

# MINIPALE CINGOLATE JCB



A Product of Hard Work





**La versatilità che ci si aspetta da una minipala cingolata.  
La sicurezza e la visibilità che non ti aspetti.**

## LA MINIPALA CINGOLATA PIÙ SICURA AL MONDO



Con le attuali difficili e spesso pericolose condizioni di lavoro, la sicurezza dell'operatore delle minipale è importantissima. Ecco perché JCB ha progettato la prima minipala cingolata al mondo con porta laterale. Questo significa, che a differenza delle ordinarie minipale cingolate, non si correrà il rischio di possibili lesioni provocate dallo scavalco delle attrezzature necessario per accedere in cabina dal parabrezza anteriore. La NEW GENERATION di minipale cingolate JCB offre una straordinaria visibilità di 270 gradi: ben il 60 per cento in più della media delle minipale cingolate ordinarie.

Abbiamo raggiunto questo risultato grazie all'esclusivo design del braccio PowerBoom di JCB, una soluzione che accentua la sicurezza e produttività dell'operatore e l'affidabilità della macchina, anche nelle più difficili condizioni di lavoro. La minipala cingolata NEW GENERATION JCB tiene anche in debita considerazione il comfort dell'operatore. Le nostre cabine sono infatti il 46% più spaziose e più silenziose delle altre minipale cingolate.

## 3 modelli Small Platform e 4 Large Platform per qualsiasi applicazione...

Le minipale cingolate NEW GENERATION JCB sono le più sicure al mondo. Qualunque modello scegliate, i nostri cinque principali motivi per acquistarle sono sempre validi. Le minipale JCB offrono:

- Esclusiva porta laterale per un accesso e uscita agevoli
- Straordinaria visibilità a 270°, il 60% in più rispetto alla concorrenza
- Cabina del 46% più grande, con livelli di rumorosità estremamente bassi
- Manutenzione più agevole, superiore del 21% considerando il livello di manutenibilità SAE
- Risparmio fino al 16% dei consumi di carburante



150T



CARATTERISTICHE

- Carico operativo di 681 kg, peso operativo di 3652 kg
- Motore turbo diesel da 59,9 CV
- Configurazione a sollevamento radiale per un maggiore sbraccio in avanti ad un'altezza intermedia e alte prestazioni nelle applicazioni di scavo gravose.
- Il modello più piccolo della gamma JCB di minipale cingolate: perfetto per gli spazi ristretti



190T

- CARATTERISTICHE**
- Carico operativo di 862 kg, peso operativo di 3717 kg
  - Motore turbo diesel da 59,9 CV
  - Configurazione a sollevamento verticale per lo sbraccio massimo alla massima altezza di sollevamento
  - Il modello più piccolo a sollevamento radiale della gamma di minipale cingolate JCB



205T

- CARATTERISTICHE**
- Carico operativo di 930 kg, peso operativo di 3889 kg
  - Motore turbo diesel da 59,9 CV
  - Configurazione a sollevamento verticale per lo sbraccio massimo alla massima altezza di sollevamento
  - Il modello più piccolo a sollevamento radiale della gamma di minipale cingolate JCB

225T



CARATTER-  
ISTICHE

- Carico operativo di 1021 kg, peso operativo di 4605 kg
- Motore JCB DIESELMAX da 74 CV, potente ma dai consumi ridotti
- Configurazione a sollevamento radiale per un maggiore sbraccio in avanti ad un'altezza intermedia e alte prestazioni nelle applicazioni di scavo gravose
- Il modello più grande a sollevamento radiale nella gamma di minipale cingolate JCB

260T



CARATTER-  
ISTICHE

- Carico operativo di 1179 kg, peso operativo di 4850 kg
- Eccellente abbinamento tra potenza e capacità di sollevamento mantenendo una bassa pressione specifica sul terreno
- Motore JCB DIESELMAX da 74 CV per garantire potenza ed efficienza.
- Configurazione a sollevamento verticale per lo sbraccio massimo alla massima altezza di sollevamento

300T



CARATTER-  
ISTICHE

- Carico operativo di 1361 kg, peso operativo di 5080 kg
- Prestazioni di alto livello in un design compatto per la massima produttività
- Motore JCB DIESELMAX da 92 CV per fornire una maggiore potenza nelle applicazioni gravose
- Configurazione a sollevamento verticale per lo sbraccio massimo alla massima altezza di sollevamento

320T



CARATTER-  
ISTICHE

- Carico operativo di 1452 kg, peso operativo di 5220 kg
- Configurazione a sollevamento verticale per lo sbraccio massimo alla massima altezza di sollevamento
- Pronta ad utilizzare una moltitudine di attrezzature grazie ai joystick multifunzione di serie
- Il modello più grande e più potente della gamma di minipale cingolate JCB

# Progettazione intelligente con maggiore sicurezza

## Progettazione intelligente

JCB ha adottato la tecnologia dei suoi movimentatori telescopici, in cui è leader a livello mondiale, per offrire ai clienti delle nostre minipale cingolate l'esclusivo vantaggio della razionalità della porta laterale. Il posizionamento laterale della porta delle minipale cingolate è soltanto una delle numerose innovazioni JCB in una lunga storia di progressi che ebbe inizio con la presentazione della prima terna al mondo nel 1953.

