNA BASE STABILE

Il carro idraulico a carreggiata variabile in dotazione migliora la stabilità aumentando la carreggiata in posizione di lavoro e abbassando il centro di gravità della macchina. Il giunto non imbullonato consente il passaggio dalla larghezza di trasporto a quella operativa in meno di un minuto.



## CABINA DA DEMOLIZIONE INCLINABILE

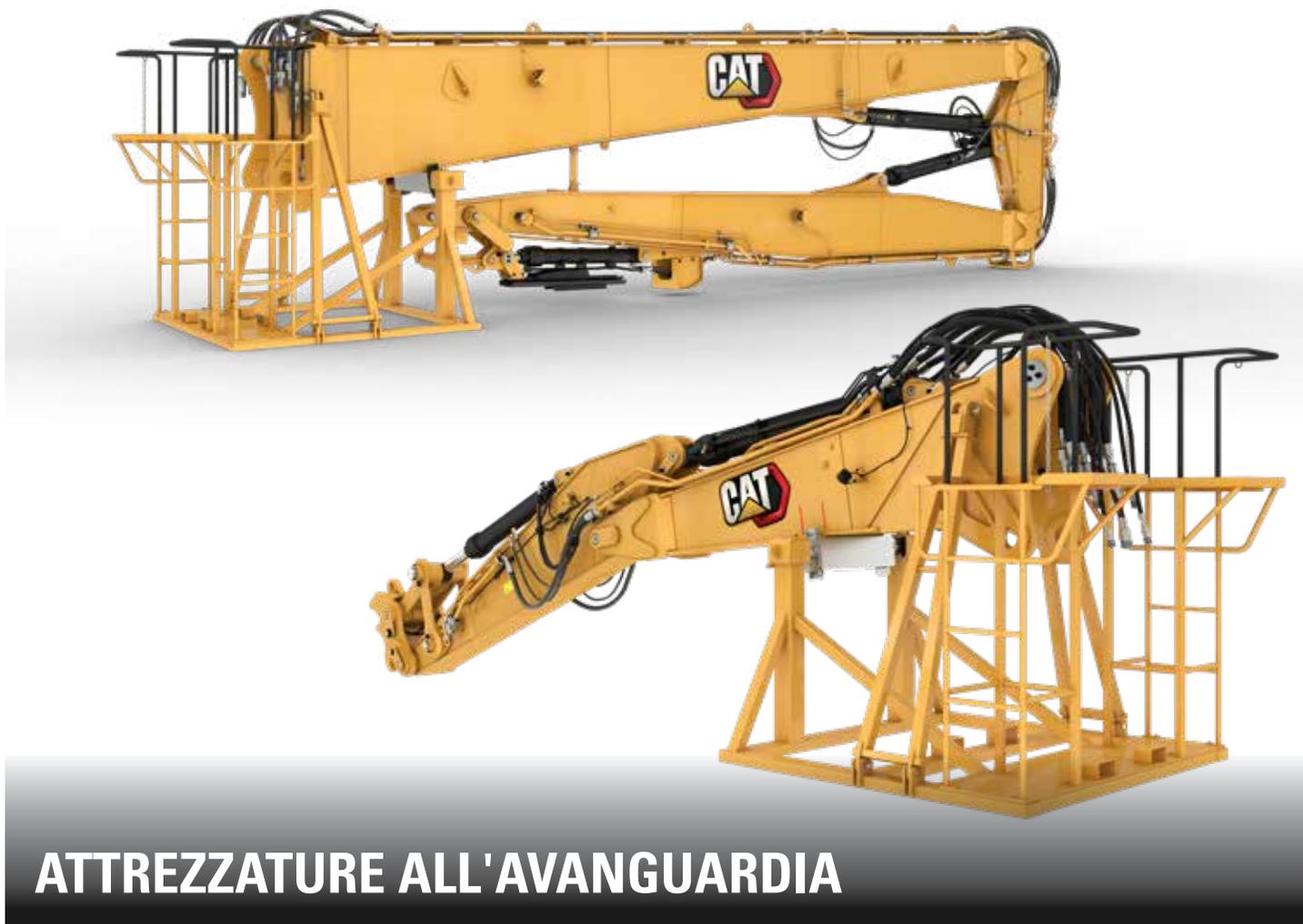
La cabina da demolizione inclinabile Cat UHD è dotata di una struttura protettiva per l'operatore (OPG) e presenta vetro laminato sulla parte anteriore e superiore con resistenza all'impatto di grado P5A. La cabina UHD si inclina fino a 30° per una visibilità eccellente del terminale dell'avambraccio offrendo all'operatore una posizione di lavoro più produttiva e confortevole. La cabina è integrata nel telaio superiore, quindi non aumenta l'altezza di trasporto della macchina. Inoltre, grazie all'integrazione nel telaio superiore, nessuna parte inclinabile è esposta all'ambiente di demolizione.



