

# ESCAVATORE 915F<sub>CR</sub>

**F**SERIES

|                      |                            |
|----------------------|----------------------------|
| Motore               | Cummins F3.8               |
| Potenza netta        | 84,5 kW a 2.200 giri/min   |
| Peso operativo       | 15.400 - 17.300 kg         |
| Capacità della benna | 0,55 - 0,65 m <sup>3</sup> |



# COSTRUITO PER LE APPLICAZIONI PIÙ COMPLESSE

Da oltre 65 anni, LiuGong costruisce macchine in grado di lavorare anche nelle condizioni più difficili. Il modello 915F<sub>CR</sub>, parte della nostra avanzata Serie F, è stato progettato per garantire la massima potenza, precisione e durata.

Progettata per eccellere nelle applicazioni più impegnative, questa macchina combina una tecnologia all'avanguardia con un'affidabilità comprovata, consentendo di lavorare in modo efficiente anche nelle condizioni più difficili.

Dal momento in cui abbiamo lanciato il primo escavatore idraulico nel 1992, abbiamo mantenuto il nostro impegno per l'innovazione, facendo in modo che ogni macchina LiuGong venisse progettata per funzionare al meglio, ovunque venisse impiegata.



## IL CRUSCOTTO PER LE VOSTRE PRESTAZIONI

Le ricerche dimostrano che 6 indicatori chiave di prestazione sono importanti per i nostri clienti. Grazie a questo cruscotto siamo in grado di presentarvi gli aspetti reali e concreti del nostro 915F<sub>CR</sub>.



**RISPARMIO ENERGETICO  
E ALTA EFFICIENZA**



**RESISTENZA E  
DURATA**



**INTELLIGENZA E  
COMFORT**



**SICUREZZA E  
VISIBILITÀ**



**VERSATILITÀ E  
MANEGGEVOLEZZA**



**TEMPO DI ATTIVITÀ  
E MANUTENZIONE**

## QUESTA È LIUGONG



**65+**  
ANNI  
DAL 1958



**30+**  
LINEE DI  
PRODOTTI



**12**  
CENTRI DI RICERCA  
E SVILUPPO SU  
SCALA MONDIALE



**30+**  
UFFICI A LIVELLO  
INTERNAZIONALE



**16,000+**  
DIPENDENTI



**20+**  
IMPIANTI DI  
PRODUZIONE IN  
TUTTO IL MONDO

## IL 915F<sub>CR</sub> IN AZIONE...

Il 915F<sub>CR</sub> è progettato con un raggio di rotazione ridotto per affrontare le sfide del lavoro in aree ristrette. Il raggio di rotazione ridotto amplia l'adattabilità della macchina per lavori di movimento terra e costruzione in spazi ristretti, in particolare nelle aree urbane, o per la costruzione di strade, la silvicoltura e la demolizione.



# DIAMO UN'OCCHIATA DA VICINO...



## RISPARMIO ENERGETICO E ALTA EFFICIENZA

- Il motore Cummins, conforme agli standard di emissione Euro V, offre una potenza robusta con una maggiore efficienza ambientale.
- Il motore si abbina alla pompa principale di grande cilindrata e al motore di rotazione con coppia elevata per garantire le prestazioni e migliorare il risparmio di carburante.
- Le funzioni di spegnimento automatico del motore e del minimo automatico riducono ulteriormente il consumo di carburante non necessario durante il funzionamento al minimo della macchina.



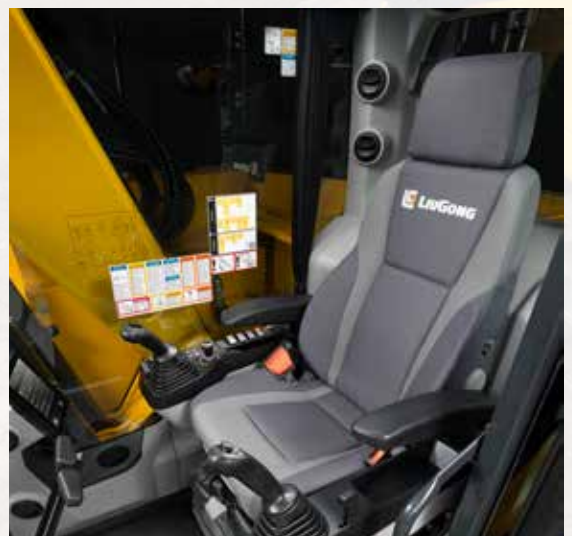
## RESISTENZA E DURATA

- I rulli dei cingoli superiori e inferiori di dimensioni maggiorate riducono le sollecitazioni dell'8% e la capacità di carico del 20%, assicurando la massima durata anche nelle applicazioni più impegnative.
- Il braccio e l'avambraccio sono costruiti con supporti forgiati, fusioni in acciaio ad alta resistenza e perni più grandi per una durata e una resistenza alla fatica superiori.
- Piattaforma di rotazione rinforzata con piastra di base integrata e design ottimizzato, che riduce le sollecitazioni dell'8%. Le coperture rinforzate offrono una protezione supplementare per i componenti critici in condizioni di lavoro difficili.



## INTELLIGENZA E COMFORT

- La cabina della serie F, spaziosa e pressurizzata, è dotata di un lussuoso sedile a sospensione pneumatica riscaldato e ventilato e di un design interno ergonomico che riduce l'affaticamento dell'operatore per un comfort che dura tutto il giorno.
- L'intuitivo display touch screen da 10,1 pollici, integrato con il menu di navigazione, consente di personalizzare il controllo della macchina in base alle preferenze e alle applicazioni dell'operatore.
- Le porte USB integrate per radio DAB, Aux, USB-A e USB-C consentono agli operatori di rimanere sempre connessi e offrono la massima comodità per l'inserimento di contenuti multimediali e la ricarica anche in cantieri remoti o con turni di lavoro prolungati.



## SICUREZZA E VISIBILITÀ

- Le luci di sicurezza a LED a 360 gradi con funzione di spegnimento ritardato rimangono accese per un periodo prestabilito dopo lo spegnimento del motore, migliorando la visibilità e la sicurezza dell'operatore quando esce dalla macchina.
- Le telecamere a 360 gradi con illuminazione laterale migliorano notevolmente la visibilità e la sicurezza nei cantieri durante le operazioni notturne.
- Gli ampi gradini di accesso con superficie antisdrucchiolo offrono molto spazio, rendendo sicuro ogni gradino. I corrimano e i parapetti arancioni aumentano ulteriormente la visibilità dell'operatore anche in ambienti poco illuminati.



## VERSATILITÀ E MANEGGEVOLEZZA

- Il design compatto riduce il raggio di oscillazione della coda, migliorando notevolmente la manovrabilità in spazi ristretti come strade urbane e cantieri.
- Il design a 2 pezzi del braccio estende la portata della macchina, consentendo la versatilità per un'ampia gamma di applicazioni.
- La lama dozer aumenta in modo significativo la stabilità della macchina durante le operazioni più gravose, consentendo al contempo un funzionamento efficiente in diverse attività, come il livellamento, lo sbancamento e il rinterro.



## TEMPO DI ATTIVITÀ E MANUTENZIONE

- I punti di servizio giornalieri a livello del suolo eliminano la necessità di salire sulla macchina, migliorando la sicurezza e la convenienza.
- I sistemi critici come i filtri del motore, del raffreddamento e del carburante sono progettati per facilitare l'accesso e la manutenzione.
- Il filtro dell'aria ad alta capacità estende gli intervalli di manutenzione a 1000 ore.
- Tutti i cicli di sostituzione del filtro dell'olio motore sono sincronizzati per minimizzare i tempi di fermo e ridurre la frequenza della manutenzione.



