

KOBELCO

SK130LC-11

Performance  Design

SK130_{LC}

■ Capacità della benna:

0,24 – 0,70 m³

■ Potenza del motore:

78,5 kW / 2.000 min⁻¹

■ Peso in esercizio:

14.200 – 17.100 kg



Complies with the EU Stage V
exhaust emission regulation

We Save You Fuel
Achieving a Low-Carbon Society



Performance Design

L'escavatore SK130LC di KOBELCO ha raggiunto livelli totalmente innovativi in termini di armonizzazione delle PRESTAZIONI, sviluppando maggiore efficienza e produttività grazie all'incremento di potenza e velocità, e di DESIGN orientato all'operatore con manovrabilità e comfort senza compromessi.

Con l'obiettivo di realizzare macchine uniche e ineguagliabili in grado di offrire un'esperienza indimenticabile a chi le utilizza, KOBELCO continuerà a evolversi per rispondere a qualunque sfida.



L'ECCELLENZA IN UN DESIGN SEMPLICE ED ELEGANTE

Dalla nostra ricerca di bellezza funzionale e senso estetico è nato il design dei nuovi interni.

Selettore

Questo selettore integra varie funzioni per facilitare le operazioni. Anche indossando i guanti, l'operatore può impostare varie condizioni operative della macchina in tutta tranquillità.

Retroilluminazione a LED

Gli interruttori e i selettori dotati di retroilluminazione offrono una visione chiara e luminosa e conferiscono un aspetto elegante.







COMFORT INDIMENTICABILE

① Sedile a sospensione pneumatica

Un sedile GRAMMER installato come dotazione standard, assorbe in modo eccellente gli urti e garantisce un comfort di guida di livello superiore.

② Climatizzatore con getto d'aria dalla parte posteriore

Il getto d'aria è orientato verso la cintura e la parte posteriore della testa, offrendo maggiore comfort durante le operazioni.

③ Le angolazioni delle leve consentono di effettuare le operazioni con il massimo comfort

L'operatore può muovere le leve orizzontalmente senza torsione del polso, riducendo così l'affaticamento causato dalle manovre.



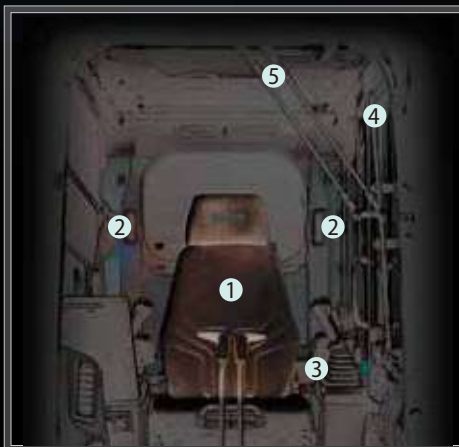
Nuovo comando idraulico

Il nostro sistema di comando idraulico innovativo risponde alle corse delle leve più brevi rispetto ai modelli attuali, offrendo movimenti più precisi e regolari e maggiore maneggevolezza delle leve.

④ Luce a LED

La luce LED interna si accende automaticamente all'apertura dello sportello o quando la chiave di contatto è su OFF. Ciò consente di entrare e uscire facilmente nelle ore notturne.

⑤ I tergicristalli paralleli assicurano un ampio campo visivo



KOBELCO

ECO

04:33



SETTING MENU



PICTURE OF
CAMERA



CLOCK
SETTING



SCREEN
BRIGHTNESS



MAINTENANCE



CONSUMPTION



LANGUAGE
SELECTION



FLOW
RATE 260 L/min



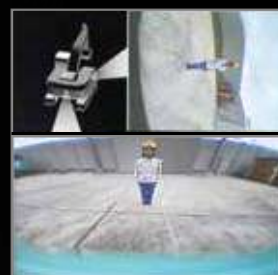
UNA VISUALE PIÙ AMPIA ESTENDE IL CAMPO DI UTILIZZO

Display a colori da 10" (il più grande del settore)

La schermata dei menu facile da usare semplifica la lettura di informazioni importanti. Le immagini prodotte dalle videocamere integrate sono visibili sull'ampio schermo, migliorando la sicurezza. Inoltre, ogni icona è facilmente riconoscibile. Per garantire una maggiore sicurezza, l'avviamento del motore richiede l'inserimento di una password.



Telecamera destra e telecamera posteriore (modalità di visione a destra)



Telecamera destra e telecamera posteriore (modalità di visione in linea retta)



Visuale "bird's-eye"



Visuale "eagle eye" (opzione)

Telecamere destra e posteriore

Le immagini riprodotte dalle telecamere destra e posteriore vengono visualizzate insieme su un ampio display a colori. Per la telecamera destra è possibile scegliere fra le modalità di visione in linea retta e a destra. È possibile inoltre selezionare la modalità di visione "bird's-eye" e "eagle eye".



Visualizzazione delle schermate collegata con l'utilizzo del selettore

Il selettore può essere utilizzato secondo necessità senza causare stress. Ruotare il selettore a destra o sinistra per selezionare una voce e premerlo per confermare la selezione.





PRESTAZIONI DELLA MASSIMA EFFICIENZA

Eccellente stabilità della macchina, oltre a un motore conforme a STAGE V

Dotato del nuovo motore STAGE V, il modello SK130LC assicura una stabilità eccezionale grazie alla forma innovativa rispetto a un escavatore convenzionale, nonché al grande contrappeso.



Modello: ISUZU 4JJ1XDDV A01

Potenza del motore

78,5 kW / 2.000 min⁻¹



>>> Forza di strappo della benna

105,4 kN

Capacità di sollevamento

3.890 kg

(Braccio con elevazione da terra di 2,84 m in direzione frontale e sbraccio di 6.0 m, con 600 kg di contrappeso aggiuntivo)



MAGGIORI CAPACITÀ MULTI FUNZIONE

Modalità accessorio

Le modalità relative alle portate per benna, martello demolitore, cesoia e benna a polipo rotante sono impostate prima della consegna, in modo tale che la macchina sia subito operativa.

È possibile aggiungere o modificare facilmente impostazioni di modalità per altri accessori, come il tilt rotator.



Regolazione della portata idraulica

Il rapporto di ripartizione del flusso idraulico può essere regolato nel menu dedicato all'assistenza per un utilizzo personalizzato.



FACILE MANUTENZIONE



Protezione del tettuccio cabina a standard FOPS

La protezione del tettuccio a standard FOPS può essere aperta inclinandola per facilitare la pulizia dei finestrini. Tettuccio protettivo conforme ai requisiti dello standard FOPS Livello II (ISO10262) .



Manutenzione del motore



Filtro dell'aria a doppio stadio



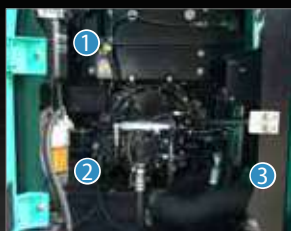
Serbatoio per urea

Il tappo di riempimento per l'urea è posizionato sul gradino per un facile accesso.



Lato sinistro (elementi del radiatore e del sistema di raffreddamento)

Predisposto per facilitare l'accesso al radiatore e al sistema di raffreddamento.



Lato destro



Filtro del carburante



Prefiltro con separatore d'acqua integrato



Filtro dell'olio motore



KOBELCO MONITORING EXCAVATOR SYSTEM



Monitoraggio remoto per la massima tranquillità

Il sistema KOMEXS (Kobelco Monitoring Excavator System) utilizza la comunicazione satellitare e Internet per comunicare i dati, pertanto può essere utilizzato in aree in cui altre forme di comunicazione sono difficili.

Quando su un escavatore è installato questo sistema, è possibile ottenere in remoto i dati relativi al funzionamento della macchina, ad esempio ore di funzionamento, posizione, consumo di carburante e stato della manutenzione.

Accesso diretto allo stato operativo

Dati sulla posizione

È possibile ottenere dati accurati sulla posizione anche da siti in cui le comunicazioni sono difficili.



Ultima posizione



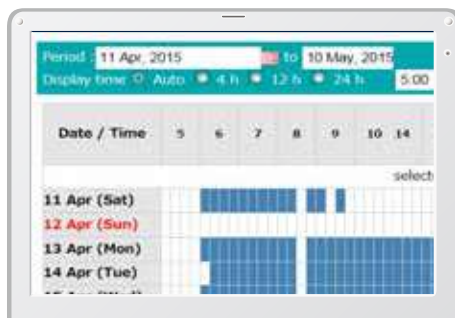
Registrazioni delle posizioni

| Type of Operation | Working Hrs | Ratio |
|-------------------|-------------|-------|
| Total Working Hrs | 159 Hrs | 100 % |
| Digging Hrs | 72.2 Hrs | 43 % |
| Traveling Hrs | 18.3 Hrs | 11 % |
| Idle Hrs | 15.9 Hrs | 9 % |
| Opt Att Hrs | 62.5 Hrs | 37 % |
| Crane Mode Hrs | 0 Hrs | 0 % |

Dati sul lavoro

Ore di funzionamento

- Un confronto tra i tempi di funzionamento delle macchine in più cantieri mostra i cantieri con maggiore volume di lavoro e quelli più redditizi.
- Le ore di funzionamento in un cantiere possono essere registrate con precisione, per calcolare i tempi di utilizzo per le macchine a noleggio, ecc.