Come per i nostri movimentatori telescopici, abbiamo raggiunto una straordinaria stabilità sulle minipale cingolate JCB grazie alla precisa distribuzione dei pesi dei componenti della trasmissione e della cabina, realizzando una macchina ben equilibrata. I nostri operatori godono di una eccezionale visibilità di tutto il sito, aumentando la sicurezza passiva e produttività.

## Una porta unica

Gli operatori delle comuni minipale cingolate, sono ormai abituati a correre rischi ogni giorno entrando ed uscendo dalle loro macchine dal parabrezza anteriore. Questo comporta la necessità di doversi arrampicare su attrezzature potenzialmente pericolose, soltanto per entrare o uscire dalla cabina. JCB ha semplicemente fatto suo il principio del buon senso collocando la porta sul lato della macchina.

La porta laterale ha anche consentito di aumentare la produttività delle minipale cingolate JCB. Ora infatti, non è più necessario rimuovere i carichi di materiale per salire e scendere dalla macchina. Quale altra minipala cingolata consente all'operatore un accesso e uscita dalla macchina così sicuro e semplice? Nessuna.

**JCB ha già collaudato il design del braccio PowerBoom sui suoi movimentatori telescopici, i più venduti al mondo.**







# Prestazioni senza compromessi

## Un braccio è meglio di due!

Il braccio PowerBoom di JCB è costruito con circa il 20% in più di acciaio rispetto ai due bracci di una minipala cingolata ordinaria. Questo si traduce in una maggiore resistenza e garantisce una durata illimitata, indipendentemente dall'applicazione. I bracci singoli non sono una novità: i movimentatori telescopici e gli escavatori idraulici hanno chiaramente dimostrato l'efficienza di questa soluzione. Inoltre JCB, in qualità di leader mondiale nelle vendite dei movimentatori telescopici, dispone dell'esperienza e della competenza necessarie a trasformare le normali minipala cingolate in qualcosa di livello decisamente superiore.

## Prestazioni collaudate

Il vantaggio del sollevamento verticale rispetto a quello radiale è di offrire la massima capacità di sollevamento all'altezza e sbraccio massimi. Ma sulle normali minipala cingolate, il sollevamento verticale obbliga i costruttori a un compromesso: la barra di torsione posteriore limita la visibilità. Questo problema ovviamente non esiste nella configurazione PowerBoom di JCB.

Il sollevamento radiale assicura una migliore geometria di scavo, che fornisce uno sbraccio maggiore al punto intermedio del ciclo di sollevamento. Questa configurazione è quindi preferita nelle applicazioni gravose che non richiedono lo sbraccio alla massima altezza di sollevamento.

Il cuore della minipala JCB è il suo propulsore. Il potente motore diesel eroga un'incredibile potenza ai bassi regimi, riducendo così il consumo di carburante e le emissioni dei gas di scarico, pur fornendo una coppia sufficiente per affrontare anche i lavori più gravosi. I consumi di carburante del 16% inferiori a quelli della concorrenza si traducono in minori costi di esercizio e maggiori risparmi da parte vostra.

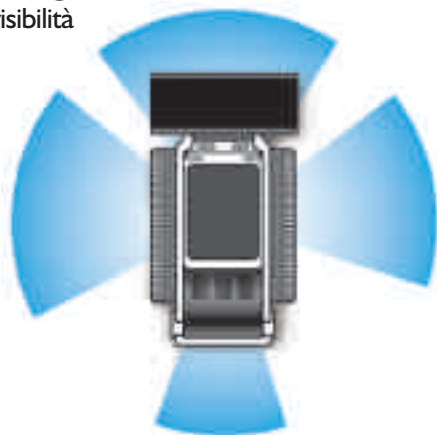
La configurazione a sollevamento verticale di JCB offre all'operatore lo sbraccio massimo in altezza, consentendo il caricamento di un autocarro da un lato.





# Visibilmente migliore

## Minipala cingolata ordinaria 165° di visibilità



## Minipala cingolata JCB 270° di visibilità



Uno studio indipendente, eseguito da un collegio di ingegneri indipendenti, conferma il vantaggio in termini di visibilità offerto dal modello JCB.

### 60% migliore della concorrenza

Le minipale cingolate JCB offrono ai nostri operatori una visibilità ineguagliata, pari a 270 gradi, che è del 60% superiore a quella delle minipale ordinarie. L'esperienza insegna che la produttività è direttamente proporzionale alla visibilità, mentre le possibilità di infortunio per operatore e collaboratori sono inversamente proporzionali alla visibilità. È stato documentato che la maggior parte degli incidenti che coinvolgono le macchine da costruzione avvengono durante le manovre in retromarcia. Il design del PowerBoom di JCB elimina la necessità di montare una barra di torsione posteriore, migliorando così ulteriormente la visibilità posteriore.