915F<sub>CR</sub> SPECIFICHE

|                                                                                                                                                                                             |                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Peso operativo                                                                                                                                                                              | 15.400 - 17.300 kg |
| Il peso operativo comprende il refrigerante, i lubrificanti, il serbatoio del carburante pieno, la cabina, i pattini standard, il braccio, l'avambraccio, la benna e un operatore di 75 kg. |                    |
| Capacità della benna                                                                                                                                                                        | 0,55 - 0,65 m³     |

| MOTORE                                                                |                          |
|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Descrizione                                                           |                          |
| Cummins EU Stage V, turbo, 4 cilindri, 4 tempi, raffreddato ad acqua. |                          |
| Livello di emissioni                                                  | EU Stage V               |
| Produttore del motore                                                 | Cummins                  |
| Modello del motore                                                    | F3.8                     |
| Aspirazione                                                           | Turbo                    |
| Raffreddamento ad aria compressa                                      | Aftercooler              |
| Azionamento della ventola di raffreddamento                           | Diretto                  |
| Cilindrata                                                            | 3,8 L                    |
| Potenza del motore - netta (SAE J1349 / ISO 9249)                     | 84,5 kW a 2.200 giri/min |
| Potenza del motore - nominale (SAE J1995 / ISO 14396)                 | 90 kW a 2.200 giri/min   |
| Coppia massima                                                        | 500 N·m a 1.500 giri/min |
| Alesaggio × corsa                                                     | 102 × 115 mm             |

| SOTTOCARRO                                  |        |
|---------------------------------------------|--------|
| Pattino per ciascun lato                    | 45     |
| Passo del collegamento                      | 175 mm |
| Larghezza del pattino, tripla barra a coste | 500 mm |
| Rulli inferiori per lato                    | 7      |
| Rulli superiori per lato                    | 2      |

| IMPIANTO IDRAULICO                            |                          |
|-----------------------------------------------|--------------------------|
| Pompa principale                              |                          |
| Tipo                                          | Due cilindrate variabili |
| Portata massima                               | 2 × 117 L/min            |
| Regolazione della valvola di sicurezza        |                          |
| Attrezzatura di lavoro                        | 34,3 / 37 MPa            |
| Circuito di traslazione                       | 34,3 MPa                 |
| Circuito di oscillazione                      | 26,5 MPa                 |
| Circuito pilota                               | 3,9 MPa                  |
| Cilindri idraulici                            |                          |
| Cilindro del braccio - Alesaggio × Corsa      | Φ105 × 1.000 mm          |
| Cilindro dell'avambraccio - Alesaggio × Corsa | Φ115 × 1.175 mm          |
| Cilindro della benna - Alesaggio × Corsa      | Φ115 × 1.120 mm          |

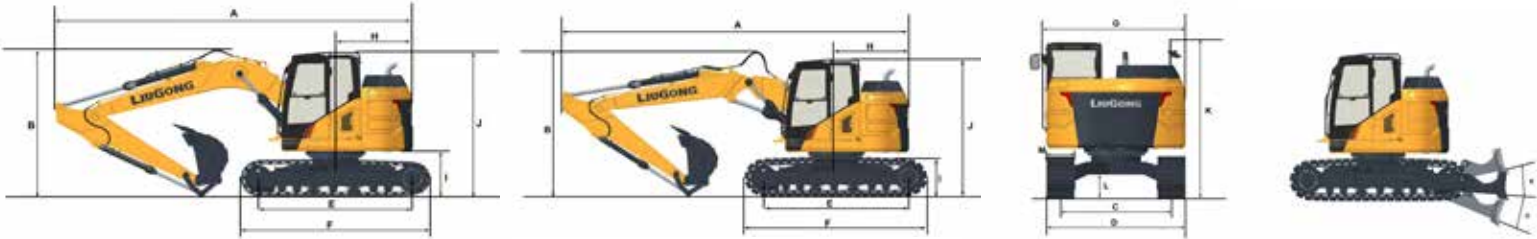
| SISTEMA DI ROTAZIONE                                                                                                                                                                                                                     |               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Descrizione                                                                                                                                                                                                                              |               |
| Riduzione epicicloidale azionata da un motore a pistoni assiali a elevata coppia, con freno a disco a olio. Il freno di stazionamento della rotazione si ripristina entro cinque secondi dal ritorno in folle dei comandi di pilotaggio. |               |
| Velocità di rotazione                                                                                                                                                                                                                    | 11,3 giri/min |
| Coppia di rotazione                                                                                                                                                                                                                      | 36.790 N·m    |

| IMPIANTO ELETTRICO     |               |
|------------------------|---------------|
| Tensione di sistema    | 12            |
| Batterie               | 24            |
| Alternatore            | 24 V - 70 A   |
| Motorino di avviamento | 24 V - 4,8 kW |

| CAPACITÀ DI UTILIZZO           |       |
|--------------------------------|-------|
| Serbatoio del carburante       | 200 L |
| Olio motore                    | 12 L  |
| Trasmissione finale (ciascuna) | 2,5 L |
| Azionamento della rotazione    | 3 L   |
| Impianto di raffreddamento     | 20 L  |
| Serbatoio idraulico            | 100 L |
| Impianto idraulico totale      | 160 L |
| Serbatoio DEF                  | 25 L  |

| PRESTAZIONI SONORE                           |          |
|----------------------------------------------|----------|
| Livello di potenza sonora interna (ISO 6396) | 72 dB(A) |
| Livello di potenza sonora esterna (ISO 6395) | 99 dB(A) |

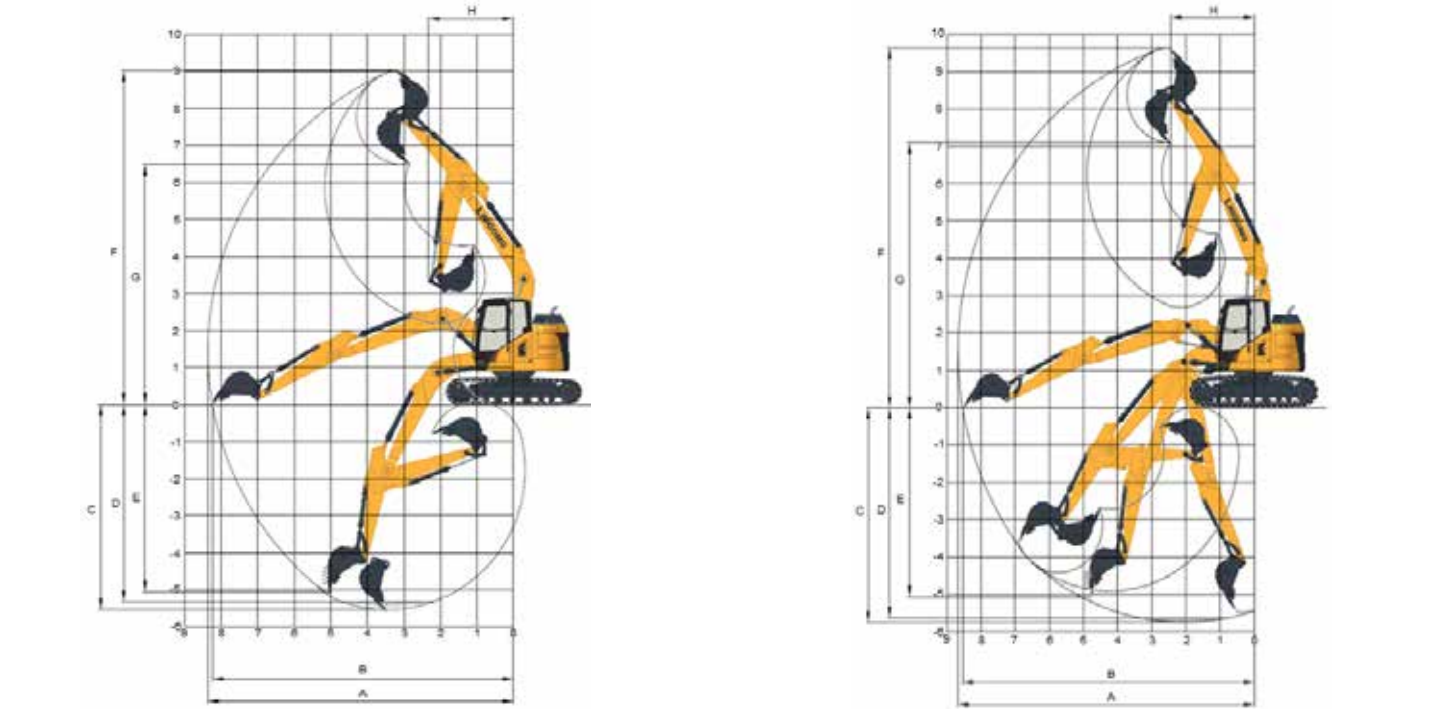
| TRASMISSIONE E FRENI                               |                                   |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Descrizione                                        |                                   |
| Sterzo controllato da due leve manuali con pedali. |                                   |
| Max. velocità di marcia                            | Alta: 4,9 km/h<br>Bassa: 2,9 km/h |
| Pendenza superabile                                | 35°/70%                           |
| Max. trazione della barra di traino                | 122 kN                            |