Report giornaliero

Dati sul consumo di carburante

I dati relativi al consumo di carburante e ai tempi di funzionamento al minimo, possono essere utilizzati per indicare i miglioramenti nel consumo.

| Work mode | Working Hrs | Total Fuel Consumption |
|--------------|---------------|------------------------|
| H mode | 2:06 | 24.5 L |
| S mode | 0:00 | 0.0 L |
| E mode | 169:19 | 1489.7 L |
| TOTAL | 171:25 | 1514.2 L |

Consumo di carburante

Grafico delle operazioni

Il grafico mostra la suddivisione delle ore di lavoro tra categorie di operazioni differenti, tra cui scavo, funzionamento al minimo, traslazione e altre operazioni.



Stato del lavoro

Dati di manutenzione e avvisi

Dati sulla manutenzione della macchina

- Fornisce lo stato di manutenzione di macchine separate che lavorano su più cantieri.
- I dati sulla manutenzione vengono inoltre comunicati al personale dell'assistenza KOBELCO, per una pianificazione più efficiente della manutenzione periodica.

| Model | Serial No. | Hour Meter | Engine Oil |
|----------------------|------------|------------|------------|
| SK135SRLC-3/SK140SRL | YH07-09721 | 234 Hr | 434 |
| SK135SRLC-3/SK140SRL | YH07-09789 | 73 Hr | 429 |
| SK210LC-9 | YQ13-10454 | 960 Hr | 58 |
| SK210LC-9 | YQ13-10481 | 549 Hr | 498 |
| SK75SR- | YT08-10374 | | |

Manutenzione

Avvisi di condizioni di allarme

Questo sistema genera un avviso nel caso di rilevamento di un'anomalia, evitando danni che potrebbero comportare il fermo della macchina.

Le informazioni relative all'allarme possono essere ricevute tramite e-mail

Le informazioni relative all'allarme o gli avvisi di manutenzione, possono essere ricevuti per e-mail su un computer o telefono cellulare.



I messaggi di allarme possono essere ricevuti su dispositivo mobile.

Report giornalieri/mensili

I dati relativi all'utilizzo scaricati in un computer consentono la formulazione di report giornalieri e mensili.

Sistema di sicurezza

Allarme di avvio motore

Il sistema può essere configurato per la generazione di un allarme nel caso di utilizzo della macchina al di fuori delle ore stabilite.

Allarme di accensione del motore al di fuori delle ore di lavoro stabilite

Allarme relativo all'area

È possibile impostare la generazione di un allarme per lo spostamento della macchina dall'area designata in un'altra posizione.

Allarme di utilizzo al di fuori del cantiere

Specifiche tecniche



Motore

| | |
|----------------------------|---|
| Modello | ISUZU MOTORS LIMITED 4JJ1XDDV A01 |
| Tipo | Diesel a iniezione diretta, a quattro tempi, turbocompresso, raffreddato a liquido, conforme Stage V |
| N. di cilindri | 4 |
| Alesaggio e corsa | 95,4 mm x 104,9 mm |
| Cilindrata | 2,999 l |
| Potenza di uscita nominale | 71,3 kW/2.000 min ⁻¹ (ISO 9249: con ventola) 78,5 kW/2.000 min ⁻¹ (ISO 14396: senza ventola) |
| Coppia massima | 354 N·m/1.800 min ⁻¹ (ISO 9249: con ventola) 375 N·m/1.800 min ⁻¹ (ISO 14396: senza ventola) |



Sistema idraulico

| | |
|---|---|
| Pompa | |
| Tipo | Due pompe a pistoni a cilindrata variabile + una pompa a ingranaggi |
| Massimo flusso di scarico | 2 x 130 l/min 1 x 50 l/min |
| Taratura della valvola di scarico | |
| Braccio di sollevamento, braccio di scavo e benna | 34,3 MPa |
| Circuito di traslazione | 34,3 MPa |
| Circuito di rotazione | 28,0 MPa |
| Circuito di comando | 5,0 MPa |
| Pompa di comando pilota | Tipo a ingranaggi |
| Valvole di controllo principali | 12 bobine |
| Scambiatore di calore dell'olio | Tipo raffreddato ad aria |



Sistema di rotazione

| | |
|--------------------------------|---|
| Motore di rotazione | Un motore a pistoni a cilindrata fissa |
| Freno | Idraulico, con blocco automatico quando la leva di comando della rotazione è in folle |
| Freno di stazionamento | A disco in bagno d'olio |
| Velocità di rotazione | 11,0 min ⁻¹ |
| Raggio di rotazione posteriore | 2.190 mm |
| Coppia di rotazione | 40,4 kN·m |



Accessori

Benna a cucchiaio rovescio e combinazione

| Uso | | | Benna a cucchiaio rovescio | | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|----------------|----------------------------|------|------|------|-------|-------|-------|
| | | | Scavo normale | | | | | | |
| Capacità della benna | ISO a colmo | m ³ | 0,24 | 0,31 | 0,38 | 0,45 | 0,50 | 0,57 | 0,70 |
| | A raso | m ³ | 0,20 | 0,23 | 0,28 | 0,35 | 0,38 | 0,43 | 0,50 |
| Larghezza di apertura | Con lama laterale | mm | 590 | 700 | 800 | 915 | 1.000 | 1.100 | — |
| | Senza lama laterale | mm | 500 | 600 | 700 | 815 | 900 | 1.000 | 1.150 |
| N. di denti | | | 3 | 3 | 4 | 4 | 5 | 5 | 5 |
| Peso della benna | | kg | 280 | 300 | 340 | 360 | 380 | 400 | 410 |
| Combinazione | Braccio di scavo 2,38 m | | ○ | ○ | ○ | ○ | ⊙ | △ | △ |
| | Braccio di scavo 2,84 m | | ○ | ○ | ⊙ | △ | × | × | × |

⊙ Standard ○ Raccomandato △ Solo carico × Non raccomandato



Sistema di traslazione

| | |
|------------------------------|---|
| Motori di traslazione | Motori a due velocità, a pistoni a cilindrata variabile |
| Freni di traslazione | Freno idraulico |
| Freni di stazionamento | A disco in bagno d'olio |
| Pattini di traslazione | 46 per lato |
| Velocità di traslazione | 3,4/5,6 km/h |
| Forza di trazione alla barra | 141 kN (SAE) |
| Pendenza superabile | 70% (35°) |



Cabina e comandi

Cabina

Cabina confortevole in ogni condizione climatica, realizzata in acciaio, isolata acusticamente, montata su attacchi viscosi con tenute in silicone e dotata di un robusto tappetino separato.

Comandi

Due leve manuali e due pedali per la traslazione
Due leve manuali per le operazioni di scavo e rotazione
Acceleratore del motore elettrico di tipo potenziometro elettrico

Livelli di rumore

| | |
|-----------|-----------|
| Esterno | 101 dB(A) |
| Operatore | 70 dB(A) |



Braccio di sollevamento, braccio di scavo e benna

| | |
|--------------------------------------|-------------------|
| Cilindri del braccio di sollevamento | 100 mm x 1.092 mm |
| Cilindro del braccio di scavo | 115 mm x 1.116 mm |
| Cilindro della benna | 100 mm x 903 mm |



Capacità serbatoi per rifornimento carburante e lubrificanti

| | |
|---------------------------------------|--|
| Serbatoio carburante | 280 l |
| Sistema di raffreddamento | 16 l |
| Oil motore | 17 l |
| Riduttore di velocità per traslazione | 2 x 2,1 l |
| Riduttore di velocità per rotazione | 1,65 l |
| Serbatoio dell'olio idraulico | Livello dell'olio nel serbatoio 96,7 l |
| | Sistema idraulico 180 l |
| Serbatoio DEF/AdBlue | 33,9 l |



Aree di lavoro

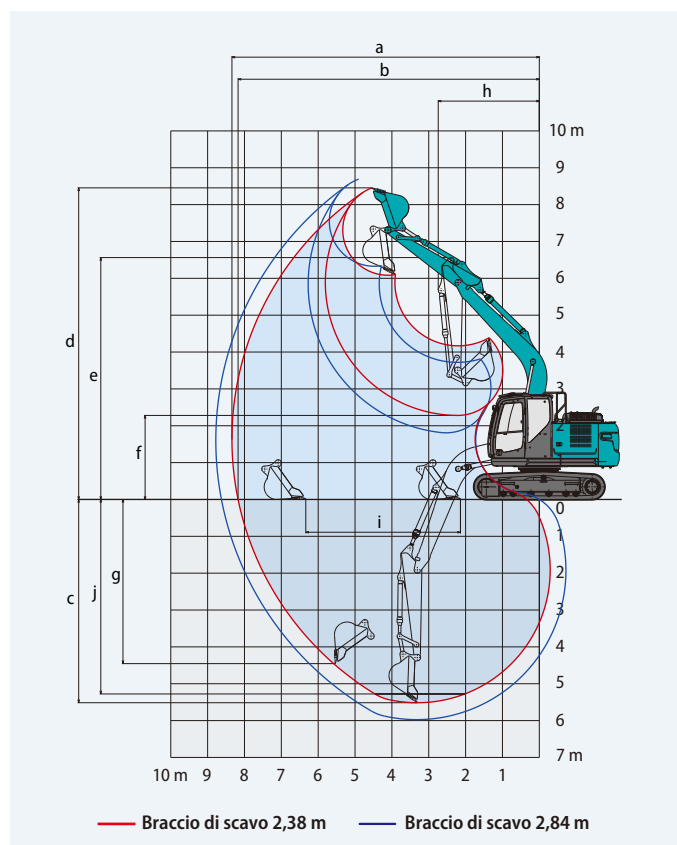
Unità: m

| Braccio di sollevamento | | 4,68 m | |
|--|------------------|--------|--------|
| Range | Braccio di scavo | 2,38 m | 2,84 m |
| a- Massimo sbraccio di scavo | | 8,34 | 8,78 |
| b- Massimo sbraccio di scavo a livello del suolo | | 8,17 | 8,62 |
| c- Massima profondità di scavo | | 5,52 | 5,98 |
| d- Massima altezza di scavo | | 8,45 | 8,75 |
| e- Massima altezza di scarico | | 6,08 | 6,38 |
| f- Minima altezza di scarico | | 2,28 | 1,84 |
| g- Massima profondità di scavo su parete verticale | | 4,45 | 4,91 |
| h- Raggio minimo di rotazione | | 2,75 | 2,84 |
| i- Corsa di scavo orizzontale a livello del suolo | | 4,20 | 4,68 |
| j- Profondità di scavo per fondo piatto per 2,4 m (8') | | 5,28 | 5,77 |
| Capacità benna ISO a colmo | m ³ | 0,50 | 0,38 |

