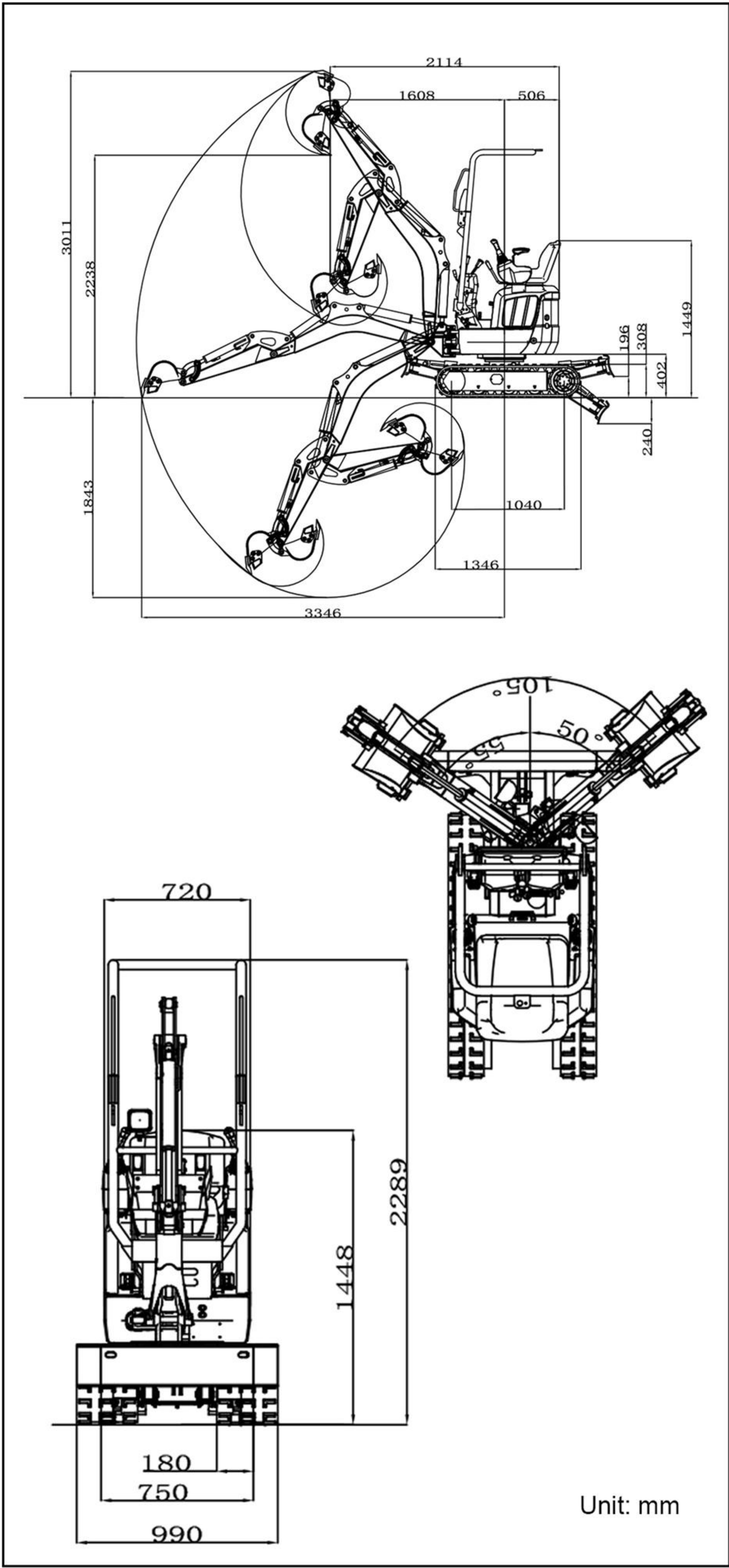


■ AMBITO DI LAVORO



Unit: mm

■ SPECIFICHE

	Modello	NOI	R13 PRO
Paramètres de base	Peso di lavoro della macchina	2866lb	1300kg
	Capacità della benna	1.06ft³	0.03m³
	Velocità di movimento bassa/alta	0-0.93/0-1.74mph	0-1.5/0-2.8 km/h
	Capacità di attraversamento in pendenza	30%	30%
	Pressione al suolo	26.79Kpa	26.79kpa
	Potenza massima di scavo	9.8kN	9.8kN
	Raggio massimo di scavo	131.7in	3346mm
	Profondità massima di scavo	72.6in	1843mm
	Altezza massima di scavo	118.5in	3011mm
	Altezza massima di scarico	88.1in	2238mm
Moteur	Angolo massimo di deviazione	4.1in	105mm
	Estensione della gamma Caterpillar	29.5-39in	750-990mm
	Marca motore	Kubota	Kubota
	Modello motore	D722	D722
	potenza massima	13.9ps	13.7hp
	potenza massima	10.2kw	10.2 kw
	Velocità massima	2500rpm	2500rpm
	Capacità del cilindro	0.19gal	0.719L
	Numero di cilindri	3	3
	Metodo di raffreddamento	Raffreddato ad acqua	raffreddamento ad acqua
Corps	Emissioni di olio motore	0.92gal	3.5L
	Forma del carburante	Diesel	Diesel
	Qualità del carburante	0/-10	0/-10
	Consumo teorico di carburante	0.29-0.4gal	1.1-1.5L/h
	Lunghezza del trasporto	83.2in	2114mm
	Larghezza di trasporto	29.5in	750mm
	Altezza di trasporto	90.1in	2289mm
	Distanza libera dal suolo del contrappeso	15.8in	402mm
	Larghezza benna	15.7in	400mm
	Lunghezza freccia	57.1in	1450mm
	Lunghezza del braccio	34.6in	880mm
	Larghezza lama del bulldozer	29.5-39in	750-990mm

■ SISTEMA IDRAULICO

Tipo/modello di pompa principale	Pompa ad ingranaggi/305+305+303	Pressione massima impostata (MPa)	18MPa