| DIMENSIONI MONO BRACCIO                                                            | MONO BRACCIO |          | BRACCIO IN 2 PEZZI |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------|--------------------|----------|
| Braccio                                                                            | 4.600 mm     |          | 5.050 mm           | 5.050 mm |
| Opzioni avambraccio                                                                | 2.500 mm     | 2.900 mm | 2.500 mm           | 2.900 mm |
| A. Lunghezza di trasporto                                                          | 7.340 mm     | 7.296 mm | 7.595 mm           | 7.570 mm |
| B. Altezza di trasporto                                                            | 3.005 mm     | 3.270 mm | 3.115 mm           |          |
| C. Scartamento dei cingoli                                                         | 1.990 mm     |          | 1.990 mm           |          |
| D. Larghezza sottocarro - pattini da 500 mm                                        | 2.490 mm     |          | 2.490 mm           |          |
| E. Lunghezza al centro dei rulli                                                   | 3.010 mm     |          | 3.010 mm           |          |
| F. Lunghezza del cingolo                                                           | 3.745 mm     |          | 3.810 mm           |          |
| G. Larghezza complessiva della struttura superiore                                 | 2.490 mm     |          | 2.490 mm           |          |
| Larghezza complessiva della struttura superiore compreso il corrimano della cabina | 2.570 mm     |          | 2.570 mm           |          |
| Larghezza complessiva compreso lo specchietto retrovisore                          | 2.790 mm     |          | 2.790 mm           |          |
| H. Raggio di oscillazione della coda                                               | 1.525 mm     |          | 1.525 mm           |          |
| I. Altezza da terra del contrappeso                                                | 935 mm       |          | 935 mm             | 970 mm   |
| J. Altezza complessiva della cabina                                                | 2.885 mm     |          | 2.885 mm           | 2.920 mm |
| Altezza complessiva della cabina compresa la protezione superiore dell'operatore   | 3.005 mm     | 3.010 mm | 3.005 mm           | 3.010 mm |
| K. Altezza complessiva del corrimano della piattaforma                             | 3.045 mm     |          | 3.045 mm           | 3.080 mm |
| L. Altezza minima da terra                                                         | 450 mm       |          | 450 mm             | 450 mm   |
| M. Larghezza pattino cingolo                                                       | 500 mm       |          | 500 mm             | 500 mm   |
| N. Lama, altezza massima di sollevamento                                           | 485 mm       |          | 485 mm             | 485 mm   |
| O. Lama, profondità massima di scavo                                               | 595 mm       |          | 595 mm             | 595 mm   |

| PESI DELLA MACCHINA E PRESSIONE AL SUOLO  |                |                    |                    |                    |
|-------------------------------------------|----------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Larghezza del pattino                     | MONO BRACCIO   |                    | BRACCIO IN 2 PEZZI |                    |
|                                           | Peso operativo | Pressione al suolo | Peso operativo     | Pressione al suolo |
| 500 mm                                    | 15.400 kg      | 45,8 kPa           | 15.900 kg          | 47,3 kPa           |
| 600 mm                                    | 15.600 kg      | 38,7 kPa           | 16.100 kg          | 39,9 kPa           |
| 700 mm                                    | 15.800 kg      | 33,6 kPa           | 16.300 kg          | 34,6 kPa           |
| Cuscinetti in gomma dei cingoli da 500 mm | 15.400 kg      | 45,6 kPa           | 15.900 kg          | 47,0 kPa           |

Peso operativo, comprensivo di braccio da 2.500 mm, benna da 480 kg, operatore, lubrificante, refrigerante, serbatoio carburante pieno ed equipaggiamento standard. Peso aggiuntivo con la lama: +1.000 kg



| INTERVALLO DI LAVORO                               |                    | MONO BRACCIO |          | BRACCIO IN 2 PEZZI |          |
|----------------------------------------------------|--------------------|--------------|----------|--------------------|----------|
| Lunghezza del braccio                              |                    | 4.600 mm     |          | 5.050 mm           |          |
| Opzioni avambraccio                                |                    | 2.500 mm     | 2.900 mm | 2.500 mm           | 2.900 mm |
| A. Sbraccio di scavo max.                          |                    | 8.365 mm     | 8.760 mm | 8.670 mm           | 9.065 mm |
| B. Sbraccio di scavo max. sul terreno              |                    | 8.240 mm     | 8.635 mm | 8.535 mm           | 8.935 mm |
| C. Profondità di scavo max.                        |                    | 5.540 mm     | 5.940 mm | 5.745 mm           | 5.885 mm |
| D. Profondità di scavo max., 2,5 m in piano        |                    | 5.325 mm     | 5.745 mm | 5.630 mm           | 5.775 mm |
| E. Profondità di scavo max. della parete verticale |                    | 5.055 mm     | 5.445 mm | 5.060 mm           | 5.220 mm |
| F. Altezza di taglio max.                          |                    | 9.015 mm     | 9.315 mm | 9.640 mm           | 9.995 mm |
| G. Altezza di scarico max.                         |                    | 6.485 mm     | 6.785 mm | 7.090 mm           | 7.450 mm |
| H. Raggio min. di rotazione anteriore              |                    | 2.325 mm     | 2.430 mm | 2.435 mm           | 2.600 mm |
| Forza di scavo della benna (ISO)                   | Normale            | 89,8 kN      | 89,8 kN  | 89,8 kN            | 89,8 kN  |
|                                                    | Aumento di potenza | 96,9 kN      | 96,9 kN  | 96,9 kN            | 96,9 kN  |
| Forza di scavo dell'avambraccio (ISO)              | Normale            | 64,9 kN      | 58 kN    | 64,9 kN            | 64,9 kN  |
|                                                    | Aumento di potenza | 70 kN        | 63,5 kN  | 70 kN              | 70 kN    |
| Capacità della benna (standard)                    |                    | 0,55 m³      | 0,55 m³  | 0,55 m³            | 0,55 m³  |
| Raggio della punta della benna                     |                    | 1.085 mm     | 1.085 mm | 1.085 mm           | 1.085 mm |



| DIMENSIONI DEL BRACCIO |              |                    |
|------------------------|--------------|--------------------|
| Braccio                | MONO BRACCIO | BRACCIO IN 2 PEZZI |
| A Lunghezza            | 4.800 mm     | 5.050 mm           |
| B Altezza              | 1.500 mm     | 1.600 mm           |
| C Larghezza            | 750 mm       | 750 mm             |
| Peso                   | 1.170 kg     | 1.535 kg           |

Cilindro, tubazioni e perno inclusi. Perno del cilindro del braccio escluso.

| DIMENSIONI DELL'AVAMBRACCIO |          |          |
|-----------------------------|----------|----------|
| Avambraccio                 | 2.500 mm | 2.900 mm |
| A Lunghezza                 | 3.300 mm | 3.700 mm |
| B Altezza                   | 650 mm   | 700 mm   |
| C Larghezza                 | 450 mm   | 450 mm   |
| Peso                        | 640 kg   | 670 kg   |

Cilindro, cinematiso e perno inclusi.

Capacità di sollevamento all'estremità dell'avambraccio senza benna.  
Per la capacità di sollevamento con benna inclusa, il peso della benna o della benna con innesto rapido deve essere sottratto dalle capacità di sollevamento.  
Le capacità di sollevamento si basano su una macchina posizionata su una superficie di supporto solida e uniforme.