Forza di scavo (ISO 6015)

Unità: kN

| Lunghezza del braccio di scavo | 2,38 m | 2,84 m |
|---------------------------------------|--------|--------|
| Forza di strappo della benna | 105,4 | |
| Forza di strappo del braccio di scavo | 64,0 | 58,0 |



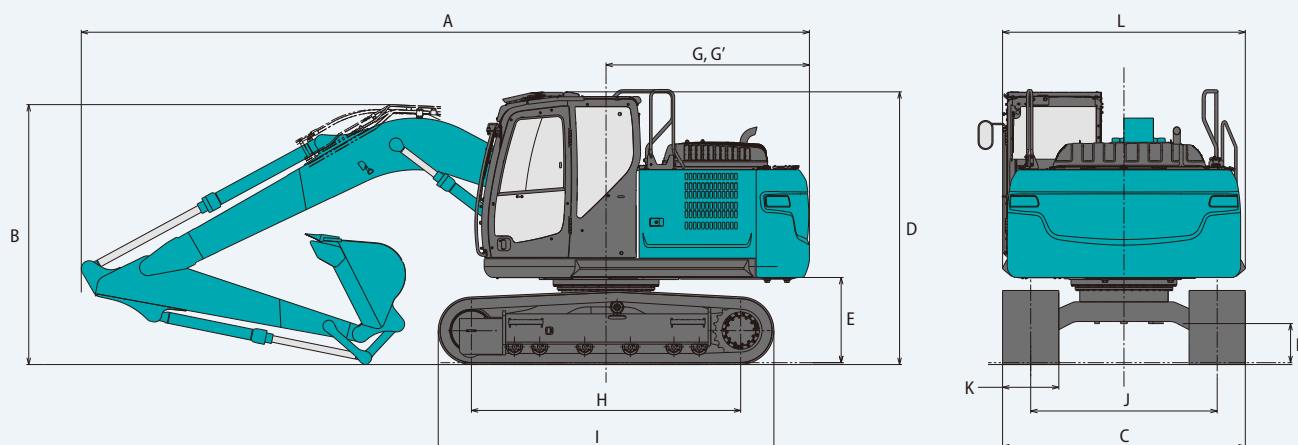
Dimensioni

Unità: mm

| Lunghezza del braccio di scavo | | 2,38 m | 2,84 m |
|--------------------------------|--|---------|--------|
| A | Lunghezza complessiva | 7.770 | 7.810 |
| B | Altezza complessiva (alla parte superiore del braccio di sollevamento) | 2.770 | 3.150 |
| C | Larghezza complessiva | 2.590** | |
| D | Altezza complessiva (alla parte superiore della cabina) | 2.920 | |
| E | Distanza da terra dell'estremità posteriore* | 915 | |
| F | Distanza da terra* | 445 | |

| | | |
|----|--|-------|
| G | Raggio di rotazione posteriore | 2.190 |
| G' | Distanza dall'asse di rotazione all'estremità posteriore | 2.170 |
| H | Distanza del tamburo | 3.040 |
| I | Lunghezza complessiva cingolato | 3.780 |
| J | Scartamento | 1.990 |
| K | Larghezza dei pattini | 600 |
| L | Larghezza complessiva torretta | 2.490 |

* Esclusa l'altezza dell'aletta del pattino **pattino da 600 mm



Specifiche tecniche braccio di sollevamento in 2 sezioni



Aree di lavoro

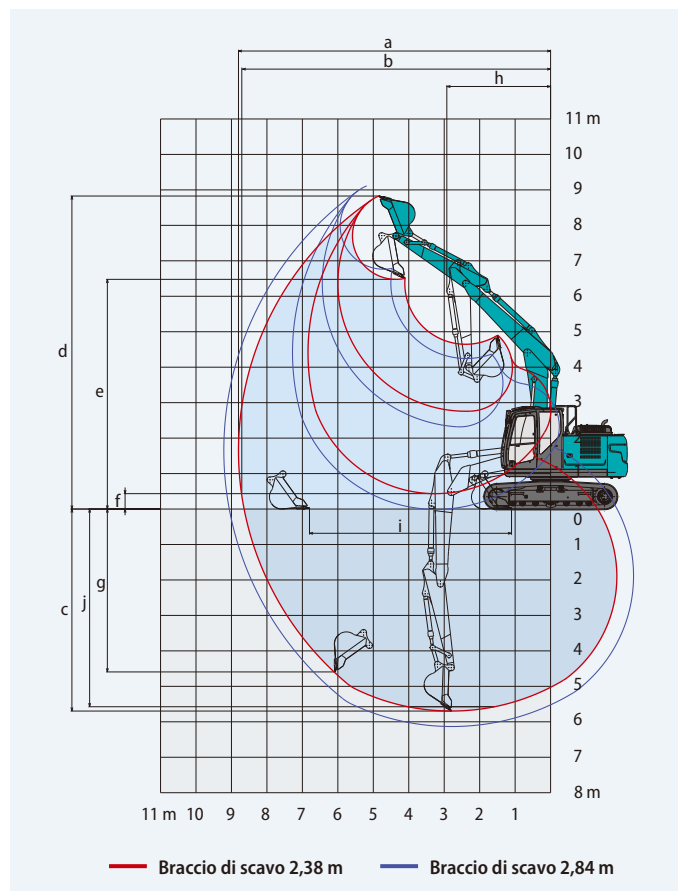
Unità: m

| Range | Braccio di scavo | Braccio di sollevamento in due sezioni | |
|--|------------------|--|--------|
| | | 2,38 m | 2,84 m |
| a- Massimo sbraccio di scavo | | 8,80 | 9,24 |
| b- Massimo sbraccio di scavo a livello del suolo | | 8,64 | 9,09 |
| c- Massima profondità di scavo | | 5,70 | 6,16 |
| d- Massima altezza di scavo | | 8,83 | 9,11 |
| e- Massima altezza di scarico | | 6,48 | 6,76 |
| f- Minima altezza di scarico | | 0,44 | 0,03 |
| g- Massima profondità di scavo su parete verticale | | 4,59 | 5,06 |
| h- Raggio minimo di rotazione | | 2,94 | 2,99 |
| i- Corsa di scavo orizzontale a livello del suolo | | 5,70 | 6,58 |
| j- Profondità di scavo per fondo piatto per 2,4 m (8") | | 5,58 | 6,04 |
| Capacità benna ISO a colmo | m ³ | 0,50 | 0,38 |

Forza di scavo (ISO 6015)

Unità: kN

| Lunghezza del braccio di scavo | 2,38 m | 2,84 m |
|---------------------------------------|--------|--------|
| Bucket digging force | 105,4 | |
| Forza di strappo del braccio di scavo | 64,0 | 58,0 |



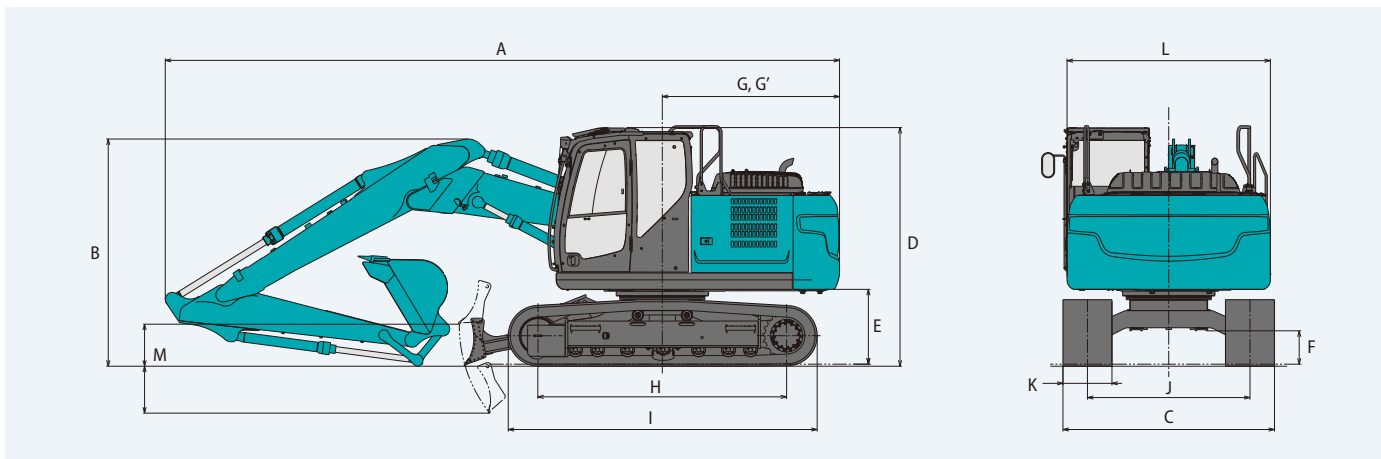
Dimensioni

Unità: mm

| Lunghezza del braccio di scavo | 2,38 m | 2,84 m |
|--|--------|--------|
| A Lunghezza complessiva | 8.260 | 8.330 |
| B Altezza complessiva (alla parte superiore del braccio di sollevamento) | 2.780 | 3.100 |
| C Larghezza complessiva | 2.590 | |
| D Altezza complessiva (alla parte superiore della cabina) | 2.920 | |
| E Distanza da terra dell'estremità posteriore* | 915 | |
| F Distanza da terra* | 410 | |
| G Raggio di rotazione posteriore | 2.190 | |
| G' Distanza dall'asse di rotazione all'estremità posteriore | 2.170 | |

| | | |
|---|--|---------|
| H | Distanza del tamburo | 3.040 |
| I | Lunghezza complessiva cingolato | 3.780 |
| J | Scartamento | 1.990 |
| K | Larghezza dei pattini | 600 |
| L | Larghezza complessiva torretta | 2.490 |
| M | Lama dozer (sollevamento/abbassamento) | 515/575 |