## TECNOLOGIA

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





## ATTREZZATURE ALL'AVANGUARDIA

### SUPPORTI PER IL TRASPORTO DEL BRACCIO

---

I supporti non solo limitano il tempo necessario per lo scambio tra componenti anteriori UHD e Retrofit, ma riducono al minimo anche l'altezza di trasporto garantendo al contempo un'adeguata conservazione quando non in uso.

### STRUTTURE E PROTEZIONI ROBUSTE

---

I telai superiori e inferiori sono rinforzati e progettati per una lunga durata in lavori di demolizione complesse. I bracci e gli avambracci utilizzano deflettori interni per una maggiore resistenza e durata. Le protezioni a lunghezza integrale proteggono il carro dai detriti. Una protezione a lunghezza integrale protegge il cilindro dello strumento da eventuali danni.

### PREDISPOSIZIONE PER TELECAMERA E KIT DI IRRORAZIONE ACQUA

---

I componenti anteriori UHD sono un attrezzo con predisposizione per telecamera e sistema di eliminazione della polvere per una facile installazione da parte del dealer. Un avanzato sistema di filtrazione della cabina può essere facilmente collegato alla presa d'aria tramite un apposito adattatore di condotto.

### ATTACCO DEDICATO PER LE ATTREZZATURE

---

Poiché le applicazioni UHD richiedono posizioni di lavoro diverse rispetto alle applicazioni standard degli escavatori, gli avambracci UHD utilizzano un attacco appositamente progettato per garantire un'area di lavoro ottimizzata e una migliore controllabilità.



# BRACCIO DIRITTO

## DEMOLIZIONE, SMISTAMENTO E SCAVO DI BASSO LIVELLO

Gli escavatori da demolizione con braccio diritto Cat sono la scelta perfetta per la demolizione di strutture alte fino a cinque piani, nonché per le attività di scavo e smistamento a livello del suolo. Il braccio diritto offre prestazioni superiori grazie a un significativo aumento dell'altezza di lavoro e della capacità di sollevamento rispetto ai bracci MONO tradizionali.

### EFFICIENZA DI NUOVA GENERAZIONE

Adattate l'escavatore al lavoro da svolgere con tre modalità di potenza: Power, Smart ed Eco. Modalità Smart che adatta automaticamente la potenza idraulica e del motore alle condizioni di lavoro, fornendo la massima potenza quando necessario e riducendo la potenza quando non serve a risparmiare carburante. Una ventola reversibile automatica consente di lavorare in ambienti polverosi senza compromettere l'efficienza del raffreddamento. Gli intervalli di manutenzione prolungati non solo consentono di ridurre i costi, ma aiutano anche a rispettare il programma con meno tempi di inattività per la manutenzione.