### Protezione senza compromettere la visibilità

Le versioni con cabina chiusa della nuova minipala cingolata JCB sono dotate di vetro di protezione laminato, che sostituisce la griglia di protezione laterale in acciaio presente sulle normali minipale. Questo offre agli operatori delle minipale cingolate una visibilità senza ostacoli tutto attorno alla macchina. Sulle versioni con tettuccio, JCB grazie al singolo braccio Powerboom, può eliminare la griglia sul lato sinistro e offrire addirittura una mezza porta, una soluzione questa che ottimizza la visibilità da parte dell'operatore.





# Un maggiore comfort si traduce in una maggiore produttività dell'operatore

## Cabina più spaziosa

Gli operatori JCB rimarranno meravigliati dalla nuova cabina, ancor più comoda e spaziosa delle nuove minipale cingolate. La nostra cabina conferma infatti la veridicità del vecchio detto secondo il quale, il comfort dell'operatore è sinonimo di produttività dell'operatore. Molti proprietari delle minipale cingolate ne sono anche gli operatori e la cabina è il loro ufficio, ecco perché è più logico entrare in "ufficio" da una porta che non dalla finestra! E poiché le dimensioni della porta della minipala cingolata JCB sono più che doppie rispetto a quelle del parabrezza dei nostri concorrenti, l'accesso e l'uscita dalla cabina sono più sicuri e più facili. Lo spazio interno della cabina è in media del 46% superiore sui modelli Small Platform (e del 33% su quelli Large Platform) a quello delle macchine concorrenti, il che rende più gradevole trascorrere l'intera giornata in "ufficio". Vani portaoggetti sono previsti nel bracciolo e nell'area di stoccaggio attrezzature.



I comandi della macchina sono disposti in posizione strategica sul padiglione all'altezza degli occhi dell'operatore..



Il quadro comandi destro comprende le funzioni diagnostiche della macchina, l'acceleratore elettronico e l'accensione.

## Minore rumorosità, maggiore comfort

La cabina JCB presenta un livello di rumorosità tra i più bassi del settore, con appena 76 dB (A). Circa la metà rispetto alle minipale cingolate ordinarie. La minore rumorosità ambientale consente all'operatore di concentrarsi sul lavoro da svolgere. Un lettore AM/FM/MP3 consente all'operatore di ascoltare la musica in sottofondo oppure di rimanere costantemente aggiornato sugli ultimi avvenimenti. Un sedile ammortizzato regolabile di serie offre un maggiore comfort e sostegno, anche sui terreni più accidentati. La macchina JCB è stata progettata nell'ottica dell'operatore, dai quadri comandi a padiglione, facilmente visibili, posti all'altezza degli occhi dell'operatore ai comandi intuitivi e semplici da attivare. Sono disponibili due versioni di cabina: aperta con tettuccio, chiusa con riscaldamento e aria condizionata di serie.



Un joystick multifunzione consente all'operatore di azionare svariate attrezzature a comando idraulico. Il bracciolo sinistro comprende anche un vano portaoggetti.



La cabina JCB è del 46% più larga rispetto alle macchine della concorrenza sui modelli Small Platform (33% su quelli Large Platform) e presenta un livello di rumorosità tra i più bassi del settore di soli 76 dB (A).

# Maggiore accessibilità uguale minori costi di fermo macchina

## Manutenzione ai vertici della categoria

Per semplificarvi la vita (e per ridurre i costi) potete sempre contare su JCB. La nuova generazione di minipale cingolate è stata progettata per facilitare e velocizzare gli interventi di manutenzione. Uno sportello posteriore con ampia apertura consente l'accesso al motore e a tutti i punti di controllo giornalieri. Anche il cofano superiore si può aprire verso l'alto per un migliore accesso alla parte superiore del motore e per la pulizia del radiatore. Il design del PowerBoom presenta il 35% in meno di punti di ingrassaggio rispetto a quelli delle macchine a doppio braccio. I prolungati intervalli di ingrassaggio, ora a 50 ore, consentono di trascorrere meno tempo nella manutenzione della macchina, dedicandosi maggiormente a sfruttarne al meglio le sue prestazioni.

## Cabina ribaltabile

Il nuovo design della cabina ribaltabile offre un agevole accesso ai componenti idraulici di pompe e trasmissione rendendo semplici gli interventi di manutenzione e riparazione. I nuovi raccordi idraulici ORFS (a tenuta frontale con O-ring) e la nuova progettazione riducono del 38% il numero dei componenti della macchina; con un conseguente minor numero di pezzi da sottoporre a manutenzione. Per garantire la massima tranquillità, JCB offre anche ai clienti la possibilità di estendere la garanzia standard a 2 o 3 anni e fino a 6000 ore totali.



Il design della cabina ribaltabile JCB consente un agevole accesso per la manutenzione.