* Esclusa l'altezza dell'aletta del pattino **pattino da 600 mm



Peso operativo e pressione al suolo

SK130_{LC}

SK130LC-11

Braccio di sollevamento standard

Braccio di sollevamento: 4,68 m Braccio di scavo: 2,38 m Benna: 0,5 m³ ISO a colmo Senza lama dozer

| | Pattini HD | | | | Pattini a tripla costolatura (altezza omogenea) | Pattini BS Geogrip | Pattini per cingoli in gomma |
|--------------------------|------------|--------|--------|--------|--|--------------------|---------------------------------|
| Pattini (mm) | 500 | 600 | 700 | 800 | 700 | 500 | 500 |
| Contrappeso | Standard | | | | | | |
| Pressione al suolo (kPa) | 43,0 | 36,4 | 31,7 | 28,2 | 31,0 | 42,3 | 43,1 |
| Peso in esercizio (kg) | 14.400 | 14.700 | 14.900 | 15.100 | 14.600 | 14.300 | 14.600 |

| | Pattini HD | | | | Pattini a tripla costolatura (altezza omogenea) | Pattini BS Geogrip | Pattini per cingoli in gomma |
|--------------------------|------------|--------|--------|--------|--|--------------------|---------------------------------|
| Pattini (mm) | 500 | 600 | 700 | 800 | 700 | 500 | 500 |
| Contrappeso | + 600 kg | | | | | | |
| Pressione al suolo (kPa) | 44,7 | 37,9 | 33,0 | 29,3 | 32,2 | 44,1 | 44,8 |
| Peso in esercizio (kg) | 15.000 | 15.300 | 15.500 | 15.700 | 15.200 | 14.900 | 15.200 |

Braccio di sollevamento: 4,68 m Braccio di scavo: 2,38 m Benna: 0,5 m³ ISO a colmo Con lama dozer

| | Pattini HD | | | | Pattini a tripla costolatura (altezza omogenea) | Pattini BS Geogrip | Pattini per cingoli in gomma |
|--------------------------|------------|--------|--------|--|--|--------------------|---------------------------------|
| Pattini (mm) | 500 | 600 | 700 | | 700 | 500 | 500 |
| Dozer (mm) | 2.490 | 2.590 | 2.690 | | 2.690 | 2.490 | 2.490 |
| Contrappeso | Standard | | | | | | |
| Pressione al suolo (kPa) | 45,3 | 38,4 | 33,5 | | 32,7 | 44,7 | 45,4 |
| Peso in esercizio (kg) | 15.200 | 15.500 | 15.750 | | 15.400 | 15.100 | 15.400 |

| | Pattini HD | | | | Pattini a tripla costolatura (altezza omogenea) | Pattini BS Geogrip | Pattini per cingoli in gomma |
|--------------------------|------------|--------|--------|--|--|--------------------|---------------------------------|
| Pattini (mm) | 500 | 600 | 700 | | 700 | 500 | 500 |
| Dozer (mm) | 2.490 | 2.590 | 2.690 | | 2.690 | 2.490 | 2.490 |
| Contrappeso | + 600 kg | | | | | | |
| Pressione al suolo (kPa) | 47,1 | 39,9 | 34,7 | | 33,9 | 46,4 | 47,2 |
| Peso in esercizio (kg) | 15.800 | 16.100 | 16.350 | | 16.000 | 15.700 | 16.000 |

Braccio di sollevamento: 4,68 m Braccio di scavo: 2,84 m Benna: 0,38 m³ ISO a colmo Senza lama dozer

| | Pattini HD | | | | Pattini a tripla costolatura (altezza omogenea) | Pattini BS Geogrip | Pattini per cingoli in gomma |
|--------------------------|------------|--------|--------|--------|--|--------------------|---------------------------------|
| Pattini (mm) | 500 | 600 | 700 | 800 | 700 | 500 | 500 |
| Contrappeso | Standard | | | | | | |
| Pressione al suolo (kPa) | 43,0 | 36,4 | 31,7 | 28,2 | 31,0 | 42,3 | 43,1 |
| Peso in esercizio (kg) | 14.500 | 14.700 | 14.900 | 15.200 | 14.600 | 14.300 | 14.600 |

| | Pattini HD | | | | Pattini a tripla costolatura (altezza omogenea) | Pattini BS Geogrip | Pattini per cingoli in gomma |
|--------------------------|------------|--------|--------|--------|--|--------------------|---------------------------------|
| Pattini (mm) | 500 | 600 | 700 | 800 | 700 | 500 | 500 |
| Contrappeso | + 600 kg | | | | | | |
| Pressione al suolo (kPa) | 44,8 | 37,9 | 33,0 | 29,3 | 32,2 | 44,1 | 44,9 |
| Peso in esercizio (kg) | 15.100 | 15.300 | 15.500 | 15.800 | 15.200 | 14.900 | 15.200 |

Braccio di sollevamento: 4,68 m Braccio di scavo: 2,84 m Benna: 0,38 m³ ISO a colmo Con lama dozer

| | Pattini HD | | | | Pattini a tripla costolatura (altezza omogenea) | Pattini BS Geogrip | Pattini per cingoli in gomma |
|--------------------------|------------|--------|--------|--|--|--------------------|---------------------------------|
| Pattini (mm) | 500 | 600 | 700 | | 700 | 500 | 500 |
| Dozer (mm) | 2.490 | 2.590 | 2.690 | | 2.690 | 2.490 | 2.490 |
| Contrappeso | Standard | | | | | | |
| Pressione al suolo (kPa) | 45,4 | 38,5 | 33,5 | | 32,7 | 44,7 | 45,5 |
| Peso in esercizio (kg) | 15.300 | 15.500 | 15.800 | | 15.400 | 15.100 | 15.400 |

| | Pattini HD | | | | Pattini a tripla costolatura (altezza omogenea) | Pattini BS Geogrip | Pattini per cingoli in gomma |
|--------------------------|------------|--------|--------|--|--|--------------------|---------------------------------|
| Pattini (mm) | 500 | 600 | 700 | | 700 | 500 | 500 |
| Dozer (mm) | 2.490 | 2.590 | 2.690 | | 2.690 | 2.490 | 2.490 |
| Contrappeso | + 600 kg | | | | | | |
| Pressione al suolo (kPa) | 47,2 | 39,9 | 34,8 | | 34,0 | 46,5 | 47,2 |
| Peso in esercizio (kg) | 15.900 | 16.100 | 16.400 | | 16.000 | 15.700 | 16.000 |

Peso operativo e pressione al suolo

Braccio di sollevamento in due sezioni

Braccio di sollevamento in due sezioni Braccio di scavo: 2,38 m Benna: 0.5 m³ ISO a colmo Senza lama dozer

| | Pattini HD | | | | Pattini a tripla costolatura (altezza omogenea) | Pattini BS Geogrip | Pattini per cingoli in gomma |
|--------------------------|------------|--------|--------|--------|--|--------------------|---------------------------------|
| Pattini (mm) | 500 | 600 | 700 | 800 | 700 | 500 | 500 |
| Contrappeso | Standard | | | | | | |
| Pressione al suolo (kPa) | 45,0 | 38,2 | 33,2 | 29,5 | 32,5 | 44,4 | 45,1 |
| Peso in esercizio (kg) | 15.100 | 15.400 | 15.600 | 15.900 | 15.300 | 15.000 | 15.300 |

| | Pattini HD | | | | Pattini a tripla costolatura (altezza omogenea) | Pattini BS Geogrip | Pattini per cingoli in gomma |
|--------------------------|------------|--------|--------|--------|--|--------------------|---------------------------------|
| Pattini (mm) | 500 | 600 | 700 | 800 | 700 | 500 | 500 |
| Contrappeso | + 600 kg | | | | | | |
| Pressione al suolo (kPa) | 46,8 | 39,6 | 34,5 | 30,6 | 33,7 | 46,1 | 46,9 |
| Peso in esercizio (kg) | 15.700 | 16.000 | 16.200 | 16.500 | 15.900 | 15.600 | 15.900 |