### MAGGIORE SICUREZZA

Maggiore sicurezza con OPG standard e il vetro P5A per il parabrezza anteriore e il lucernario del tetto. Sia il parabrezza che il lucernario del tetto presentano tergicristalli paralleli per garantire una buona visibilità in condizioni polverose. Le telecamere posteriore e laterale sono di serie. La visione a 360° attorno alla macchina consente di evitare oggetti e persone.

### COMPONENTI ROBUSTI

Progettati per una lunga durata in lavori di demolizione complesse, l'ingranaggio di rotazione e i telai superiori/inferiori sono rinforzati per supportare la cabina e il contrappeso da demolizione. Il braccio e l'avambraccio utilizzano deflettori interni per una maggiore resistenza e durata. Le protezioni a lunghezza integrale proteggono il carro dai detriti.

### CABINA DA DEMOLIZIONE

Comfort sul lavoro. La cabina da demolizione è dotata di sedile riscaldato deluxe e climatizzazione automatica. Tutti i comandi sono facili da raggiungere e frontali rispetto all'operatore, senza che sia necessario alcuno spostamento all'indietro. Il monitor LCD touchscreen ad alta risoluzione da 254 mm (10 in) consente di navigare rapidamente tra le impostazioni della macchina.

### VERSATILITÀ SENZA PARI



L'impianto idraulico ausiliario offre la versatilità necessaria per utilizzare un'ampia gamma di attrezzature da demolizione Cat, inclusi martelli, cesoie, frantumatori, benne con chiusura idraulica e altro ancora. Il contrappeso garantisce stabilità anche con le attrezzature più pesanti.



## ESCAVATORI DI NUOVA GENERAZIONE

RISPARMIATE TEMPO E DENARO

Gli escavatori Cat di nuova generazione sono pronti a offrire nuovi metodi per ottenere la massima produttività al minor costo possibile, con conseguente vantaggio economico.

### FUNZIONALITÀ PER IL RISPARMIO DI COMBUSTIBILE

Gli escavatori di nuova generazione consentono di ridurre i costi del combustibile. Le principali funzionalità per il risparmio di combustibile includono:

- La valvola di controllo principale del sistema elettroidraulico e le pompe idrauliche retro-retro di grandi dimensioni consentono al motore di funzionare a un regime inferiore senza influire sulla produzione.
- La modalità Smart (una delle tre impostazioni della modalità di potenza) regola automaticamente il motore e la potenza idraulica per la massima efficienza dei consumi, fornendo più o meno potenza in base alle necessità.
- La ventola idraulica di tipo reversibile e ad alta efficienza raffredda la presa d'aria, il motore e l'olio idraulico su richiesta al fine di ridurre il consumo di combustibile.
- Il Software Enabled Attachment (SEA) opzionale appositamente progettato per le applicazioni montate sul braccio della cesoia per rottami contribuisce all'efficienza dei consumi.

### COSTI DI MANUTENZIONE RIDOTTI

I costi di manutenzione non devono andare a scapito delle operazioni.

Le principali caratteristiche di manutenzione che aiutano a risparmiare tempo e risorse includono:

- Gli intervalli di manutenzione prolungati e sincronizzati riducono i tempi di inattività per la manutenzione ordinaria.
- Il filtro di aspirazione dell'aria con prefiltro offre un'elevata capacità anti sporco.
- I filtri idraulici e del serbatoio del combustibile Cat offrono elevata capacità e lunga durata.
- Molti punti di manutenzione sono accessibili da terra rendendo la manutenzione semplice e sicura.
- Il sistema di gestione dello stato del veicolo integrato avvisa l'operatore con istruzioni passo per passo e un elenco delle parti necessarie per evitare inutili tempi di inattività.

# CABINA DA DEMOLIZIONE DI NUOVA GENERAZIONE

## COMFORT E SICUREZZA SUL LAVORO

Le cabine da demolizione degli escavatori di nuova generazione contribuiscono a garantire sicurezza, comfort e produttività.