# La soluzione giusta per qualsiasi lavoro

## 31 diverse attrezzature

La nostra nuova gamma di 31 tipi di attrezzature assicura la massima versatilità. Questo vi garantisce la flessibilità per utilizzare la vostra minipala cingolata JCB tutto l'anno. Le attrezzature JCB sono progettate per rispettare i severi standard JCB. L'attacco rapido universale meccanico consente la rapida sostituzione, un attacco rapido idraulico opzionale consente di sostituire le attrezzature senza scendere dalla cabina. Un joystick multifunzione opzionale vi consente di utilizzare comodamente svariate attrezzature a comando idraulico.



## Più flessibile, più produttiva

I cingoli in gomma da 320 mm di larghezza offrono un'eccellente trazione e galleggiamento per l'impiego anche nelle condizioni di lavoro più gravose. Le minipala cingolate hanno un baricentro più basso rispetto alle minipala gommate, il che consente loro di spostarsi e lavorare in sicurezza su pendii più ripidi. Un'ampia gamma di opzioni accresce ulteriormente la produttività. La trasmissione a due velocità consente una maggiore spinta nella marcia bassa e velocità di trasferimento più elevate in marcia alta. Il sistema antibeccheggio SRS limita la perdita del materiale durante le operazioni di carico e trasporto migliorando al tempo stesso il comfort dell'operatore. L'opzione di sollevamento a bracci paralleli aiuta a mantenere livellati i carichi per l'intero ciclo di sollevamento; caratteristica questa particolarmente utile durante la movimentazione di materiale non compatto o di carichi pallettizzati. L'impianto idraulico ad alta portata aumenta la gamma di attrezzature utilizzabili sulla macchina.



Una brochure sull'intera gamma di attrezzature per minipala è disponibile da JCB. Per maggiori informazioni consultare il sito [www.jcb.com](http://www.jcb.com).

TRIVELLE 	FORCA PER ROTOBALLE 	MARTELLI 	SPAZZOLE ANGOLABILI 	SPAZZOLONI 	DECESPUGLIATORI 	BENNE 6 IN 1 
BENNE UNIVERSALI 	BENNE PER PAESAGGISTICA 	BENNE PER MATERIALI LEGGERI 	BENNE DA NEVE 	FRESE DA ASFALTO 	LAME DOZER 	DECESPUGLIATORI FORESTALI 
FORCHE PER CONCIME 	FORCHE PER PALLET 	PINZE WASTE 	PINZE INDUSTRIALI 	COLTIVATORI 	FRANGIZOLLE 	FRESE AGRICOLE 
SEGHE CIRCOLARI DA ROCCIA 	DESILATORI 	LAME DA NEVE 	FRESE DA NEVE 	SPALANEVE 	FRESATRICI PER CEPPI 	FRESE AGRICOLE HD 
TRAPIANTATRICI ALBERI 	SCAVATRINCEE 	RULLI VIBRANTI 	<p><b>Dai martelli e le benne alle frese e ai rulli, le attrezzature JCB assicurano la massima produttività tutto l'anno.</b></p>			

**Ambiente operatore  
comodo e sicuro per una  
maggiore produttività**



1



### VISIBILITÀ

- Visibilità di 270 gradi, contro i 165 gradi delle altre minipale cingolate, con un vantaggio del 60% a favore di JCB.
- L'eliminazione della barra di torsione posteriore del braccio pala assicura una straordinaria visibilità posteriore.
- Lo specchietto retrovisore di serie montato centralmente all'altezza degli occhi dell'operatore migliora ulteriormente la visibilità.
- Il design della cabina chiusa senza griglie laterali offre una visibilità senza ostacoli, simile a quella dei movimentatori telescopici
- Una chiara visuale del bordo di taglio della benna assicura una migliore produttività in cantiere.

2



### PORTA

- La razionalità della porta laterale elimina la necessità di dover accedere in cabina dal parabrezza arrampicandosi su pericolose attrezzature.
- Le dimensioni della porta JCB sono doppie rispetto al parabrezza delle macchine della concorrenza.
- Le dimensioni della porta JCB sono state ampliate e sono ora del 40% maggiori, consentendo un accesso alla macchina ancora più agevole.
- Abbiamo adottato lo stesso intelligente progetto impiegato sui nostri movimentatori telescopici, riproponendone il design del braccio e l'ingresso laterale in cabina.
- Finestrino sinistro scorrevole per una maggiore ventilazione.

3



### ACCESSIBILITÀ

- L'ampio cofano posteriore assicura un ottimo accesso a tutti i punti di manutenzione giornalieri.
- La manutenzione è ulteriormente migliorata dal cofano superiore apribile verso l'alto che facilita la pulizia del radiatore e l'accessibilità alla testata del motore.
- La nuova cabina ribaltabile consente un agevole e veloce accesso per la manutenzione più approfondita della macchina.
- I nuovi raccordi idraulici ORFS e il 38% in meno di componenti, si traducono in minori fermi macchina.
- La ventola a velocità variabile a comando idraulico aiuta a ridurre al minimo la rumorosità interna ed esterna.