Braccio di sollevamento in due sezioni Braccio di scavo: 2,38 m Benna: 0,5 m³ ISO a colmo Con lama dozer

| | Pattini HD | | | Pattini a tripla costolatura (altezza omogenea) | Pattini BS Geogrip | Pattini per cingoli in gomma |
|--------------------------|------------|--------|--------|--|--------------------|---------------------------------|
| Pattini (mm) | 500 | 600 | 700 | 700 | 500 | 500 |
| Dozer (mm) | 2.490 | 2.590 | 2.690 | 2.690 | 2.490 | 2.490 |
| Contrappeso | Standard | | | | | |
| Pressione al suolo (kPa) | 47,4 | 40,2 | 35,0 | 34,2 | 46,7 | 47,5 |
| Peso in esercizio (ka) | 15.900 | 16.200 | 16.500 | 16.100 | 15.800 | 16.100 |

| | Pattini HD | | | Pattini a tripla costolatura (altezza omogenea) | Pattini BS Geogrip | Pattini per cingoli in gomma |
|--------------------------|------------|--------|--------|--|--------------------|---------------------------------|
| Pattini (mm) | 500 | 600 | 700 | 700 | 500 | 500 |
| Dozer (mm) | 2.490 | 2.590 | 2.690 | 2.690 | 2.490 | 2.490 |
| Contrappeso | + 600 kg | | | | | |
| Pressione al suolo (kPa) | 49,2 | 41,7 | 36,2 | 35,5 | 48,5 | 49,3 |
| Peso in esercizio (ka) | 16.500 | 16.800 | 17.100 | 16.700 | 16.400 | 16.700 |

Braccio di sollevamento in due sezioni Braccio di scavo: 2,84 m Benna: 0,38 m³ ISO a colmo Senza lama dozer

| | Pattini HD | | | | Pattini a tripla costolatura (altezza omogenea) | Pattini BS Geogrip | Pattini per cingoli in gomma |
|--------------------------|------------|--------|--------|--------|--|--------------------|---------------------------------|
| Pattini (mm) | 500 | 600 | 700 | 800 | 700 | 500 | 500 |
| Contrappeso | Standard | | | | | | |
| Pressione al suolo (kPa) | 45,0 | 38,1 | 33,2 | 29,5 | 32,5 | 44,4 | 45,1 |
| Peso in esercizio (kg) | 15.100 | 15.400 | 15.600 | 15.900 | 15.300 | 15.000 | 15.300 |

| | Pattini HD | | | | Pattini a tripla costolatura (altezza omogenea) | Pattini BS Geogrip | Pattini per cingoli in gomma |
|--------------------------|------------|--------|--------|--------|--|--------------------|---------------------------------|
| Pattini (mm) | 500 | 600 | 700 | 800 | 700 | 500 | 500 500 |
| Contrappeso | + 600 kg | | | | | | |
| Pressione al suolo (kPa) | 46,8 | 39,6 | 34,5 | 30,6 | 33,7 | 46,1 | 46,9 |
| Peso in esercizio (kg) | 15.700 | 16.000 | 16.200 | 16.500 | 15.800 | 15.600 | 15.900 |

Braccio di sollevamento in due sezioni Braccio di scavo: 2,84 m Benna: 0,38 m³ ISO a colmo Con lama dozer

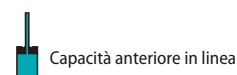
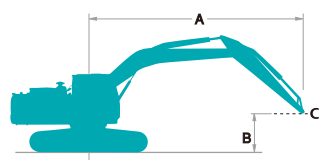
| | Pattini HD | | | Pattini a tripla costolatura (altezza omogenea) | Pattini BS Geogrip | Pattini per cingoli in gomma |
|--------------------------|------------|--------|--------|--|--------------------|---------------------------------|
| Pattini (mm) | 500 | 600 | 700 | 700 | 500 | 500 |
| Dozer (mm) | 2.490 | 2.590 | 2.690 | 2.690 | 2.490 | 2.490 |
| Contrappeso | Standard | | | | | |
| Pressione al suolo (kPa) | 47,4 | 40,2 | 34,9 | 34,2 | 46,7 | 47,5 |
| Peso in esercizio (kg) | 15.900 | 16.200 | 16.400 | 16.100 | 15.800 | 16.100 |

| | Pattini HD | | | Pattini a tripla costolatura (altezza omogenea) | Pattini BS Geogrip | Pattini per cingoli in gomma |
|--------------------------|------------|--------|--------|--|--------------------|---------------------------------|
| Pattini (mm) | 500 | 600 | 700 | 700 | 500 | 500 |
| Dozer (mm) | 2.490 | 2.590 | 2.690 | 2.690 | 2.490 | 2.490 |
| Contrappeso | + 600 kg | | | | | |
| Pressione al suolo (kPa) | 49,2 | 41,6 | 36,2 | 35,5 | 48,5 | 49,3 |
| Peso in esercizio (ka) | 16.500 | 16.800 | 17.000 | 16.700 | 16.400 | 16.700 |

Capacità di sollevamento

SK130LC

SK130LC-11



























A - Raggio dall'asse di rotazione alla parte superiore del braccio di scavo













B - Altezza parte superiore del braccio di scavo sopra/sotto il suolo













C - Punto di sollevamento

Taratura della valvola di scarico: 34,3 MPa

| SK130LC | | Braccio di scavo: 2,84 m | | Senza benna | | Contrappeso: 2.400 kg | | Pattini: 600 mm | | Senza lama dozer | | | | |
|------------|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--|--------|
| B | A | 1,5 m | | 3,0 m | | 4,5 m | | 6,0 m | | 7,5 m | | Al massimo sbraccio | | Raggio |
| | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| 7,5 m | kg | | | | | | | | | | | *2.030 | *2.030 | 4,64 m |
| 6,0 m | kg | | | | | | | *2.110 | *2.110 | | | *1.700 | *1.700 | 6,13 m |
| 4,5 m | kg | | | | | | | *2.970 | 2.500 | | | *1.590 | *1.590 | 6,98 m |
| 3,0 m | kg | | | *5.270 | *5.270 | *3.860 | 3.730 | *3.330 | 2.400 | | | *1.580 | *1.580 | 7,43 m |
| 1,5 m | kg | | | *7.870 | 6.190 | *4.940 | 3.440 | *3.670 | 2.270 | *1.960 | 1.610 | *1.670 | 1.590 | 7,55 m |
| Liv. suolo | kg | | | *6.410 | 5.820 | *5.480 | 3.230 | *3.550 | 2.160 | | | *1.850 | 1.620 | 7,36 m |
| −1,5 m | kg | *4.660 | *4.660 | *8.910 | 5.770 | 5.380 | 3.140 | 3.500 | 2.120 | | | *2.220 | 1.790 | 6,83 m |
| −3,0 m | kg | *7.800 | *7.800 | *8.350 | 5.870 | 5.420 | 3.180 | | | | | *3.070 | 2.230 | 5,87 m |
| −4,5 m | kg | | | *5.920 | *5.920 | | | | | | | *3.960 | 3.760 | 4,17 m |

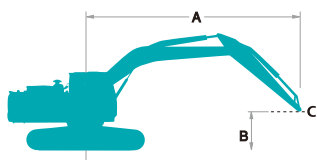
| SK130LC | | Braccio di scavo: 2,84 m | | Senza benna | | Contrappeso: 2.400 kg + 600 kg | | Pattini: 600 mm | | Senza lama dozer | | | | |
|------------|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--|--------|
| B | A | 1,5 m | | 3,0 m | | 4,5 m | | 6,0 m | | 7,5 m | | Al massimo sbraccio | | Raggio |
| | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| 7,5 m | kg | | | | | | | | | | | *2.030 | *2.030 | 4,64 m |
| 6,0 m | kg | | | | | | | *2.110 | *2.110 | | | *1.700 | *1.700 | 6,13 m |
| 4,5 m | kg | | | | | | | *2.970 | 2.770 | | | *1.590 | *1.590 | 6,98 m |
| 3,0 m | kg | | | *5.270 | *5.270 | *3.860 | *3.860 | *3.330 | 2.660 | | | *1.580 | *1.580 | 7,43 m |
| 1,5 m | kg | | | *7.870 | 6.870 | *4.940 | 3.820 | *3.820 | 2.540 | *1.960 | 1.820 | *1.670 | *1.670 | 7,55 m |
| Liv. suolo | kg | | | *6.410 | *6.410 | *5.730 | 3.610 | *3.890 | 2.430 | | | *1.850 | 1.830 | 7,36 m |
| −1,5 m | kg | *4.660 | *4.660 | *8.910 | 6.450 | 5.900 | 3.530 | 3.840 | 2.390 | | | *2.220 | 2.020 | 6,83 m |
| −3,0 m | kg | *7.800 | *7.800 | *8.350 | 6.550 | *5.560 | 3.560 | | | | | *3.070 | 2.510 | 5,87 m |
| −4,5 m | kg | | | *5.920 | *5.920 | | | | | | | *3.960 | *3.960 | 4,17 m |

| SK130LC | | Braccio di scavo: 2,84 m | | Senza benna | | Contrappeso: 2.400 kg | | Pattini: 600 mm | | Lama dozer sollevata | | | | |
|------------|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--|--------|
| B | A | 1,5 m | | 3,0 m | | 4,5 m | | 6,0 m | | 7,5 m | | Al massimo sbraccio | | Raggio |
| | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| 7,5 m | kg | | | | | | | | | | | *2.030 | *2.030 | 4,64 m |
| 6,0 m | kg | | | | | | | *2.110 | *2.110 | | | *1.700 | *1.700 | 6,13 m |
| 4,5 m | kg | | | | | | | *2.970 | 2.630 | | | *1.590 | *1.590 | 6,98 m |
| 3,0 m | kg | | | *5.270 | *5.270 | *3.860 | *3.860 | *3.330 | 2.530 | | | *1.580 | *1.580 | 7,43 m |
| 1,5 m | kg | | | *7.870 | 6.520 | *4.940 | 3.620 | 3.660 | 2.400 | *1.960 | 1.710 | *1.670 | *1.670 | 7,55 m |
| Liv. suolo | kg | | | *6.410 | 6.150 | *5.470 | 3.410 | 3.550 | 2.290 | | | *1.850 | 1.720 | 7,36 m |
| −1,5 m | kg | *4.660 | *4.660 | *8.910 | 6.090 | 5.370 | 3.330 | 3.490 | 2.250 | | | *2.220 | 1.900 | 6,83 m |
| −3,0 m | kg | *7.800 | *7.800 | *8.350 | 6.190 | 5.410 | 3.360 | | | | | *3.070 | 2.360 | 5,87 m |
| −4,5 m | kg | | | *5.920 | *5.920 | | | | | | | *3.960 | *3.960 | 4,17 m |