Marca principale della pompa	Passeggiando a Tianjin	Tipo di motore ad azionamento idraulico	Motore di traslazione a due velocità WDM-390
Portata massima della pompa principale (l/min)	25	Marca del motore di spostamento	Torta 1
Valvola multidirezionale	Valvola multi-via THD12	Cilindrata del motore	390
Marca valvola multicanale	Taifeng	Tipo di motore idraulico direzionale	Modello BM2-315
Pressione nominale di regolazione (MPa)	17 MPa	Capacità del cilindro	315

- Leggere attentamente il manuale e utilizzare correttamente la macchina.
- Indossa sempre la cintura di sicurezza mentre lavori. (solo specifiche ROPS)
- Se il peso dell'attrezzatura da costruzione che stai utilizzando è inferiore a 3 tonnellate, devi prima frequentare il corso "Formazione speciale sull'uso di attrezzature da costruzione montate su veicoli". Se la massa della macchina è di 3 tonnellate o più, è necessario partecipare al corso "Abilità per l'utilizzo di macchine edili montate su veicoli".
- Per evitare malfunzionamenti e incidenti, assicurarsi un controllo regolare della macchina.
- Le ispezioni volontarie specifiche dovrebbero essere effettuate da società di controllo registrate presso il ministro della sanità, del lavoro e della protezione sociale o dal direttore dell'ufficio di ispezione delle norme di lavoro.



Macchina da costruzione ultracompatta con eccellente accessibilità a spazi ristretti e stabilità

R13PRO



Caratteristiche e funzioni



1 Leva di comando montata anteriormente

La leva di comando montata anteriormente garantisce ampio spazio per i piedi e attorno al sedile del conducente.

