

NUOVO



ESCAVATORI CINGOLATI | JS330/360 LC/NLC

Potenza netta motore: 210 kW (281 CV) | Peso operativo: 32029 kg/38016 kg



PRESTAZIONI E PRODUTTIVITÀ

PRIMA DELL'ACQUISTO DI UN ESCAVATORE, È UTILE SAPERE CHE È ABBASTANZA FORTE DA ESEGUIRE QUALSIASI LAVORO. FORZA E RESISTENZA SONO INFATTI CARATTERISTICHE STANDARD DELLE MACCHINE JCB JS330/360.



Braccio e avambraccio.

1 Il braccio e l'avambraccio rinforzati delle macchine JCB JS330/360 sono realizzati in acciaio ad alta resistenza con piastre di rinforzo interne che assicurano una lunga durata. Per aumentare la durata, sull'estremità dell'avambraccio sono presenti i listelli di usura per l'uso della macchina in lavori pesanti.

JCB utilizza l'analisi a elementi finiti unita ad approfonditi test di durata per prolungare la durata dei componenti chiave.

2 I nostri avanzati processi di produzione e assemblaggio ci permettono di effettuare montaggi di elevata precisione e qualità.

Componentistica.

3 I modelli JCB JS330/360 offrono i migliori componenti del settore, quali la nuova cingolatura Berco, pompe Kawasaki e valvole di controllo principali Kayaba.

Il motore ISUZU a 6 cilindri da 210 kW utilizza un sistema di filtraggio del carburante a più livelli. Il filtraggio prevede la separazione dell'acqua, con un filtraggio iniziale a 10 micron seguito da un filtraggio a 2 micron e da un ulteriore filtraggio finale a 2 micron. Questo sistema assicura protezione da una vasta gamma di tipi di contaminanti nel carburante.



1

2

3

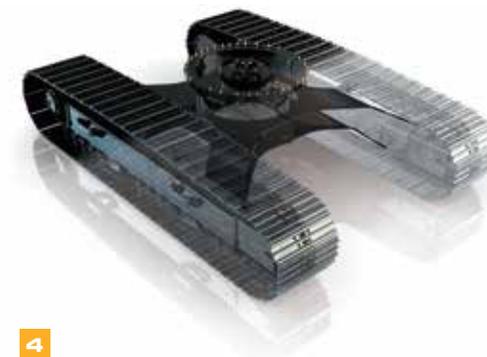
3

**SEGRETI RIVELATI:**

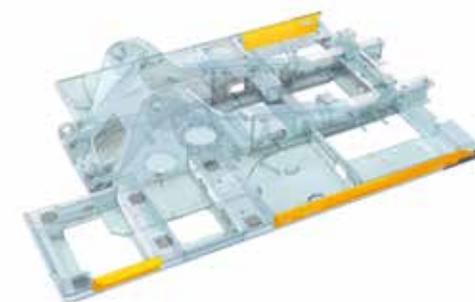
Il supporto ralla dei modelli JCB JS330/360 è saldato su entrambi i lati superiori e inferiori del carro.

Solidità strutturale.

- 4 Il carro a elevata resistenza degli escavatori JCB JS330/360 ha una struttura a X completamente saldata per assicurare una lunga durata, anche nelle applicazioni più gravose.
- 5 La ralla scatolata chiusa aumenta la resistenza e riduce le sollecitazioni. È, inoltre, molto resistente ai danni causati da urti.
- 6 La struttura superiore rigida a resistenza elevata della JS330/360 fornisce durata e sostegno massimi.
- 7 Il design rinforzato e resistente dei cofani offre una maggiore robustezza e rigidità.



4



5



7



6

PRODUTTIVITÀ **MASSIMA**, SPESA MINIMA.

OGGIORNO RISPARMIARE DENARO E TEMPO È PIÙ IMPORTANTE CHE MAI. LA GAMMA JCB JS330/360 È STATA PROGETTATA IN MODO DA CONSENTIRE IL MASSIMO DI ENTRAMBI.

Efficienza.

La tecnologia idraulica avanzata assicura che l'avvio della macchina avvenga sempre al regime minimo in modo da ottimizzare il consumo del carburante e consentire il risparmio energetico.

Le tarature ottimizzate della pompa idraulica e la configurazione rivista delle spole all'interno del distributore idraulico principale assicurano il flusso di olio appropriato ed evitano sprechi di energia.

1 La combinazione dei nuovi componenti elettronici con sistema di controllo SMART e dei motori Tier 4i Isuzu assicura una fascia di potenza a coppia elevata regolare anche a bassi regimi del motore fino a un massimo di 210 kW/281 CV.

Migliori prestazioni.

2 Con un'incredibile forza di strappo alla benna fino a 272 kN e tempi di ciclo rapidi, i modelli JS330/360 sono estremamente produttivi in tutte le applicazioni.

3 I movimenti contemporanei di traslazione e scavo avvengono in modo facile e rapido grazie a comandi multifunzione intuitivi.

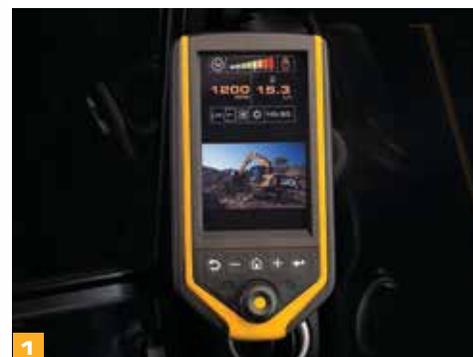
I modelli JS330/360 dispongono di fasce di potenza variabili che consentono di scegliere tra vari livelli di prestazioni (e quindi di consumo) in base al lavoro da compiere.



1



3



1



2



SEGRETI RIVELATI:

Per risparmiare carburante, la tecnologia JCB riduce automaticamente la velocità del motore al minimo quando l'impianto idraulico non è in funzione.

Stabilità, impianto idraulico e attrezzature.

4 L'innovativo sistema di rigenerazione idraulica di JCB permette di riciclare l'olio dei cilindri al fine di velocizzare i tempi di ciclo e ridurre il consumo di carburante.

5 I modelli JCB JS330/360 hanno le estremità ammortizzate del braccio e dell'avambraccio per ridurre le sollecitazioni, proteggere la macchina e aumentare il comfort dell'operatore.

6 I modelli JCB JS330/360 sono dotati di una piattaforma di lavoro stabile e robusta per tempi di ciclo veloci.

Per un'estrema versatilità, JCB fornisce l'elenco completo delle opzioni di circuito ausiliario compreso portata bassa, condivisa, martello e ausiliaria.



COMFORT TOTALE.

GLI ESCAVATORI JCB SONO PROGETTATI SU MISURA PER L'OPERATORE. SI TRATTA DI UN FATTORE IMPORTANTE PER GLI OPERATORI MA LO È ANCOR DI PIÙ PER L'ACQUIRENTE POICHÉ UNA GRANDE FACILITÀ DI UTILIZZO SI TRADUCE IN UNA MAGGIORE PRODUTTIVITÀ.

Migliore visibilità.

1 La suddivisione 70/30 del parabrezza dei modelli JCB JS330/360 garantisce una visibilità frontale eccellente. Una visuale nitida del cingolo anteriore destro garantisce a questo escavatore una manovrabilità e uno scavo di trincee semplici e sicuri.

2 L'innovativo cofano a profilo ribassato migliora la visibilità posteriore.

Controllo e comfort.

3 Il display a colori multifunzione da 7" è di facile lettura in qualsiasi condizione di luce e fornisce informazioni operative in tempo reale attraverso uno schermo personalizzabile.

La funzione "Tool Select" presente sui modelli JS330/360 consente un rapido ed efficace utilizzo dei circuiti idraulici ausiliari per rispondere alle esigenze di portata e pressione di qualsiasi attrezzatura.



L'ampio tettuccio in vetro laminato fornisce agli escavatori JS330/360 un'eccezionale visibilità durante i lavori in posizione elevata.

I controlli leggeri, intuitivi e fluidi migliorano la produttività e il comfort. Il pulsante "power boost" sul joystick dei modelli JS330/360 permette di erogare una maggiore potenza idraulica per alcuni secondi.

La velocità di rotazione si bilancia perfettamente con un freno di rotazione controllato in modo elettro-idraulico, garantendo velocità e precisione





5

L'ambiente di lavoro.

4 I modelli JS330/360 offrono un ambiente di lavoro interno ed esterno più silenzioso. Il rumore è stato ridotto fino a 70 dB(A) all'interno e fino a 101 dB(A) all'esterno, per cui questi modelli possono essere utilizzati ovunque e in qualsiasi momento.

Le cabine presenti nei modelli JCB JS330/360 utilizzano 6 supporti in gomma viscosa per ridurre rumorosità e vibrazioni.

La cabina è anche efficacemente pressurizzata per evitare l'ingresso di polvere e sporcizia.

5 Il climatizzatore opzionale JCB offre un controllo efficace della temperatura in cabina sia con aria esterna che di ricircolo. L'impianto di disappannamento/sbrinamento dei modelli JS330/360 mantiene pulito il parabrezza.