### COMFORT E CONVENIENZA

La cabina da demolizione è dotata di un sedile all'avanguardia con comandi posizionati davanti all'operatore che evitano gli spostamenti all'indietro, garantendo il comfort per tutta la giornata. Inoltre, la cabina UHD si inclina fino a 30° per una visibilità eccellente del terminale dell'avambraccio offrendo all'operatore una posizione di lavoro più produttiva e confortevole. I supporti viscosi avanzati contribuiscono a ridurre le vibrazioni della cabina.

Le funzionalità per la praticità in cabina includono climatizzatore automatico, radio integrata Bluetooth®, porte USB per la ricarica e la connettività del telefono cellulare, prese CC da 12 V e porta AUX, un ampio vano portaoggetti, portabicchiere e portabottiglie.



### UN AMBIENTE SICURO

Maggiore sicurezza con OPG standard e il vetro P5A per il parabrezza anteriore e il lucernario del tetto. Sia il parabrezza che il lucernario del tetto presentano tergicristalli paralleli con spray lavavetro e impostazioni di intermittenza per garantire una buona visibilità in condizioni polverose.

Le telecamere posteriore e laterale sono di serie. Inoltre, la visione a 360° attorno alla macchina consente di evitare oggetti e persone.

Oltre a un allarme di marcia su richiesta, è disponibile un allarme di rotazione che avvisa le persone quando l'escavatore viene ruotato dal fossato al cumulo e viceversa.



### MONITOR TOUCHSCREEN

La maggior parte delle impostazioni della macchina può essere controllata tramite il monitor touch screen ad alta risoluzione. Offre 42 lingue ed è facilmente accessibile dal sedile, senza rotazioni o sterzate.

Le funzioni del joystick possono essere personalizzate attraverso il monitor. Il modello del joystick e la risposta possono essere impostati in base alle preferenze dell'operatore. Tutte le preferenze vengono salvate con l'ID dell'operatore e ripristinate all'accesso. L'aggiunta di un relè ausiliario consente di accendere o spegnere una radio CB, una luce di segnalazione o un'altra attrezzatura senza dover togliere le mani dai joystick.

Il monitor salva le impostazioni per un massimo di 20 attrezzature per ogni configurazione del braccio, consentendo di risparmiare tempo durante la sostituzione delle attrezzature.



ALL'AVANGUARDIA CON

# TECNOLOGIE CAT DA DEMOLIZIONE



Il sistema di monitoraggio della stabilità Cat sulle macchine con componenti anteriori UHD informa costantemente l'operatore della posizione dell'attrezzatura nella gamma operativa sicura. Il sistema monitora la posizione anteriore e l'angolo di rotazione. Indicatori visivi e acustici avvisano quando l'operatore è prossimo al limite di stabilità.

I servizi da remoto includono la risoluzione dei problemi e l'aggiornamento flash remoto. La risoluzione dei problemi da remoto permette ai dealer Cat di eseguire test diagnostici sulla macchina connessa da remoto, individuando potenziali problemi mentre la macchina è in funzione, assicurando che il tecnico arrivi subito con i ricambi e gli attrezzi giusti. Remote Flash aggiorna il software di bordo senza che sia necessaria la presenza di un tecnico e senza influire sul programma di lavoro. L'aggiornamento può essere avviato quando ritenuto opportuno, in modo da aumentare l'efficienza operativa complessiva.

Altre tecnologie Cat come Grade con 2D, Payload e 2D E-Fence che contribuiscono a migliorare l'efficienza sono disponibili per i modelli 330 UHD, 340 UHD e 352 UHD con bracci Retrofit ed escavatori da demolizione con braccio dritto. Per offerte specifiche, rivolgersi al dealer Cat di zona.

VisionLink® offre approfondimenti sui dati fruibili per tutte le risorse, indipendentemente dalle dimensioni del parco macchine o dal produttore delle attrezzature.\* Rivedete i dati delle attrezzature dal desktop o dal dispositivo mobile per massimizzare i tempi di attività e ottimizzare le risorse. I dashboard forniscono informazioni come ore, miglia, posizione, tempi di inattività e utilizzo di combustibile. Prendete decisioni informate per ridurre i costi, semplificare la manutenzione e migliorare la sicurezza in cantiere.