2 Leva di blocco del funzionamento

È dotato di una funzione di avviamento in folle che impedisce l'avviamento del motore se la leva di blocco del funzionamento non è in posizione sollevata.

3 Cofano completamente apribile

Il cofano completamente apribile si apre ampiamente verso la parte posteriore, facilitando le ispezioni quotidiane e la sostituzione di componenti del motore e dell'impianto di alimentazione.

4 Gancio di traino

Nella parte posteriore del telaio è presente un gancio.

5 filtro dell'aria

Impedisce alla polvere e alle impurità di entrare nel sistema di aspirazione dell'aria del motore, prolungandone così la durata utile.



6 Pulsante multifunzione

Le funzioni di estensione dei cingoli e di commutazione della lama dozer possono essere realizzate tramite la semplice pressione di un pulsante, nonché tramite la rapida sostituzione degli accessori.



7 Lama bulldozer estesa

La larghezza della lama può essere facilmente aumentata rimuovendo e rimontando il perno.



8 Tubo flessibile per bulldozer diviso

In caso di danni imprevisti, il tubo può essere facilmente sostituito.

9 Tubo di petrolio a quattro vie

Can be equipped with various accessories



10 Cilindro del braccio posteriore

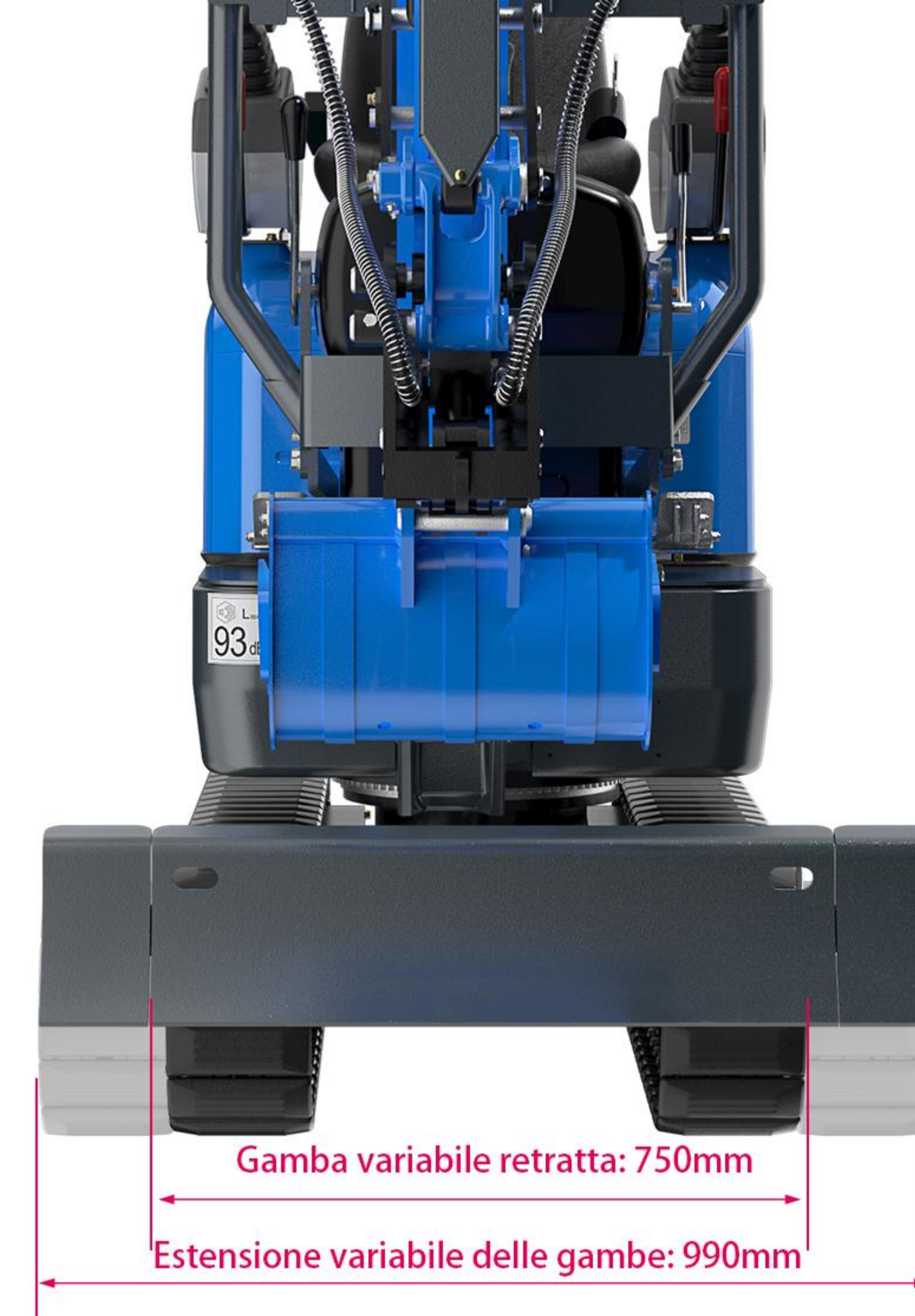
È possibile raccogliere grandi pietre e pezzi di cemento con la benna, caricarli su un autocarro con cassone ribaltabile o lavorare con un martello idraulico montato senza preoccuparsi di danneggiare il cilindro del braccio.