6 Dietro il sedile dell'operatore c'è uno spazioso vano bagagli.

7 Un'ampia area pavimento con grandi pedali antiscivolo consente operazioni di tracciamento facili e precise.



6



7



La cabina e i comandi dei modelli JS330/360 sono regolabili in modo indipendente per consentire all'operatore di selezionare la posizione più comoda.

JCB offre tipi di sedili personalizzati che si adattano alle diverse applicazioni.

4

MENO MANUTENZIONE, PIÙ SERVIZIO.

GLI ESCAVATORI JCB JS330/360 SONO STATI PROGETTATI IN MODO DA RICHIEDERE UNA MANUTENZIONE MINIMA E UN'ACCESSIBILITÀ IMMEDIATA. QUESTO LI RENDE CONVENIENTI, EFFICIENTI E ALTAMENTE PRODUTTIVI, CONSENTENDO DI OTTENERE LE MIGLIORI PRESTAZIONI DALLA PROPRIA MACCHINA.



Il montaggio di boccole in bronzo impregnate di grafite ha permesso di ridurre gli interventi di ingrassaggio del braccio e dell'avambraccio dei modelli JS330/360 a 1000 ore per le normali applicazioni.



Parola d'ordine: semplicità.

1 Il filtro dell'aria dei modelli JS330/360 è facilmente accessibile e una costruzione a doppio elemento semplifica la pulizia.

2 I filtri dei modelli JCB JS330/360 (olio motore, olio idraulico e carburante) sono posizionati centralmente per una manutenzione veloce e semplice.

INTERVALLI DI MANUTENZIONE	
Olio motore e filtro olio	Ogni 500 ore
Olio idraulico	Ogni 5000 ore
Filtro olio idraulico	Ogni 1000 ore



(A) Filtri olio idraulico (B) Filtri carburante



I cofani dei modelli JCB JS330/360 si aprono e si chiudono facilmente, grazie a cilindri a gas e i vani di servizio sono grandi e ampi per consentire un facile accesso.

SEGRETI RIVELATI:
I punti di ingrassaggio dei modelli JCB JS330/360 sono centralizzati per consentire un accesso sicuro e semplice ai perni più alti.

Siamo qui per aiutarvi.

- 3 Il sistema di controllo Smart di JCB verifica automaticamente il livello dell'olio e del refrigerante del motore all'avvio della macchina.
- 4 Le operazioni di manutenzione e pulizia del radiatore del motore, dello scambiatore di calore dell'olio idraulico e dell'intercooler possono essere eseguite singolarmente e in modo semplice, poiché questi elementi sono montati uno di fianco all'altro negli escavatori JCB JS330/360.
- 5 Affidare la manutenzione dei modelli JCB JS330/360 al concessionario principale di zona e ai nostri tecnici specializzati può ridurre i fermi macchina. È possibile ordinare i ricambi originali JCB online che, nel 95% dei casi, verranno ricevuti il giorno successivo. Per ulteriore sicurezza e protezione della macchina, optare per un pacchetto di monitoraggio remoto della macchina come JCB LiveLink.



UNA SCELTA SICURA.

LA SICUREZZA IN CANTIERE È FONDAMENTALE, PER CUI NELLA PROGETTAZIONE DEI MODELLI JS330/360 È STATO INTEGRATO IL MAGGIOR NUMERO DI DISPOSITIVI DI SICUREZZA. IN ALTRE PAROLE, GLI OPERATORI SONO IN BUONE MANI.



1 Il cofano dei modelli JCB JS330/360 si apre longitudinalmente verso il retro per garantire un accesso alla manutenzione del motore agevole e sicuro.



2 Come ulteriore garanzia, le cabine dei JCB JS330/360 sono disponibili con una protezione ROPS/FOPS esterna opzionale.

3 Il sistema di sicurezza a leva di JCB isola completamente le funzioni idrauliche per evitare movimenti imprevisti. Il sistema 2GO permette di avviare gli escavatori JCB JS330/360 in sicurezza solo attraverso due comandi separati.

4 I modelli JCB JS330/360 dispongono di un'ampia superficie vetrata e di un profilo del cofano ribassato per un'eccellente visibilità.

5 I modelli JCB JS330/360 hanno piastre e gradini antiscivolo in acciaio che offrono una presa ottimale, anche in condizioni di pioggia o ghiaccio. I bulloni delle piastre sono incassati all'interno per ridurre il pericolo di caduta.

6 Le telecamere opzionali posteriore e laterale di JCB riproducono una visuale posteriore e laterale continua sul monitor di controllo.

7 È possibile dotare i modelli JCB JS330/360 di una serie completa di specchietti laterali e retrovisori per una visibilità a 360° e per conformità alle norme di sicurezza.



È stata inserita come standard una protezione termica tra le pompe idrauliche e il motore per proteggere da calore e rumore.



LIVELINK, LAVORARE CON INTELLIGENZA.

JCB LIVELINK È UN INNOVATIVO SISTEMA SOFTWARE PER CONTROLLARE E GESTIRE LE MACCHINE IN REMOTO (ONLINE, TRAMITE E-MAIL O DAL CELLULARE).

Produttività e vantaggi in termini di costo:

Le informazioni relative all'ubicazione della macchina possono migliorare l'efficienza della flotta e possono portare a una riduzione dei premi assicurativi grazie alla maggiore sicurezza offerta da LiveLink.

** Nota: rivolgersi al concessionario di zona per la disponibilità.*

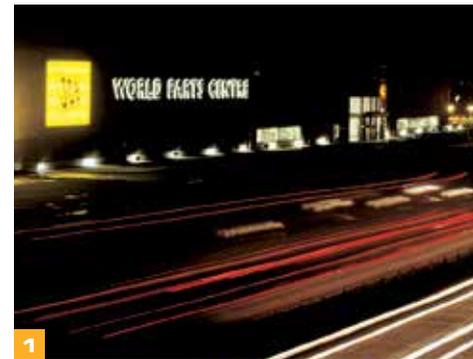


Vantaggi per la manutenzione: il preciso monitoraggio delle ore di funzionamento, gli storici di manutenzione, le segnalazioni critiche della macchina e gli avvisi delle scadenze di manutenzione migliorano la programmazione degli interventi di manutenzione.

Vantaggi in termini di sicurezza: le segnalazioni sono in tempo reale e consentono di impostare zone di lavoro predefinite o di essere avvisati in caso di utilizzo della macchina fuori dagli orari prestabiliti. Le informazioni sull'ubicazione consentono di accertarsi sempre che le macchine siano al sicuro.

VALORE AGGIUNTO.

JCB OFFRE UN'ASSISTENZA CLIENTI ECCELLENTE. DI QUALUNQUE COSA ABBIATE BISOGNO E OVUNQUE VI TROVIATE POTETE CONTARE SULLA NOSTRA RAPIDA ED EFFICIENTE DISPONIBILITÀ PER AIUTARVI A SFRUTTARE AL MEGLIO LE POTENZIALITÀ DELLA VOSTRA MACCHINA.



1

1 Il nostro servizio di assistenza tecnico garantisce accesso immediato alle risorse della fabbrica, 24 ore su 24, mentre i nostri team finanziari e assicurativi sono sempre a disposizione per fornire preventivi rapidi, flessibili e competitivi.

JCB Assetcare offre estensioni di garanzia e contratti di manutenzione completi, nonché contratti di sola assistenza o di riparazione e manutenzione. A prescindere dalla vostra scelta, i nostri addetti alla manutenzione in tutto il mondo vi addebiteranno tariffe competitive per la manodopera e saranno pronti a fornire preventivi non vincolanti, nonché interventi di riparazione rapidi ed efficienti.

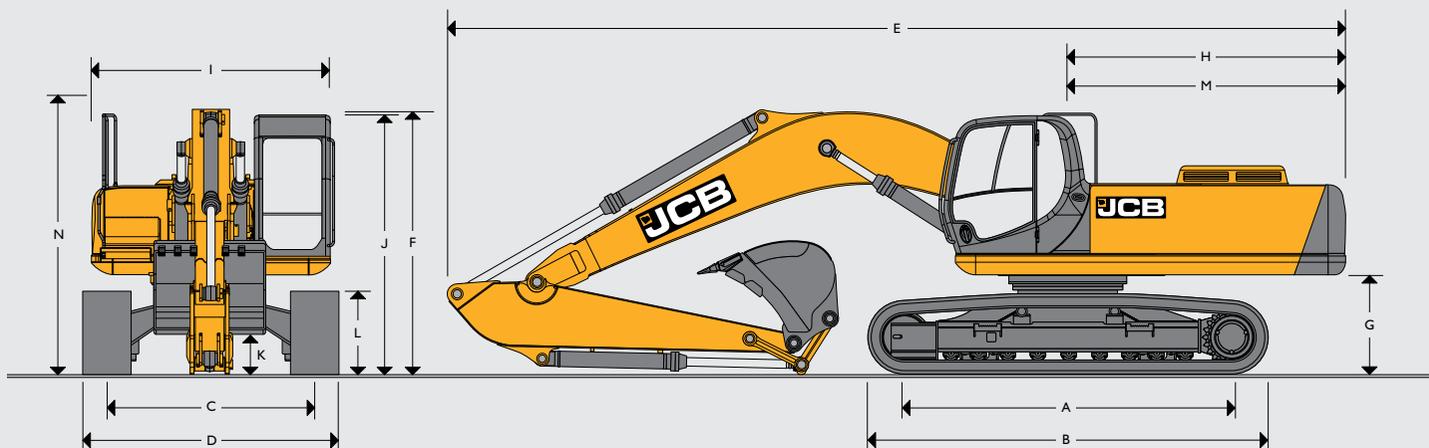


2

2 La rete mondiale dei centri ricambi JCB è un altro modello di efficienza: grazie a 15 sedi regionali, possiamo consegnare circa il 95% dei ricambi in qualsiasi luogo al mondo entro 24 ore. I ricambi originali JCB sono progettati per funzionare in perfetta armonia con la macchina, in modo da garantire prestazioni e produttività ottimali.