4



### POWERBOOM

- Il fantastico design del braccio ottimizza le prestazioni della macchina.
- Il braccio PowerBoom di JCB ha fino al 20% in più di acciaio in un unico braccio rispetto ai due bracci delle minipale cingolate ordinarie.
- Questo consente una migliore visibilità in cantiere, senza il ricorso a barre di torsione e/o ad un braccio sul lato sinistro della macchina.
- Il collaudato design del costruttore dei movimentatori telescopici più venduti al mondo.
- La configurazione a sollevamento verticale offre uno sbraccio maggiore alla massima altezza di sollevamento, mentre il sollevamento radiale assicura prestazioni di scavo maggiori.

5



### CABINA OPERATORE

- La modulare con pavimento integrato è del 33 per cento più larga rispetto alle cabine delle minipale cingolate ordinarie.
- Comprende un comodo sedile ammortizzato di serie o, su richiesta, con sospensione pneumatica e riscaldabile.
- Il design della cabina chiusa completamente pressurizzata e montata su supporti isolanti offre un ambiente di lavoro più confortevole.
- La rumorosità interna della cabina è di soli 76 dB(A): tra le più basse del settore, meno della metà rispetto a quella delle minipale cingolate ordinarie.
- Tutti i comandi e le funzioni della macchina sono disposti in posizione ergonomica a portata di mano dell'operatore.

6



### VERSATILITÀ

- Il joystick multifunzione a 7 vie consente il facile azionamento delle attrezzature a comando idraulico.
- Attacco rapido universale meccanico di serie con versione idraulica disponibile su richiesta.
- Scelta tra 31 gamme di attrezzi.
- La più elevata potenza idraulica ottimizza le prestazioni di numerose attrezzature a comando idraulico.
- Tempi ciclo e spostamenti in cantiere più rapidi con la trasmissione a 2 velocità.

## SPECIFICHE DELLE MACCHINE

## 150T

## 190T

## 205T



Tipo di braccio	Sollevamento radiale	Sollevamento verticale	Sollevamento verticale
Peso operativo kg	3652	3717	3889
Modello motore	404D-22T	404D-22T	404D-22T
Potenza lorda kW	44,7	44,7	44,7
Coppia lorda Nm	189	189	189
Visibilità	270°	270°	270°

## CAPACITÀ OPERATIVE

## 150T

## 190T

## 205T

Carico operativo - 35% kg	681	862	930
Carico operativo - 50% kg	983	1231	1328
Carico di ribaltamento kg	1966	2462	2656
Forza di sollevamento pala kg	1770	1570	1570
Forza di strappo alla benna kg	1820	2140	214