\* La disponibilità dei dati sul campo può variare a seconda del produttore dell'attrezzatura. Richiede un abbonamento a VisionLink®. La disponibilità può variare in base all'area geografica. Per maggiori dettagli, rivolgetevi al vostro dealer Cat.

# CAT COMMAND

Cat Command è un sistema di controllo remoto dotato di componenti elettronici di bordo, sistemi di visione e controlli esterni che aiutano gli operatori a ottenere una qualità costante nel loro lavoro. Il lavoro diventa più sicuro, più comodo e accurato, senza compromettere controllo, sensibilità o precisione.

I kit Command facili da installare per escavatori con braccio diritto includono spie e sistemi di visione. Un interruttore a terra consente di passare dal funzionamento manuale a quello a distanza e viceversa.



# AUMENTO DI PRODUTTIVITÀ E REDDITIVITÀ CON ATTREZZATURE CAT<sup>1</sup>

Cat offre l'attrezzatura giusta per qualsiasi attività di demolizione. Ogni attrezzatura da demolizione Cat è progettata come un'estensione della macchina per consentire di svolgere il lavoro in modo rapido, sicuro e redditizio.

**BENNE**



**ATTACCHI**



**BENNE CON CHIUSURA  
IDRAULICA PER DEMOLIZIONE  
E SMISTAMENTO**



**MARTELLI**



**MULTIPROCESSORI**



**FRANTUMATORI**



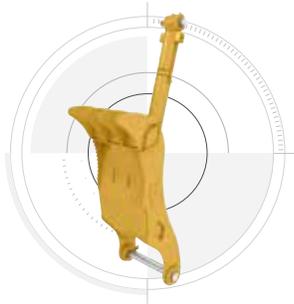
**TAGLIERINE ROTANTI**



**CESOIE**



**BENNE MORDENTI**



## TRACCIAMENTO SEMPLIFICATO DELLE ATTREZZATURE

Il localizzatore di attrezzature Cat PL161 è un dispositivo Bluetooth progettato per consentire agli utenti di conoscere sempre la posizione delle loro attrezzature nei cantieri, ridurre il numero di attrezzature smarrite e pianificare gli interventi di manutenzione e sostituzione.



Risparmiate più tempo ed energia con la funzione di riconoscimento dell'attrezzatura disponibile. Il semplice scuotimento dell'attrezzatura collegata ne conferma l'identità; garantisce inoltre la correttezza delle impostazioni dell'attrezzatura per permettere di lavorare in modo rapido ed efficiente.

PL161 si integra facilmente a VisionLink per una gestione completa del parco macchine e delle attrezzature dal dashboard dello smartphone o del tablet per visualizzare la posizione e tutti i dettagli di tracciamento delle singole attrezzature.

<sup>1</sup> Non tutte le attrezzature sono disponibili in tutte le aree. Per ulteriori informazioni, contattate il vostro dealer Cat locale.

# NON SEMPLICI MACCHINE

## PENSATE PER IL SUCCESSO

Quando acquistate un'attrezzatura Cat, non ottenete solo una macchina. Potete contare anche sul supporto della rete di dealer di altissimo livello, con una gamma di attrezzi, tecnologie e soluzioni flessibili.

### CUSTOMER VALUE AGREEMENT

Un Customer Value Agreement (CVA) del dealer Cat consente a lavorare di più e a preoccuparsi di meno. Un CVA semplifica la proprietà e la manutenzione della macchina, assicura l'assistenza di un dealer esperto e consente una gestione efficace dello stato delle attrezzature per la massima tranquillità.

### RICAMBI ORIGINALI CAT

I ricambi originali Cat offrono il massimo livello di affidabilità e produttività. Ordinate direttamente dal vostro dealer Cat o acquistate online su [parts.cat.com](http://parts.cat.com).