Elevate prestazioni di **R13 PRO**

**MASSIMA ACCESSIBILITÀ
A SPAZI RISTRETTI**



Specifiche variabili delle gambe

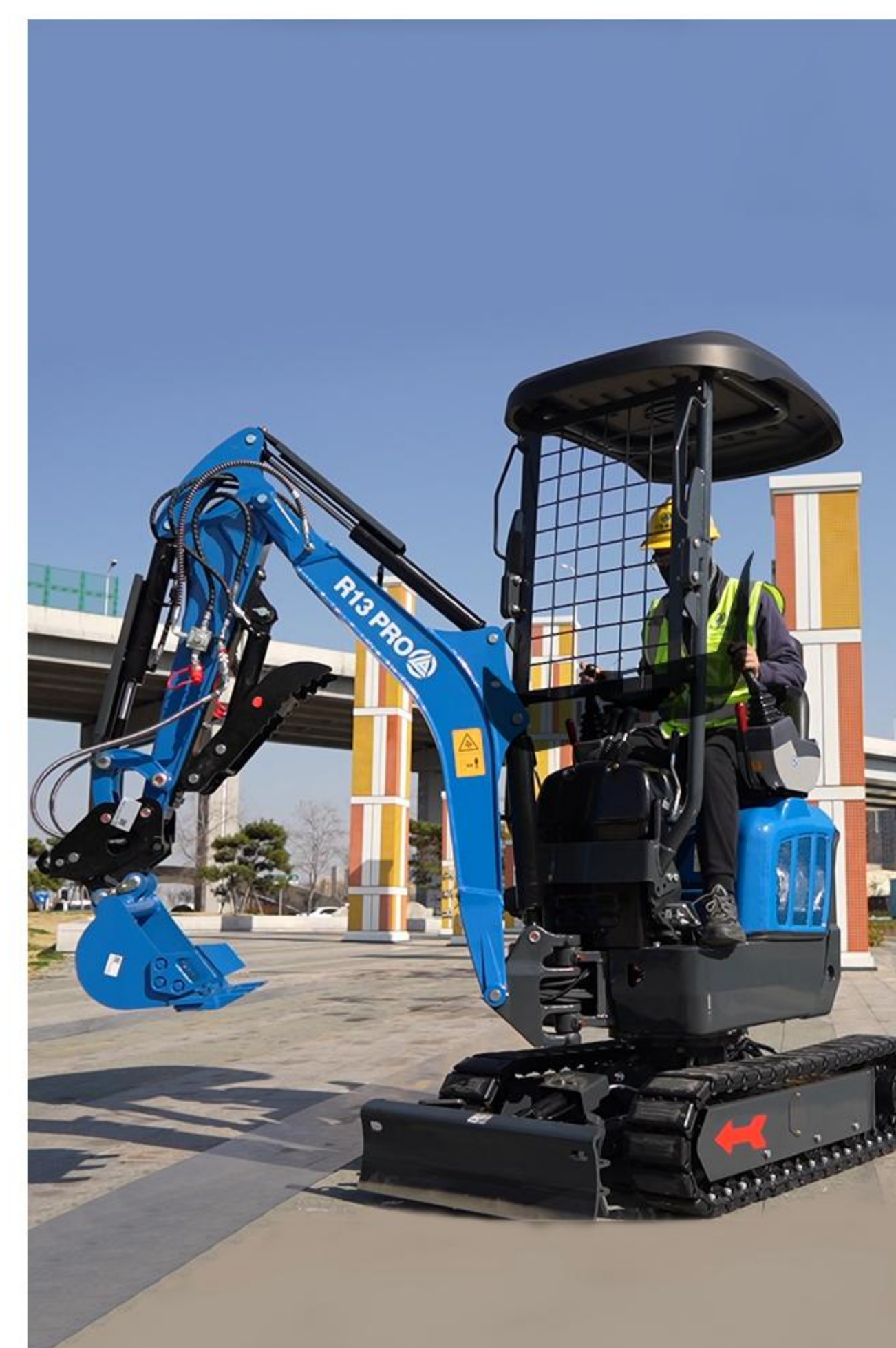
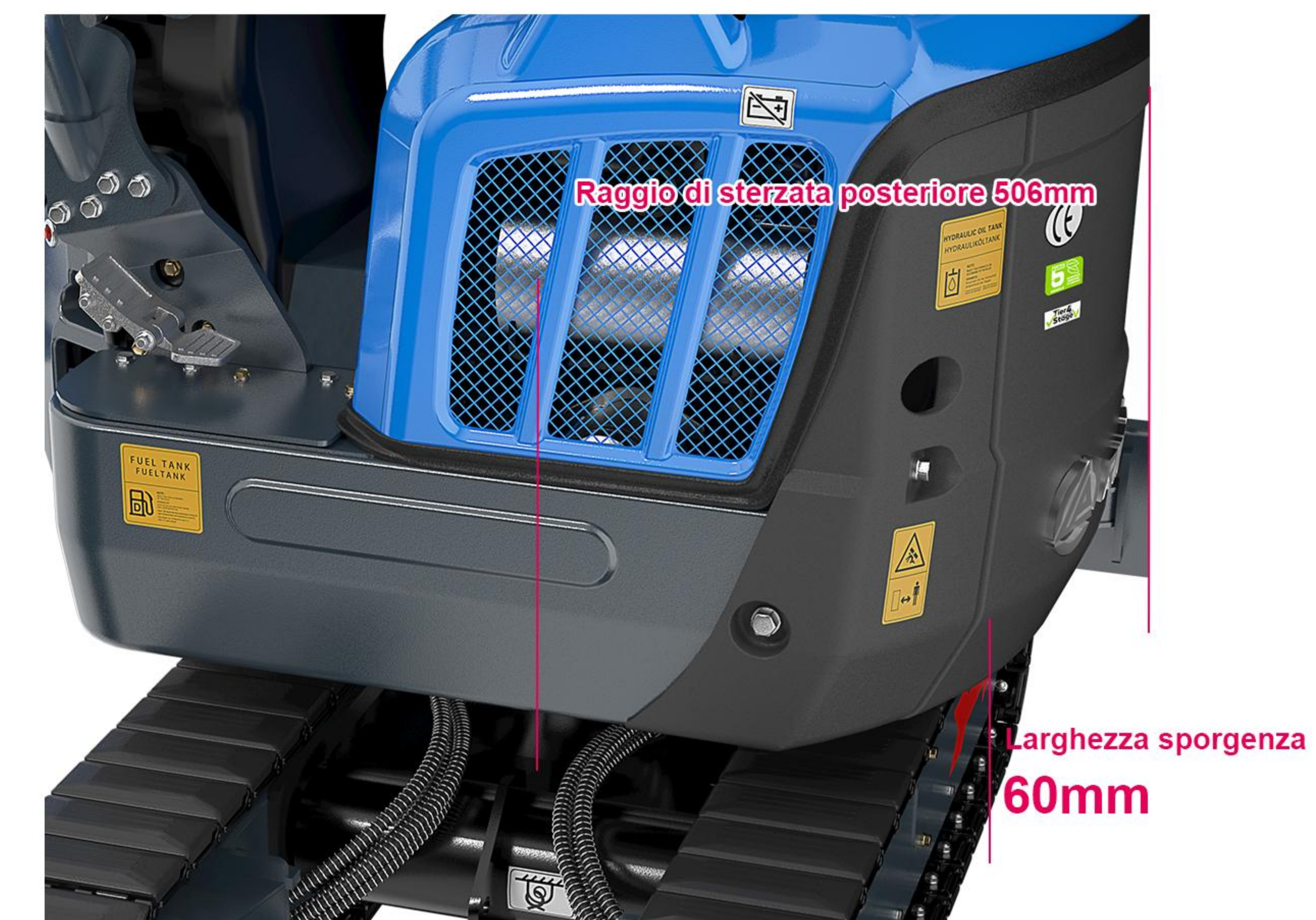
Utilizza cingoli a gamba variabile che possono essere facilmente estesi e retratti azionando una leva. Riducendo la larghezza del cingolo, può facilmente passare attraverso passaggi stretti e tra cancelli e, quando è espanso, è altamente stabile e può gestire una varietà di attività. La larghezza della lama può essere facilmente estesa collegando e rimuovendo il perno.