Nota: JCB LiveLink e JCB Assetcare non sono disponibili in tutti i paesi, chiedere al concessionario di zona.

DIMENSIONI



DIMENSIONI - JS330

Modello		LC	NLC
A	Lunghezza di appoggio del cingolo	mm 3910	3910
B	Lunghezza totale del carro	mm 4810	4810
C	Carreggiata	mm 2600	2390
D	Larghezza totale del carro (pattini da 600 mm)	mm 3200	2990
D	Larghezza totale del carro (pattini da 700 mm)	mm 3300	3090
D	Larghezza totale del carro (pattini da 800 mm)	mm 3400	3190
D	Larghezza totale del carro (pattini da 900 mm)	mm 3500	3290
G	Altezza da terra della piattaforma	mm 1190	1190
H	Raggio di rotazione posteriore	mm 3413	3413
I	Larghezza complessiva della torretta	mm 2990	2990
J	Altezza filo cabina	mm 3170	3170
K	Altezza minima da terra	mm 500	500
L	Altezza della cingolatura	mm 1026	1026
M	Lunghezza posteriore	mm 3383	3383
N	Altezza al corrimano	mm 3196	3196

		Braccio standard 6,45 m			
Lunghezze avambraccio		2,21 m	2,63 m	3,23 m	4,03 m
E	Lunghezza di trasporto	mm 11203	11113	11013	11103
F	Altezza di trasporto	mm 3610	3570	3360	3850

		Braccio ME 6,10 m	
Lunghezze avambraccio		2,21 m	2,63 m
E	Lunghezza di trasporto	mm 10853	10763
F	Altezza di trasporto	mm 3610	3570

DIMENSIONI - JS360

Modello		LC	NLC
A	Lunghezza di appoggio del cingolo	mm 4021	4021
B	Lunghezza totale del carro	mm 4954	4954
C	Carreggiata	mm 2600	2390
D	Larghezza totale del carro (pattini da 600 mm)	mm 3200	2990
D	Larghezza totale del carro (pattini da 700 mm)	mm 3300	3090
D	Larghezza totale del carro (pattini da 800 mm)	mm 3400	3190
D	Larghezza totale del carro (pattini da 900 mm)	mm 3500	3290
G	Altezza da terra della piattaforma	mm 1214	1214
H	Raggio di rotazione posteriore	mm 3593	3593
I	Larghezza complessiva della torretta	mm 2990	2990
J	Altezza filo cabina	mm 3220	3220
K	Altezza minima da terra	mm 530	530
L	Altezza della cingolatura	mm 1024	1024
M	Lunghezza posteriore	mm 3564	3564
N	Altezza al corrimano	mm 3220	3220

		Braccio standard 6,45 m			
Lunghezze avambraccio		2,21 m	2,63 m	3,23 m	4,03 m
E	Lunghezza di trasporto	mm 11413	11353	11253	11333
F	Altezza di trasporto	mm 3440	3510	3280	3700

		Braccio ME 6,10 m	
Lunghezze avambraccio		2,21 m	2,63 m
E	Lunghezza di trasporto	mm 10853	10763
F	Altezza di trasporto	mm 3500	3570

MOTORE	
Modello	ISUZU
Tipo	Diesel turbo e con intercooler, raffreddato ad acqua, a 4 tempi, 6 cilindri in linea, iniezione diretta e common rail.
Potenza nominale	210 kW (281 CV) a 1900 giri/min.
Cilindrata	7,8 litri
Tipo di filtro aria	Filtro a secco con elemento secondario e segnalatore d'intasamento in cabina.
Impianto di avviamento	24 V.
Batterie	2 x 12 V.
Alternatore	24 V, 50 A.

ROTAZIONE	
Motore idraulico di rotazione	Tipo a pistoni assiali.
Freno di rotazione	Frenatura idraulica abbinata a un freno di stazionamento a disco con molla automatica.
Riduzione finale	Riduzione a ruotismi epicicloidali.
Velocità di rotazione	JS330: 8,7 giri/min JS360: 9,1 giri/min
Riduttori di rotazione	Di grande diametro, dentatura interna, lubrificazione a grasso in camera stagna.

CARRO	
Versioni disponibili	L - Carro lungo e NL - Carro lungo e stretto
Costruzione	Completamente saldato, tipo di struttura a 'X' con longheroni inclinati e di protezione inferiore centrali con fori di scarico sotto i rulli di sostegno.
Gancio di recupero	Anteriore e posteriore.
Pattini cingoli disponibili	600 mm, 700 mm, 800 mm, 900 mm.
Rulli di supporto e di appoggio	Temprati, sigillati e lubrificati.
Tensionamento cingoli	Tipo con cilindro a grasso.
Ruota tendicingolo	Sigillata e lubrificata, con molla tendicingolo ammortizzata.
Catenarie	Sigillate e lubrificate.
LC e NLC	
N. di guide cingoli	2 per lato
N. di rulli di appoggio	9 per lato
N. di rulli di supporto	2 per lato
N. di pattini cingoli	50 per lato

TRASLAZIONE		
Tipo	Completamente idrostatica, a tre velocità con autoshift.	
Motori di traslazione	A pistoni assiali a cilindrata variabile, completamente protetto all'interno dell'intelaiatura del carro.	
Riduzione finale	Riduzione a ruotismi epicicloidali, ruote motrici imbullonate.	
Freno di servizio	Valvola di compensazione idraulica per il controllo della velocità anche in pendenza.	
Freno di stazionamento	A disco con azionamento a molla e rilascio idraulico automatico.	
Pendenza massima superabile	70% (35 gradi) continua.	
Velocità di trasferimento	JS330	JS360
	Alta - 5,2 km/h	Alta - 5,4 km/h
	Media - 3,5 km/h	Media - 3,1 km/h
	Bassa - 2,4 km/h	Bassa - 2,2 km/h
Forza di trazione	226 kN	293 kN

IMPIANTO IDRAULICO	
Un sistema a portata variabile "Load sensing" con "flow-on-demand", potenza erogata variabile e servocomandata, controllo a centro aperto multifunzione.	

Pompe	
Pompe principali	2 pompe a pistoni assiali a portata variabile.
Portata massima	JS330: 2 x 290 l/min JS360: 2 x 304 l/min
Pompa servocomandi	Ad ingranaggi.
Portata massima	30 l/min 15 cc/rev

Distributore	
Distributore combinato a quattro e cinque steli con cassetto del circuito ausiliario di serie.	
Quando necessario, la portata della pompa doppia è abbinata agli utilizzatori di braccio, avambraccio e benna per offrire maggiore velocità ed efficienza.	

Tarature valvole di sovrappressione	
Braccio/avambraccio/benna	319 bar
Con Power Boost	348 bar
Rotazione	284 bar
Traslazione	343 bar
Servocomandi	45 bar

Cilindri idraulici	
Tipo a doppio effetto, con estremità imbullonate e bocche in acciaio temperato.	
Dispositivo di smorzamento automatico di serie sui cilindri di braccio, avambraccio e benna.	

Sistema di filtraggio	
I componenti idraulici sono protetti dall'applicazione dei più elevati standard di filtraggio per assicurare lunga durata dei componenti idraulici e del fluido idraulico.	

Nel serbatoio	Filtro di aspirazione da 150 micron.
Circuito di ritorno principale	Elemento in fibre di vetro da 10 micron.
Circuito by-pass Plexus	Elemento in carta da 1,5 micron.
Circuito servocomandi	Elemento in carta da 10 micron.
Circuito di ritorno martello idraulico	Elemento micro rinforzato da 10 micron.

Raffreddamento	
Il raffreddamento globale viene fornito mediante uno scambiatore di calore a ventilazione forzata con circuito di ritorno, a elementi affiancati con alette di raffreddamento ondulate anti-intasamento.	