### OPZIONI DI RIPARAZIONE

Grazie a un'ampia gamma di opzioni di riparazione, è possibile attenersi alle proprie esigenze, al budget e alle tempistiche. Ogni riparazione viene eseguita da tecnici esperti Cat. I vantaggi Consigli di riparazione intelligenti, preventivi accurati in tempi rapidi e programmi di manutenzione che assicurano l'immediata operatività della macchina.

### SERVIZI FINANZIARI

Affidatevi a Cat Financial per fornire le migliori soluzioni di finanziamento e protezione estesa per la vostra azienda. Da oltre 30 anni, aiutiamo i nostri clienti ad avere successo con servizi finanziari d'eccellenza.



DOZER



MINIPALE GOMMATE



MOVIMENTATORI  
DI MATERIALI



ESCAVATORI



PALE GOMMATE



PALE CINGOLATE

### UNA SUITE COMPLETA DI MACCHINE PER DEMOLIZIONE

I dealer Cat dispongono di una linea completa di macchine e attrezzature Cat robuste, pronte ad assistervi. Molte macchine possono essere dotate di protezioni e altre funzionalità specifiche per i lavori di demolizione.

# RIEPILOGO DI FUNZIONALITÀ E CARATTERISTICHE TECNICHE

Le funzionalità e caratteristiche tecniche possono variare a seconda delle differenze di configurazione regionali. Consultate il documento delle caratteristiche tecniche disponibile all'indirizzo [www.cat.com](http://www.cat.com) o presso il dealer Cat per le specifiche dettagliate delle macchine nella vostra regione.

CARATTERISTICHE TECNICHE	330 UHD 20,35 m (66'9")	330 UHD RETROFIT	330 UHD RETROFIT DUE PEZZI	330 BRACCIO DIRITTO	340 BRACCIO DIRITTO	340 UHD 25 m (82'0")	340 UHD 22 m (72'2")	340 RETROFIT	340 RETROFIT DUE PEZZI	352 BRACCIO DIRITTO	352 UHD 27,67 m (90'9")	352 RETROFIT
Peso operativo*	46.000 kg (101.400 lb)	43.900 kg (96.800 lb)	43.900 kg (96.800 lb)	30.500 kg (67.200 lb)	40.000 kg (88.200 lb)	55.600 kg (122.600 lb)	54.900 kg (121.000 lb)	53.800 kg (118.600 lb)	55.500 kg (122.400 lb)	54.900 kg (121.000 lb)	65.000 kg (143.300 lb)	63.300 kg (139.600 lb)
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 C9.3B	Cat C13B	Cat C13
Potenza motore – ISO 14396:2002	205 kW (275 hp)	205 kW (275 hp)	205 kW (275 hp)	205 kW (275 hp)	234 kW (314 hp)	259 kW (347 hp)	259 kW (347 hp)	259 kW (347 hp)	259 kW (347 hp)	259 kW (347 hp)	332 kW (445 hp)	317 kW (425 hp)
Contrappeso	8,8 mt (19.400 lb)	8,8 mt (19.400 lb)	8,8 mt (19.400 lb)	6,7 mt (14.800 lb)	9 mt (19.800 lb)	9 mt (19.800 lb)	9 mt (19.800 lb)	9 mt (19.800 lb)	9 mt (19.800 lb)	9 mt (19.800 lb)	12 mt (26.455 lb)	12 mt (26.455 lb)
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 al terminale dell'avambraccio	3.300 kg (7.300 lb)	3.800 kg (8.400 lb)	3.300 kg (7.300 lb)	3.200 kg (7.055 lb)	4.160 kg (9.170 lb)	3.300 kg (7.280 lb)	3.700 kg (8.160 lb)	4.200 kg (9.260 lb)	4.500 kg (9.920 lb)	6.000 kg (13.228 lb)	3.700 kg (8.190 lb)	5.730 kg (12.600 lb)
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**	—	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**	—	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")

\*Il peso è dato dalla configurazione tipica, con combustibile pieno al 90%, operatore e benna per escavatori a braccio diritto e UHD con componenti anteriori Retrofit.