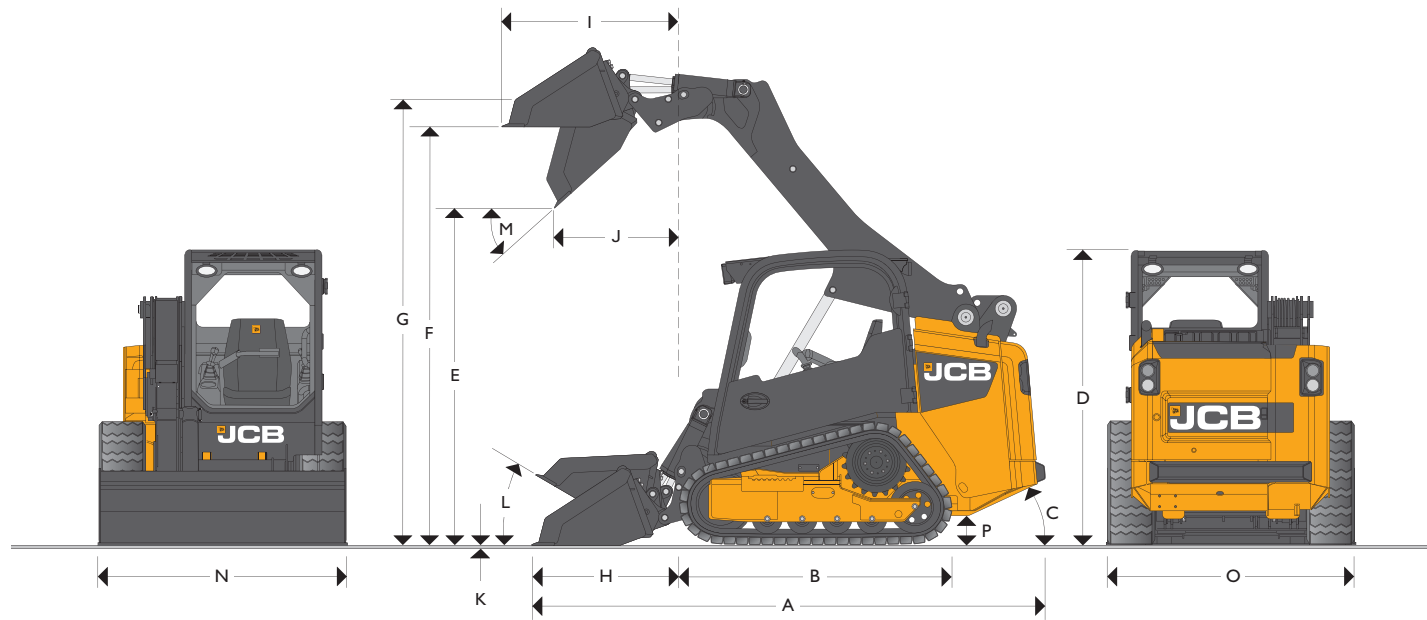
## CARATTERISTICHE TECNICHE

## 150T

## 190T

## 205T

Portata idraulica circuito ausiliario l/min.	70	70	70
Alta portata (HF) l/min.	100	100	100
Pressione massima bar	230	230	230
Velocità singola - km/h	10,0	10,0	10,0
Velocità doppia - km/h	9 / 12,6	9 / 12,6	9 / 12,6



\* La figura si riferisce ad una macchina a sollevamento verticale.

## DIMENSIONI – 150T / 190T / 205T

Modelli	150T	190T	205T
	m	m	m
A Lunghezza totale	3,49	3,53	3,58
B Passo	1,78	1,78	1,78
C Angolo di uscita	27°	27°	27°
D Altezza totale	2,00	2,00	2,00
E Altezza di scarico	2,29	2,29	2,29
F Altezza di carico	2,85	2,85	2,85
G Altezza al perno (completamente sollevato)	3,02	3,02	3,02
H Sbraccio a terra	1,09	1,00	1,00
I Sbraccio alla massima altezza	0,99	1,21	1,21
J Sbraccio all'altezza massima con pala in posizione di scarico	0,64	0,85	0,85
K Profondità di scavo	-10	-10	-10
L Angolo di richiamo al suolo	30°	30°	30°
M Angolo di scarico	42°	42°	42°

Modelli	150T	190T	205T
	m	m	m
N Larghezza benna - standard	1,68	1,68	1,73
Larghezza benna - opzionale	1,73	1,73	1,83
O Larghezza ai cingoli - standard	1,68	1,68	1,68
Larghezza ai cingoli - opzionali	1,68	1,68	1,68
Carico operativo calcolato	680	862	930
Capacità benna – standard	0,41	0,41	0,44
<b>Raggio di volta</b>			
Raggio all'angolo della benna	2,09	2,09	2,09
Raggio all'angolo della benna	1,10	1,14	1,14
Raggio al telaio posteriore	1,65	1,65	1,65
P Altezza minima da terra	230	230	230
Pressione specifica al suolo*	46,6	42,6	44,5
<b>Tipo di braccio</b>	Radiale	Verticale	Verticale

\*con cingoli di 320 mm di larghezza

## SPECIFICHE DELLE MACCHINE

225T

260T

300T

320T



Tipo di braccio	Sollevamento radiale	Sollevamento verticale	Sollevamento verticale	Sollevamento verticale
Peso operativo kg	4605	4628	4836	4961
Modello motore	JCB DIESELMAX TC-55	JCB DIESELMAX TC-55	JCB DIESELMAX TC-68	JCB DIESELMAX TC-68
Potenza lorda kW	55	55	68,6	68,6
Coppia lorda Nm	327	327	408	408
Visibilità	270°	270°	270°	270°

## CAPACITÀ OPERATIVE

225T

260T

300T

320T

Carico operativo - 35% kg	1021	1179	1361	1452
Carico operativo - 50% kg	1458	1812	1957	2074
Carico di ribaltamento kg	2915	3624	3913	4148
Forza di sollevamento pala kg	2669	2634	2634	2634
Forza di strappo alla benna kg	2585	3260	3260	3260

