

MINI ESCAVATORI



Concrete solutions. Always.

**12zT**  
**14sR**

Peso operativo 1.160 - 1.185 kg  
Potenza massima 10,2 kW - 13,7 HP

Peso operativo 1.230 - 1.255 kg  
Potenza massima 10,2 kW - 13,7 HP

 **EUROCOMACH®**



# COME LE GRANDI MA PIÙ PICCOLE.

Compatti ma incredibilmente stabili, 12ZT (girosagoma con carro allargato) e 14SR (raggio di rotazione posteriore ridotto) sono progettati per performance eccellenti in qualunque cantiere, soprattutto interno.



Sottocarro e lama hanno dimensioni davvero compatte e, grazie al carro allargabile da 790 a 1.050 mm, queste macchine possono attraversare anche i passaggi più stretti.

12ZT non ha sporgenza posteriore, la zavorra rimane all'interno dell'ingombro dei cingoli permettendo all'operatore di lavorare in totale tranquillità anche in spazi ridotti.



Semplicemente rimuovendo due viti, è possibile ribaltare all'indietro il roll-bar, operazione che permette di spostarsi con estrema facilità anche attraverso spazi ad altezza ridotta. Entrambi i modelli sono equipaggiati con roll-bar e, in aggiunta, equipaggiabili con tettuccio ABS dotato di vano porta oggetti.



GIROSAGOMA

Il posto guida è stato studiato per massimizzare il comfort dell'operatore: comandi servoassistiti, appoggia polsi ergonomici e tanto spazio per le gambe.





## COMODITÀ, SICUREZZA E FUNZIONALITÀ: FINALMENTE INSIEME.



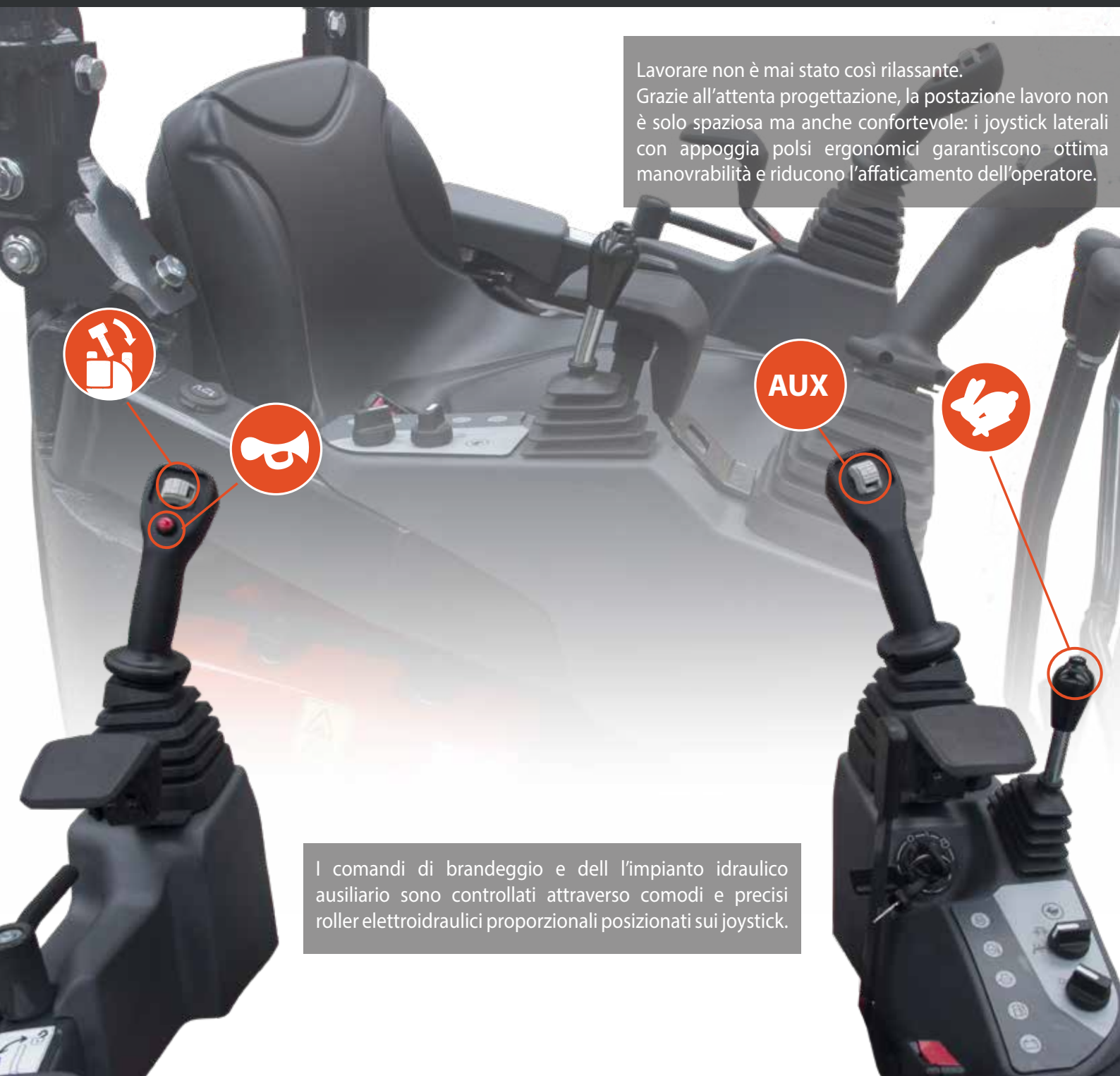
Entrambi i modelli dispongono di due modalità di traslazione: la prima marcia con velocità ridotta e alta forza di spinta, la seconda marcia per maggiore velocità di trasferimento; il tutto controllato da un pratico pulsante posto sopra la leva della lama reinterro. La traslazione è controllabile attraverso leve d'avanzamento e pedali integrati.