\*\*Tutte le dimensioni sono indicative e possono variare a seconda della selezione della benna.

Le attrezzature non sono incluse nel peso delle macchine con componenti anteriori UHD o Retrofit a 2 pezzi.

## CONFRONTO TRA LE FUNZIONALITÀ DELLA CABINA OPERATORE

CARATTERISTICHE DELLA CABINA	330 UHD 20,35 m (66'9")	330 UHD RETROFIT	330 UHD RETROFIT DUE PEZZI	330 BRACCIO DIRITTO	340 BRACCIO DIRITTO	340 UHD 25 m (82'0")	340 UHD 22 m (72'2")	340 RETROFIT	340 RETROFIT DUE PEZZI	352 BRACCIO DIRITTO	352 UHD	352 RETROFIT
La cabina di demolizione inclinabile con vetro laminato P5A sulla parte anteriore e sul tetto	●	●	●	—	—	●	●	●	●	—	●	●
Cabina da demolizione fissa con vetro laminato P5A sulla parte anteriore e superiore	—	—	—	●	●	—	—	—	—	●	—	—
Insonorizzazione	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Struttura ROPS (Rollover Protective Structure)	—	—	—	●	●	—	—	—	—	—	—	—
Struttura protettiva per l'operatore (OPG)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Monitor touchscreen LCD ad alta risoluzione da 254 mm (10")	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Telecamera posteriore e laterale	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Visibilità a 360°	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Sedile riscaldato e raffreddato con sospensione a regolazione automatica	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Cintura di sicurezza arancione da 51 mm (2")	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Console regolabile in altezza, in modo continuo senza attrezzi	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Console lato sinistro ribaltabile	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Radio Bluetooth® integrata (con USB, porta aux e microfono)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Tergicristalli paralleli sui finestrini anteriore e superiore con lavavetro	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Tendina anteriore a rullo	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Tendina posteriore a rullo	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

● Standard ○ A richiesta — Non disponibile

Le attrezzature standard e a richiesta possono variare. Per ulteriori informazioni, rivolgetevi al vostro dealer Cat.

## CONFRONTO TRA LE FUNZIONALITÀ DELLA MACCHINA

ALTRE CARATTERISTICHE	330 UHD	330 UHD RETROFIT	330 UHD RETROFIT DUE PEZZI	330 BRACCIO DIRITTO	340 BRACCIO DIRITTO	340 UHD	340 RETROFIT	340 RETROFIT DUE PEZZI	352 BRACCIO DIRITTO	352 UHD	352 RETROFIT
Carro lungo a carreggiata variabile idraulica	●	●	●	—	—	○	○	○	—	●	●
Sottocarro lungo meccanico a carreggiata variabile	—	—	—	—	—	—	—	—	○ <sup>1</sup>	—	—
Carro lungo (fisso)	—	—	—	○	○	○	○	○	○ <sup>2</sup>	—	—
Carro lungo e stretto (fisso)	○	○	○	○ <sup>3</sup>	○ <sup>3</sup>	—	—	—	—	—	—
Modalità di potenza inclusa la modalità Smart	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Ventola reversibile ad alta efficienza	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●
Comando degli strumenti per attrezzature idromeccaniche	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●
Circuito di media pressione	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●
Circuito idraulico ad attacco rapido	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●
Valvola di ritegno di abbassamento del braccio (BLCV, Boom lowering check valve)	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●
Valvola di ritegno di abbassamento dell'avambraccio (SLCV, Stick Lowering Check Valve)	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●
SmartBoom™ con BLCV	○ <sup>3</sup>	○ <sup>3</sup>	○ <sup>3</sup>	● <sup>4</sup>	● <sup>4</sup>	● <sup>4</sup>	● <sup>4</sup>	● <sup>4</sup>	● <sup>4</sup>	● <sup>4</sup>	● <sup>4</sup>
Sistema di rimozione del contrappeso idraulico	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—	—