| SK130LC | | Braccio di scavo: 2,84 m | | Senza benna | | Contrappeso: 2.400 kg + 600 kg | | Pattini: 600 mm | | Lama dozer sollevata | | | | |
|------------|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--|--------|
| B | A | 1,5 m | | 3,0 m | | 4,5 m | | 6,0 m | | 7,5 m | | Al massimo sbraccio | | Raggio |
| | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| 7,5 m | kg | | | | | | | | | | | *2.030 | *2.030 | 4,64 m |
| 6,0 m | kg | | | | | | | *2.110 | *2.110 | | | *1.700 | *1.700 | 6,13 m |
| 4,5 m | kg | | | | | | | *2.970 | 2.890 | | | *1.590 | *1.590 | 6,98 m |
| 3,0 m | kg | | | *5.270 | *5.270 | *3.860 | *3.860 | *3.330 | 2.790 | | | *1.580 | *1.580 | 7,43 m |
| 1,5 m | kg | | | *7.870 | 7.200 | *4.940 | 4.000 | *3.820 | 2.660 | *1.960 | 1.920 | *1.670 | *1.670 | 7,55 m |
| Liv. suolo | kg | | | *6.410 | *6.410 | *5.730 | 3.790 | *3.890 | 2.560 | | | *1.850 | *1.850 | 7,36 m |
| −1,5 m | kg | *4.660 | *4.660 | *8.910 | 6.770 | 5.880 | 3.710 | 3.840 | 2.510 | | | *2.220 | 2.120 | 6,83 m |
| −3,0 m | kg | *7.800 | *7.800 | *8.350 | 6.870 | *5.560 | 3.740 | | | | | *3.070 | 2.640 | 5,87 m |
| −4,5 m | kg | | | *5.920 | *5.920 | | | | | | | *3.960 | *3.960 | 4,17 m |

| SK130LC | | Braccio di scavo: 2,38 m | | Senza benna | | Contrappeso: 2.400 kg | | Pattini: 600 mm | | Senza lama dozer | | | |
|------------|----|--------------------------|--------|-------------|--------|-----------------------|-------|-----------------|--------|---------------------|--------|--------|--|
| B | A | 1,5 m | | 3,0 m | | 4,5 m | | 6,0 m | | Al massimo sbraccio | | Raggio | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 6,0 m | kg | | | | | | | | | *1.800 | *1.800 | 5,57 m | |
| 4,5 m | kg | | | | | | | *3.400 | *3.400 | *1.670 | *1.670 | 6,50 m | |
| 3,0 m | kg | | | *6.260 | *6.260 | *4.280 | 3.670 | *3.600 | 2.380 | *1.670 | *1.670 | 6,98 m | |
| 1,5 m | kg | | | *5.420 | *5.420 | *5.290 | 3.400 | *3.660 | 2.270 | *1.760 | *1.760 | 7,11 m | |
| Liv. suolo | kg | | | *6.260 | 5.830 | 5.480 | 3.230 | 3.570 | 2.180 | *1.990 | 1.800 | 6,91 m | |
| -1,5 m | kg | *5.440 | *5.440 | *9.080 | 5.850 | 5.430 | 3.190 | 3.550 | 2.160 | *2.460 | 2.020 | 6,34 m | |
| -3,0 m | kg | *9.280 | *9.280 | *7.820 | 5.990 | *5.270 | 3.260 | | | *3.670 | 2.640 | 5,28 m | |

Capacità di sollevamento



Capacità anteriore in linea













Capacità laterale o a 360°











A - Raggio dall'asse di rotazione alla parte superiore del braccio di scavo











B - Altezza parte superiore del braccio di scavo sopra/sotto il suolo













C - Punto di sollevamento













Taratura della valvola di scarico: 34,3 MPa













| SK130LC | | Braccio di scavo: 2,38 m | | Senza benna | | Contrappeso: 2.400 kg + 600 kg | | Pattini: 600 mm | | Senza lama dozer | | |
|------------|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--------|
| B | A | 1,5 m | | 3,0 m | | 4,5 m | | 6,0 m | | Al massimo sbraccio | | Raggio |
| | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| 6,0 m | kg | | | | | | | | | *1.800 | *1.800 | 5,57 m |
| 4,5 m | kg | | | | | *3.400 | *3.400 | *3.300 | 2.740 | *1.670 | *1.670 | 6,50 m |
| 3,0 m | kg | | | *6.260 | *6.260 | *4.280 | 4.060 | *3.600 | 2.650 | *1.670 | *1.670 | 6,98 m |
| 1,5 m | kg | | | *5.420 | *5.420 | *5.290 | 3.790 | 4.010 | 2.540 | *1.760 | *1.760 | 7,11 m |
| Liv. suolo | kg | | | *6.260 | *6.260 | *5.920 | 3.620 | 3.910 | 2.450 | *1.990 | *1.990 | 6,91 m |
| −1,5 m | kg | *5.440 | *5.440 | *9.080 | 6.530 | 5.940 | 3.570 | 3.890 | 2.430 | *2.460 | 2.270 | 6,34 m |
| −3,0 m | kg | *9.280 | *9.280 | *7.820 | 6.670 | *5.270 | 3.640 | | | *3.670 | 2.950 | 5,28 m |













| SK130LC | | Braccio di scavo: 2,38 m | | Senza benna | | Contrappeso: 2.400 kg | | Pattini: 600 mm | | Lama dozer sollevata | | |
|------------|----|---|---|---|---|---|---|---|--|---|---|--------|
| A B | | 1,5 m | | 3,0 m | | 4,5 m | | 6,0 m | | Al massimo sbraccio | | Raggio |
| | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| 6,0 m | kg | | | | | | | | | *1.800 | *1.800 | 5,57 m |
| 4,5 m | kg | | | | | *3.400 | *3.400 | *3.300 | 2.600 | *1.670 | *1.670 | 6,50 m |
| 3,0 m | kg | | | *6.260 | *6.260 | *4.280 | 3.860 | *3.600 | 2.510 | *1.670 | *1.670 | 6,98 m |
| 1,5 m | kg | | | *5.420 | *5.420 | *5.290 | 3.590 | 3.660 | 2.400 | *1.760 | *1.760 | 7,11 m |
| Liv. suolo | kg | | | *6.260 | 6.150 | 5.470 | 3.420 | 3.560 | 2.310 | *1.990 | 1.910 | 6,91 m |
| −1,5 m | kg | *5.440 | *5.440 | *9.080 | 6.170 | 5.410 | 3.370 | 3.540 | 2.290 | *2.460 | 2.140 | 6,34 m |
| −3,0 m | kg | *9.280 | *9.280 | *7.820 | 6.320 | *5.270 | 3.440 | | | *3.670 | 2.790 | 5,28 m |













| SK130LC | | Braccio di scavo: 2,38 m | | Senza benna | | Contrappeso: 2.400 kg + 600 kg | | Pattini: 600 mm | | Lama dozer sollevata | | |
|------------|----|---|---|---|---|---|--|---|---|---|---|--------|
| B | A | 1,5 m | | 3,0 m | | 4,5 m | | 6,0 m | | Al massimo sbraccio | | Raggio |
| | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| 6,0 m | kg | | | | | | | | | *1.800 | *1.800 | 5,57 m |
| 4,5 m | kg | | | | | *3.400 | *3.400 | *3.300 | 2.860 | *1.670 | *1.670 | 6,50 m |
| 3,0 m | kg | | | *6.260 | *6.260 | *4.280 | 4.240 | *3.600 | 2.780 | *1.670 | *1.670 | 6,98 m |
| 1,5 m | kg | | | *5.420 | *5.420 | *5.290 | 3.970 | 4.000 | 2.660 | *1.760 | *1.760 | 7,11 m |
| Liv. suolo | kg | | | *6.260 | *6.260 | *5.920 | 3.800 | 3.900 | 2.580 | *1.990 | *1.990 | 6,91 m |
| −1,5 m | kg | *5.440 | *5.440 | *9.080 | 6.850 | 5.930 | 3.750 | 3.880 | 2.560 | *2.460 | 2.390 | 6,34 m |
| −3,0 m | kq | *9.280 | *9.280 | *7.820 | 7.000 | *5.270 | 3.820 | | | *3.670 | 3.100 | 5,28 m |