L'apertura laterale del bracciolo sinistro, caratteristica che rende queste macchine uniche, non intralcia in nessun modo la salita e la discesa dell'operatore.



# OGNI COMANDO NELLE TUE MANI.

Lavorare non è mai stato così rilassante. Grazie all'attenta progettazione, la postazione lavoro non è solo spaziosa ma anche confortevole: i joystick laterali con appoggia polsi ergonomici garantiscono ottima manovrabilità e riducono l'affaticamento dell'operatore.



I comandi di brandeggio e dell'impianto idraulico ausiliario sono controllati attraverso comodi e precisi roller elettroidraulici proporzionali posizionati sui joystick.

## VISIBILITÀ

Grazie al particolare design, i montanti del rollbar sono sul retro della macchina, questo permette all'operatore di controllare perfettamente tutto lo spazio circostante.

La versione con tettuccio ABS inoltre, è equipaggiabile con due fari lavoro supplementari a LED che si aggiungono a quello, di serie, sul braccio: massima visibilità anche nei cantieri con scarsa illuminazione.



### FARI DA LAVORO

Il potente faro a LED, installato di serie sul braccio, ottimizza la visibilità anche in caso di scarsa illuminazione.





#### SICUREZZA

Cinture di sicurezza e struttura roll bar certificate ROPS, TOPS e, se equipaggiati con tettuccio e griglia di protezione, FOPS livello 1 garantiscono totale sicurezza al posto guida, anche in caso di incidente.



# SICUREZZA, AFFIDABILITÀ E PERFORMANCE.

La pompa a portata variabile, standard su 14SR e optional su 12ZT garantisce sempre la giusta potenza: movimenti più fluidi ed estrema reattività ai comandi dell'operatore.

## EFFICIENZA E CONSUMI

Il cuore dell'escavatore è l'efficiente motore Kubota D722 - Stage 5, progettato e costruito per ottimizzare le performance e ridurre i consumi di carburante. I lunghi intervalli di manutenzione programmata contribuiscono all'efficienza economica, riducendo i costi e i fermi macchina.



UN TRASPORTO ACCESSIBILE A TUTTI.



Il trasporto è uno dei punti di forza del 12ZT e 14SR. Grazie al peso contenuto questi escavatori si caricano anche su autocarri con bassa portata, lasciando spazio per altri accessori.



# LA MANUTENZIONE NON E' MAI STATA COSÌ SEMPLICE.



Pratico e veloce, il ribaltamento del gruppo sedile permette di accedere ai servizi in pochissimi secondi e grazie al fermo meccanico di bloccaggio la manutenzione è in totale sicurezza.



La maniglia laterale consente di sollevare e richiudere cofano e sedile con estrema facilità.



## ACCESSIBILITÀ

Il cofano ribaltabile si solleva con un singolo semplice gesto.

## LO SPAZIO AI SERVIZI.

Il serbatoio del carburante, integrato nella zavorra posteriore, un marchio di fabbrica degli escavatori Eurocomach, rende l'accesso agli altri componenti incredibilmente facile.

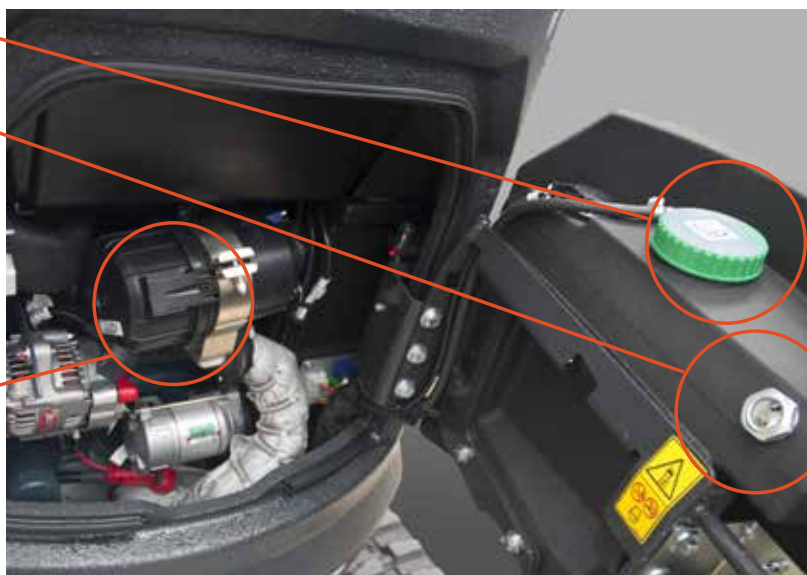


### ACCESSIBILITÀ

Accessi comuni o dedicati rendono ogni operazione di manutenzione semplice e veloce.



L'apertura del capiente serbatoio gasolio e la zona servizi sotto il sedile, oltre ad agevolare il controllo e la pulizia, offrono un'agile accessibilità a tutti i filtri del motore termico (gasolio, olio ed aria) in aggiunta ai rabbocchi del liquido raffreddamento e olio motore.



In linea con le recenti normative, il 12ZT ed il 14SR sono dotati di un alloggio porta manuale facilmente accessibile, inserito su un cofano con apertura e chiusura rapida.



Batteria e fusibili sono posizionati all'interno di un apposito vano posto sulla parte laterale della macchina.



#### SERBATOIO INTEGRATO

Il valore aggiunto del 12ZT e del 14SR è il serbatoio gasolio integrato nella zavorra posteriore, che rende queste macchine uniche nella loro categoria.

# L'IMPORTANZA DI ESSERE AFFIDABILE.

## AFFIDABILITÀ

Progettato e testato per alte performance con costante affidabilità.

La definizione dei materiali, la selezione dei componenti e la progettazione delle strutture sono state realizzate per superare i test di lavoro più stressanti e gravosi.

Tra questi spiccano la colonna di rotazione in fusione, le protezioni del cilindro di sollevamento e della lama che aumentano l'efficienza e la durata del prodotto.