※ Si prega di estendere il cingolo durante il lavoro.



Piccola macchina oscillante posteriore

Il raggio posteriore è di 506 mm, rendendo facile lavorare in spazi ristretti o vicino ai muri. Inoltre, lo sbalzo posteriore è di soli 60 mm in curva, rendendolo compatto e consentendo di curvare in spazi ristretti senza esitazione.



Può essere scavato in spazi ristretti

Grazie all'oscillazione della macchina operatrice è possibile effettuare scavi in spazi ristretti e vicino ai muri.

Angolo di oscillazione del braccio (destra): 50°
Angolo di oscillazione del braccio (sinistra): 55°



Elevate prestazioni di **R13 PRO**

Prestazioni di scavo affidabili



Ampio raggio di lavoro

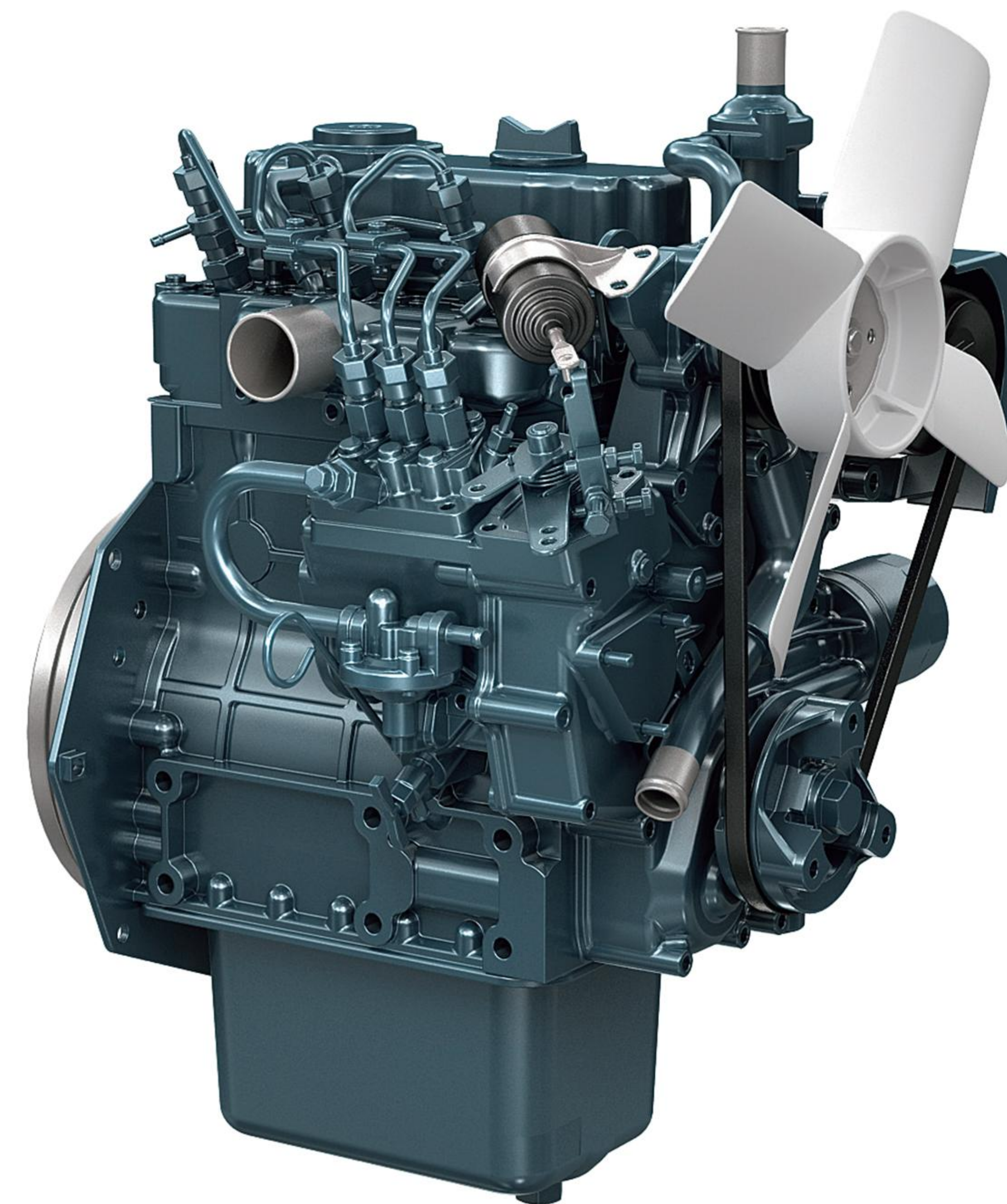
Nonostante le dimensioni compatte (classe 1,3 T), ha prestazioni di scavo potenti e un ampio raggio di lavoro. Facilita il caricamento del terreno sui camion e lo scavo.