| SK130LC 2 sezioni | | Braccio di scavo: 2,84 m | | Senza benna | | Contrappeso: 2.400 kg | | Pattini: 600 mm | | Senza lama dozer | | | | |
|-------------------|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--------|
| B | A | 1,5 m | | 3,0 m | | 4,5 m | | 6,0 m | | 7,5 m | | Al massimo sbraccio | | Raggio |
| | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| 7,5 m | kg | | | | | | | | | | | | | |
| 6,0 m | kg | | | | | | | *2.750 | 2.560 | | | *1.910 | *1.910 | 5,37 m |
| 4,5 m | kg | | | | | | | *3.190 | 2.490 | | | *1.690 | *1.690 | 6,69 m |
| 3,0 m | kg | | | | | | | *3.190 | 2.490 | | | *1.620 | *1.620 | 7,47 m |
| 1,5 m | kg | | | | | | | *2.650 | 2.320 | 2.620 | 1.590 | *1.640 | 1.440 | 7,89 m |
| | kg | *19.640 | *19.640 | *8.510 | 6.710 | *4.460 | 3.620 | *2.570 | 2.130 | 2.530 | 1.510 | *1.740 | 1.340 | 8,01 m |
| Liv. suolo | kg | *14.980 | *14.980 | *4.280 | *4.280 | 5.230 | 2.950 | 3.410 | 1.990 | 2.460 | 1.440 | *1.940 | 1.340 | 7,83 m |
| −1,5 m | kg | *3.960 | *3.960 | *6.680 | 5.240 | 5.110 | 2.840 | 3.320 | 1.910 | | | *2.310 | 1.460 | 7,34 m |
| −3,0 m | kg | | | *6.730 | 5.350 | *4.790 | 2.860 | 3.350 | 1.930 | | | *2.970 | 1.760 | 6,45 m |
| −4,5 m | kg | *13.800 | *13.800 | *6.600 | 5.760 | *3.070 | 3.040 | | | | | *2.550 | *2.550 | 4,97 m |













| SK130LC 2 sezioni | | Braccio di scavo: 2,84 m | | Senza benna | | Contrappeso: 2.400 kg + 600 kg | | Pattini: 600 mm | | Senza lama dozer | | | | |
|-------------------|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--------|
| B | A | 1,5 m | | 3,0 m | | 4,5 m | | 6,0 m | | 7,5 m | | Al massimo sbraccio | | Raggio |
| | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| 7,5 m | kg | | | | | | | | | | | | | |
| 6,0 m | kg | | | | | | | *2.750 | *2.750 | | | *1.910 | *1.910 | 5,37 m |
| 4,5 m | kg | | | | | | | *3.190 | 2.750 | | | *1.620 | *1.620 | 7,47 m |
| 3,0 m | kg | | | | | | | *2.650 | 2.590 | 2.880 | 1.790 | *1.640 | 1.630 | 7,89 m |
| 1,5 m | kg | *19.640 | *19.640 | *8.510 | 6.410 | *5.240 | 3.600 | *3.880 | 2.400 | 2.790 | 1.710 | *1.740 | 1.530 | 8,01 m |
| Liv. suolo | kg | *14.980 | *14.980 | *4.280 | *4.280 | *5.620 | 3.330 | 3.750 | 2.250 | 2.710 | 1.640 | *1.940 | 1.540 | 7,83 m |
| −1,5 m | kg | *3.960 | *3.960 | *6.680 | 5.920 | *5.490 | 3.220 | 3.670 | 2.180 | | | *2.310 | 1.670 | 7,34 m |
| −3,0 m | kg | | | *6.730 | 6.030 | *4.790 | 3.250 | *3.410 | 2.200 | | | *2.970 | 2.010 | 6,45 m |
| −4,5 m | kg | *13.800 | *13.800 | *6.600 | 6.440 | *3.070 | *3.070 | | | | | *2.550 | *2.550 | 4,97 m |













| SK130LC 2 sezioni | | Braccio di scavo: 2,84 m Senza benna Contrappeso: 2.400 kg Pattini: 600 mm Lama dozer sollevata | | | | | | | | | | | | |
|-------------------|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--------|
| B | A | 1,5 m | | 3,0 m | | 4,5 m | | 6,0 m | | 7,5 m | | Al massimo sbraccio | | Raggio |
| | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| 7,5 m | kg | | | | | | | | | | | *1.910 | *1.910 | 5,37 m |
| 6,0 m | kg | | | | | | | *2.750 | 2.690 | | | *1.690 | *1.690 | 6,69 m |
| 4,5 m | kg | | | | | | | *3.190 | 2.610 | | | *1.620 | *1.620 | 7,47 m |
| 3,0 m | kg | | | | | | | *2.650 | 2.450 | 2.620 | 1.690 | *1.640 | 1.530 | 7,89 m |
| 1,5 m | kg | *19.640 | *19.640 | *8.510 | 6.060 | *5.240 | 3.400 | 3.560 | 2.260 | 2.530 | 1.600 | *1.740 | 1.430 | 8,01 m |
| Liv. suolo | kg | *14.980 | *14.980 | *4.280 | *4.280 | 5.220 | 3.130 | 3.400 | 2.110 | 2.450 | 1.530 | *1.940 | 1.440 | 7,83 m |
| −1,5 m | kg | *3.960 | *3.960 | *6.680 | 5.560 | 5.100 | 3.020 | 3.320 | 2.040 | | | *2.310 | 1.560 | 7,34 m |
| −3,0 m | kg | | | *6.730 | 5.680 | *4.790 | 3.050 | 3.340 | 2.060 | | | *2.970 | 1.880 | 6,45 m |
| −4,5 m | kg | *13.800 | *13.800 | *6.600 | 6.080 | *3.070 | *3.070 | | | | | *2.550 | *2.550 | 4,97 m |

| SK130LC 2 sezioni | | Braccio di scavo: 2,84 m | | Senza benna | | Contrappeso: 2.400 kg + 600 kg | | Pattini: 600 mm | | Lama dozer sollevata | | | | |
|-------------------|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--------|
| B | A | 1,5 m | | 3,0 m | | 4,5 m | | 6,0 m | | 7,5 m | | Al massimo sbraccio | | Raggio |
| | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| 7,5 m | kg | | | | | | | | | | | *1.910 | *1.910 | 5,37 m |
| 6,0 m | kg | | | | | | | *2.750 | *2.750 | | | *1.690 | *1.690 | 6,69 m |
| 4,5 m | kg | | | | | | | *3.190 | 2.880 | | | *1.620 | *1.620 | 7,47 m |
| 3,0 m | kg | | | | | | | *2.650 | *2.650 | 2.870 | 1.890 | *1.640 | *1.640 | 7,89 m |
| 1,5 m | kg | *19.640 | *19.640 | *8.510 | 6.740 | *5.240 | 3.780 | *3.880 | 2.530 | 2.780 | 1.810 | *1.740 | 1.620 | 8,01 m |
| Liv. suolo | kg | *14.980 | *14.980 | *4.280 | *4.280 | *5.620 | 3.510 | 3.740 | 2.380 | 2.710 | 1.740 | *1.940 | 1.630 | 7,83 m |
| −1,5 m | kg | *3.960 | *3.960 | *6.680 | 6.240 | *5.490 | 3.410 | 3.660 | 2.300 | | | *2.310 | 1.770 | 7,34 m |
| −3,0 m | kg | | | *6.730 | 6.360 | *4.790 | 3.430 | *3.410 | 2.320 | | | *2.970 | 2.120 | 6,45 m |
| −4,5 m | kg | *13.800 | *13.800 | *6.600 | *6.600 | *3.070 | *3.070 | | | | | *2.550 | *2.550 | 4,97 m |

| SK130LC 2 sezioni | | Braccio di scavo: 2,38 m Senza benna Contrappeso: 2.400 kg Pattini: 600 mm Senza lama dozer | | | | | | | | | | | | |
|-------------------|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--------|
| A B | | 1,5 m | | 3,0 m | | 4,5 m | | 6,0 m | | 7,5 m | | Al massimo sbraccio | | Raggio |
| | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| 7,5 m | kg | | | | | *2.590 | *2.590 | | | | | *2.070 | *2.070 | 4,67 m |
| 6,0 m | kg | | | | | | | *2.370 | *2.370 | | | *1.790 | *1.790 | 6,15 m |
| 4,5 m | kg | | | | | *4.010 | 3.910 | *2.960 | 2.440 | | | *1.710 | *1.710 | 7,00 m |
| 3,0 m | kg | | | *7.610 | 6.360 | *4.780 | 3.530 | *3.100 | 2.290 | | | *1.740 | 1.590 | 7,45 m |
| 1,5 m | kg | | | *8.870 | 5.600 | *5.470 | 3.160 | *3.550 | 2.120 | *2.340 | 1.510 | *1.860 | 1.480 | 7,57 m |
| Liv. suolo | kg | *15.000 | *15.000 | *3.990 | *3.990 | 5.220 | 2.940 | 3.410 | 1.990 | | | *2.100 | 1.490 | 7,38 m |
| −1,5 m | kg | | | *7.360 | 5.340 | 5.150 | 2.880 | 3.360 | 1.950 | | | *2.570 | 1.640 | 6,85 m |
| −3,0 m | kg | | | *6.040 | 5.490 | *4.470 | 2.940 | | | | | *3.100 | 2.050 | 5,90 m |

| SK130LC 2 sezioni | | Braccio di scavo: 2,38 m | | Senza benna | | Contrappeso: 2.400 kg + 600 kg | | Pattini: 600 mm | | Senza lama dozer | | | | |
|-------------------|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--------|
| B | A | 1,5 m | | 3,0 m | | 4,5 m | | 6,0 m | | 7,5 m | | Al massimo sbraccio | | Raggio |
| | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| 7,5 m | kg | | | | | *2.590 | *2.590 | | | | | *2.070 | *2.070 | 4,67 m |
| 6,0 m | kg | | | | | | | *2.370 | *2.370 | | | *1.790 | *1.790 | 6,15 m |
| 4,5 m | kg | | | | | *4.010 | *4.010 | *2.960 | 2.710 | | | *1.710 | *1.710 | 7,00 m |
| 3,0 m | kg | | | *7.610 | 7.040 | *4.780 | 3.910 | *3.100 | 2.560 | | | *1.740 | *1.740 | 7,45 m |
| 1,5 m | kg | | | *8.870 | 6.280 | *5.470 | 3.540 | *3.550 | 2.390 | *2.340 | 1.710 | *1.860 | 1.680 | 7,57 m |
| Liv. suolo | kg | *15.000 | *15.000 | *3.990 | *3.990 | *5.690 | 3.320 | 3.750 | 2.260 | | | *2.100 | 1.700 | 7,38 m |
| −1,5 m | kg | | | *7.360 | 6.020 | *5.390 | 3.260 | 3.700 | 2.210 | | | *2.570 | 1.860 | 6,85 m |
| −3,0 m | kg | | | *6.040 | *6.040 | *4.470 | 3.320 | | | | | *3.100 | 2.330 | 5,90 m |