Classificazione capacità di sollevamento anteriore (Cf)



Classificazione capacità di sollevamento laterale (Cs)

1. Non tentare di sollevare o trattenere un carico superiore a questi valori nominali al raggio di carico e all'altezza specificati. Il peso di tutti gli accessori deve essere sottratto dalle capacità di sollevamento di cui sopra.
2. I carichi nominali di cui sopra sono conformi alla norma ISO 10567 sulla capacità di sollevamento degli escavatori idraulici. Non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulico o il 75% del carico di ribaltamento.
3. Valori nominali del gancio di sollevamento della benna.
4. Le capacità di sollevamento si basano su una macchina posizionata su un terreno piano, solido e uniforme.
5. \* Indica che il carico è limitato dalla capacità idraulica anziché dalla capacità di ribaltamento.
6. Prima di utilizzare la macchina, l'operatore deve aver preso visione delle istruzioni per l'uso e la manutenzione e attenersi sempre alle regole per il funzionamento sicuro dell'attrezzatura.

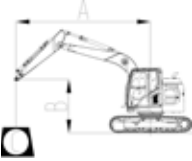
CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO (METRICO)

915F<sub>CR</sub> con pattini da 500 mm, MONO BRACCIO, avambraccio da 2.500 mm

A: Raggio di carico  
B: Altezza punto di carico  
C: Capacità di sollevamento  
Cf: Carichi nominali sulla parte anteriore  
Cs: Carichi nominali laterali o a 360°

Condizioni

Lunghezza del braccio: 4.600 mm  
Lunghezza dell'avambraccio: 2.500 mm  
Pattini: Pattini da 500 mm con tripla barra a coste  
Benna: Assente  
Contrappeso: 3.500 kg  
Lama: Assente



| B/A (m) |    | 1,5     |         | 3,0    |        | 4,5     |        | 6      |       | PORTATA MASSIMA |        |       |
|---------|----|---------|---------|--------|--------|---------|--------|--------|-------|-----------------|--------|-------|
|         |    | Cf      | Cs      | Cf     | Cs     | Cf      | Cs     | Cf     | Cs    | Cf              | Cs     | A (m) |
| 6       | kg |         |         |        |        | *3.600  | *3.600 |        |       | *2.050          | *2.050 | 5,4   |
| 4,5     | kg |         |         |        |        | *3.800  | *3.800 | *3.350 | 2.500 | *2.350          | 2.300  | 6,3   |
| 3       | kg |         |         | *6.150 | *6.150 | *4.500  | 3.750  | *3.800 | 2.450 | *2.000          | 1.950  | 6,9   |
| 1,5     | kg |         |         | *8.450 | 6.100  | *5.350  | 3.500  | 3.900  | 2.350 | *2.550          | 1.850  | 7,0   |
| 0       | kg |         |         | *7.200 | 5.750  | 5.800   | 3.300  | 3.800  | 2.250 | *2.400          | 1.850  | 6,9   |
| -1,5    | kg | *5.150  | *5.150  | *8.600 | 5.700  | 5.700   | 3.200  | 3.800  | 2.200 | *2.800          | 2.050  | 6,4   |
| -3      | kg | **9.150 | **9.150 | *7.150 | 5.800  | **4.900 | *3.250 |        |       | *3.750          | 2.600  | 5,4   |

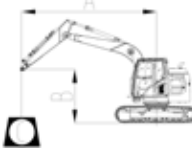
CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO (METRICO)

915F<sub>CR</sub> con pattini da 500 mm, MONO BRACCIO, avambraccio da 2.900 mm

A: Raggio di carico  
B: Altezza punto di carico  
C: Capacità di sollevamento  
Cf: Carichi nominali sulla parte anteriore  
Cs: Carichi nominali laterali o a 360°

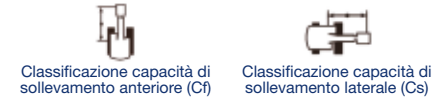
Condizioni

Lunghezza del braccio: 4.600 mm  
Lunghezza dell'avambraccio: 2.900 mm  
Pattini: Pattini da 500 mm con tripla barra a coste  
Benna: Assente  
Contrappeso: 3.500 kg  
Lama: Assente



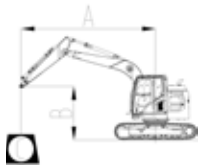
| B/A (m) |    | 1,5    |        | 3,0    |        | 4,5    |        | 6      |        | PORTATA MASSIMA |        |       |
|---------|----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------------|--------|-------|
|         |    | Cf     | Cs     | Cf     | Cs     | Cf     | Cs     | Cf     | Cs     | Cf              | Cs     | A (m) |
| 6       | kg |        |        |        |        | *3.200 | *3.200 |        |        | *1.700          | *1.700 | 5,9   |
| 4,5     | kg |        |        |        |        | *3.450 | *3.450 | *3.350 | 2.550  | *1.650          | *1.650 | 6,8   |
| 3       | kg |        |        | *5.400 | *5.400 | *4.150 | 3.800  | *3.600 | 2.450  | *1.600          | *1.600 | 7,3   |
| 1,5     | kg |        |        | *7.900 | 6.250  | *5.100 | 3.500  | 3.950  | 2.350  | *2.000          | 1.750  | 7,4   |
| 0       | kg |        |        | *7.800 | 5.800  | *5.750 | 3.300  | 3.800  | 2.250  | *1.950          | 1.700  | 7,3   |
| -1,5    | kg | *4.700 | *4.700 | *8.850 | 5.650  | 5.700  | 3.200  | 3.750  | *2.200 | *2.400          | 1.900  | 6,8   |
| -3      | kg | *7.900 | *7.900 | *7.650 | 5.750  | *5.250 | 3.200  |        |        | *3.250          | 2.250  | 5,9   |
| -4,5    | kg |        |        | *5.050 | *5.050 |        |        |        |        | *3.100          | *3.100 | 4,4   |

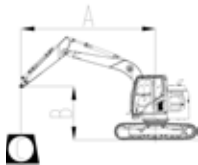
Capacità di sollevamento all'estremità dell'avambraccio senza benna.  
 Per la capacità di sollevamento con benna inclusa, il peso della benna o della benna con innesto rapido deve essere sottratto dalle capacità di sollevamento.  
 Le capacità di sollevamento si basano su una macchina posizionata su una superficie di supporto solida e uniforme.



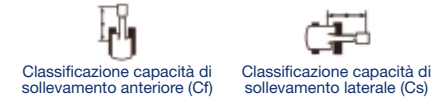
- Non tentare di sollevare o trattenere un carico superiore a questi valori nominali al raggio di carico e all'altezza specificati. Il peso di tutti gli accessori deve essere sottratto dalle capacità di sollevamento di cui sopra.
  - I carichi nominali di cui sopra sono conformi alla norma ISO 10567 sulla capacità di sollevamento degli escavatori idraulici. Non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulico o il 75% del carico di ribaltamento.
  - Valori nominali del gancio di sollevamento della benna.

- Le capacità di sollevamento si basano su una macchina posizionata su un terreno piano, solido e uniforme.
  - \* Indica che il carico è limitato dalla capacità idraulica anziché dalla capacità di ribaltamento.
  - Prima di utilizzare la macchina, l'operatore deve aver preso visione delle istruzioni per l'uso e la manutenzione e attenersi sempre alle regole per il funzionamento sicuro dell'attrezzatura.