LATO ESCAVATORE - BRACCIO MONOLITICO	
Braccio monolitico disponibile insieme a diverse lunghezze avambraccio per soddisfare i requisiti di sbraccio, profondità di scavo, altezza di carico e forze di strappo. Le strutture integralmente saldate offrono ulteriore resistenza per l'impiego del martello idraulico e altri lavori gravosi.	
Le bielle di collegamento benna scatolate vengono fornite con una serie di punti di sollevamento.	

LATO ESCAVATORE - ME	
La combinazione del braccio monolitico da 6,1 m con le opzioni di braccio corto consente di ottimizzare le prestazioni di sollevamento, sfruttando al massimo la capacità della benna. Per applicazioni di scavo gravose.	

LATO ESCAVATORE - T.A.B	
Braccio a triplice articolazione disponibile insieme a diverse lunghezze avambraccio per soddisfare i requisiti di sbraccio, profondità di scavo, altezza di carico, forze di strappo e versatilità in cantiere. Le strutture integralmente saldate offrono ulteriore resistenza per l'impiego del martello idraulico e altri lavori gravosi.	
Le bielle di collegamento benna scatolate vengono fornite con una serie di punti di sollevamento.	
Struttura robusta e durevole, ampie sezioni trasversali e gruppi multipiastra per sopportare applicazioni con forti sollecitazioni.	
Il braccio è stato progettato per assicurare volume di scavo ottimale quando abbinato alle tre lunghezze avambraccio.	

COMANDI

Escavatore	Completamente azionato dalle leve servocomandate nella configurazione dei comandi ISO, regolabili in modo indipendente rispetto al sedile.
Cingoli	Servocomandati singolarmente mediante pedale o leva a mano. Selezione della velocità mediante pulsante del joystick.
Ausiliario	Mediante pedale servocomandato.
Esclusione comandi	Mediante leva di bloccaggio all'ingresso in cabina o interruttore su pannello.
Velocità motore	Controllo acceleratore analogico più controllo regime minimo in un solo pulsante montato su leva servocomandata oppure regime minimo automatico selezionabile separatamente con ritardo regolabile mediante controllo Smart.
Arresto motore	Azionamento mediante chiave di accensione e pulsante di arresto separato.
Avvisatore acustico	Azionato mediante pulsante montato su leva servocomandata.

BENNE DI SCAVO STANDARD - JS330

Le benne di scavo standard sono completamente saldate, in acciaio robusto con perni di incernieramento temprati e sigillati.

Lunghezza braccio monolitico: 6,45 m

Larghezza benna	mm	900	1000	1200	1350	1500	1600	1800
Capacità benna	m ³	0,85	0,98	1,245	1,45	1,49	1,61	1,845
Peso benna	kg	921	974	1107	1228	1252	1304	1420

Lunghezza avambraccio

2,21 m	□	□	□	□	□	□	□	□
2,63 m	□	□	□	□	□	□	□	●
3,23 m	□	□	□	□	●	●	●	●
4,03 m	□	□	□	●	●	■	■	■

Lunghezza braccio ME: 6,1 m

Larghezza benna	mm	1800	1750	1750
Capacità benna	m ³	1,845	2,2	2,34
Peso benna	kg	1420	1790	1850

Lunghezza avambraccio

2,21 m	□	●	●
2,63 m	□	■	■

□ = Peso materiale fino a 1800 kg/m³.

● = Peso materiale fino a 1500 kg/m³.

■ = Peso materiale fino a 1200 kg/m³.

Queste raccomandazioni vengono fornite come guida e si basano su condizioni di utilizzo tipiche.

Contattare il distributore locale per la selezione corretta delle benne e delle attrezzature in base all'applicazione cui sono destinate.

RIFORMIMENTI

Modello		JS330	JS360
Serbatoio carburante	Litri	590	590
Liquido raffreddamento motore	Litri	45	45
Olio motore	Litri	25	25
Riduttori di rotazione	Litri	14,5	14,5
Riduttore di traslazione (ciascun lato)	Litri	5	5
Impianto idraulico	Litri	430	430
Serbatoio idraulico	Litri	239	239

BENNE DI SCAVO STANDARD - JS360

Le benne di scavo standard sono completamente saldate, in acciaio robusto con perni di incernieramento temprati e sigillati.

Lunghezza braccio monolitico: 6,45 m

Larghezza benna	mm	900	1000	1200	1350	1500	1600	1800	1750	1750
Capacità benna	m ³	0,85	0,98	1,245	1,45	1,49	1,61	1,845	2,2	2,34
Peso benna	kg	921	974	1107	1228	1252	1304	1420	1790	1850

Lunghezza avambraccio

2,21 m	□	□	□	□	□	□	□	□	●	●
2,63 m	□	□	□	□	□	□	□	□	●	■
3,23 m	□	□	□	□	□	□	□	●	■	■
4,03 m	□	□	□	□	□	□	●	■	✕	✕

Lunghezza braccio ME: 6,1 m

Larghezza benna	mm	1800	1750	1750
Capacità benna	m ³	1,845	2,2	2,34
Peso benna	kg	1420	1790	1850

Lunghezza avambraccio

2,21 m	□	●	●
2,63 m	□	■	■

□ = Peso materiale fino a 1800 kg/m³.

● = Peso materiale fino a 1500 kg/m³.

■ = Peso materiale fino a 1200 kg/m³.

✕ = Sconsigliata.

Queste raccomandazioni vengono fornite come guida e si basano su condizioni di utilizzo tipiche.

Contattare il distributore locale per la selezione corretta delle benne e delle attrezzature in base all'applicazione cui sono destinate.

PESI OPERATIVI E PRESSIONI SPECIFICHE AL SUOLO - JS330

I valori indicati si riferiscono a una macchina con benna da 1,8 cm³, operatore a bordo, serbatoio carburante pieno e avambraccio da 3,23 m.

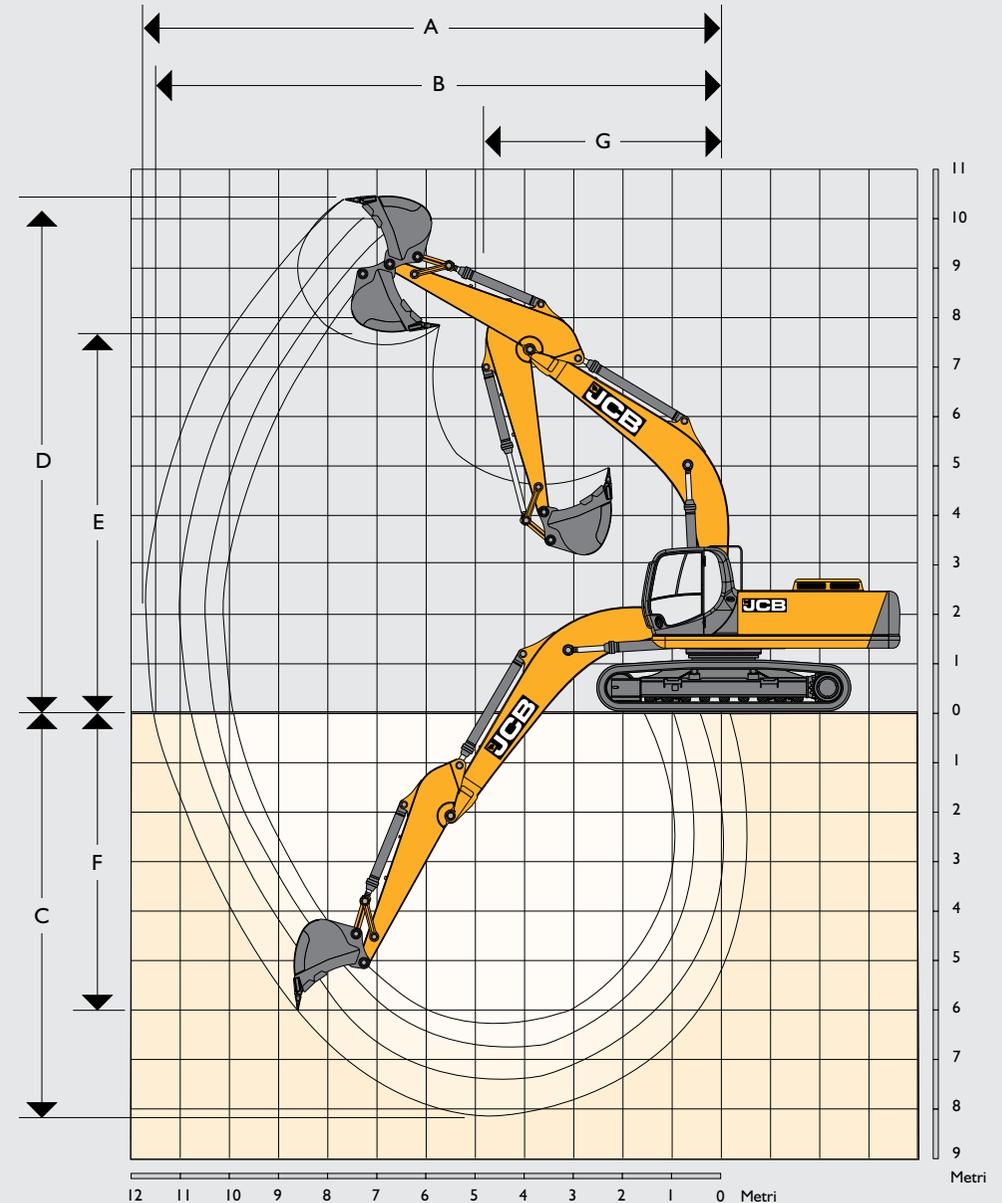
		Pattini da 600 mm	Pattini da 700 mm	Pattini da 800 mm	Pattini da 900 mm
Braccio monolitico NLC JS330					
Peso macchina	kg	32029	32489	32889	33289
Pressione specifica al suolo	kg/cm ²	0,64	0,56	0,49	0,44
Braccio monolitico LC JS330					
Peso macchina	kg	32229	32629	33029	33429
Pressione specifica al suolo	kg/cm ²	0,65	0,56	0,5	0,45

PESI OPERATIVI E PRESSIONI SPECIFICHE AL SUOLO - JS360

I valori indicati si riferiscono a una macchina con benna da 1,8 cm³, operatore a bordo, serbatoio carburante pieno e avambraccio da 3,23 m.