PERFORMANCE



# EUROCOMACH CONFIGURATION SUPPORT (ECS): INFINITE POSSIBILITIES OF PERSONALIZATION.

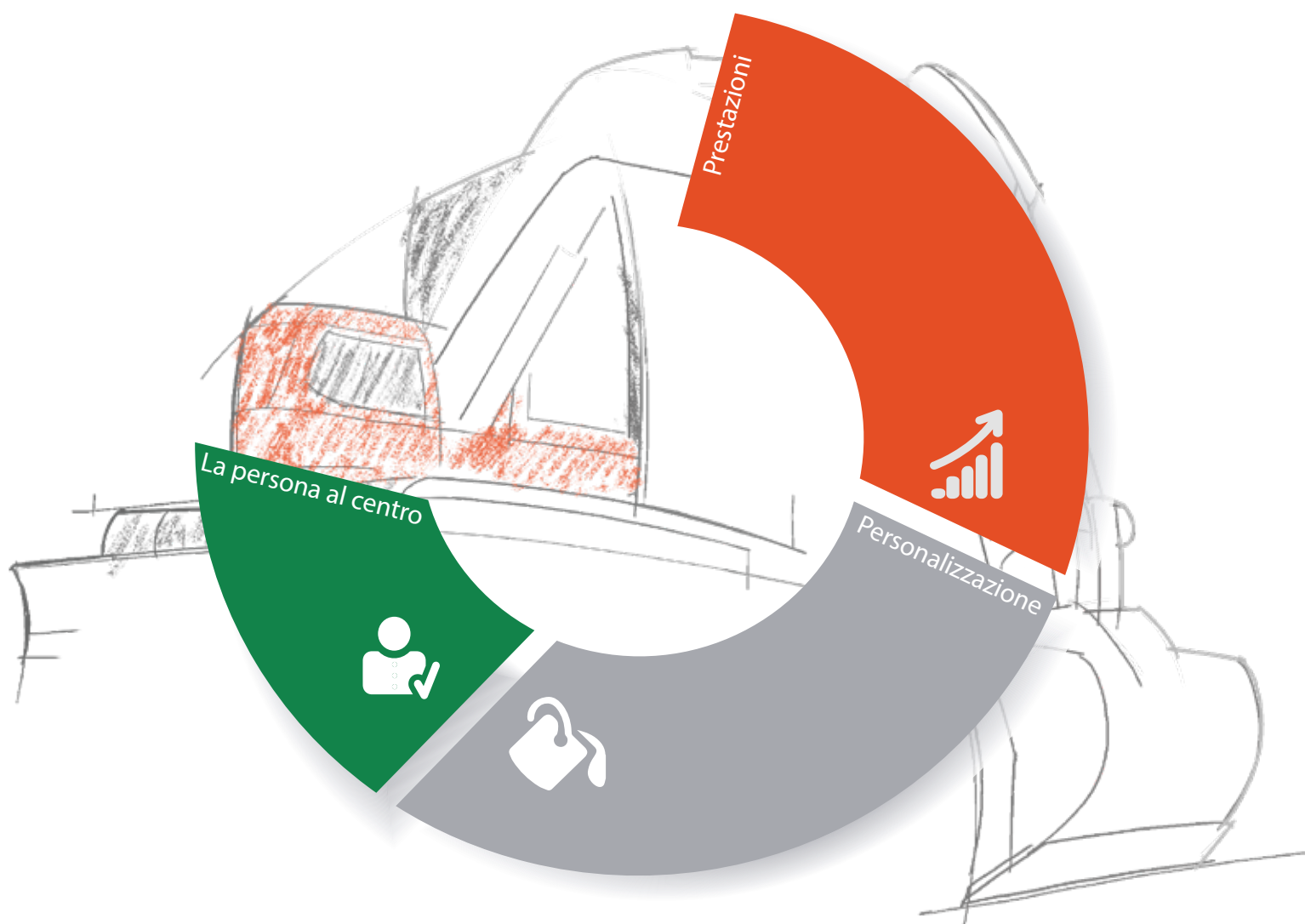
## UTILITÀ E SERVIZI

Ascoltiamo ogni vostra singola esigenza per potervi così proporre la migliore soluzione di macchina possibile. Consideriamo i nostri prodotti non delle semplici macchine ma le migliori opportunità per i nostri clienti.

Tra i servizi forniti, sono disponibili:

- Verniciatura personalizzata
- Predisposizione linee ausiliarie personalizzate per tipologia e quantità
- Attrezzature aggiuntive

Le numerose configurazioni disponibili permettono di fare la scelta migliore in relazione al lavoro da eseguire.



## OPTIONALS.

L'ampia gamma di attrezzature appositamente progettate per i miniescavatori Eurocomach, garantisce sempre l'utilizzo più appropriato delle macchine massimizzandone le prestazioni.

Una completa proposta di allestimenti opzionali, anche per attrezzature specifiche, a garanzia della migliore performance.



Roll-bar con tettuccio ABS



Fari lavoro supplementari a LED



Verniciatura personalizzata

## EUROCOMACH GEO-SERVICE.

Il sistema di controllo satellitare che ti consente di:

- Localizzare la posizione della macchina
- Notificare allarmi via SMS e/o e-mail
- Controllare anomalie quali ad esempio: la temperatura dell'acqua e dell'olio idraulico, la pressione e il livello dell'olio motore, l'intasamento dei filtri, ecc.
- Controllare le ore di esercizio reali