## CARATTERISTICHE TECNICHE

225T

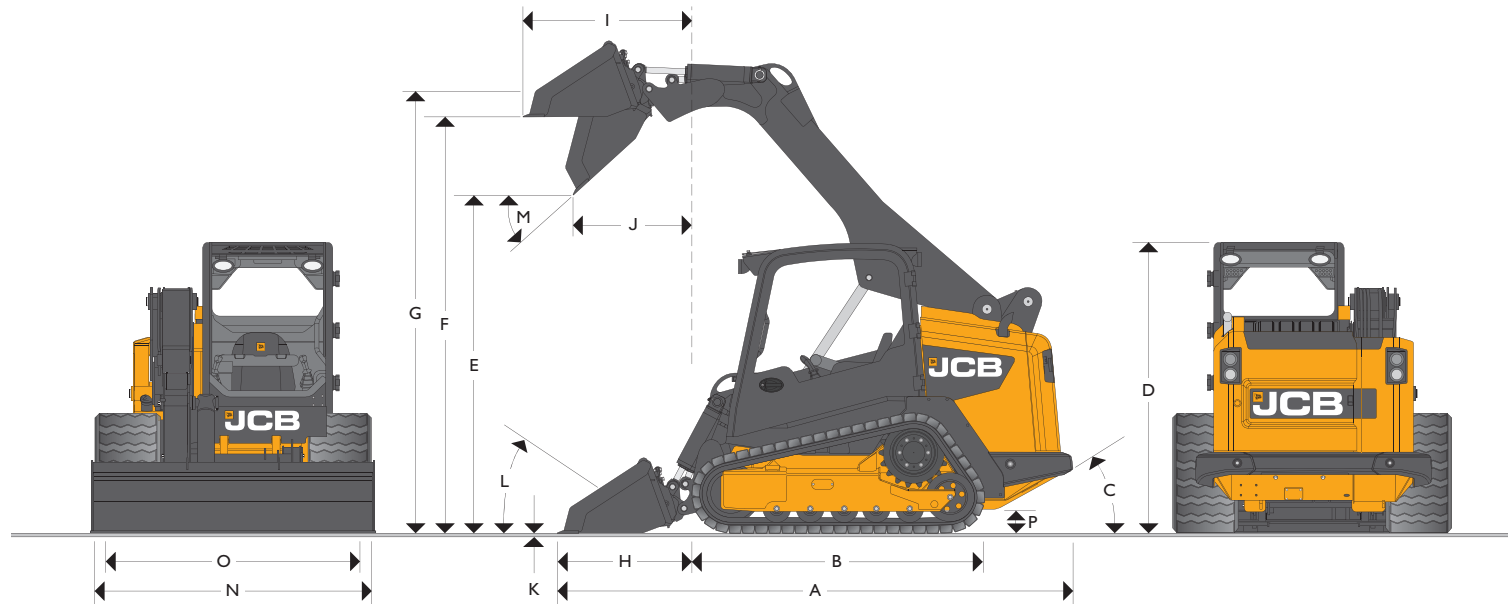
260T

300T

320T

Portata idraulica circuito ausiliario l/min.	87	87	87	87
Alta portata (HF) l/min.	135	135	135	135
Pressione massima bar	230	230	230	230
Velocità singola - km/h	9,2	9,2	9,2	9,2
Velocità doppia - km/h	7,7 / 12,6	7,7 / 12,6	7,7 / 12,6	7,7 / 12,6





\* La figura si riferisce ad una macchina a sollevamento verticale.

## DIMENSIONI – 225T / 260T / 300T / 320T

Modelli	225T	260T	300T	320T
	m	m	m	m
A Lunghezza totale	3,69	3,69	3,78	3,78
B Passo	2,1	2,1	2,1	2,1
C Angolo di uscita	28,7°	28,7°	28,7°	28,7°
D Altezza totale	2,08	2,08	2,08	2,08
E Altezza di scarico	2,42	2,42	2,39	2,39
F Altezza di carico	2,99	2,99	2,99	2,99
G Altezza al perno (completamente sollevato)	3,18	3,18	3,18	3,18
H Sbraccio a terra	0,96	0,96	1,04	1,04
I Sbraccio alla massima altezza	1,935	1,21	1,30	1,30
J Sbraccio all'altezza massima con pala in posizione di scarico	5,85	0,87	0,90	0,90
K Profondità di scavo	-10	-10	-10	-10
L Angolo di richiamo al suolo	30°	30°	30°	30°

Modelli	225T	260T	300T	320T
	m	m	m	m
M Angolo di scarico	42°	42°	42°	42°
N Larghezza benna - standard	1,90	1,98	1,98	1,98
O Larghezza ai cingoli - standard	1,85	1,98	1,98	1,98
Carico operativo calcolato (35%)	1021	1179	1361	1452
Carico operativo calcolato (50%)	1458	1812	1957	2074
Capacità benna – standard	0,56	0,59	0,59	0,59
<b>Raggio di volta</b>				
Raggio all'angolo della benna	2,24	2,24	2,24	2,24
Raggio all'angolo della benna	1,48	1,48	1,48	1,48
Raggio al telaio posteriore	1,76	1,76	1,76	1,76
P Altezza minima da terra	248	248	248	248
Pressione specifica al suolo*	30,1	31,7	33,1	33,8
<b>Tipo di braccio</b>	Radiale	Verticale	Verticale	Verticale

\* con cingoli di 450 mm di larghezza

## LiveLink, conoscere è fondamentale

JCB LiveLink è un innovativo sistema software che vi consente di controllare e gestire le vostre macchine in remoto – online, tramite e-mail o dal cellulare.

LiveLink vi consente l'accesso ad un'ampia gamma di utili dati, comprese segnalazioni relative alla macchine, report dei consumi di carburante\* e informazioni sulla cronologia degli eventi.

Tutte le informazioni sulla vostra macchina vengono gestite in un centro di elaborazione dati protetto per garantirvi la massima tranquillità.

### Vantaggi per la manutenzione

JCB LiveLink vi facilita la gestione della manutenzione delle vostre macchine. Il preciso monitoraggio delle ore di funzionamento e gli avvisi delle scadenze di manutenzione migliorano la programmazione degli interventi di manutenzione, mentre i dati in tempo reale relative all'ubicazione della macchina vi aiutano a gestire la vostra flotta. Potete accedere alle segnalazioni critiche della macchina e agli storici di manutenzione.