		Pattini da 600 mm	Pattini da 700 mm	Pattini da 800 mm	Pattini da 900 mm
Braccio monolitico JS360 NLC					
Peso macchina	kg	36522	36967	37412	37857
Pressione specifica al suolo	kg/cm ²	0,71	0,62	0,54	0,49
Braccio monolitico LC JS360					
Peso macchina	kg	36681	37126	37571	38016
Pressione specifica al suolo	kg/cm ²	0,71	0,62	0,55	0,49

PRESTAZIONI - JS330						
		JS330		JS360		
Lunghezza braccio: 6,45 m						
Lunghezza avambraccio:						
A	Massimo sbraccio	mm	10170	10570	10060	10460
B	Massimo sbraccio a terra	mm	9960	10370	9850	10255
C	Massima profondità di scavo	mm	6370	6800	6250	6680
D	Massima altezza di scavo	mm	9740	9980	9510	9730
E	Massima altezza di scarico	mm	6710	6910	6800	7000
F	Profondità massima di scavo verticale	mm	5020	5610	2390	2910
G	Ingombro minimo del braccio in rotazione	mm	4670	4640	4740	4710
	Angolo di azionamento benna	gradi	184,5	184,5	185	185
	Forza di strappo avambraccio con Power Boost	kgf	21346	18621	25300	22083
	Forza di strappo benna con Power Boost	kgf	24144	24144	27716	27716
Lunghezza braccio: 6,45 m						
Lunghezza avambraccio:						
A	Massimo sbraccio	mm	11130	11860	11020	11760
B	Massimo sbraccio a terra	mm	10940	11680	10820	11570
C	Massima profondità di scavo	mm	7390	8190	7270	8070
D	Massima altezza di scavo	mm	10280	10550	10020	10220
E	Massima altezza di scarico	mm	7190	7460	7260	7570
F	Profondità massima di scavo verticale	mm	6340	7120	3580	4390
G	Ingombro minimo del braccio in rotazione	mm	4510	4520	4570	4620
	Angolo di azionamento benna	gradi	184,5	184,5	185	185
	Forza di strappo avambraccio con Power Boost	kgf	15451	13379	18319	15724
	Forza di strappo benna con Power Boost	kgf	24144	24144	27716	27716
Braccio ME - Lunghezza braccio: 6,10 m						
Lunghezza avambraccio:						
A	Massimo sbraccio	mm	9782	10190	9782	10190
B	Massimo sbraccio a terra	mm	9566	9984	9566	9984
C	Massima profondità di scavo	mm	5960	6387	5960	6387
D	Massima altezza di scavo	mm	9450	9722	9450	9722
E	Massima altezza di scarico	mm	6662	6898	6662	6898
F	Profondità massima di scavo verticale	mm	3097	3690	3097	3690
G	Ingombro minimo del braccio in rotazione	mm	4350	4347	4350	4347
	Angolo di azionamento benna	gradi	184,5	184,5	184,5	184,5
	Forza di strappo avambraccio con Power Boost	kgf	21346	18621	24940	21770
	Forza di strappo benna con Power Boost	kgf	24144	24144	27716	27716



CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO - Lunghezza avambraccio: 2,21 m, braccio: 6,45 m, pattini: 600 mm a tripla costola. JS330 LC MONO

Altezza di carico	Sbraccio dal centro di rotazione														
	1,5 m		3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Massimo sbraccio		
															
Altezza	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm						
7,5 m							8640*	8640*					8580*	8100	6491
6 m							8960*	8960*	8240*	6310			8240*	6270	7523
4,5 m					12990*	12990*			9900*	8640	8470*	6170	7970	5390	8151
3 m							11000*	8150	8880	5940			7370	4950	8467
1,5 m							11760*	7770	8650	5730			7200	4810	8506
0 m					15700*	11470	11840	7580	8520	5610			7420	4930	8273
- 1,5 m					14560*	11530	11340*	7550	8520	5610			8160	5390	7741
- 3 m			14810*	14810*	12550*	11730	9820	7690					8190*	6480	6842
- 4,5 m					8820*	8820*							7170*	7170*	5388

CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO - Lunghezza avambraccio: 2,63 m, braccio: 6,45 m, pattini: 600 mm a tripla costola. JS330 LC MONO

Altezza di carico	Sbraccio dal centro di rotazione														
	1,5 m		3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Massimo sbraccio		
															
Altezza	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm						
7,5 m													7960*	7230	7008
6 m							8530*	8530*	7810*	6430			7720*	5770	7972
4,5 m					12240*	12240*	9520*	8800	8180*	6250			7420	5030	8567
3 m					14820*	12400	10690*	8290	8730*	6010			6910	4650	8867
1,5 m					14130*	11680	11600*	7870	8710	5780			6760	4520	8905
0 m					16070*	11460	11890	7620	8540	5630			6940	4620	8682
- 1,5 m			11800*	11800*	15140*	11480	11580*	7550	8490	5590			7540	5000	8178
- 3 m			16800*	16800*	13380*	11650	10390*	7640					7950*	5860	7334
- 4,5 m			12540*	12540*	10220*	10220*	7380*	7380*					7370*	7370*	6004

CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO - Lunghezza avambraccio: 3,23 m, braccio: 6,45 m, pattini: 600 mm a tripla costola. JS330 LC MONO

Altezza di carico	Sbraccio dal centro di rotazione														
	1,5 m		3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Massimo sbraccio		
															
Altezza	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm						
7,5 m										6740*	6580		5540*	5540*	7713
6 m										7210*	6530		5350*	5140	8597
4,5 m										8830*	8830*	7680*	6320	6540*	4680
3 m					13720*	12750	10100*	8390	8320*	6040	6770	4560	5530*	4220	9432
1,5 m					15630*	11850	11190*	7910	8710	5780	6630	4430	5890*	4100	9467
0 m					16160*	11450	11780*	7600	8500	5590	6530	4340	6270	4170	9258
- 1,5 m			11700*	11700*	15650*	11350	11720	7470	8400	5500			6730	4460	8788
- 3 m			18510*	18510*	14270*	11450	10900*	7490	8380*	5530			7510*	5090	8009
- 4,5 m			15240*	15240*	11720*	11720*	8880*	7690					7270*	6500	6815



Capacità di sollevamento anteriore e posteriore.

Note:

1. Le capacità di sollevamento sono espresse secondo la norma ISO 10567 ossia: il valore indicato è il minore tra il 75% del carico di ribaltamento minimo e l'87% della capacità di sollevamento idraulico. I valori contrassegnati con un asterisco (*) si riferiscono alla capacità di sollevamento idraulico.
2. Le capacità di sollevamento si riferiscono a macchina su terreno solido e livellato.
3. Le capacità di sollevamento potrebbero essere limitate da norme locali. Consultare il proprio concessionario.



Capacità di sollevamento a 360°.

CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO - LUNGHEZZA AVAMBRACCIO: 4,03 M, BRACCIO: 6,45 M, PATTINI: 600 MM A TRIPLA COSTOLA. JS330 LC MONO

Altezza di carico	Sbraccio dal centro di rotazione															
	1,5 m		3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Massimo sbraccio			
Altezza	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm	
9 m														4890*	4890*	7396
7,5 m														4550*	4550*	8586
6 m										6520*	6520*	5990*	4930	4430*	4430*	9387
4,5 m										7080*	6520	6550*	4830	4450*	4080	9895
3 m						12310*	12310*	9350*	8710	7820*	6220	6900	4680	4590*	3820	10156
1,5 m						14730*	12320	10650*	8160	8550*	5930	6730	4510	4870*	3710	10189
0 m						15970*	11670	11540*	7760	8610	5680	6580	4380	5330*	3750	9995
- 1,5 m	7330*	7330*	11080*	11080*	16080*	11400	11800	7530	7530	8440	5530	6490	4300	5960	3960	9562
- 3 m	11460*	11460*	15900*	15900*	15250*	11390	11440*	7460	7460	8390	5480			6660	4410	8853
- 4,5 m	16330*	16330*	18410*	18410*	13390*	11560	10150*	7560	7560	7600*	5590			7070*	5330	7792
- 6 m						9900*	9900*	7070*	7070*					6650*	6650*	6196

CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO - LUNGHEZZA AVAMBRACCIO: 2,21 M, BRACCIO: 6,45 M, PATTINI: 600 MM A TRIPLA COSTOLA. JS330 NLC MONO

Altezza di carico	Sbraccio dal centro di rotazione															
	1,5 m		3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Massimo sbraccio			
Altezza	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm	
7,5 m								8640*	8520					8580*	7440	6491
6 m								8960*	8320	8240	5790			8240	5750	7523
4,5 m						12990*	11990	9900*	7900	8470*	5650			7940	4930	8151
3 m								11000*	7420	8840	5420			7340	4520	8467
1,5 m								11760*	7050	8620	5220			7170	4380	8506
0 m						15700*	10290	11790	6860	8480	5100			7390	4490	8273
- 1,5 m						14560*	10350	11340*	6840	8480	5100			8120	4910	7741
- 3 m			14810*	14810*	12550*	10550	9820*	6970						8190*	5890	6842
- 4,5 m						8820*	8820*							7170*	7170*	5388

CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO - LUNGHEZZA AVAMBRACCIO: 2,63 M, BRACCIO: 6,45 M, PATTINI: 600 MM A TRIPLA COSTOLA. JS330 NLC MONO

Altezza di carico	Sbraccio dal centro di rotazione															
	1,5 m		3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Massimo sbraccio			
Altezza	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm	
7,5 m														7960*	6650	7008
6 m								8530*	8480	7810*	5900			7720*	5300	7972
4,5 m						12240*	12240*	9520*	8050	8180*	5730			7390	4600	8567
3 m						14820*	11190	10690*	7560	8730*	5500			6880	4250	8867
1,5 m						14130*	10490	11600*	7150	8680	5270			6730	4120	8905
0 m						16070*	10280	11840	6910	8510	5120			6910	4200	8682
- 1,5 m						11800*	11800*	15140*	10300	11580*	6840	8460	5080	7500	4550	8178
- 3 m						16800*	16800*	13380*	10470	10390*	6920			7950*	5340	7334
- 4,5 m						12540*	12540*	10220*	10220*	7380*	7240			7370*	7240	6004



Capacità di sollevamento anteriore e posteriore.

Note:

1. Le capacità di sollevamento sono espresse secondo la norma ISO 10567 ossia: il valore indicato è il minore tra il 75% del carico di ribaltamento minimo e l'87% della capacità di sollevamento idraulico. I valori contrassegnati con un asterisco (*) si riferiscono alla capacità di sollevamento idraulico.
2. Le capacità di sollevamento si riferiscono a macchina su terreno solido e livellato.
3. Le capacità di sollevamento potrebbero essere limitate da norme locali. Consultare il proprio concessionario.



Capacità di sollevamento a 360°.

CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO - Lunghezza avambraccio: 3,23 m, braccio: 6,45 m, pattini: 600 mm a tripla costola.

JS330 NLC MONO

Altezza di carico	Sbraccio dal centro di rotazione														
	1,5 m		3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Massimo sbraccio		
															
Altezza	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm						
7,5 m									6740*	6060			5540*	5540*	7713
6 m									7210*	6000			5350*	4720	8597
4,5 m							8830*	8180	7680*	5790	6540*	4280	5350*	4150	9150
3 m					13720*	11530	10100*	7650	8320*	5520	6740	4160	5530*	3850	9432
1,5 m					15630*	10650	11190*	7190	8680	5270	6600	4040	5890*	3730	9467
0 m					16160*	10270	11780*	6880	8460	5080	6500	3940	6420	3790	9258
- 1,5 m			11700*	11700*	15650*	10180	11670	6750	8360	4990			6700	4050	8788
- 3 m			18510*	18510*	14270*	10270	10900*	6770	8380*	5020			7510*	4630	8009
- 4,5 m			15240*	15240*	11720*	10540	8880*	6970					7270*	5910	6815

CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO - Lunghezza avambraccio: 4,03 m, braccio: 6,45 m, pattini: 600 mm a tripla costola.

JS330 NLC MONO

Altezza di carico	Sbraccio dal centro di rotazione														
	1,5 m		3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Massimo sbraccio		
															
Altezza	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm						
9 m													4890*	4890*	7396
7,5 m													4550*	4550*	8586
6 m									6520*	6220	5990*	4520	4430*	4170	9387
4,5 m									7080*	5990	6550*	4430	4450*	3730	9895
3 m					12310*	12180	9350*	7960	7820*	5700	6880	4280	4590*	3480	10156
1,5 m					14730*	11110	10650*	7430	8550*	5410	6700	4120	4870*	3380	10189
0 m			7390*	7390*	15970*	10480	11540*	7030	8570	5170	6550	3980	5330*	3410	9995
- 1,5 m	7330*	7330*	11080*	11080*	16080*	10220	11750	6810	8400	5020	6460	3900	5940	3590	9562
- 3 m	11460*	11460*	15900*	15900*	15250*	10210	11440*	6750	8360	4980			6630	4000	8853
- 4,5 m	16330*	16330*	18410*	18410*	13390*	10380	10150*	6840	7600*	5080			7070*	4850	7792
- 6 m			13160*	13160*	9900*	9900*	7070*	7070*					6650*	6650*	6196

CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO - Lunghezza avambraccio: 2,21 m, braccio: 6,1 m, pattini: 600 mm a tripla costola.

JS330 LC ME

Altezza di carico	Sbraccio dal centro di rotazione														
	1,5 m		3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Massimo sbraccio		
															
Altezza	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm						
7,5 m							9290*	9230					9300*	9030	6073
6 m							9310*	9140					8830*	6830	7166
4,5 m					12920*	12920*	10140*	8780	8830*	6230			8580	5820	7824
3 m							11190*	8340	8990	6050			7900	5330	8152
1,5 m							11960*	7980	8790	5860			7720	5180	8193
0 m					16160*	11740	12050	7780	8670	5760			7990	5340	7950
- 1,5 m			15470*	15470*	14880*	11780	11430*	7750					8760*	5890	7396
- 3 m			15210*	15210*		12500	11990	9470*	7910				8400	7220	6447



Capacità di sollevamento anteriore e posteriore.

Note:

1. Le capacità di sollevamento sono espresse secondo la norma ISO 10567 ossia: il valore indicato è il minore tra il 75% del carico di ribaltamento minimo e l'87% della capacità di sollevamento idraulico. I valori contrassegnati con un asterisco (*) si riferiscono alla capacità di sollevamento idraulico.
2. Le capacità di sollevamento si riferiscono a macchina su terreno solido e livellato.
3. Le capacità di sollevamento potrebbero essere limitate da norme locali. Consultare il proprio concessionario.



Capacità di sollevamento a 360°.

CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO - Lunghezza avambraccio: 2,63 m, braccio: 6,1 m, pattini: 600 mm a tripla costola. JS330 LC ME

Altezza di carico	Sbraccio dal centro di rotazione														
	1,5 m		3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Massimo sbraccio		
Altezza	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7,5 m							8580*	8580*					7710*	7710*	6615
6 m							8830*	8830*	8270*	6430			7310*	6240	7630
4,5 m					12190*	12190*	9730*	8930	8500*	6320			7270*	5400	8250
3 m					14740*	12820	10880*	8470	8990*	6120			7370	4990	8562
1,5 m					16310*	12060	11800*	8070	8840	5910			7210	4850	8601
0 m					16420*	11770	12110	7820	8690	5770			7430	4980	8370
- 1,5 m			14940*	14940*	15460*	11750	11720*	7750	8660	5740			8140	5430	7846
- 3 m			17220*	17220*	13430*	11920	10230*	7850					8180*	6470	6960
- 4,5 m					9520*	9520*							7220*	7220*	5538

CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO - Lunghezza avambraccio: 2,21 m, braccio: 6,1 m, pattini: 600 mm a tripla costola. JS330 NLC ME

Altezza di carico	Sbraccio dal centro di rotazione														
	1,5 m		3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Massimo sbraccio		
Altezza	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7,5 m							9290*	8480					9300*	8300	6073
6 m							9310*	8400					8830*	6270	7166
4,5 m					12920*	12330	10140*	8830*	5720				8540	5330	7824
3 m							11190*	7610	8950	5530			7870	4880	8152
1,5 m							11960*	7250	8750	5350			7690	4730	8193
0 m							16160*	10550	12000	7060	8630	5250	7690	4870	7950
- 1,5 m			15470*	15470*	14880*	10600	11430*	7030					8760*	5370	7396
- 3 m			15210*	15210*	12500*	10800	9470	7190					8400*	6570	6447

CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO - Lunghezza avambraccio: 2,63 m, braccio: 6,1 m, pattini: 600 mm a tripla costola. JS330 NLC ME

Altezza di carico	Sbraccio dal centro di rotazione														
	1,5 m		3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Massimo sbraccio		
Altezza	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7,5 m							8580*	8580*					7710*	7310	6615
6 m							8830*	8540	8270*	5910			7310*	5730	7630
4,5 m					12190*	12190*	9730*	8190	8500*	5800			7270*	4950	8250
3 m					14740*	11600	10880*	7740	8990*	5600			7340	4560	8562
1,5 m					16310*	10860	11800*	7340	8810	5400			7180	4430	8601
0 m					16420*	10580	12060	7100	8650	5260			7400	4540	8370
- 1,5 m			14940*	14940*	15460*	10570	11720*	7030	8620	5230			8110	4950	7846
- 3 m			17220*	17220*	13430*	10730	10230*	7130					8180*	5890	6960
- 4,5 m					9520*	9520*							7220*	7220*	5538



Capacità di sollevamento anteriore e posteriore.