| 14SR                                                                           |   |   |
|--------------------------------------------------------------------------------|---|---|
| 12ZT                                                                           |   |   |
| MOTORE                                                                         |   |   |
| Motore diesel, n°3 cilindri, cilindrata cc 719, raffreddamento ad acqua        | ● | ● |
| Preriscaldatore elettrico                                                      | ● | ● |
| Filtro aria a secco con valvola di scarico ed indicatore di intasamento filtro | ● | ● |
| Filtro olio motore a cartuccia                                                 | ● | ● |
| Filtro carburante a cartuccia                                                  | ● | ● |
| Porta di scarico serbatoio carburante                                          | ● | ● |
| Vaschetta ausiliaria di espansione liquido refrigerante                        | ● | ● |
| CANOPY                                                                         |   |   |
| Rollbar 2 montanti pieghevoli ROPS - TOPS                                      | ● | ● |
| Rollbar 2 montanti pieghevoli ROPS - TOPS e tettuccio ABS FOPS Liv. 1          | ○ | ○ |
| Sedile regolabile                                                              | ● | ● |
| Cintura di sicurezza                                                           | ● | ● |
| Supporti polso                                                                 | ● | ● |
| Supporti piedi                                                                 | ● | ● |
| Pedali di traslazione                                                          | ● | ● |
| Pedana in gomma comfort                                                        | ● | ● |
| Spie di indicazione alta temperatura acqua e basso livello carburante          | ● | ● |
| Allarme sonoro per alta temperatura acqua                                      | ● | ● |
| Contaore                                                                       | ● | ● |
| Avvisatore acustico (clacson)                                                  | ● | ● |
| Presa unipolare di alimentazione 12 Volt                                       | ● | ● |

| 14SR                                                                                                                                                |   |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
| 12ZT                                                                                                                                                |   |   |
| SICUREZZA                                                                                                                                           |   |   |
| Dispositivo di bloccaggio della macchina durante uscita/accesso al posto guida                                                                      | ● | ● |
| Piastra di salita anti scivolo                                                                                                                      | ● | ● |
| Maniglia di salita e discesa                                                                                                                        | ● | ● |
| Accumulatore di pressione che consente l'abbassamento del braccio in caso di avaria motore                                                          | ● | ● |
| Valvola di sicurezza anti deriva su primo braccio, secondo braccio e lama reinterro                                                                 | ○ | ○ |
| IMPIANTO IDRAULICO                                                                                                                                  |   |   |
| Impianto idraulico a circuito aperto con pompa a portata fissa                                                                                      | ● | / |
| Impianto idraulico a circuito aperto con pompa a portata variabile                                                                                  | ○ | ● |
| Servocomandi idraulici ISO                                                                                                                          | ● | ● |
| Filtro aspirazione olio idraulico                                                                                                                   | ● | ● |
| Blocco meccanico della rotazione torretta                                                                                                           | ● | ● |
| Sistema di traslazione a due velocità                                                                                                               | ● | ● |
| Impianto idraulico singolo e doppio effetto                                                                                                         | ● | ● |
| AUX 2: Predisposizione idraulica per rotore pinza con comando elettroidraulico proporzionale su joystick SX (funziona in alternativa al brandeggio) | ○ | ○ |
| IMPIANTO ELETTRICO                                                                                                                                  |   |   |
| Luci di lavoro su braccio di sollevamento                                                                                                           | ● | ● |
| Luci supplementari anteriori canopy (installabili solo se presente cover ABS)                                                                       | ○ | ○ |
| Faro rotante                                                                                                                                        | ○ | ○ |
| Connettori elettrovalvole e servizi (IP67)                                                                                                          | ● | ● |

| 14SR                                                               |   |   |
|--------------------------------------------------------------------|---|---|
| 12ZT                                                               |   |   |
| SOTTOCARRO                                                         |   |   |
| Sottocarro a carreggiata variabile                                 | ● | ● |
| Lama da reinterro                                                  | ● | ● |
| Carter di protezione cilindro lama dozer                           | ● | ● |
| Carter motori di traslazione                                       | ● | ● |
| Carter di protezione giunto rotante                                | ● | ● |
| Cingoli in gomma                                                   | ● | ● |
| UTILITÀ                                                            |   |   |
| Impianto antifurto                                                 | ○ | ○ |
| Impianto Geo-service per la localizzazione e la diagnostica remota | ○ | ○ |
| Secondo braccio scavo 900 mm                                       | ● | / |
| Secondo braccio scavo 1020 mm                                      | ○ | ● |
| Secondo braccio scavo 1150 mm                                      | / | ● |
| Contrappeso aggiuntivo esterno                                     | ○ | ○ |
| Personalizzazione colore (specifiche RAL)                          | ○ | ○ |
| 4 punti di ancoraggio per il sollevamento                          | ● | ● |
| 4 punti di ancoraggio per il trasporto                             | ● | ● |
| Indicatore visivo di livello carburante a bordo macchina           | ● | ● |
| Carter di protezione cilindro di sollevamento                      | ● | ● |

EQUIPAGGIAMENTO STANDARD ●  
EQUIPAGGIAMENTO OPTIONAL ○  
NON DISPONIBILE /



## CARATTERISTICHE TECNICHE

|                                             |      |                                                     |
|---------------------------------------------|------|-----------------------------------------------------|
| Peso operativo con roll-bar                 | kg   | 1.160                                               |
| Peso operativo con roll-bar e tettuccio ABS | kg   | 1.185                                               |
| Velocità di traslazione                     | km/h | 1 <sup>a</sup> : 0 ÷ 1,8 / 2 <sup>a</sup> : 0 ÷ 3,8 |
| Velocità di rotazione                       | rpm  | 9,5                                                 |

### MOTORE

|                     |                       |             |
|---------------------|-----------------------|-------------|
| Modello             | KUBOTA D722 - Stage 5 |             |
| Potenza (2.350 rpm) | kW - HP               | 10,2 - 13,7 |
| Cilindrata          | cc                    | 719         |
| Numero di cilindri  | n°                    | 3           |
| Raffreddamento      | acqua                 |             |
| Consumo             | lt/h                  | 1,8         |
| Alternatore         | V (A)                 | 12 (40)     |
| Batteria            | V (Ah)                | 12 (45)     |

### IMPIANTO IDRAULICO

|                                    |                    |         |
|------------------------------------|--------------------|---------|
| Tipologia pompe                    | N° 2 ad ingranaggi |         |
| Cilindrata pompe                   | cc                 | 5,5+5,5 |
| Portata pompe                      | lt/min             | 26      |
| Pressione max di taratura impianto | bar                | 165     |
| Impianto ausiliario:               | Portata max        | lt/min  |
|                                    | Pressione max      | bar     |
|                                    |                    | 26      |
|                                    |                    | 165     |