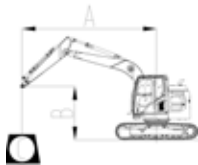
| CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO (METRICO)                                              |     |        |        |        |        |        |                                                     |        |                 |                                                                                     |       |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------|--------|--------|--------|-----------------------------------------------------|--------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| 915F <sub>CR</sub> con pattini da 500 mm, MONO BRACCIO, avambraccio da 2.500 mm |     |        |        |        |        |        | Condizioni                                          |        |                 |  |       |
| A: Raggio di carico                                                             |     |        |        |        |        |        | Lunghezza del braccio: 4.600 mm                     |        |                 |                                                                                     |       |
| B: Altezza punto di carico                                                      |     |        |        |        |        |        | Lunghezza dell'avambraccio: 2.500 mm                |        |                 |                                                                                     |       |
| C: Capacità di sollevamento                                                     |     |        |        |        |        |        | Pattini: Pattini da 500 mm con tripla barra a coste |        |                 |                                                                                     |       |
| Cf: Carichi nominali sulla parte anteriore                                      |     |        |        |        |        |        | Benna: Assente                                      |        |                 |                                                                                     |       |
| Cs: Carichi nominali laterali o a 360°                                          |     |        |        |        |        |        | Contrappeso: 3.500 kg                               |        |                 |                                                                                     |       |
|                                                                                 |     |        |        |        |        |        | Lama: SI                                            |        |                 |                                                                                     |       |
| Lama abbassata                                                                  |     |        |        |        |        |        |                                                     |        |                 |                                                                                     |       |
| B/A (m)                                                                         | 1,5 |        | 3,0    |        | 4,5    |        | 6                                                   |        | PORTATA MASSIMA |                                                                                     |       |
|                                                                                 | Cf  | Cs     | Cf     | Cs     | Cf     | Cs     | Cf                                                  | Cs     | Cf              | Cs                                                                                  | A (m) |
| 6                                                                               | kg  |        |        |        | *3.600 | *3.600 |                                                     |        | *2.050          | *2.050                                                                              | 5,4   |
| 4,5                                                                             | kg  |        |        |        | *3.800 | *3.800 | *3.350                                              | 2.450  | *2.350          | 2.250                                                                               | 6,3   |
| 3                                                                               | kg  |        | *6.150 | *6.150 | *4.500 | 3.650  | *3.800                                              | 2.400  | *2.000          | 1.900                                                                               | 6,9   |
| 1,5                                                                             | kg  |        | *8.450 | 6.000  | *5.350 | 3.400  | *4.150                                              | 2.300  | *2.550          | 1.850                                                                               | 7,0   |
| 0                                                                               | kg  |        | *7.200 | 5.650  | *5.850 | 3.200  | *4.350                                              | 2.200  | *2.400          | 1.850                                                                               | 6,9   |
| -1,5                                                                            | kg  | *5.150 | *5.150 | *8.600 | 5.600  | *5.800 | 3.150                                               | *4.200 | *2.150          | *2.800                                                                              | 6,4   |
| -3                                                                              | kg  | *9.150 | *9.150 | *7.150 | *5.700 | *4.900 | 3.200                                               |        | *3.750          | *2.550                                                                              | 5,4   |
| Lama in alto                                                                    |     |        |        |        |        |        |                                                     |        |                 |                                                                                     |       |
| B/A (m)                                                                         | 1,5 |        | 3,0    |        | 4,5    |        | 6                                                   |        | PORTATA MASSIMA |                                                                                     |       |
|                                                                                 | Cf  | Cs     | Cf     | Cs     | Cf     | Cs     | Cf                                                  | Cs     | Cf              | Cs                                                                                  | A (m) |
| 6                                                                               | kg  |        |        |        | *3.600 | *3.600 |                                                     |        | *2.050          | *2.050                                                                              | 5,4   |
| 4,5                                                                             | kg  |        |        |        | *3.800 | *3.800 | *3.350                                              | 2.450  | *2.350          | 2.250                                                                               | 6,3   |
| 3                                                                               | kg  |        | *6.150 | *6.150 | *4.500 | 3.650  | *3.800                                              | 2.400  | *2.000          | 1.900                                                                               | 6,9   |
| 1,5                                                                             | kg  |        | *8.450 | 6.000  | *5.350 | 3.400  | 3.950                                               | 2.300  | *2.550          | 1.850                                                                               | 7,0   |
| 0                                                                               | kg  |        | *7.200 | 5.650  | 5.850  | 3.200  | 3.850                                               | 2.200  | *2.400          | 1.850                                                                               | 6,9   |
| -1,5                                                                            | kg  | *5.150 | *5.150 | *8.600 | 5.600  | 5.750  | 3.150                                               | 3.800  | *2.150          | *2.800                                                                              | 6,4   |
| -3                                                                              | kg  | *9.150 | *9.150 | *7.150 | *5.700 | *4.900 | 3.200                                               |        | *3.750          | *2.550                                                                              | 5,4   |

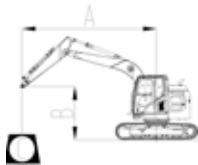
Capacità di sollevamento all'estremità dell'avambraccio senza benna.  
 Per la capacità di sollevamento con benna inclusa, il peso della benna o della benna con innesto rapido deve essere sottratto dalle capacità di sollevamento.  
 Le capacità di sollevamento si basano su una macchina posizionata su una superficie di supporto solida e uniforme.



- Non tentare di sollevare o trattenere un carico superiore a questi valori nominali al raggio di carico e all'altezza specificati. Il peso di tutti gli accessori deve essere sottratto dalle capacità di sollevamento di cui sopra.
  - I carichi nominali di cui sopra sono conformi alla norma ISO 10567 sulla capacità di sollevamento degli escavatori idraulici. Non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulico o il 75% del carico di ribaltamento.
  - Valori nominali del gancio di sollevamento della benna.

- Le capacità di sollevamento si basano su una macchina posizionata su un terreno piano, solido e uniforme.
  - \* Indica che il carico è limitato dalla capacità idraulica anziché dalla capacità di ribaltamento.
  - Prima di utilizzare la macchina, l'operatore deve aver preso visione delle istruzioni per l'uso e la manutenzione e attenersi sempre alle regole per il funzionamento sicuro dell'attrezzatura.



| CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO (METRICO)                                              |    |        |        |        |        |        |                                                     |        |        |                                                                                     |        |       |
|---------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------|--------|--------|--------|-----------------------------------------------------|--------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|
| 915F <sub>CR</sub> con pattini da 500 mm, MONO BRACCIO, avambraccio da 2.900 mm |    |        |        |        |        |        | Condizioni                                          |        |        |  |        |       |
| A: Raggio di carico                                                             |    |        |        |        |        |        | Lunghezza del braccio: 4.600 mm                     |        |        |                                                                                     |        |       |
| B: Altezza punto di carico                                                      |    |        |        |        |        |        | Lunghezza dell'avambraccio: 2.900 mm                |        |        |                                                                                     |        |       |
| C: Capacità di sollevamento                                                     |    |        |        |        |        |        | Pattini: Pattini da 500 mm con tripla barra a coste |        |        |                                                                                     |        |       |
| Cf: Carichi nominali sulla parte anteriore                                      |    |        |        |        |        |        | Benna: Assente                                      |        |        |                                                                                     |        |       |
| Cs: Carichi nominali laterali o a 360°                                          |    |        |        |        |        |        | Contrappeso: 3.500 kg                               |        |        |                                                                                     |        |       |
|                                                                                 |    |        |        |        |        |        | Lama: Sì                                            |        |        |                                                                                     |        |       |
| Lama abbassata                                                                  |    |        |        |        |        |        |                                                     |        |        |                                                                                     |        |       |
| B/A (m)                                                                         |    | 1,5    |        | 3,0    |        | 4,5    |                                                     | 6      |        | PORTATA MASSIMA                                                                     |        |       |
|                                                                                 |    | Cf     | Cs     | Cf     | Cs     | Cf     | Cs                                                  | Cf     | Cs     | Cf                                                                                  | Cs     | A (m) |
| 6                                                                               | kg |        |        |        |        | *3.200 | *3.200                                              |        |        | *1.700                                                                              | *1.700 | 5,9   |
| 4,5                                                                             | kg |        |        |        |        | *3.450 | *3.450                                              | *3.350 | 2.500  | *1.650                                                                              | *1.650 | 6,8   |
| 3                                                                               | kg |        |        | *5.400 | *5.400 | *4.150 | 3.750                                               | *3.600 | 2.450  | *1.600                                                                              | *1.600 | 7,3   |
| 1,5                                                                             | kg |        |        | *7.900 | 6.150  | *5.100 | 3.450                                               | *4.000 | 2.300  | *2.000                                                                              | 1.700  | 7,4   |
| 0                                                                               | kg |        |        | *7.800 | 5.650  | *5.750 | 3.250                                               | *4.300 | 2.200  | *1.950                                                                              | 1.700  | 7,3   |
| -1,5                                                                            | kg | *4.700 | *4.700 | *8.850 | 5.550  | *5.850 | 3.150                                               | *4.250 | *2.150 | *2.400                                                                              | 1.850  | 6,8   |
| -3                                                                              |    | *7.900 | *7.900 | *7.650 | 5.600  | *5.250 | 3.150                                               |        |        | *3.250                                                                              | 2.250  | 5,9   |
| -4,5                                                                            | kg |        |        | *5.050 | *5.050 |        |                                                     |        |        | *3.100                                                                              | *3.100 | 4,4   |
| Lama in alto                                                                    |    |        |        |        |        |        |                                                     |        |        |                                                                                     |        |       |
| B/A (m)                                                                         |    | 1,5    |        | 3,0    |        | 4,5    |                                                     | 6      |        | PORTATA MASSIMA                                                                     |        |       |
|                                                                                 |    | Cf     | Cs     | Cf     | Cs     | Cf     | Cs                                                  | Cf     | Cs     | Cf                                                                                  | Cs     | A (m) |
| 6                                                                               | kg |        |        |        |        | *3.200 | *3.200                                              |        |        | *1.700                                                                              | *1.700 | 5,9   |
| 4,5                                                                             | kg |        |        |        |        | *3.450 | *3.450                                              | *3.350 | 2.500  | *1.650                                                                              | *1.650 | 6,8   |
| 3                                                                               | kg |        |        | *5.400 | *5.400 | *4.150 | 3.750                                               | *3.600 | 2.450  | *1.600                                                                              | *1.600 | 7,3   |
| 1,5                                                                             | kg |        |        | *7.900 | 6.150  | *5.100 | 3.450                                               | 3.950  | 2.300  | *2.000                                                                              | 1.700  | 7,4   |
| 0                                                                               | kg |        |        | *7.800 | 5.650  | *5.750 | 3.250                                               | 3.850  | 2.200  | *1.950                                                                              | 1.700  | 7,3   |
| -1,5                                                                            | kg | *4.700 | *4.700 | *8.850 | 5.550  | 5.750  | 3.150                                               | 3.800  | *2.150 | *2.400                                                                              | 1.850  | 6,8   |
| -3                                                                              | kg | *7.900 | *7.900 | *7.650 | 5.600  | *5.250 | 3.150                                               |        |        | *3.250                                                                              | 2.250  | 5,9   |
| -4,5                                                                            | kg |        |        | *5.050 | *5.050 |        |                                                     |        |        | *3.100                                                                              | *3.100 | 4,4   |