● Standard ○ A richiesta — Non disponibile

<sup>1</sup> A richiesta in Nord America; Standard in Europa <sup>2</sup> Disponibile solo in Nord America <sup>3</sup> A richiesta in Europa <sup>4</sup> Disponibile solo in Europa

## CONFRONTO TRA LE FUNZIONALITÀ TECNOLOGICHE

TECNOLOGIA DISPONIBILE <sup>1</sup>	330 UHD	330 UHD RETROFIT	330 UHD RETROFIT DUE PEZZI	330 BRACCIO DIRITTO	340 BRACCIO DIRITTO	340 UHD	340 RETROFIT	340 RETROFIT DUE PEZZI	352 BRACCIO DIRITTO	352 UHD	352 RETROFIT
VisionLink <sup>2</sup>	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Monitoraggio della stabilità	●	●	●	—	—	●	—	●	—	●	—
Cat Grade 2D	●	●	●	●	●	—	●	—	●	—	●
2D E-Fence – E-swing per UHD	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2D E-Fence – E-Ceiling – E-floor – E-swing – E-wall – E-cab avoidance	—	●	●	○	—	—	—	—	—	—	—
Cat Payload – Peso statico – Calibrazione semiautomatica – Informazioni su carico utile/ciclo – Funzionalità di segnalazione USB	—	●	●	●	●	—	●	—	●	—	●
Servizi a distanza	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Riconoscimento dell'attrezzatura (PL161)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

● Standard ○ A richiesta — Non disponibile

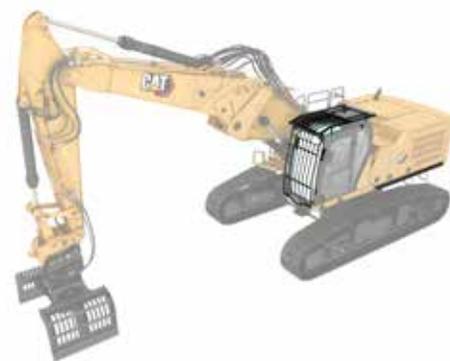
<sup>1</sup> La tecnologia Cat non è compatibile con la configurazione a braccio dritto a 6,5 m (21'4") e ad avambraccio 3,75 m (12'4"). <sup>2</sup> Solo con abbonamento Connect. Sono disponibili abbonamenti aggiuntivi.

## KIT ESCAVATORI PER LAVORI DI DEMOLIZIONE

I dealer Cat dispongono di kit per equipaggiare la maggior parte degli escavatori Cat standard per i lavori di demolizione. I kit includono:

- Parabrezza e portello del tetto in vetro Retrofit P5A
- Struttura protettiva per l'operatore (OPG)
- Sistema di filtraggio in cabina avanzato
- Paraurti laterali in gomma
- Protezione antivandalismo
- Protezione parabrezza a rete

Per offerte specifiche disponibili per le proprie macchine, rivolgersi al dealer Cat di zona.





オフロード法2014年  
基準適合

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](http://www.cat.com).

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

© 2024 Caterpillar. Tutti i diritti riservati. CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, i rispettivi loghi, Product Link, SmartBoom, "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.

Materiali e caratteristiche tecniche sono soggetti a variazione senza obbligo di preavviso. Le macchine illustrate nelle foto possono essere dotate di attrezzature aggiuntive. Per le opzioni disponibili, contattate il dealer Cat.

[www.cat.com](http://www.cat.com) [www.caterpillar.com](http://www.caterpillar.com)

ALXQ4364-01 (12-2024)  
Sostituisce ALXQ4364-00  
(Europe, Japan, N Am)