### PRESTAZIONI

|                                                                       |                    |               |
|-----------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------|
| Profondità di scavo max braccio standard (braccio optional)           | mm                 | 1.860 (1.980) |
| Altezza max scarico con tettuccio braccio standard (braccio optional) | mm                 | 2.130 (2.215) |
| Forza di strappo alla benna (braccio standard) ISO 6015               | daN                | 1.150         |
| Forza di rottura braccio (braccio standard) ISO 6015                  | daN                | 690           |
| Forza di trazione                                                     | daN                | 1.000         |
| Pressione al suolo con tettuccio 2 montanti                           | kg/cm <sup>2</sup> | 0,29 (0,30)   |
| Pendenza superabile                                                   | 60% - 30°          |               |

### DIMENSIONI

|                                                     |    |             |
|-----------------------------------------------------|----|-------------|
| Larghezza massima                                   | mm | 790 - 1.050 |
| Altezza totale                                      | mm | 2.300       |
| Raggio di rotazione posteriore                      | mm | 525         |
| Lunghezza braccio scavo standard (braccio optional) | mm | 900 (1.020) |
| Larghezza cingoli                                   | mm | 180         |
| Numero rulli (per ciascun lato)                     | n° | 3           |

### RIFORNIMENTI

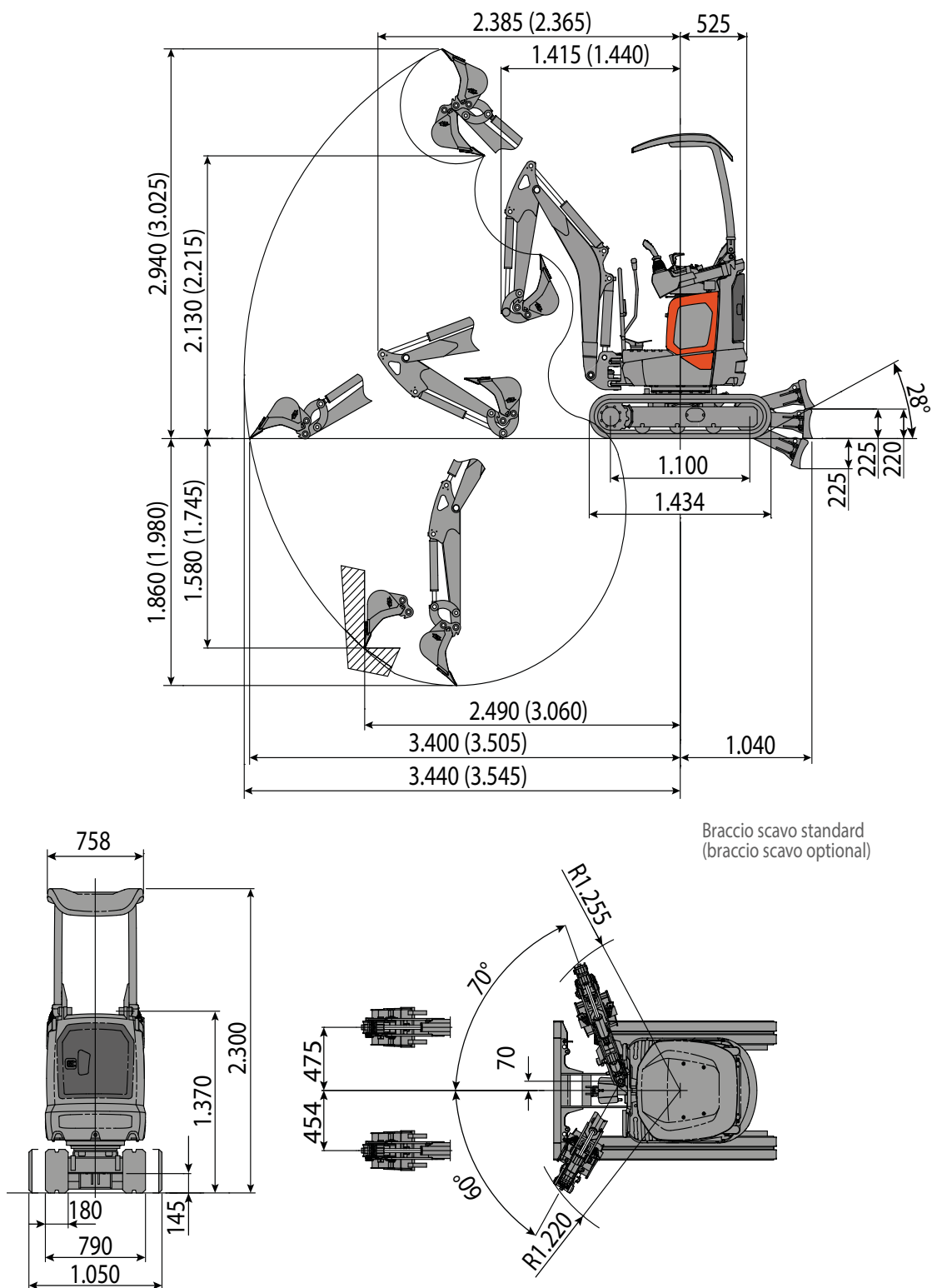
|                                    |    |      |
|------------------------------------|----|------|
| Serbatoio gasolio                  | lt | 14,5 |
| Serbatoio olio idraulico           | lt | 9,5  |
| Capacità sistema idraulico         | lt | 15   |
| Capacità sistema di raffreddamento | lt | 6    |
| Olio motore                        | lt | 1,8  |