### Produttività e vantaggi in termini di costo

Per offrire la produttività e il risparmio massimi, JCB LiveLink fornisce informazioni quali il monitoraggio dei tempi di funzionamento al regime minimo\* e il consumo di carburante della macchina\* per aiutarvi a ridurre i consumi. Le informazioni relative all'ubicazione della macchina possono migliorare l'efficienza della flotta e possono portare ad una riduzione dei premi assicurativi grazie alla maggiore sicurezza offerta da LiveLink.

\* Queste funzioni sono disponibili con i motori elettronici.



### Vantaggi in termini di sicurezza

Mantenete la massima efficienza della vostra macchina con JCB LiveLink. Le segnalazioni Geofence in tempo reale vi avvisano quando la macchina esce dalle zone di lavoro predefinite, mentre le segnalazioni Curfews vi avvisano in caso di utilizzo della macchina fuori dagli orari previsti. Le informazioni sull'ubicazione in tempo reale vi consentono di accertarvi sempre se le vostre macchine si trovano al sicuro.



## Valore aggiunto

L'assistenza clienti mondiale, offerta da JCB, è di prim'ordine. Di qualunque cosa abbiate bisogno ed ovunque vi troviate, potete contare sulla nostra rapida ed efficiente disponibilità per aiutarvi a sfruttare al meglio le potenzialità della vostra macchina.



1

Il nostro servizio di assistenza tecnico assicura l'immediato accesso alle risorse di stabilimento, giorno e notte, mentre i nostri team finanziari e assicurativi sono sempre disponibili per fornire preventivi rapidi, flessibili e competitivi.. (1)

JCB Assetcare offre estensioni di garanzia e contratti di manutenzione completi, come pure contratti di sola assistenza o di riparazione e manutenzione. Indipendentemente da quale scegliate, i nostri addetti alla manutenzione in tutto il mondo vi addebiteranno tariffe di manodopera concorrenziali e offriranno preventivi non vincolati e interventi di riparazione in rapidi ed efficienti. (3)

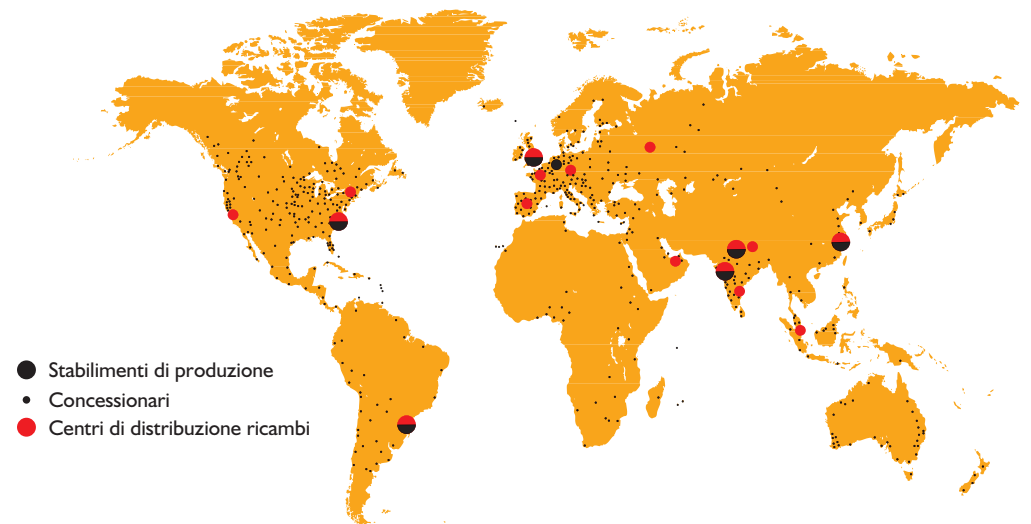


2

La rete mondiale dei centri ricambi JCB è un altro modello di efficienza; con 16 sedi regionali, siamo infatti in grado di consegnare circa il 95% di tutti i ricambi ovunque nel mondo entro 24 ore. I nostri ricambi originali JCB sono progettati per funzionare in perfetta armonia sulla vostra macchina in modo da garantire prestazioni e produttività ottimali. (2)



3





JCB S.p.A. - Via E. Fermi, 16 - 20090 Assago (MI) Tel: +39 02.48866507

Per scaricare le più recenti informazioni su questa gamma di prodotti accedere a: [www.jcb.com](http://www.jcb.com)

©2009 JCB Sales. Tutti i diritti riservati. Nessuna parte di questa pubblicazione può essere riprodotta, memorizzata in un sistema di archiviazione, o trasmessa in qualsiasi forma o mediante qualsiasi altro mezzo, elettronico, meccanico, di fotocopiatura o altro, senza previa autorizzazione da parte di JCB Sales.  
JCB si riserva il diritto di modificare le caratteristiche senza alcun preavviso. Le illustrazioni e le specifiche mostrate possono comprendere attrezzature e accessori opzionali. Il logo JCB è un marchio registrato di J. C. Bamford Excavators Ltd.