Note:

1. Le capacità di sollevamento sono espresse secondo la norma ISO 10567 ossia: il valore indicato è il minore tra il 75% del carico di ribaltamento minimo e l'87% della capacità di sollevamento idraulico. I valori contrassegnati con un asterisco (*) si riferiscono alla capacità di sollevamento idraulico.
2. Le capacità di sollevamento si riferiscono a macchina su terreno solido e livellato.
3. Le capacità di sollevamento potrebbero essere limitate da norme locali. Consultare il proprio concessionario.



Capacità di sollevamento a 360°.

CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO - Lunghezza avambraccio: 2,21 m, braccio: 6,45 m, pattini: 600 mm a tripla costola. JS360 LC MONO

Altezza di carico	Sbraccio dal centro di rotazione														
	1,5 m		3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Massimo sbraccio		
Altezza	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7,5 m							9990*	9990*					9920*	9240	6498
6 m							10380*	10340	9540*	7210			9530*	7170	7523
4,5 m					15020*	15020*	11460*	9840	9810*	7040			9380	6170	8146
3 m							12710*	9280	10350*	6780			8690	5680	8457
1,5 m							13580*	8850	10170	6550			8490	5520	8492
0 m					18080*	13050	13740*	8630	10020	6410			8760	5660	8253
- 1,5 m					16750*	13130	13080*	8610	10020	6410			9650	6200	7715
- 3 m			17020*	17020*	14420*	13370	11310*	8770					9510	7450	6806
- 4,5 m					10100*	10100*							8330*	8330*	5334

CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO - Lunghezza avambraccio: 2,63 m, braccio: 6,45 m, pattini: 600 mm a tripla costola. JS360 LC MONO

Altezza di carico	Sbraccio dal centro di rotazione														
	1,5 m		3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Massimo sbraccio		
Altezza	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7,5 m													9170*	8240	7006
6 m							9810*	9810*	9000*	7300			8910*	6570	7965
4,5 m					14080*	14080*	10960*	9950	9420*	7090			8700	5730	8555
3 m					17070*	14020	12300*	9370	10050*	6800			8100	5290	8852
1,5 m							13340*	8890	10170	6540			7920	5150	8884
0 m					18460*	13000	13710*	8620	9980	6370			8140	5260	8657
- 1,5 m			14240*	14240*	17380*	13020	13300*	8540	9930	6320			8860	5690	8146
- 3 m			19260*	19260*	15330*	13210	11900*	8650					9200*	6690	7292
- 4,5 m					11640*	11640*							8530*	8530*	5945

CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO - Lunghezza avambraccio: 3,23 m, braccio: 6,45 m, pattini: 600 mm a tripla costola. JS360 LC MONO

Altezza di carico	Sbraccio dal centro di rotazione															
	1,5 m		3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Massimo sbraccio			
Altezza	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm	
7,5 m										7870*	7480			6630*	6630	7704
6 m										8290*	7400			6410*	5850	8584
4,5 m										8840*	7150	7610*	5300	6430*	5160	9134
3 m					15790*	14430	11620*	9500	9570*	6840	7910	5160		6660*	4800	9412
1,5 m					17960*	13410	12860*	8950	10180	6540	7740	5010		7120*	4660	9443
0 m					18540*	12960	13520*	8600	9940	6320	7620	4900		7360	4740	9229
- 1,5 m			14080*	14080*	17940*	12860	13440*	8450	9820	6220				7900	5070	8753
- 3 m			21920*	21920*	16340*	12980	12480*	8480	9590*	6260				8680*	5810	7965
- 4,5 m			17390*	17390*	13390*	13310	10140*	8710						8430*	7450	6757



Capacità di sollevamento anteriore e posteriore.

Note:

1. Le capacità di sollevamento sono espresse secondo la norma ISO 10567 ossia: il valore indicato è il minore tra il 75% del carico di ribaltamento minimo e l'87% della capacità di sollevamento idraulico. I valori contrassegnati con un asterisco (*) si riferiscono alla capacità di sollevamento idraulico.
2. Le capacità di sollevamento si riferiscono a macchina su terreno solido e livellato.
3. Le capacità di sollevamento potrebbero essere limitate da norme locali. Consultare il proprio concessionario.



Capacità di sollevamento a 360°.

CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO - Lunghezza avambraccio: 4,03 m, braccio: 6,45 m, pattini: 600 mm a tripla costola. JS360 LC MONO

Altezza di carico	Sbraccio dal centro di rotazione															
	1,5 m		3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Massimo sbraccio			
Altezza	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm	
9 m														5570*	5570*	7419
7,5 m														5160*	5160*	8601
6 m										7350*	7350*	6770*	5470	5010*	5010*	9396
4,5 m										7980*	7240	7380*	5340	5020*	4490	9900
3 m					13900*	13900*	10540*	9660	8810*	6880	7790*	5150	5170*	4190	10157	
1,5 m					16630*	13630	12000*	9000	9630*	6520	7690	4950	5490*	4070	10185	
0 m			8770*	8770*	18020*	12880	12990*	8530	9860	6230	7510	4780	5990*	4100	9988	
- 1,5 m	8670*	8670*	13160*	13160*	18120*	12580	13310*	8260	9660	6050	7410	4690	6830	4330	9549	
- 3 m	13590*	13590*	18910*	18910*	17150*	12570	12850*	8200	9610	6010			7640	4840	8835	
- 4,5 m	19430*	19430*	20660*	20660*	15010*	12790	11370*	8320	8490*	6150			7930*	5890	7766	
- 6 m			14590*	14590*	10990*	10990*	7800*	7800*					7420*	7420*	6156	

CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO - Lunghezza avambraccio: 2,21 m, braccio: 6,45 m, pattini: 600 mm a tripla costola. JS360 NLC MONO

Altezza di carico	Sbraccio dal centro di rotazione															
	1,5 m		3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Massimo sbraccio			
Altezza	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm	
7,5 m							9990*	9740						9920*	8490	6498
6 m							10380*	9500	9540*	6620				9530*	6590	7523
4,5 m					15020*	13630	11460*	9000	9810*	6460				9360	5660	8146
3 m							12710*	8450	10350*	6200				8660	5190	8457
1,5 m							13580*	8030	10140	5970				8470	5030	8492
0 m					18080*	11720	13740*	7820	9990	5830				8740	5160	8253
- 1,5 m					16750*	11790	13080*	7800	10000	5840				9620	5640	7715
- 3 m			17020*	17020*	14420*	12020	11310*	7960						9510*	6790	6806
- 4,5 m					10100*	10100*								8330*	8330*	5334

CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO - Lunghezza avambraccio: 2,63 m, braccio: 6,45 m, pattini: 600 mm a tripla costola. JS360 NLC MONO

Altezza di carico	Sbraccio dal centro di rotazione															
	1,5 m		3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Massimo sbraccio			
Altezza	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm	
7,5 m														9170*	7580	7006
6 m							9810*	9610	9000*	6700				8910*	6040	7965
4,5 m					14080*	13690	10960*	9110	9420*	6500				8680	5240	8555
3 m					17070*	12650	12300*	8540	10050*	6220				8080	4840	8852
1,5 m							13340*	8080	10150	5960				7900	4690	8884
0 m					18460*	11670	13710*	7810	9960	5790				8120	4790	8657
- 1,5 m			14240*	14240*	17380*	11690	13300*	7740	9900	5750				8840	5180	8146
- 3 m			19260*	19260*	15330*	11870	11900*	7840						9200*	6090	7292
- 4,5 m					11640*	11640*								8530*	8310	5945



Capacità di sollevamento anteriore e posteriore.

Note:

1. Le capacità di sollevamento sono espresse secondo la norma ISO 10567 ossia: il valore indicato è il minore tra il 75% del carico di ribaltamento minimo e l'87% della capacità di sollevamento idraulico. I valori contrassegnati con un asterisco (*) si riferiscono alla capacità di sollevamento idraulico.
2. Le capacità di sollevamento si riferiscono a macchina su terreno solido e livellato.
3. Le capacità di sollevamento potrebbero essere limitate da norme locali. Consultare il proprio concessionario.



Capacità di sollevamento a 360°.

CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO - Lunghezza avambraccio: 3,23 m, braccio: 6,45 m, pattini: 600 mm a tripla costola.

JS360 NLC MONO

Altezza di carico	Sbraccio dal centro di rotazione														
	1,5 m		3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Massimo sbraccio		
Altezza	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7,5 m									7870*	6880			6630*	6540	7704
6 m									8290*	6810			6410*	5370	8584
4,5 m							10170*	9270	8840*	6560	7610*	4850	6430*	4720	9134
3 m					15790*	13050	11620*	8660	9570*	6250	7880	4710	6660*	4380	9412
1,5 m					17960*	12060	12860*	8130	10160	5960	7720	4570	7120*	4240	9443
0 m					18540*	11620	13520*	7790	9910	5740	7600	4460	7340	4310	9229
- 1,5 m			14080*	14080*	17940*	11530	13440*	7640	9800	5640			7880	4610	8753
- 3 m			21920*	21920*	16340*	11640	12480*	7670	9590*	5680			8680*	5280	7965
- 4,5 m			17390*	17390*	13390*	11960	10140*	7900					8430*	6780	6757

CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO - Lunghezza avambraccio: 4,03 m, braccio: 6,45 m, pattini: 600 mm a tripla costola.

JS360 NLC MONO

Altezza di carico	Sbraccio dal centro di rotazione														
	1,5 m		3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Massimo sbraccio		
Altezza	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
9 m													5570*	5570*	7419
7,5 m													5160*	5160*	8601
6 m									7350*	6930	6770*	5010	5010*	4610	9396
4,5 m									7980*	6650	7380*	4890	5020*	4100	9900
3 m					13900*	13530	10540*	8820	8810*	6290	7790*	4700	5170*	3810	10157
1,5 m					16630*	12270	12000*	8180	9630*	5930	7670	4500	5490*	3690	10185
0 m			8770*	8770*	18020*	11540	12990*	7710	9830	5650	7490	4340	5990*	3720	9988
- 1,5 m	8670*	8670*	13160*	13160*	18120*	11250	13310*	7450	9630	5470	7390	4250	6810	3920	9549
- 3 m	13590*	13590*	18910*	18910*	17150*	11240	12850*	7390	9590	5430			7620	4390	8835
- 4,5 m	19430*	19430*	20660*	20660*	15010*	11460	11370*	7510	8490*	5570			7930*	5340	7766
- 6 m			14590*	14590*	10990*	10990*	7800*	7800*					7420*	7420*	6156

CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO - Lunghezza avambraccio: 2,21 m, braccio: 6,1 m, pattini: 600 mm a tripla costola.

JS360 LC ME

Altezza di carico	Sbraccio dal centro di rotazione														
	1,5 m		3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Massimo sbraccio		
Altezza	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7,5 m							10720*	10540					10730*	10310	6075
6 m							10770*	10430					10200*	7800	7163
4,5 m					14930*	14930*	11720*	9990	10200*	7110			10030*		
3 m							12910*	9470	10540	6890					
1,5 m							13780*	9050	10310	6670					
0 m					18550*	13300*	13930	8830	10170	6550					
- 1,5 m			18720*	18720*	17070*	13360	13140*	8800							
- 3 m			17380*	17380*	14300*	13610	10850*	9000							



Capacità di sollevamento anteriore e posteriore.

Note:

1. Le capacità di sollevamento sono espresse secondo la norma ISO 10567 ossia: il valore indicato è il minore tra il 75% del carico di ribaltamento minimo e l'87% della capacità di sollevamento idraulico. I valori contrassegnati con un asterisco (*) si riferiscono alla capacità di sollevamento idraulico.
2. Le capacità di sollevamento si riferiscono a macchina su terreno solido e livellato.
3. Le capacità di sollevamento potrebbero essere limitate da norme locali. Consultare il proprio concessionario.



Capacità di sollevamento a 360°.

CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO - Lunghezza avambraccio: 2,63 m, braccio: 6,45 m, pattini: 600 mm a tripla costola. JS360 LC ME

Altezza di carico	Sbraccio dal centro di rotazione															
	1,5 m		3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Massimo sbraccio			
																
Altezza	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm	
7,5 m														9170*	7580	7006
6 m							9810*	9610	9000*	6700				8910*	6040	7965
4,5 m					14080*	13690	10960*	9110	9420*	6500				8680	5240	8555
3 m					17070*	12650	12300*	8540	10050*	6220				8080	4840	8852
1,5 m							13340*	8080	10150	5960				7900	4690	8884
0 m					18460*	11670	13710*	7810	9960	5790				8120	4790	8657
- 1,5 m			14240*	14240*	17380*	11690	13300*	7740	9900	5750				8840	5180	8146
- 3 m			19260*	19260*	15330*	11870	11900*	7840						9200*	6090	7292
- 4,5 m					11640*	11640*								8530*	8310	5945

CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO - Lunghezza avambraccio: 3,23 m, braccio: 6,45 m, pattini: 600 mm a tripla costola. JS360 NLC MONO

Altezza di carico	Sbraccio dal centro di rotazione															
	1,5 m		3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Massimo sbraccio			
																
Altezza	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm	
7,5 m									7870*	6880				6630*	6540	7704
6 m									8290*	6810				6410*	5370	8584
4,5 m							10170*	9270	8840*	6560	7610*	4850		6430*	4720	9134
3 m					15790*	13050	11620*	8660	9570*	6250	7880	4710		6660*	4380	9412
1,5 m					17960*	12060	12860*	8130	10160	5960	7720	4570		7120*	4240	9443
0 m					18540*	11620	13520*	7790	9910	5740	7600	4460		7340	4310	9229
- 1,5 m			14080*	14080*	17940*	11530	13440*	7640	9800	5640				7880	4610	8753
- 3 m			21920*	21920*	16340*	11640	12480*	7670	9590*	5680				8680*	5280	7965
- 4,5 m			17390*	17390*	13390*	11960	10140*	7900						8430*	6780	6757

CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO - Lunghezza avambraccio: 4,03 m, braccio: 6,45 m, pattini: 600 mm a tripla costola. JS360 NLC MONO

Altezza di carico	Sbraccio dal centro di rotazione															
	1,5 m		3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Massimo sbraccio			
																
Altezza	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm	
9 m														5570*	5570*	7419
7,5 m														5160*	5160*	8601
6 m									7350*	6930	6770*	5010		5010*	4610	9396
4,5 m									7980*	6650	7380*	4890		5020*	4100	9900
3 m					13900*	13530	10540*	8820	8810*	6290	7790*	4700		5170*	3810	10157
1,5 m					16630*	12270	12000*	8180	9630*	5930	7670	4500		5490*	3690	10185
0 m				8770*	8770*	18020*	11540	12990*	7710	9830	5650	7490	4340	5990*	3720	9988
- 1,5 m	8670*	8670*	13160*	13160*	18120*	11250	13310*	7450	9630	5470	7390	4250		6810	3920	9549
- 3 m	13590*	13590*	18910*	18910*	17150*	11240	12850*	7390	9590	5430				7620	4390	8835
- 4,5 m	19430*	19430*	20660*	20660*	15010*	11460	11370*	7510	8490*	5570				7930*	5340	7766
- 6 m			14590*	14590*	10990*	10990*	7800*	7800*						7420*	7420*	6156

 Capacità di sollevamento anteriore e posteriore.

 Capacità di sollevamento a 360°.

- Note:**
1. Le capacità di sollevamento sono espresse secondo la norma ISO 10567 ossia: il valore indicato è il minore tra il 75% del carico di ribaltamento minimo e l'87% della capacità di sollevamento idraulico. I valori contrassegnati con un asterisco (*) si riferiscono alla capacità di sollevamento idraulico.
 2. Le capacità di sollevamento si riferiscono a macchina su terreno solido e livellato.
 3. Le capacità di sollevamento potrebbero essere limitate da norme locali. Consultare il proprio concessionario.



UN'AZIENDA, OLTRE 300 MACCHINE.

Il vostro concessionario JCB di zona

Escavatori cingolati JS330/360 LC/NLC

Potenza netta motore: 210 kW (281 CV) Peso operativo: 32029 kg/38016 kg

JCB S.p.A. - Via E. Fermi, 16 - 20090 Assago (MI)
 Tel: 02.48866401 - E-mail: jcb.italia@jcb.com - Sito web: 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. Tutti i riferimenti di questa pubblicazione a pesi operativi, dimensioni, capacità e altri parametri prestazionali sono puramente indicativi e possono variare a seconda dello specifico allestimento della macchina. Non si deve quindi fare affidamento su di essi per quanto concerne la valutazione dell'idoneità ad una specifica applicazione. Per suggerimenti e consigli rivolgersi sempre al concessionario JCB. JCB si riserva il diritto di modificare le caratteristiche senza alcun preavviso. Le foto e le specifiche riportate possono comprendere allestimenti e accessori opzionali o non disponibili in Italia. Il logo JCB è un marchio registrato di J.C. Bamford Excavators Ltd.



9999/5814it-IT 05/14 Edizione I (T4i)