### COMANDI

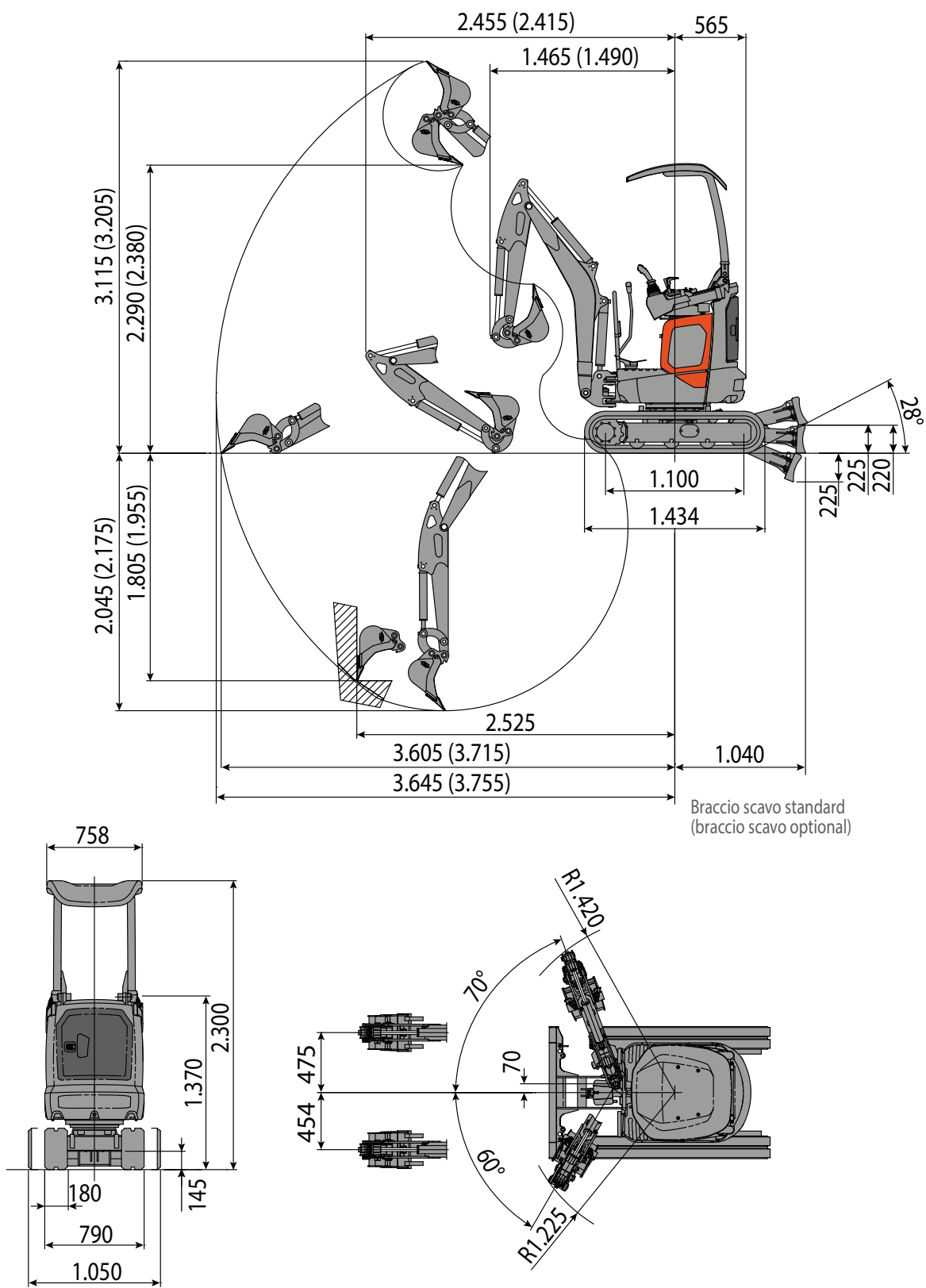
|                                                          |                                            |  |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------|--|
| Primo braccio, braccio scavo, benna e rotazione torretta | 2 manipolatori servocomandati              |  |
| Movimenti dei cingoli (compresa controrotazione)         | 2 leve servocomandate                      |  |
| Lama reinterro                                           | leva servocomandata                        |  |
| Impianto ausiliario (semplice o doppio effetto)          | comando potenziometrico su manipolatore dx |  |
| Brandeggio                                               | comando potenziometrico su manipolatore sx |  |

CARATTERISTICHE TECNICHE

|                                                                       |                                            |                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Peso operativo con roll-bar                                           | kg                                         | 1.230                                               |
| Peso operativo con roll-bar e tettuccio ABS                           | kg                                         | 1.255                                               |
| Velocità di traslazione                                               | km/h                                       | 1 <sup>a</sup> : 0 ÷ 1,8 / 2 <sup>a</sup> : 0 ÷ 3,8 |
| Velocità di rotazione                                                 | rpm                                        | 9,5                                                 |
| MOTORE                                                                |                                            |                                                     |
| Modello                                                               | KUBOTA D722 - Stage 5                      |                                                     |
| Potenza (2.350 rpm)                                                   | kW - HP                                    | 10,2 - 13,7                                         |
| Cilindrata                                                            | cc                                         | 719                                                 |
| Numero di cilindri                                                    | n°                                         | 3                                                   |
| Raffreddamento                                                        | acqua                                      |                                                     |
| Consumo                                                               | lt/h                                       | 1,8                                                 |
| Alternatore                                                           | V (A)                                      | 12 (40)                                             |
| Batteria                                                              | V (Ah)                                     | 12 (45)                                             |
| IMPIANTO IDRAULICO                                                    |                                            |                                                     |
| Tipologia pompe                                                       | N° 2 a pistoncini                          |                                                     |
| Cilindrata pompe                                                      | cc                                         | 5,5+5,5                                             |
| Portata pompe                                                         | lt/min                                     | 28                                                  |
| Pressione max di taratura impianto                                    | bar                                        | 200                                                 |
| Impianto ausiliario:                                                  | Portata max                                | lt/min                                              |
|                                                                       | Pressione max                              | bar                                                 |
| PRESTAZIONI                                                           |                                            |                                                     |
| Profondità di scavo max braccio standard (braccio optional)           | mm                                         | 2.045(2.175)                                        |
| Altezza max scarico con tettuccio braccio standard (braccio optional) | mm                                         | 2.290 (2.380)                                       |
| Forza di strappo alla benna (braccio standard) ISO 6015               | daN                                        | 1.150                                               |
| Forza di rottura braccio (braccio standard) ISO 6015                  | daN                                        | 630                                                 |
| Forza di trazione                                                     | daN                                        | 1.000                                               |
| Pressione al suolo con tettuccio 2 montanti                           | kg/cm²                                     | 0,31 (0,32)                                         |
| Pendenza superabile                                                   | 60% - 30°                                  |                                                     |
| DIMENSIONI                                                            |                                            |                                                     |
| Larghezza massima                                                     | mm                                         | 790 - 1.050                                         |
| Altezza totale                                                        | mm                                         | 2.300                                               |
| Raggio di rotazione posteriore                                        | mm                                         | 565                                                 |
| Lunghezza braccio scavo standard (braccio optional)                   | mm                                         | 1.020 (1.150)                                       |
| Larghezza cingoli                                                     | mm                                         | 180                                                 |
| Numero rulli (per ciascun lato)                                       | n°                                         | 3                                                   |
| RIFORMIMENTI                                                          |                                            |                                                     |
| Serbatoio gasolio                                                     | lt                                         | 14,5                                                |
| Serbatoio olio idraulico                                              | lt                                         | 9,5                                                 |
| Capacità sistema idraulico                                            | lt                                         | 15                                                  |
| Capacità sistema di raffreddamento                                    | lt                                         | 6                                                   |
| Olio motore                                                           | lt                                         | 1,8                                                 |
| COMANDI                                                               |                                            |                                                     |
| Primo braccio, braccio scavo, benna e rotazione torretta              | 2 manipolatori servocomandati              |                                                     |
| Movimenti dei cingoli (compresa controrotazione)                      | 2 leve servocomandate                      |                                                     |
| Lama reinterro                                                        | leva servocomandata                        |                                                     |
| Impianto ausiliario (semplice o doppio effetto)                       | comando potenziometrico su manipolatore dx |                                                     |
| Brandeggio                                                            | comando potenziometrico su manipolatore sx |                                                     |







# CAPACITA' DI SOLLEVAMENTO

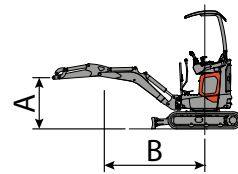
La capacità di sollevamento è basata sulla norma ISO 10567 e non eccede oltre il 75% del carico statico di ribaltamento o dell'87% della capacità di sollevamento idraulico della macchina.

Lo sbraccio è riferito al centro di rotazione.

\* Indica il limite di carico idraulico.

0 m si riferisce al livello del terreno.

Le macchine si intendono equipaggiate con cabina, cingoli in gomma, senza benna e senza attacco rapido.



Frontale



Laterale

Unità: ton

## Lama alzata, Braccio Standard (900 mm)

( ) tra parentesi i valori con carro allargato

| A (m) | B (m)                                                                             |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
|       | 1                                                                                 |                                                                                   | 2                                                                                 |                                                                                   | MAX                                                                               |                                                                                   |  |
|       |  |  |  |  |  |  |                                                                                    |
| 2.0   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | *0,20                                                                             | *0,22                                                                             | 2,43                                                                               |
| 1.0   |                                                                                   |                                                                                   | *0,26                                                                             | *0,25                                                                             | 0,14                                                                              | 0,12                                                                              | 2,94                                                                               |
| 0     |                                                                                   |                                                                                   | 0,24                                                                              | 0,18                                                                              | 0,12                                                                              | 0,10                                                                              | 2,95                                                                               |
| -1.0  | *0,40                                                                             | *0,40                                                                             | 0,24                                                                              | 0,18                                                                              | 0,14                                                                              | 0,11                                                                              | 2,46                                                                               |

## Lama abbassata, Braccio Standard (900 mm)

( ) tra parentesi i valori con carro allargato

| A (m) | B (m)                                                                               |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|       | 1.0                                                                                 |                                                                                     | 2.0                                                                                 |                                                                                     | MAX                                                                                 |                                                                                     |  |
|       |  |  |  |  |  |  |                                                                                      |
| 2.0   |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *0,20                                                                               | *0,22                                                                               | 2,43                                                                                 |
| 1.0   |                                                                                     |                                                                                     | *0,26                                                                               | *0,25                                                                               | 0,14                                                                                | 0,12                                                                                | 2,94                                                                                 |
| 0     |                                                                                     |                                                                                     | *0,29                                                                               | 0,18                                                                                | *0,14                                                                               | 0,10                                                                                | 2,95                                                                                 |
| -1.0  | *0,40                                                                               | *0,40                                                                               | *0,30                                                                               | 0,18                                                                                | *0,16                                                                               | 0,11                                                                                | 2,46                                                                                 |

## Lama alzata, Braccio Optional (1.020 mm)

( ) tra parentesi i valori con carro allargato

| A (m) | B (m)                                                                               |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|       | 1.0                                                                                 |                                                                                     | 2.0                                                                                 |                                                                                     | MAX                                                                                 |                                                                                     |  |
|       |  |  |  |  |  |  |                                                                                      |
| 2.0   |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *0,20                                                                               | *0,20                                                                               | 2,58                                                                                 |
| 1.0   |                                                                                     |                                                                                     | *0,26                                                                               | *0,25                                                                               | 0,12                                                                                | 0,12                                                                                | 3,06                                                                                 |
| 0     |                                                                                     |                                                                                     | 0,24                                                                                | 0,17                                                                                | 0,10                                                                                | 0,09                                                                                | 3,07                                                                                 |
| -1.0  | *0,39                                                                               | *0,39                                                                               | 0,23                                                                                | 0,17                                                                                | 0,09                                                                                | 0,10                                                                                | 2,61                                                                                 |

## Lama abbassata, Braccio Optional (1.020 mm)

( ) tra parentesi i valori con carro allargato

| A (m) | B (m)                                                                               |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|       | 1.0                                                                                 |                                                                                     | 2.0                                                                                 |                                                                                     | MAX                                                                                 |                                                                                     |  |
|       |  |  |  |  |  |  |                                                                                      |
| 2.0   |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *0,20                                                                               | *0,20                                                                               | 2,58                                                                                 |
| 1.0   |                                                                                     |                                                                                     | *0,26                                                                               | *0,25                                                                               | 0,13                                                                                | 0,12                                                                                | 3,06                                                                                 |
| 0     |                                                                                     |                                                                                     | *0,29                                                                               | 0,17                                                                                | 0,13                                                                                | 0,09                                                                                | 3,07                                                                                 |
| -1.0  | *0,39                                                                               | *0,39                                                                               | *0,29                                                                               | 0,17                                                                                | 0,15                                                                                | 0,10                                                                                | 2,61                                                                                 |

# CAPACITA' DI SOLLEVAMENTO

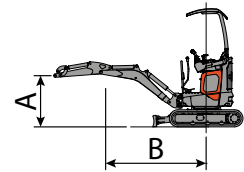
La capacità di sollevamento è basata sulla norma ISO 10567 e non eccede oltre il 75% del carico statico di ribaltamento o dell'87% della capacità di sollevamento idraulico della macchina.

Lo sbraccio è riferito al centro di rotazione.

\* Indica il limite di carico idraulico.

0 m si riferisce al livello del terreno.

Le macchine si intendono equipaggiate con cabina, cingoli in gomma, senza benna e senza attacco rapido.



Laterale Unità: ton

## Lama alzata, Braccio Standard (1.020 mm)

( ) tra parentesi i valori con carro allargato

| A (m) | B (m) |       |       |       |      |      |       |       |      |
|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|-------|-------|------|
|       | 1.0   |       | 2.0   |       | 3.0  |      | MAX   |       |      |
|       |       |       |       |       |      |      |       |       |      |
| 2.0   |       |       |       |       |      |      | *0,20 | *0,22 | 2,69 |
| 1.0   |       |       | *0,30 | *0,28 | 0,15 | 0,14 | 0,13  | 0,11  | 3,15 |
| 0     |       |       | 0,27  | 0,20  | 0,14 | 0,11 | 0,12  | 0,09  | 3,16 |
| -1.0  | *0,44 | *0,44 | 0,27  | 0,20  |      |      | 0,14  | 0,11  | 2,72 |

## Lama abbassata, Braccio Standard (1.020 mm)

( ) tra parentesi i valori con carro allargato

| A (m) | B (m) |       |       |       |      |      |       |       |      |
|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|-------|-------|------|
|       | 1.0   |       | 2.0   |       | 3.0  |      | MAX   |       |      |
|       |       |       |       |       |      |      |       |       |      |
| 2.0   |       |       |       |       |      |      | *0,20 | *0,22 | 2,69 |
| 1.0   |       |       | *0,30 | *0,28 | 0,15 | 0,14 | 0,13  | 0,11  | 3,15 |
| 0     |       |       | 0,27  | 0,20  | 0,14 | 0,11 | 0,12  | 0,09  | 3,16 |
| -1.0  | *0,44 | *0,44 | 0,27  | 0,20  |      |      | 0,14  | 0,11  | 2,72 |

## Lama alzata, Braccio Standard (1.150 mm)

( ) tra parentesi i valori con carro allargato

| A (m) | B (m) |       |       |       |      |      |       |       |      |
|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|-------|-------|------|
|       | 1.0   |       | 2.0   |       | 3.0  |      | MAX   |       |      |
|       |       |       |       |       |      |      |       |       |      |
| 2.0   |       |       |       |       |      |      | *0,20 | *0,22 | 2,84 |
| 1.0   |       |       | *0,29 | *0,27 | 0,14 | 0,13 | 0,12  | 0,10  | 3,28 |
| 0     |       |       | 0,26  | 0,19  | 0,13 | 0,10 | 0,11  | 0,08  | 3,29 |
| -1.0  | *0,43 | *0,43 | 0,26  | 0,19  |      |      | 0,13  | 0,10  | 2,87 |

## Lama alzata, Braccio Standard (1.150 mm)

( ) tra parentesi i valori con carro allargato

| A (m) | B (m) |       |       |       |       |      |       |       |      |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|------|
|       | 1.0   |       | 2.0   |       | 3.0   |      | MAX   |       |      |
|       |       |       |       |       |       |      |       |       |      |
| 2.0   |       |       |       |       |       |      | *0,20 | *0,22 | 2,84 |
| 1.0   |       |       | *0,29 | *0,27 | *0,14 | 0,13 | 0,13  | 0,10  | 3,28 |
| 0     |       |       | *0,32 | 0,19  | *0,16 | 0,10 | 0,14  | 0,08  | 3,29 |
| -1.0  | *0,43 | *0,43 | *0,32 | 0,19  |       |      | *0,15 | 0,10  | 2,87 |





COMPANY WITH  
QUALITY SYSTEM  
CERTIFIED BY DNV GL  
= ISO 9001 =

Le informazioni contenute in questa brochure sono di carattere generale. Sampierana S.p.A. si riserva la facoltà di modificare in qualsiasi momento dati tecnici e caratteristiche dei prodotti, senza obbligo di preavviso. Le fotografie hanno esclusivamente scopo illustrativo e non si riferiscono necessariamente a prodotti in condizioni standard. Per istruzioni sul corretto uso dei prodotti si raccomanda di consultare il manuale uso e manutenzione. Il mancato rispetto delle istruzioni contenute nel manuale uso e manutenzione non comporta alcuna responsabilità in capo alla società Sampierana S.p.A. per i danni derivanti a persone e/o cose.