Capacità di sollevamento all'estremità dell'avambraccio senza benna.  
Per la capacità di sollevamento con benna inclusa, il peso della benna o della benna con innesto rapido deve essere sottratto dalle capacità di sollevamento.  
Le capacità di sollevamento si basano su una macchina posizionata su una superficie di supporto solida e uniforme.



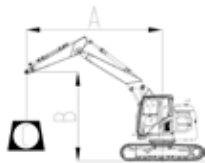
Classificazione capacità di sollevamento anteriore (Cf)



Classificazione capacità di sollevamento laterale (Cs)

1. Non tentare di sollevare o trattenere un carico superiore a questi valori nominali al raggio di carico e all'altezza specificati. Il peso di tutti gli accessori deve essere sottratto dalle capacità di sollevamento di cui sopra.
2. I carichi nominali di cui sopra sono conformi alla norma ISO 10567 sulla capacità di sollevamento degli escavatori idraulici. Non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulico o il 75% del carico di ribaltamento.
3. Valori nominali del gancio di sollevamento della benna.

4. Le capacità di sollevamento si basano su una macchina posizionata su un terreno piano, solido e uniforme.
5. \* Indica che il carico è limitato dalla capacità idraulica anziché dalla capacità di ribaltamento.
6. Prima di utilizzare la macchina, l'operatore deve aver preso visione delle istruzioni per l'uso e la manutenzione e attenersi sempre alle regole per il funzionamento sicuro dell'attrezzatura.



CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO (METRICO)

915F<sub>CR</sub> con pattini da 500 mm, BRACCIO IN 2 PEZZI, avambraccio da 2.500 mm

A: Raggio di carico  
B: Altezza punto di carico  
C: Capacità di sollevamento  
Cf: Carichi nominali sulla parte anteriore  
Cs: Carichi nominali laterali o a 360°

Condizioni

Lunghezza del braccio: 5.050 mm  
Lunghezza dell'avambraccio: 2.500 mm  
Pattini: Pattini da 500 mm con tripla barra a coste  
Benna: Assente  
Contrappeso: 3.500 kg  
Lama: Assente

| B/A (m) | 1,5 |    | 3,0    |        | 4,5    |        | 6      |        | PORTATA MASSIMA |        |       |
|---------|-----|----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------------|--------|-------|
|         | Cf  | Cs | Cf     | Cs     | Cf     | Cs     | Cf     | Cs     | Cf              | Cs     | A (m) |
| 6       | kg  |    |        |        | *3.650 | *3.650 |        |        | *2.050          | *2.050 | 5,8   |
| 4,5     | kg  |    | *4.200 | *4.200 | *3.900 | *3.900 | *3.500 | 2.450  | *2.050          | 2.050  | 6,7   |
| 3       | kg  |    | *6.550 | *6.550 | *4.550 | 3.650  | *3.750 | 2.400  | *2.050          | 1.750  | 7,2   |
| 1,5     | kg  |    |        |        | *5.300 | 3.350  | 3.850  | 2.250  | *2.600          | 1.700  | 7,3   |
| 0       | kg  |    | *5.000 | *5.000 | *5.650 | 3.150  | 3.750  | 2.150  | *2.450          | 1.700  | 7,2   |
| -1,5    | kg  |    | *7.900 | 5.450  | *5.450 | 3.050  | 3.700  | *2.100 | *3.000          | 1.850  | 6,7   |
| -3      | kg  |    | *6.400 | *5.600 | *4.600 | 3.100  |        |        | *3.100          | *2.300 | 5,8   |

Capacità di sollevamento all'estremità dell'avambraccio senza benna.  
Per la capacità di sollevamento con benna inclusa, il peso della benna o della benna con innesto rapido deve essere sottratto dalle capacità di sollevamento.  
Le capacità di sollevamento si basano su una macchina posizionata su una superficie di supporto solida e uniforme.



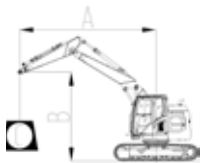
Classificazione capacità di sollevamento anteriore (Cf)



Classificazione capacità di sollevamento laterale (Cs)

1. Non tentare di sollevare o trattenere un carico superiore a questi valori nominali al raggio di carico e all'altezza specificati. Il peso di tutti gli accessori deve essere sottratto dalle capacità di sollevamento di cui sopra.
2. I carichi nominali di cui sopra sono conformi alla norma ISO 10567 sulla capacità di sollevamento degli escavatori idraulici. Non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulico o il 75% del carico di ribaltamento.
3. Valori nominali del gancio di sollevamento della benna.

4. Le capacità di sollevamento si basano su una macchina posizionata su un terreno piano, solido e uniforme.
5. \* Indica che il carico è limitato dalla capacità idraulica anziché dalla capacità di ribaltamento.
6. Prima di utilizzare la macchina, l'operatore deve aver preso visione delle istruzioni per l'uso e la manutenzione e attenersi sempre alle regole per il funzionamento sicuro dell'attrezzatura.



CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO (METRICO)

915F<sub>CR</sub> con pattini da 500 mm, BRACCIO IN 2 PEZZI, avambraccio da 2.500 mm

A: Raggio di carico  
B: Altezza punto di carico  
C: Capacità di sollevamento  
Cf: Carichi nominali sulla parte anteriore  
Cs: Carichi nominali laterali o a 360°

Condizioni

Lunghezza del braccio: 5.050 mm  
Lunghezza dell'avambraccio: 2.500 mm  
Pattini: Pattini da 500 mm con tripla barra a coste  
Benna: Assente  
Contrappeso: 3.500 kg  
Lama: Sì

| B/A (m) | 1,5 |    | 3,0    |        | 4,5    |        | 6      |        | PORTATA MASSIMA |        |       |
|---------|-----|----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------------|--------|-------|
|         | Cf  | Cs | Cf     | Cs     | Cf     | Cs     | Cf     | Cs     | Cf              | Cs     | A (m) |
| 6       | kg  |    |        |        | *3.650 | *3.650 |        |        | *2.050          | *2.050 | 5,8   |
| 4,5     | kg  |    | *4.200 | *4.200 | *3.900 | 3.850  | *3.500 | 2.450  | *2.050          | 2.000  | 6,7   |
| 3       | kg  |    | *6.550 | *6.550 | *4.550 | 3.600  | *3.750 | 2.350  | *2.050          | 1.750  | 7,2   |
| 1,5     | kg  |    |        |        | *5.300 | 3.250  | *4.000 | 2.200  | *2.600          | 1.650  | 7,3   |
| 0       | kg  |    | *5.000 | *5.000 | *5.650 | 3.050  | *4.200 | 2.100  | *2.450          | 1.650  | 7,2   |
| -1,5    | kg  |    | *7.900 | 5.350  | *5.450 | 3.000  | *4.000 | *2.050 | *3.000          | 1.800  | 6,7   |
| -3      | kg  |    | *6.400 | *5.500 | *4.600 | 3.050  |        |        | *3.100          | *2.250 | 5,8   |

| B/A (m) | 1,5 |    | 3,0    |        | 4,5    |        | 6      |        | PORTATA MASSIMA |        |       |
|---------|-----|----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------------|--------|-------|
|         | Cf  | Cs | Cf     | Cs     | Cf     | Cs     | Cf     | Cs     | Cf              | Cs     | A (m) |
| 6       | kg  |    |        |        | *3.650 | *3.650 |        |        | *2.050          | *2.050 | 5,8   |
| 4,5     | kg  |    | *4.200 | *4.200 | *3.900 | 3.850  | *3.500 | 2.450  | *2.050          | 2.000  | 6,7   |
| 3       | kg  |    | *6.550 | *6.550 | *4.550 | 3.600  | *3.750 | 2.350  | *2.050          | 1.750  | 7,2   |
| 1,5     | kg  |    |        |        | *5.300 | 3.250  | 3.900  | 2.200  | *2.600          | 1.650  | 7,3   |
| 0       | kg  |    | *5.000 | *5.000 | *5.650 | 3.050  | 3.750  | 2.100  | *2.450          | 1.650  | 7,2   |
| -1,5    | kg  |    | *7.900 | 5.350  | *5.450 | 3.000  | 3.750  | *2.050 | *3.000          | 1.800  | 6,7   |
| -3      | kg  |    | *6.400 | *5.500 | *4.600 | 3.050  |        |        | *3.100          | *2.250 | 5,8   |

Capacità di sollevamento all'estremità dell'avambraccio senza benna.  
Per la capacità di sollevamento con benna inclusa, il peso della benna o della benna con innesto rapido deve essere sottratto dalle capacità di sollevamento.  
Le capacità di sollevamento si basano su una macchina posizionata su una superficie di supporto solida e uniforme.



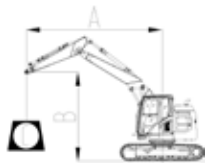
Classificazione capacità di sollevamento anteriore (Cf)



Classificazione capacità di sollevamento laterale (Cs)

1. Non tentare di sollevare o trattenere un carico superiore a questi valori nominali al raggio di carico e all'altezza specificati. Il peso di tutti gli accessori deve essere sottratto dalle capacità di sollevamento di cui sopra.
2. I carichi nominali di cui sopra sono conformi alla norma ISO 10567 sulla capacità di sollevamento degli escavatori idraulici. Non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulico o il 75% del carico di ribaltamento.
3. Valori nominali del gancio di sollevamento della benna.

4. Le capacità di sollevamento si basano su una macchina posizionata su un terreno piano, solido e uniforme.
5. \* Indica che il carico è limitato dalla capacità idraulica anziché dalla capacità di ribaltamento.
6. Prima di utilizzare la macchina, l'operatore deve aver preso visione delle istruzioni per l'uso e la manutenzione e attenersi sempre alle regole per il funzionamento sicuro dell'attrezzatura.



CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO (METRICO)

915F<sub>CR</sub> con pattini da 500 mm, BRACCIO IN 2 PEZZI, avambraccio da 2.900 mm

A: Raggio di carico  
B: Altezza punto di carico  
C: Capacità di sollevamento  
Cf: Carichi nominali sulla parte anteriore  
Cs: Carichi nominali laterali o a 360°

Condizioni

Lunghezza del braccio: 5.050 mm  
Lunghezza dell'avambraccio: 2.900 mm  
Pattini: Pattini da 500 mm con tripla barra a coste  
Benna: Assente  
Contrappeso: 3.500 kg  
Lama: Assente

| B/A (m) | 1,5 |    | 3,0    |        | 4,5    |        | 6      |       | PORTATA MASSIMA |        |
|---------|-----|----|--------|--------|--------|--------|--------|-------|-----------------|--------|
|         | Cf  | Cs | Cf     | Cs     | Cf     | Cs     | Cf     | Cs    | Cf              | Cs     |
| 6       | kg  |    |        |        | *3.400 | *3.400 | *2.700 | 2.500 | *1.800          | *1.800 |
| 4,5     | kg  |    |        |        | *3.700 | *3.700 | *3.350 | 2.500 | *1.950          | 1.850  |
| 3       | kg  |    | *6.100 | *6.100 | *4.440 | 3.650  | *3.650 | 2.400 | *1.750          | *1.600 |
| 1,5     | kg  |    |        |        | *5.200 | 3.350  | 3.900  | 2.250 | *2.100          | 1.550  |
| 0       | kg  |    | *5.550 | 5.400  | *5.650 | 3.100  | 3.800  | 2.100 | *1.950          | 1.550  |
| -1,5    | kg  |    | *7.800 | 5.300  | *5.600 | 3.000  | 3.700  | 2.050 | *2.550          | 1.650  |
| -3      | kg  |    | *6.950 | *5.400 | *4.900 | 3.000  | *3.350 | 2.050 | *2.600          | *1.950 |

Capacità di sollevamento all'estremità dell'avambraccio senza benna.  
Per la capacità di sollevamento con benna inclusa, il peso della benna o della benna con innesto rapido deve essere sottratto dalle capacità di sollevamento.  
Le capacità di sollevamento si basano su una macchina posizionata su una superficie di supporto solida e uniforme.



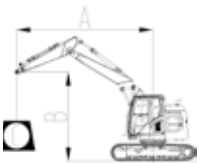
Classificazione capacità di sollevamento anteriore (Cf)



Classificazione capacità di sollevamento laterale (Cs)

1. Non tentare di sollevare o trattenere un carico superiore a questi valori nominali al raggio di carico e all'altezza specificati. Il peso di tutti gli accessori deve essere sottratto dalle capacità di sollevamento di cui sopra.
2. I carichi nominali di cui sopra sono conformi alla norma ISO 10567 sulla capacità di sollevamento degli escavatori idraulici. Non superano l'87% della capacità di sollevamento idraulico o il 75% del carico di ribaltamento.
3. Valori nominali del gancio di sollevamento della benna.

4. Le capacità di sollevamento si basano su una macchina posizionata su un terreno piano, solido e uniforme.
5. \* Indica che il carico è limitato dalla capacità idraulica anziché dalla capacità di ribaltamento.
6. Prima di utilizzare la macchina, l'operatore deve aver preso visione delle istruzioni per l'uso e la manutenzione e attenersi sempre alle regole per il funzionamento sicuro dell'attrezzatura.



CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO (METRICO)

915F<sub>CR</sub> con pattini da 500 mm, BRACCIO IN 2 PEZZI, avambraccio da 2.900 mm

A: Raggio di carico  
B: Altezza punto di carico  
C: Capacità di sollevamento  
Cf: Carichi nominali sulla parte anteriore  
Cs: Carichi nominali laterali o a 360°

Condizioni

Lunghezza del braccio: 5.050 mm  
Lunghezza dell'avambraccio: 2.900 mm  
Pattini: Pattini da 500 mm con tripla barra a coste  
Benna: Assente  
Contrappeso: 3.500 kg  
Lama: Sì

| B/A (m) | 1,5 |    | 3,0    |        | 4,5    |        | 6      |       | PORTATA MASSIMA |        |
|---------|-----|----|--------|--------|--------|--------|--------|-------|-----------------|--------|
|         | Cf  | Cs | Cf     | Cs     | Cf     | Cs     | Cf     | Cs    | Cf              | Cs     |
| 6       | kg  |    |        |        | *3.400 | *3.400 | *2.700 | 2.500 | *1.800          | *1.800 |
| 4,5     | kg  |    |        |        | *3.700 | *3.700 | *3.350 | 2.500 | *1.950          | 1.850  |
| 3       | kg  |    | *6.100 | *6.100 | *4.400 | 3.650  | *3.650 | 2.400 | *1.750          | 1.600  |
| 1,5     | kg  |    |        |        | *5.200 | 3.350  | *4.000 | 2.250 | *2.100          | 1.550  |
| 0       | kg  |    | *5.550 | 5.400  | *5.650 | 3.100  | *4.200 | 2.100 | *1.950          | 1.550  |
| -1,5    | kg  |    | *7.800 | 5.300  | *5.600 | 3.000  | *4.100 | 2.050 | *2.550          | 1.650  |
| -3      | kg  |    | *6.950 | 5.400  | *4.900 | 3.000  | *3.350 | 2.050 | *2.600          | 1.950  |

| B/A (m) | 1,5 |    | 3,0    |        | 4,5    |        | 6      |       | PORTATA MASSIMA |        |
|---------|-----|----|--------|--------|--------|--------|--------|-------|-----------------|--------|
|         | Cf  | Cs | Cf     | Cs     | Cf     | Cs     | Cf     | Cs    | Cf              | Cs     |
| 6       | kg  |    |        |        | *3.400 | *3.400 | *2.700 | 2.500 | *1.800          | *1.800 |
| 4,5     | kg  |    |        |        | *3.700 | *3.700 | *3.350 | 2.500 | *1.950          | 1.850  |
| 3       | kg  |    | *6.100 | *6.100 | *4.400 | 3.650  | *3.650 | 2.400 | *1.750          | 1.600  |
| 1,5     | kg  |    |        |        | *5.200 | 3.350  | 3.900  | 2.250 | *2.100          | 1.550  |
| 0       | kg  |    | *5.550 | 5.400  | *5.650 | 3.100  | 3.800  | 2.100 | *1.950          | 1.550  |
| -1,5    | kg  |    | *7.800 | 5.300  | *5.800 | 3.000  | 3.700  | 2.050 | *2.550          | 1.650  |
| -3      | kg  |    | *6.950 | 5.400  | *4.900 | 3.000  | *3.350 | 2.050 | *2.600          | 1.950  |

EQUIPAGGIAMENTO STANDARD

| MOTORE                                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Motore Cummins F3.8 , EPA Tier 4F/EU Stage V, turbocompresso, 6 cilindri, 4 tempi, raffreddato ad acqua |
| Pompa elettrica di rifornimento con spegnimento automatico                                              |

| IMPIANTO IDRAULICO                                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Circuito ausiliario a doppia via tramite controllo elettronico proporzionale mediante joystick |
| Commutazione della linea ausiliaria a schermo, unidirezionale o bidirezionale                  |
| Linea di attacco rapido con pressione regolabile                                               |

| POSTAZIONE OPERATORE                                                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cabina con certificazione ROPS                                                                     |
| Touch screen da 10 pollici ad alta risoluzione                                                     |
| Riscaldamento e raffreddamento dell'aria                                                           |
| Estintore                                                                                          |
| Sedile a sospensione riscaldato e ventilato con cintura di sicurezza rossa retrattile da 3 pollici |
| Modulo inclinabile                                                                                 |
| Aletta parasole                                                                                    |
| Presa di corrente a 12 V                                                                           |
| Radio DAB                                                                                          |

| PARTI ELETTRICHE                                                                                                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Avvisi: pressione olio motore bassa, livello carburante basso, filtro aria intasato, surriscaldamento della macchina e promemoria manutenzione |
| Tergicristalli paralleli                                                                                                                       |
| 4 luci LED sul braccio                                                                                                                         |
| 2 luci a LED sul contrappeso                                                                                                                   |
| 4 luci LED anteriori e 2 luci LED posteriori sulla cabina                                                                                      |
| Barre luminose a LED sulla parte anteriore e posteriore della cabina                                                                           |
| Telecamere a 360 gradi con illuminazione laterale                                                                                              |
| Lampeggiante rotante                                                                                                                           |
| Allarme di marcia                                                                                                                              |
| Allarme di oscillazione                                                                                                                        |
| Dispositivo di avviso di sovraccarico                                                                                                          |
| Innesto rapido con segnalazione                                                                                                                |
| T-BOX                                                                                                                                          |

| STRUTTURA SUPERIORE                    |
|----------------------------------------|
| Parapetti                              |
| Specchio retrovisore laterale sinistro |
| Specchio retrovisore laterale destro   |
| Sottocopertura standard                |
| Contrappeso da 3.500 kg                |

| SOTTOCARRO                                      |
|-------------------------------------------------|
| Rulli superiori, 2 per lato                     |
| Rulli inferiori, 7 per lato                     |
| Pattini cingoli 500 mm con tripla barra a coste |
| Catena cingolo, 3 per lato                      |

| BRACCIO E AVAMBRACCIO                                             |
|-------------------------------------------------------------------|
| Braccio da 4.600 mm                                               |
| Avambraccio da 2.500 mm                                           |
| Valvole di mantenimento del carico su braccio e braccio di lavoro |

ATTREZZATURA OPZIONALE

| IMPIANTO IDRAULICO                                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Funzione di galleggiamento del braccio                                                 |
|                                                                                        |
|                                                                                        |
|                                                                                        |
| SPECIFICHE DEMOLIZIONE                                                                 |
| Sottocoperture rinforzate                                                              |
| Barre luminose a LED sulla parte anteriore e posteriore della cabina                   |
| Protezione di sicurezza (include protezione anteriore e superiore della cabina, barra) |
| Protezione del cilindro della benna                                                    |
| Protezione laterale della piattaforma                                                  |

| SUPERSTRUTTURA                  |
|---------------------------------|
| Protezione superiore del telaio |

| SOTTOCARRO                                      |
|-------------------------------------------------|
| Pattini cingoli 600 mm con tripla barra a coste |
| Pattini cingoli 700 mm con tripla barra a coste |

| ASSISTENZA E MANUTENZIONE                                            |
|----------------------------------------------------------------------|
| Olio idraulico a lunga durata (intervallo di sostituzione 5.000 ore) |
| Impianto di lubrificazione centralizzato                             |

| BRACCIO E AVAMBRACCIO   |
|-------------------------|
| Braccio in 2 pezzi      |
| Avambraccio da 2.900 mm |

| ATTREZZO                               |
|----------------------------------------|
| Benna per impieghi generici da 0,55 m³ |
| Benna per impieghi generici da 0,6 m³  |
| Benna per impieghi generici da 0,65 m³ |
| Lama dozer con funzione flottante      |
| Lama dozer senza funzione flottante    |
| Innesto rapido idraulico               |





Guangxi LiuGong Machinery Co., Ltd.  
No.1 Liutai Road, Liuzhou, Guangxi 545007, RP della Cina  
T +86 772 388 6124 E: overseas@liugong.com  
www.liugong.com

Metti "Mi piace" e seguici:



LG-PB-915F<sub>CR</sub>-Stage V-A4-092025-ITA

La serie di loghi LiuGong, compresi, ma non solo, i marchi denominativi, i marchi dei dispositivi, i marchi alfabetici e i marchi combinati, in quanto marchi registrati di Guangxi LiuGong Group Co., Ltd., sono utilizzati da Guangxi LiuGong Machinery Co., Ltd. con autorizzazione legale e non possono essere utilizzati senza autorizzazione. Le specifiche e il design sono soggetti a modifiche senza preavviso. Le illustrazioni e le immagini possono includere attrezzature opzionali e non tutte quelle standard. L'attrezzatura e le opzioni variano in base alla regione.