| SK130LC 2 sezioni | | Braccio di scavo: 2,38 m Senza benna Contrappeso: 2.400 kg Pattini: 600 mm Lama dozer sollevata | | | | | | | | | | | | |
|-------------------|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--------|
| A B | | 1,5 m | | 3,0 m | | 4,5 m | | 6,0 m | | 7,5 m | | Al massimo sbraccio | | Raggio |
| | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| 7,5 m | kg | | | | | *2.590 | *2.590 | | | | | *2.070 | *2.070 | 4,67 m |
| 6,0 m | kg | | | | | | | *2.370 | *2.370 | | | *1.790 | *1.790 | 6,15 m |
| 4,5 m | kg | | | | | *4.010 | *4.010 | *2.960 | 2.570 | | | *1.710 | *1.710 | 7,00 m |
| 3,0 m | kg | | | *7.610 | 6.690 | *4.780 | 3.710 | *3.100 | 2.420 | | | *1.740 | 1.680 | 7,45 m |
| 1,5 m | kg | | | *8.870 | 5.920 | 5.460 | 3.340 | 3.540 | 2.250 | *2.340 | 1.600 | *1.860 | 1.580 | 7,57 m |
| Liv. suolo | kg | *15.000 | *15.000 | *3.990 | *3.990 | 5.210 | 3.120 | 3.400 | 2.120 | | | *2.100 | 1.590 | 7,38 m |
| −1,5 m | kg | | | *7.360 | 5.660 | 5.140 | 3.060 | 3.350 | 2.070 | | | *2.570 | 1.750 | 6,85 m |
| −3,0 m | kg | | | *6.040 | 5.810 | *4.470 | 3.120 | | | | | *3.100 | 2.180 | 5,90 m |

| SK130LC 2 sezioni | | Braccio di movimentazione: 2.38 m Senza benna Contrappeso: 2.400 kg + 600 kg Pattini: 600 mm Lama dozer sollevata | | | | | | | | | | | | |
|-------------------|----|---|---|---|---|---|---|---|--|---|---|---|---|--------|
| B | A | 1,5 m | | 3,0 m | | 4,5 m | | 6,0 m | | 7,5 m | | Al massimo sbraccio | | Raggio |
| | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| 7,5 m | kg | | | | | *2.590 | *2.590 | | | | | *2.070 | *2.070 | 4,67 m |
| 6,0 m | kg | | | | | | | *2.370 | *2.370 | | | *1.790 | *1.790 | 6,15 m |
| 4,5 m | kg | | | | | *4.010 | *4.010 | *2.960 | 2.840 | | | *1.710 | *1.710 | 7,00 m |
| 3,0 m | kg | | | *7.610 | 7.370 | *4.780 | 4.100 | *3.100 | 2.680 | | | *1.740 | *1.740 | 7,45 m |
| 1,5 m | kg | | | *8.870 | 6.600 | *5.470 | 3.720 | *3.550 | 2.510 | *2.340 | 1.810 | *1.860 | 1.780 | 7,57 m |
| Liv. suolo | kg | *15.000 | *15.000 | *3.990 | *3.990 | *5.690 | 3.510 | 3.740 | 2.390 | | | *2.100 | 1.800 | 7,38 m |
| −1,5 m | kg | | | *7.360 | 6.340 | *5.390 | 3.450 | 3.690 | 2.340 | | | *2.570 | 1.970 | 6,85 m |
| −3,0 m | kg | | | *6.040 | *6.040 | *4.470 | 3.510 | | | | | *3.100 | 2.460 | 5,90 m |

Nota:

- Non cercare di sollevare o sostenere alcun peso superiore alle capacità di sollevamento indicate in base ai relativi raggi e altezze di sollevamento. Il peso di tutti gli accessori deve essere detratto dalle suddette capacità di sollevamento.
- Le capacità di sollevamento si basano sulla macchina posizionata su terreno orizzontale, stabile e uniforme. L'utente deve tenere conto delle condizioni di lavoro quali terreni soffici o irregolari, suoli non livellati, carichi laterali, arresto improvviso del carico, condizioni pericolose, esperienza del personale, ecc.
- Il punto di aggancio del perno della benna è definito come punto di sollevamento.
- Le suddette capacità di sollevamento sono conformi alle norme ISO 10567. Non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulica o il 75% del carico di ribaltamento. Le capacità di sollevamento contrassegnate con un asterisco (*) sono limitate dalla capacità idraulica anziché dal carico di ribaltamento.
- L'operatore deve conoscere bene il manuale dell'operatore e le istruzioni di manutenzione prima di azionare la macchina. È necessario rispettare sempre le regole per il funzionamento in sicurezza della macchina.
- Le capacità di sollevamento sono valide esclusivamente per le macchine fabbricate in origine da KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD. e con dotazioni standard originali.

DOTAZIONI STANDARD

MOTORE

- Motore diesel ISUZU MOTORS LIMITED 4JJ1XDDV A01 con turbocompressore e intercooler, conforme alla normativa UE Stage V
- AIS (Auto Idle Stop)
- Decelerazione automatica del motore
- Batterie (2 x 12 V - 88 Ah)
- Motorino di avviamento (24 V - 4 kW), alternatore 50 amp
- Rubinetto di scarico della coppa dell'olio per il motore
- Filtro dell'aria a doppio elemento
- Pompa di rifornimento

CONTROLLO

- Selettore della modalità di lavoro (modalità H, modalità S e modalità ECO)
- Tubazioni N&B (impianto a doppio effetto con comando proporzionale)
- Tubazioni aggiuntive (impianto a doppio effetto con comando proporzionale)
- Braccio di sollevamento, valvole di sicurezza del braccio di scavo e allarme di sovraccarico

SISTEMA DI ROTAZIONE E SISTEMA DI TRASLAZIONE

- Sistema antirimbalo per la rotazione
- Sistema di traslazione rettilinea
- Traslazione a due marce con riduzione automatica della marcia
- Maglie dei cingoli sigillate e lubrificate
- Pattini HD da 600 mm
- Tensionatori dei cingoli lubrificati
- Freno automatico per la rotazione
- Protezione del telaio inferiore

SPECCHIETTI, LUCI E TELECAMERE

- Specchietto retrovisore, telecamera posteriore, telecamera sul lato destro
- Tre luci di lavoro anteriori (LED)

DOTAZIONI OPZIONALI

- Vari bracci opzionali
- Ampia gamma di pattini
- Struttura protettiva anteriore (può interferire con l'azione della benna)
- Contrappeso più pesante (600 kg)
- Luci di lavoro a LED nella parte superiore della cabina (due luci)
- Sedile a sospensione meccanica (applicabile per tubazioni N&B)

Nota: Le dotazioni standard e opzionali possono variare. Consultare il concessionario KOBELCO per le specifiche.
Bluetooth® è un marchio registrato di Bluetooth SIG Inc.

CABINA E COMANDI

- Due leve di comando, azionabili dall'operatore
- Avvisatore acustico, elettrico
- Unità di comando integrata di tipo a scorrimento sinistra-destra
- Luce a LED allo sportello (interna)
- Gancio appendiabiti
- Ampio portatazza
- Tappetino staccabile in due parti
- Sedile riscaldato a sospensione pneumatica GRAMMER
- Cintura di sicurezza retrattile
- Poggiatesta
- Corrimano
- Tergicristalli intermittenti paralleli con lavacrystallo a doppio ugello
- Tettino panoramico
- Protezione sul tettuccio apribile (ISO 10262: 1998)
- Vetro di sicurezza atermico
- Finestrino anteriore con apertura a trazione e parte inferiore amovibile
- Display multifunzione con schermo LCD da 10" di facile lettura
- Climatizzatore automatico
- Martelletto per l'uscita di emergenza
- Radio (AUX e Bluetooth®)
- Convertitore per 12 V
- Telefono con vivavoce
- Porta USB

- Deflettore (può interferire con l'azione della benna)
- Circuito idraulico per attacco rapido
- Visuale "eagle eye"
- Lama dozer
- Parasole a rullo
- Allarme di traslazione

Nota: il presente catalogo può contenere accessori e dotazioni opzionali non disponibili nell'area dell'utente. Inoltre, può contenere fotografie di macchine con specifiche tecniche diverse da quelle delle macchine vendute nell'area dell'utente. Rivolgersi al distributore KOBELCO più vicino per gli articoli richiesti. In conformità alla politica KOBELCO per il costante miglioramento dei prodotti, tutti i progetti e le specifiche tecniche sono soggetti a modifica senza preavviso.

Copyright **KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD.** È vietata la riproduzione di qualsiasi parte del presente catalogo in qualsivoglia maniera senza preavviso.

KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY EUROPE B.V.

Veluwezoom 15
1327 AE Almere
Paesi Bassi
www.kobelco-europe.com

Per eventuali domande contattare: