

MINI ESCAVATORI



Concrete solutions. Always.

28zT

Peso operativo 2.700 - 2.850 kg
Potenza massima 18,5 kW - 25,0 HP

35zT

Peso operativo 3.350 - 3.500 kg
Potenza massima 18,5 kW - 25,0 HP

 **EUROCOMACH®**

Il 28ZT e il 35ZT sono equipaggiati con motore termico laterale: questo permette di aumentare le dimensioni dell'abitacolo.

La ventola soffiante migliora il raffreddamento del motore rendendo la cabina più fresca e più silenziosa per un maggiore comfort dell'operatore.



COME LE GRANDI MA PIÙ PICCOLE.

DIMENSIONI

Grazie alla sporgenza posteriore nulla si possono ottenere prestazioni ottimali negli spazi ristretti, lavorando in tutta sicurezza e concentrandosi esclusivamente sull'operazione di scavo anche con lo sportello della cabina aperto, il quale rimane dentro la sagoma dei cingoli.



Entrambi i modelli possono essere dotati di roll-bar di protezione a quattro montanti o cabina.



GIROSAGOMA

OGNI COMANDO NELLE TUE MANI.



COMANDI E CONTROLLI

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.

Il sistema di cambio cilindrata automatico (AUTO TWO SPEED) interviene quando l'escavatore necessita di maggiore forza di spinta: la scalata dalla seconda alla prima marcia avviene in modo automatico all'innalzarsi della pressione di lavoro (ad esempio durante sterzate in terreni particolarmente fangosi o in fase di spinta con la lama). Il sistema ritorna in seconda marcia quando le condizioni di lavoro lo consentono nuovamente.



STRAIGHT TRAVEL

In caso di comando simultaneo dei servizi e della traslazione, il sistema idraulico con pompe a portata variabile garantisce contemporaneamente la fluidità dei movimenti e la marcia rettilinea della macchina.

La cabina, dalle generose dimensioni interne, offre una delle migliori abitabilità della categoria.

L'importante larghezza della porta di accesso facilita le operazioni di salita e discesa.

Il parabrezza anteriore a sollevamento assistito favorisce la massima visibilità grazie alla sua considerevole larghezza.

Il sedile ammortizzato e regolabile, in abbinamento alla cabina flottante, smorza adeguatamente le vibrazioni ed i saltellamenti massimizzando il comfort operativo.

La versione con cabina, inoltre, è equipaggiata con vano porta oggetti, caricabatterie e predisposizione per autoradio.



VISIBILITÀ

Il particolare design delle carrozzerie e delle strutture di protezione garantiscono all'operatore un campo visivo molto ampio, che permette di controllare agevolmente anche l'ingombro della parte anteriore del cingolo.

Il parabrezza di generose dimensioni, abbinato al lunotto superiore, consente all'operatore di controllare tutta l'area di lavoro rimanendo comodamente seduto.



FARI DA LAVORO

Un potente faro integrato nel braccio ottimizza la visibilità anche in caso di scarsa illuminazione.

POTENTE E PERFORMANTE, DI CATEGORIA SUPERIORE.

EFFICIENZA E CONSUMI

Il cuore degli escavatori è un efficiente motore KUBOTA D1703-M-DI-E4B, 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.



SICUREZZA

La sicurezza della macchina è la tranquillità dell'operatore: i sensori di controllo della posizione dei manipolatori escludono il comando accidentale della macchina, mentre il sistema di avviamento dell'escavatore non consente l'accensione quando il controllo dei comandi è attivo.

Le cinture di sicurezza e le strutture di cabina e roll-bar - certificate FOPS livello 1 e TOPS - forniscono tutta la sicurezza necessaria all'abitacolo in caso di incidente.

SISTEMA IDRAULICO LOAD SENSING.

Il 28ZT e il 35ZT sono dotati di impianto Load Sensing, grazie al quale la pompa LS eroga solo la portata richiesta dal sistema, mentre il distributore Flow Sharing consente di eseguire più movimenti in contemporanea, anche quando la richiesta di portata supera la portata massima della pompa.

I compensatori di pressione presenti su ogni sezione del sistema idraulico garantiscono un flusso ottimale su ciascun elemento. Mediante i regolatori di portata e di pressione la macchina offre alta velocità nei movimenti a vuoto e alta pressione nei momenti di lavoro.



RISPARMIO

Grazie ad una opportuna distribuzione della potenza, l'impianto Load Sensing permette un risparmio di carburante fino al 15%.

LA MANUTENZIONE NON E' MAI STATA COSÌ SEMPLICE.



Il veloce e pratico ribaltamento della cabina consente di accedere agevolmente al distributore e ai principali componenti dell'impianto idraulico: pochi gesti per un importante valore aggiunto.



La manutenzione ordinaria facilitata semplifica le operazioni di assistenza.

Il cofano posteriore permette la rapida pulizia del radiatore e l'accesso ai serbatoio olio e gasolio.

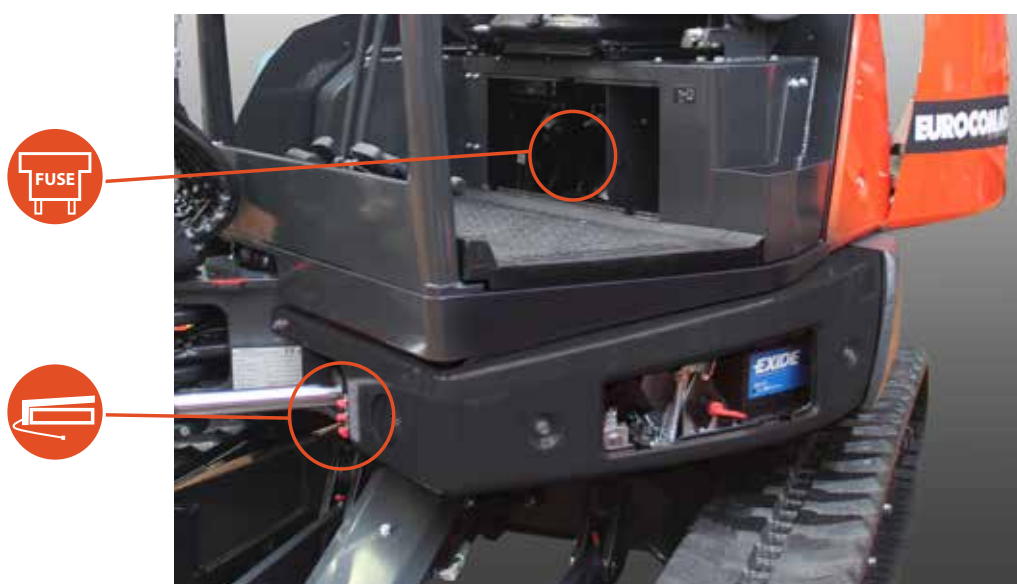


I servizi relativi al motore termico sono agevolmente raggiungibili attraverso un'ampia apertura del cofano laterale.

Tutti i filtri (gasolio, olio ed aria), in aggiunta al controllo ed al rabbocco dell'olio motore, sono facilmente individuabili su questo lato.



Tutti i punti di accesso per i controlli giornalieri e per gli interventi di manutenzione ordinaria sono concentrati in aree definite, permettendo l'ottimizzazione dei tempi di fermo macchina.



LO SPAZIO AI SERVIZI.



ACCESSIBILITÀ

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

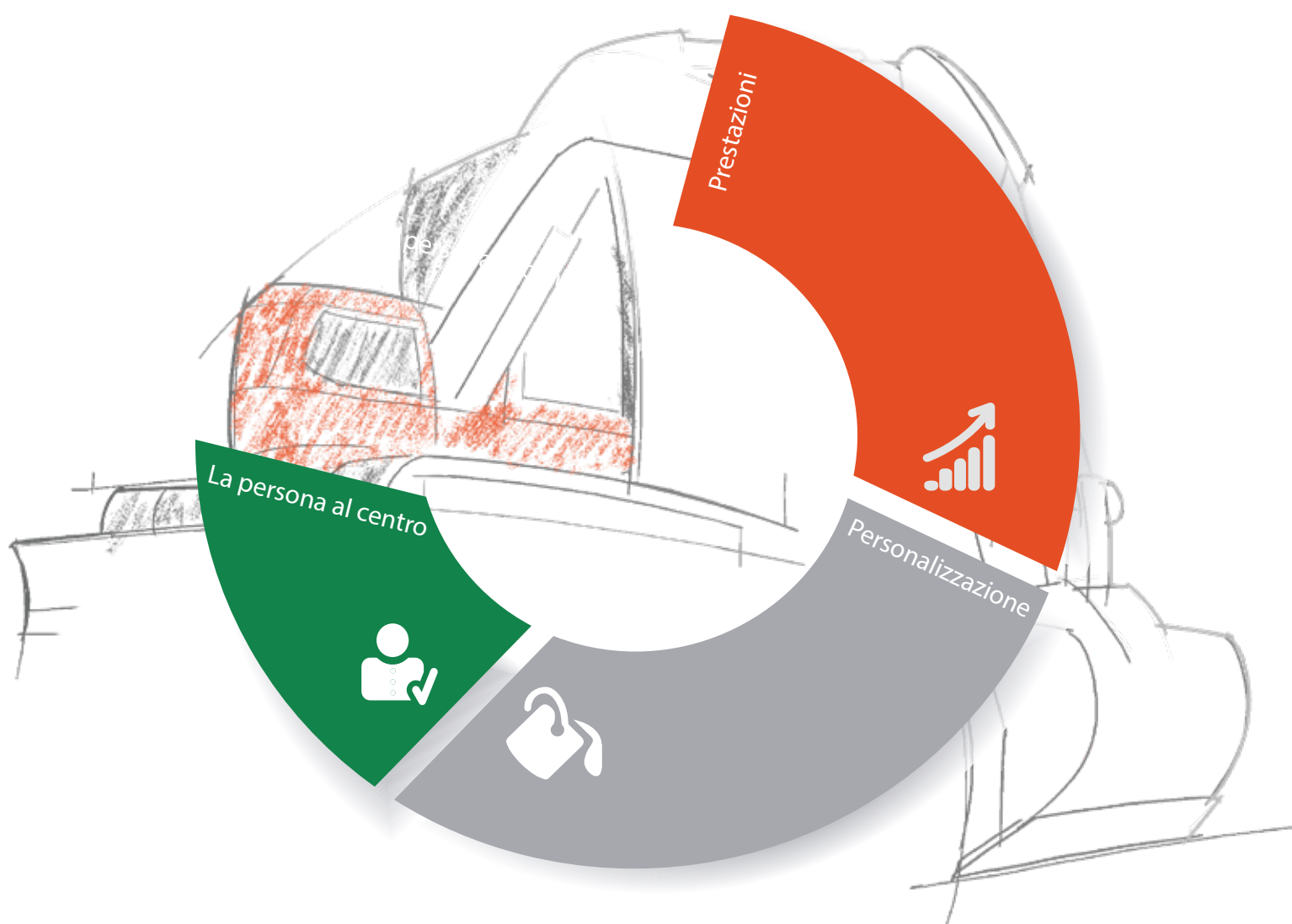
La parte anteriore della torretta non sporge oltre i cingoli, per questo le operazioni di scavo a filo muro sono eseguibili con estrema facilità.



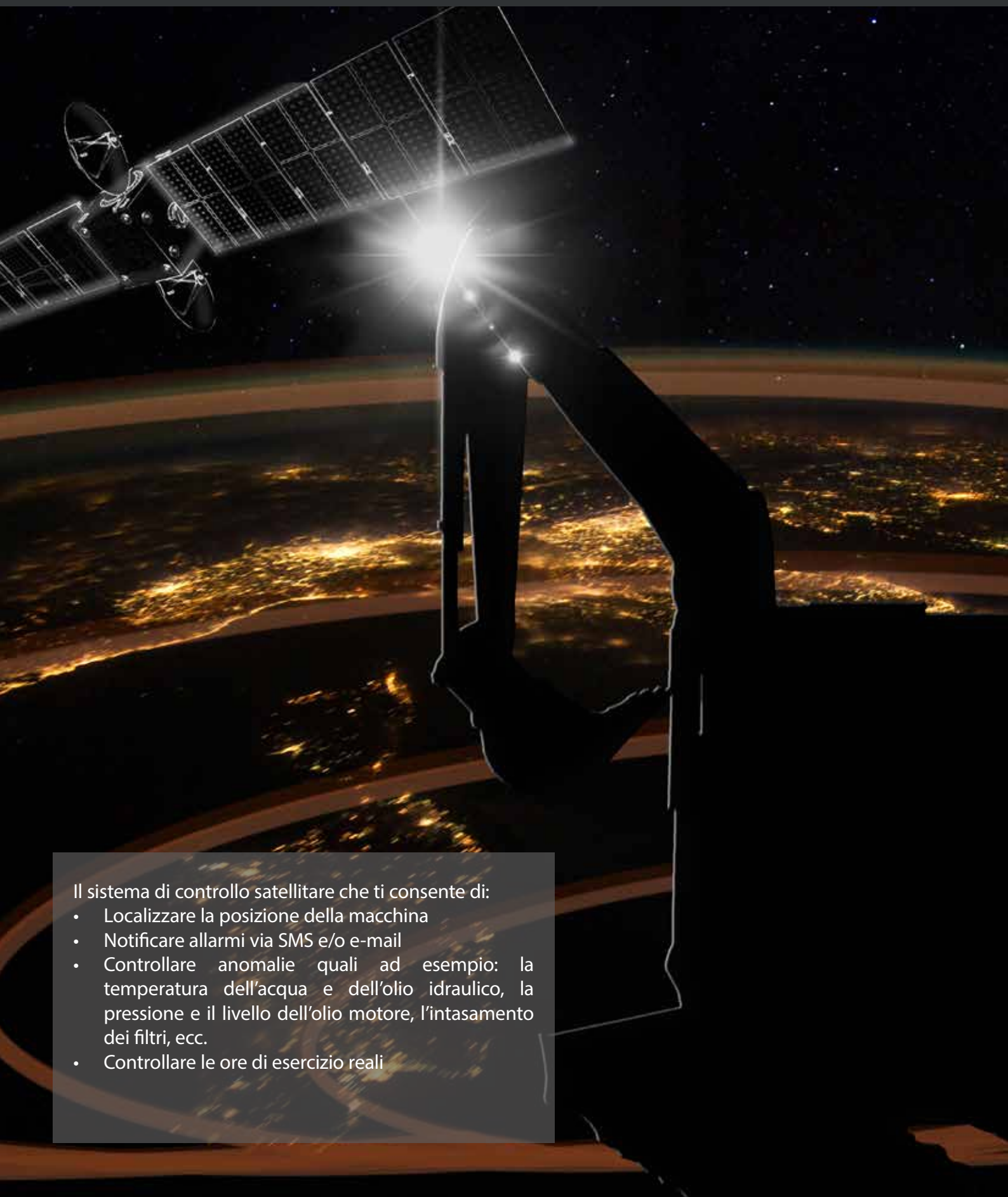
EUROCOMACH CONFIGURATION SUPPORT (ECS): INFINITE POSSIBILITÀ DI PERSONALIZZAZIONE.

Offriamo un servizio di personalizzazione completa, al fine di proporre la macchina giusta ad ognuno dei nostri clienti. Alcuni dei nostri servizi più richiesti:

- Verniciatura personalizzata
- Predisposizione di linee ausiliarie supplementari
- Vasto assortimento di attrezzature aggiuntive
- Varie tipologie di cingolatura



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

35ZT		
28ZT		
MOTORE		
Motore diesel, n°3 cilindri, cilindrata cc 1499, raffreddamento ad acqua	●	●
Motore diesel, n°3 cilindri, cilindrata cc 1826, raffreddamento ad acqua	/	/
Acceleratore elettronico con sistema di regime minimo automatico (Auto Idle)	○	○
Preriscaldatore elettrico	●	●
Filtro aria a secco con valvola di scarico ed indicatore di intasamento filtro	●	●
Doppia cartuccia filtro aria	●	●
Filtro olio motore a cartuccia	●	●
Filtro carburante a cartuccia	●	●
Filtro carburante con vaschetta trasparente di separazione dell'acqua	●	●
Porta di scarico serbatoio carburante	●	●
Vaschetta ausiliaria di espansione liquido refrigerante	●	●
CABINA		
Cabina ROPS - TOPS - FOPS (Livello 1)	●	●
Sedile regolabile a sospensione meccanica	●	●
Sedile regolabile a sospensione pneumatica	○	○
Cintura di sicurezza	●	●
Supporti polso	●	●
Supporti piedi	●	●
Pedali di traslazione richiudibili	●	●
Pedana in gomma comfort	●	●
Pianale posto guida assemblato su 4 supporti elastici di smorzamento delle vibrazioni	●	●
Impianto di riscaldamento con regolazione della velocità	●	●
Climatizzatore con regolazione manuale	○	○
Finestrino laterale destro scorrevole	●	●
Finestrino laterale sinistro scorrevole	●	●
Parabrezza con sistema di apertura assistito (molle a gas)	●	●
Tendina parasole avvolgibile	●	●
Luce di cortesia	●	●
Spie di allarme per filtro idraulico ed intasamento filtro aspirazione aria motore	●	●
Strumenti di indicazione temperatura acqua e livello del carburante	●	●
Contaore	●	●
Allarme sonoro per alta temperatura acqua	●	●
Avvisatore acustico (clacson)	●	●
Radio AM/FM USB	○	○
Presa unipolare di alimentazione 12 Volt	●	●
Tergicristalli anteriore con spruzzatore e regolazione di velocità	●	●
Vano porta oggetti	●	●
Portabottiglia	●	●

35ZT		
28ZT		
CANOPY		
Roll-bar 4 montanti ROPS - TOPS - FOPS (Livello 1)	○	○
Sedile regolabile a sospensione meccanica	●	●
Sedile regolabile a sospensione pneumatica	○	○
Cintura di sicurezza	●	●
Supporti polso	●	●
Supporti piedi	●	●
Pedali di traslazione richiudibili	●	●
Pedana in gomma comfort	●	●
Pianale posto guida assemblato su 4 supporti elastici di smorzamento delle vibrazioni	●	●
Spie di allarme per filtro idraulico ed intasamento filtro aspirazione aria motore	●	●
Strumenti di indicazione temperatura acqua e livello del carburante	●	●
Contaore	●	●
Allarme sonoro per alta temperatura acqua	●	●
Avvisatore acustico (clacson)	●	●
Presa unipolare di alimentazione 12 Volt	●	●
Vano porta oggetti	●	●
SICUREZZA		
Dispositivo di bloccaggio della macchina durante uscita/accesso al posto guida	●	●
Dispositivo di avviamento del motore solo con console sinistra alzata	●	●
Piastra di salita anti scivolo	●	●
Maniglie di salita e discesa	●	●
Martelletto di emergenza	●	●
Kit Specchietti retrovisori	●	●
Kit retrocamera con monitor a colori dedicato	○	○
Valvola di sicurezza anti deriva su primo braccio, secondo braccio e lama da reinterro	○	○
Accumulatore di pressione che consente l'abbassamento del braccio in caso di avaria motore	●	●
IMPIANTO IDRAULICO		
Impianto idraulico load-sensing con pompa a portata variabile	●	●
Servocomandi idraulici ISO	●	●
Filtro aspirazione olio idraulico	●	●
Freno di stazionamento rotazione	●	●
Freno di stazionamento traslazione	●	●
Sistema di traslazione a due velocità	●	●
Cambio di velocità di traslazione automatico (Shift-down)	●	●
Impianto idraulico singolo/doppio effetto (es. martello o trivella) con ritenuta elettrica	●	●
Predisposizione idraulica per rotore pinza (con deviatori su cilindro benna)	○	○
AUX 2: Predisposizione impianto per rotore pinza con comando elettroidraulico proporzionale su joystick DX	○	○

35ZT		
28ZT		
IMPIANTO ELETTRICO		
Luci di lavoro su braccio di sollevamento	●	●
Luci di lavoro supplementari su braccio di sollevamento	○	○
Luci supplementari anteriori canopy/cabina	○	○
Luci supplementari posteriori canopy/cabina	○	○
Faro rotante	○	○
Interruttore stacca batterie	●	●
Connettori stagni (IP67)	●	●
SOTTOCARRO		
Lama da reinterro	●	●
Carter di protezione cilindro lama dozer	●	●
Carter motori di traslazione	●	●
Carter di protezione giunto rotante	●	●
Cingoli in gomma	●	●
Cingoli in ferro	○	○
Soprasuola in gomma per cingoli in ferro	○	○
4 punti di ancoraggio per il trasporto	●	●
UTILITÀ		
Impianto antifurto	○	○
Impianto Geo-service per la localizzazione e la diagnostica remota	○	○
Secondo braccio scavo 1100 mm	●	/
Secondo braccio scavo 1310 mm	○	/
Secondo braccio scavo 1200 mm	/	●
Secondo braccio scavo 1400 mm	/	○
Secondo braccio scavo 1650 mm	/	/
Contrappeso aggiuntivo esterno	○	○
Pianale roll-bar / cabina ribaltabile	●	●
Personalizzazione colore (specifiche RAL)	○	○
4 punti di ancoraggio per il sollevamento	●	●
Indicatore visivo di livello carburante a bordo macchina	●	●
Elettropompa di rifornimento carburante con arresto automatico	○	○
Carter di protezione cilindro di sollevamento	●	●

EQUIPAGGIAMENTO STANDARD ●
EQUIPAGGIAMENTO OPTIONAL ○
NON DISPONIBILE /

SELEZIONE DI EQUIPAGGIAMENTI OPTIONAL.



Gancio di sollevamento certificato e omologato e valvole di blocco con certificazione CE per attrezzature movimentazione materiale



Zavorra supplementare esterna



Impianto idraulico singolo/doppio effetto con ritenuta elettrica (50 lt/min)



Ingrassaggio automatico centralizzato



Pompa elettrica riempimento gasolio



Roller elettroidraulici proporzionali per impianti idraulici ausiliari su entrambi i joystick



Verniciatura personalizzata

CARATTERISTICHE TECNICHE

Peso operativo con tettuccio (con cingoli in gomma)	kg	2.700
Peso operativo con cabina (con cingoli in gomma)	kg	2.850
Velocità di traslazione (AUTO TWO SPEED)	km/h	1 ^a : 0 ÷ 2,5 / 2 ^a : 0 ÷ 4,6
Velocità di rotazione	rpm	10

MOTORE		
Modello	KUBOTA D1703-M-DI-E4B	
Potenza (2.200 rpm)	kW - HP	18,5 - 25,0
Cilindrata	cc	1.647
Numero di cilindri	n°	3
Raffreddamento	acqua	
Consumo	lt/h	4,6
Alternatore	V (A)	12 (40)
Batteria	V (Ah)	12 (80)

IMPIANTO IDRAULICO		
Tipologia impianto	load sensing centro chiuso con distributore flow sharing	
Tipologia pompe	1 pompa ls portata variabile + 1 pompa a ingranaggi	
Cilindrata pompe	cc	48 + 5
Portata pompe	lt/min	105 + 10
Pressione max di taratura impianto	bar	250
Impianto ausiliario:	Portata max	50
	Pressione max	200

PRESTAZIONI		
Profondità di scavo max braccio standard (braccio optional)	mm	2.660 (2.860)
Altezza max scarico con cabina braccio standard (braccio optional)	mm	3.090 (3.215)
Forza di strappo alla benna (braccio standard) ISO 6015	daN	2.400
Forza di rottura braccio (braccio standard) ISO 6015	daN	1.950
Forza di trazione	daN	3.400
Pressione al suolo con cingoli in gomma e tettuccio (cabina)	kg/cm ²	0,29 (0,31)
Pendenza superabile	60% - 30°	

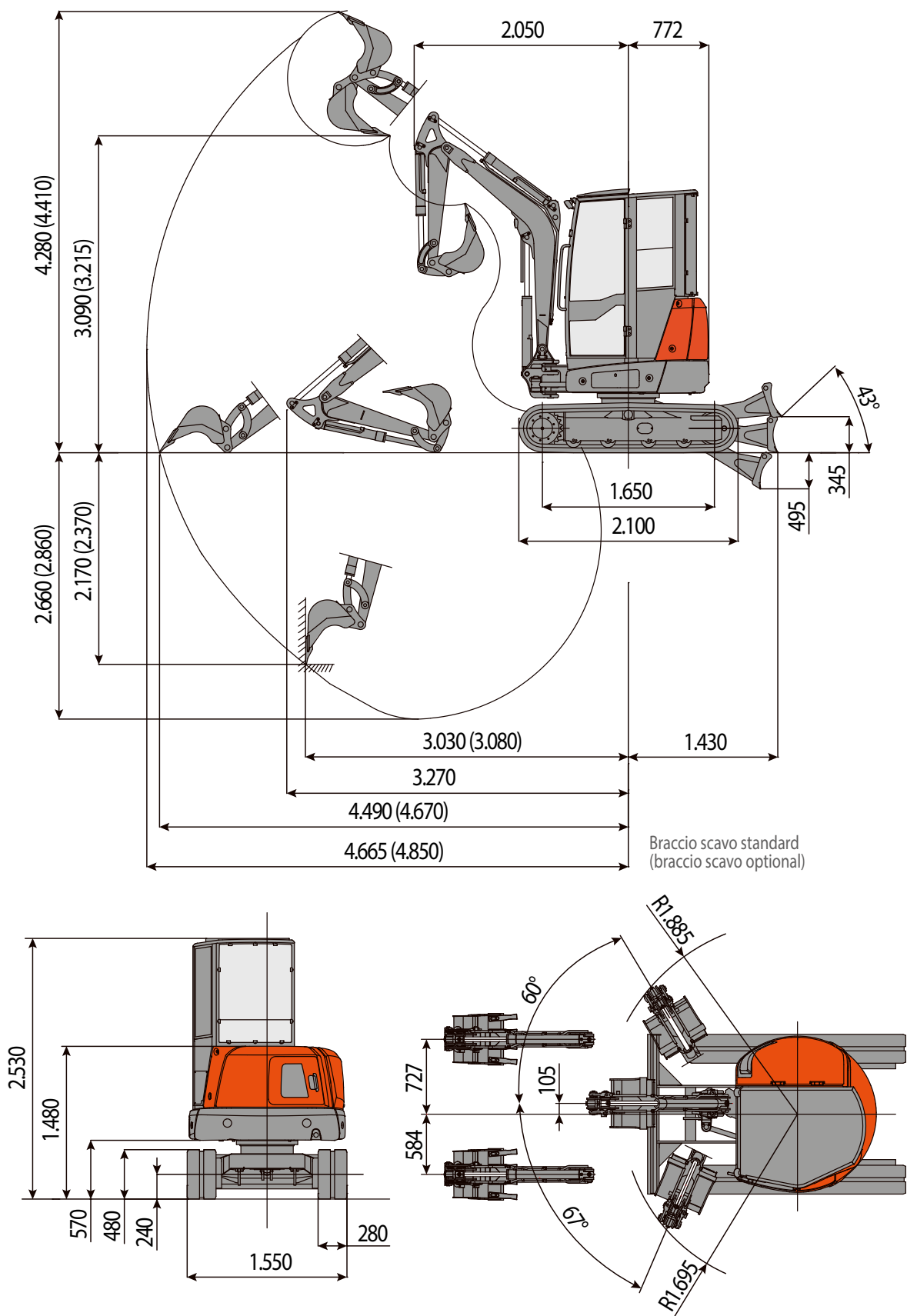
DIMENSIONI		
Larghezza massima	mm	1.550
Altezza totale	mm	2.530
Raggio di rotazione posteriore	mm	772
Lunghezza braccio scavo standard (braccio optional)	mm	1.200 (1.400)
Larghezza cingoli	mm	280
Numero rulli (per ciascun lato)	n°	4/1

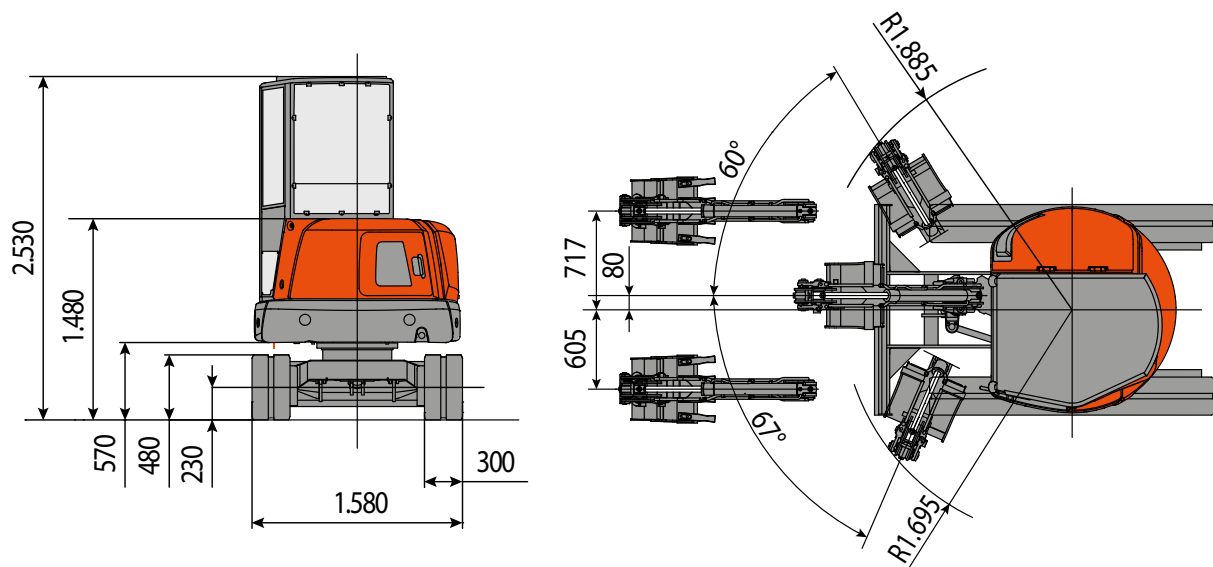
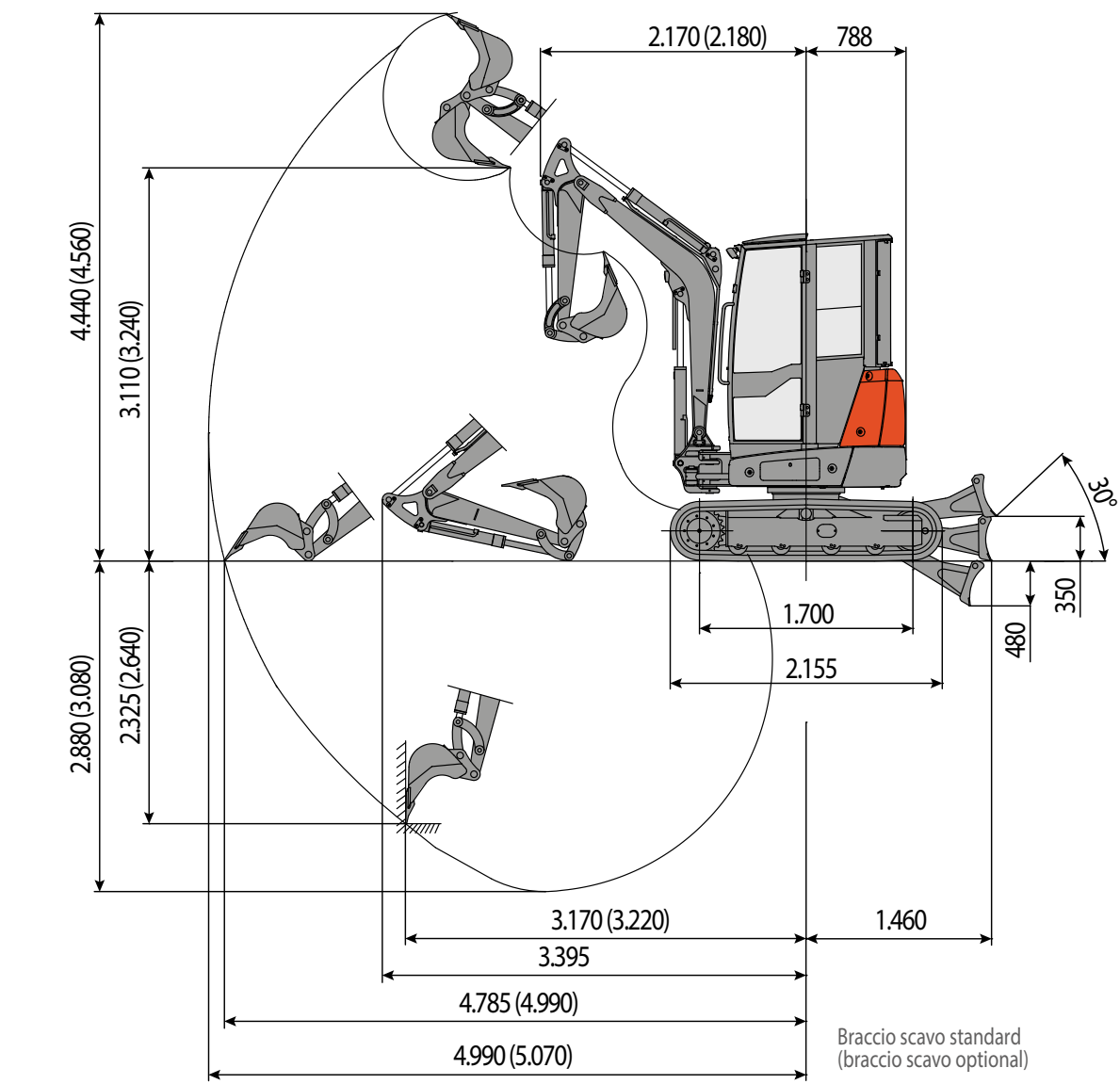
RIFORNIMENTI		
Serbatoio gasolio	lt	46
Serbatoio olio idraulico	lt	30
Capacità sistema idraulico	lt	54
Capacità sistema di raffreddamento	lt	7,5
Olio motore	lt	7

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 tettuccio (con cingoli in gomma)	kg	3.350
Peso operativo con cabina (con cingoli in gomma)	kg	3.500
Velocità di traslazione (AUTO TWO SPEED)	km/h	1ª: 0 ÷ 2,5 / 2ª: 0 ÷ 4,6
Velocità di rotazione	rpm	10
MOTORE		
Modello	KUBOTA D1703-M-DI-E4B	
Potenza (2.200 rpm)	kW - HP	18,5 - 25,0
Cilindrata	cc	1.647
Numero di cilindri	n°	3
Raffreddamento	acqua	
Consumo	lt/h	4,6
Alternatore	V (A)	12 (40)
Batteria	V (Ah)	12 (80)
IMPIANTO IDRAULICO		
Tipologia impianto	load sensing centro chiuso con distributore flow sharing	
Tipologia pompe	1 pompa ls portata variabile + 1 pompa a ingranaggi	
Cilindrata pompe	cc	48 + 5
Portata pompe	lt/min	105 + 10
Pressione max di taratura impianto	bar	250
Impianto ausiliario:	Portata max	50
	Pressione max	200
PRESTAZIONI		
Profondità di scavo max braccio standard (braccio optional)	mm	2.880 (3.080)
Altezza max scarico con cabina braccio standard (braccio optional)	mm	3.110 (3.240)
Forza di strappo alla benna (braccio standard) ISO 6015	daN	2.400
Forza di rottura braccio (braccio standard) ISO 6015	daN	1.950
Forza di trazione	daN	3.400
Pressione al suolo con cingoli in gomma e tettuccio (cabina)	kg/cm²	0,33 (0,34)
Pendenza superabile	60% - 30°	
DIMENSIONI		
Larghezza massima	mm	1.580
Altezza totale	mm	2.530
Raggio di rotazione posteriore	mm	788
Lunghezza braccio scavo standard (braccio optional)	mm	1.200 (1.400)
Larghezza cingoli	mm	300
Numero rulli (per ciascun lato)	n°	4/1
RIFORNIMENTI		
Serbatoio gasolio	lt	46
Serbatoio olio idraulico	lt	30
Capacità sistema idraulico	lt	54
Capacità sistema di raffreddamento	lt	7,5
Olio motore	lt	7
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

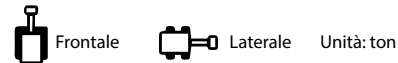
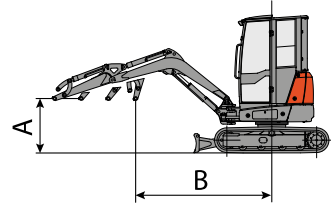
La capacità di sollevamento è basata sulla norma ISO 10567 e non eccede oltre il 75% del carico statico di ribaltamento o dell'87% della capacità di sollevamento idraulico della macchina.

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.



Lama alzata, Braccio Standard (1110 mm)

() tra parentesi i valori con zavorra supplementare: 0.16 ton

A (m)	B (m)								
	1.0		2.0		3.0		MAX		
									
3.0					0,52 (0,6)	0,41 (0,49)	0,31 (0,38)	0,28 (0,35)	3,27 m
2.0 m					0,56 (0,64)	0,43 (0,51)	0,34 (0,4)	0,31 (0,37)	3,82 m
1.0 m					0,58 (0,66)	0,47 (0,55)	0,36 (0,41)	0,33 (0,38)	3,99 m
0 m			*1,12 (*1,12)	0,73 (0,87)	0,6 (0,68)	0,43 (0,51)	0,36 (0,42)	0,33 (0,39)	3,83 m
-1.0 m	*1,78 (*1,78)	*1,34 (*1,34)	*1,14 (*1,14)	0,81 (0,95)	0,61 (0,69)	0,41 (0,49)	0,37 (0,44)	0,33 (0,4)	3,28 m

Lama abbassata, Braccio Standard (1110 mm)

() tra parentesi i valori con zavorra supplementare: 0.16 ton

A (m)	B (m)								
	1.0		2.0		3.0		MAX		
									
3.0 m					*0,76 (*0,76)	0,41 (0,49)	*0,6 (*0,6)	0,28 (0,35)	3,27 m
2.0 m					*0,79 (*0,79)	0,43 (0,49)	*0,61 (*0,61)	0,31 (0,37)	3,82 m
1.0 m					*0,81 (*0,81)	0,47 (0,51)	*0,74 (*0,74)	0,33 (0,38)	3,99 m
0 m			*1,12 (*1,12)	0,73 (0,87)	*0,8 (*0,8)	0,43 (0,55)	*0,73 (*0,73)	0,33 (0,39)	3,83 m
-1.0 m	*1,78 (*1,78)	*1,34 (*1,34)	*1,14 (*1,14)	0,81 (0,95)	*0,76 (*0,76)	0,41 (0,51)	*0,76 (*0,76)	0,33 (0,4)	3,28 m

Lama alzata, Braccio Optional (1310 mm)

() tra parentesi i valori con zavorra supplementare: 0.16 ton

A (m)	B (m)								
	1.0		2.0		3.0		MAX		
									
3.0 m					0,51 (0,59)	0,4 (0,48)	0,25 (0,32)	0,22 (0,29)	3,52 m
2.0 m					0,55 (0,63)	0,42 (0,5)	0,28 (0,34)	0,25 (0,31)	4,03 m
1.0 m					0,57 (0,65)	0,46 (0,54)	0,29 (0,35)	0,26 (0,32)	4,19 m
0 m			*1,11 (*1,11)	0,72 (0,86)	0,59 (0,67)	0,42 (0,5)	0,3 (0,36)	0,27 (0,33)	4,04 m
-1.0 m	*1,77 (*1,77)	*1,33 (*1,33)	*1,13 (*1,13)	0,79 (0,94)	0,6 (0,68)	0,4 (0,48)	0,31 (0,38)	0,27 (0,34)	3,53 m

Lama abbassata, Braccio Optional (1310 mm)

() tra parentesi i valori con zavorra supplementare: 0.16 ton

A (m)	B (m)								
	1.0		2.0		3.0		MAX		
									
3.0 m					*0,75 (*0,75)	0,4 (*0,48)	*0,53 (*0,53)	0,22 (0,29)	3,52 m
2.0 m					*0,78 (*0,78)	0,42 (*0,48)	*0,55 (*0,55)	0,25 (0,31)	4,03 m
1.0 m					*0,8 (*0,8)	0,46 (0,5)	*0,68 (*0,68)	0,26 (0,32)	4,19 m
0 m			*1,11 (*1,11)	0,72 (0,86)	*0,78 (*0,78)	0,42 (0,54)	*0,67 (*0,67)	0,27 (0,33)	4,04 m
-1.0 m	*1,77 (*1,77)	*1,33 (*1,33)	*1,13 (*1,13)	0,79 (0,94)	*0,75 (*0,75)	0,4 (0,5)	*0,7 (*0,7)	0,27 (0,34)	3,53 m

CAPACITA' DI SOLLEVAMENTO

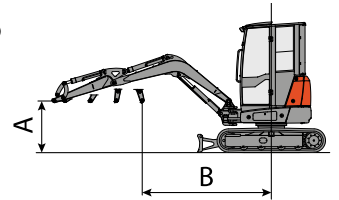
La capacità di sollevamento è basata sulla norma ISO 10567 e non eccede oltre il 75% del carico statico di ribaltamento o dell'87% della capacità di sollevamento idraulico della macchina.

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 (1200 mm)

() tra parentesi i valori con zavorra supplementare: 0.205 ton

A (m)	B (m)								
	1.0		2.0		3.0		MAX		
3.0					0,52 (0,62)	0,59 (0,69)	0,31 (0,39)	0,31 (0,39)	3,39 m
2.0					0,56 (0,66)	0,58 (0,68)	0,34 (0,41)	0,34 (0,41)	3,92 m
1.0					0,78 (0,88)	0,56 (0,66)	0,56 (0,62)	0,38 (0,44)	4,08 m
0			*1,4 (*1,4)	1,05 (1,23)	0,6 (0,71)	0,56 (0,66)	0,36 (0,43)	0,39 (0,46)	3,92 m
-1.0	*1,91 (*1,91)	*1,39 (*1,39)	*1,14 (*1,14)	0,82 (1)	0,61 (0,71)	0,57 (0,67)	0,37 (0,45)	0,39 (0,48)	3,40 m

Lama abbassata, Braccio Standard (1200 mm)

() tra parentesi i valori con zavorra supplementare: 0.205 ton

A (m)	B (m)								
	1.0		2.0		3.0		MAX		
3.0					*0,78 (*0,78)	0,59 (0,69)	*0,59 (*0,59)	0,31 (0,39)	3,39 m
2.0					*0,83 (*0,83)	0,58 (0,69)	*0,6 (*0,6)	0,34 (0,41)	3,92 m
1.0					*0,91 (*0,91)	0,56 (0,68)	*0,67 (*0,67)	0,38 (0,44)	4,08 m
0			*1,4 (*1,4)	1,05 (1,23)	*0,95 (*0,95)	0,56 (0,66)	*0,73 (*0,73)	0,39 (0,46)	3,92 m
-1.0	*1,91 (*1,91)	*1,39 (*1,39)	*1,14 (*1,14)	0,82 (1)	*0,97 (*0,97)	0,57 (0,66)	*0,76 (*0,76)	0,39 (0,48)	3,40 m

Lama alzata, Braccio Optional (1400 mm)

() tra parentesi i valori con zavorra supplementare: 0.205 ton

A (m)	B (m)								
	1.0		2.0		3.0		MAX		
3.0					0,51 (0,61)	0,58 (0,68)	0,24 (0,32)	0,24 (0,32)	3,64 m
2.0					0,55 (0,65)	0,57 (0,67)	0,27 (0,34)	0,27 (0,34)	4,13 m
1.0					0,76 (0,87)	0,55 (0,65)	0,49 (0,55)	0,31 (0,37)	4,28 m
0			*1,38 (*1,38)	1,03 (1,22)	0,59 (0,69)	0,55 (0,65)	0,29 (0,36)	0,32 (0,39)	4,13 m
-1.0	*1,9 (*1,9)	*1,38 (*1,38)	*1,13 (*1,13)	0,81 (0,99)	0,6 (0,7)	0,55 (0,66)	0,3 (0,38)	0,32 (0,41)	3,65 m

Lama abbassata, Braccio Optional (1400 mm)

() tra parentesi i valori con zavorra supplementare: 0.205 ton

A (m)	B (m)								
	1.0		2.0		3.0		MAX		
3.0					*0,77 (*0,77)	0,58 (*0,68)	*0,52 (*0,52)	0,24 (0,32)	3,64 m
2.0					*0,82 (*0,82)	0,57 (*0,68)	*0,53 (*0,53)	0,27 (0,34)	4,13 m
1.0					*0,9 (*0,9)	0,55 (0,67)	*0,6 (*0,6)	0,31 (0,37)	4,28 m
0			*1,38 (*1,38)	1,03 (1,22)	*0,94 (*0,94)	0,55 (0,65)	*0,66 (*0,66)	0,32 (0,39)	4,13 m
-1.0	*1,9 (*1,9)	*1,38 (*1,38)	*1,13 (*1,13)	0,81 (0,99)	*0,96 (*0,96)	0,55 (0,65)	*0,69 (*0,69)	0,32 (0,41)	3,65 m



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.