Raggio massimo di scavo

3346MM

Profondità massima dell'escavatore

1843MM

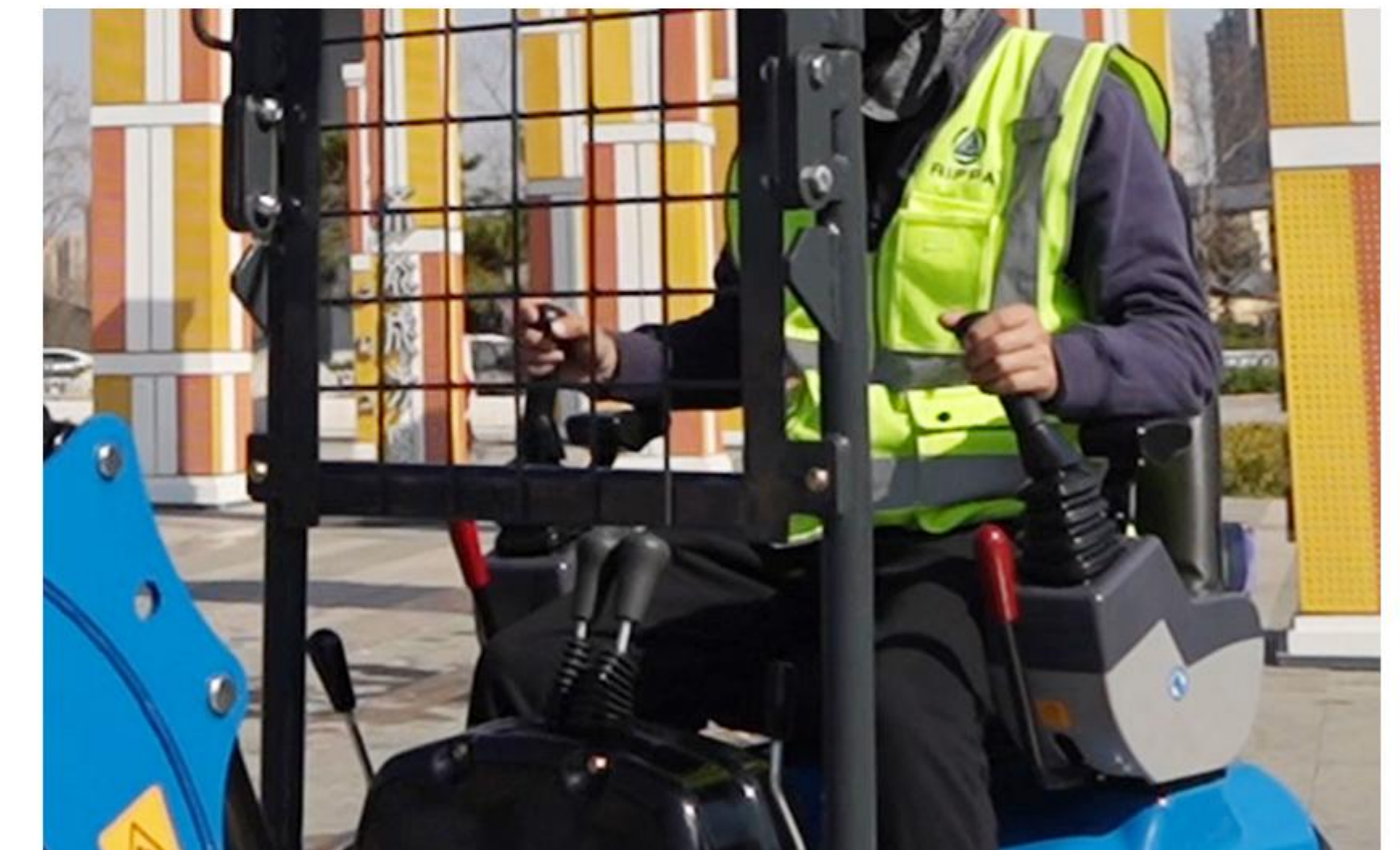


Motore Kubota a 3 cilindri

Dotato di un motore Kubota a 3 cilindri con coppia elevata e basse vibrazioni, garantisce una potente potenza di scavo.

Tipo di motore: D722

Potenza/velocità nominale: 10.2kw (13.9PS)/2500rpm



Sistema di controllo della pressione dell'olio

È dotato di una leva di pilotaggio idraulica che consente un funzionamento fluido e la commutazione del modello con un solo tocco.



Rispettoso dell'ambiente

Il motore a tono ultra-basso riduce i problemi di rumore durante i lavori di costruzione in città e di notte. Rispettoso dell'ambiente, conforme agli standard sulle emissioni Euro 5 ed EPA 4

Progettazione della sicurezza e della protezione



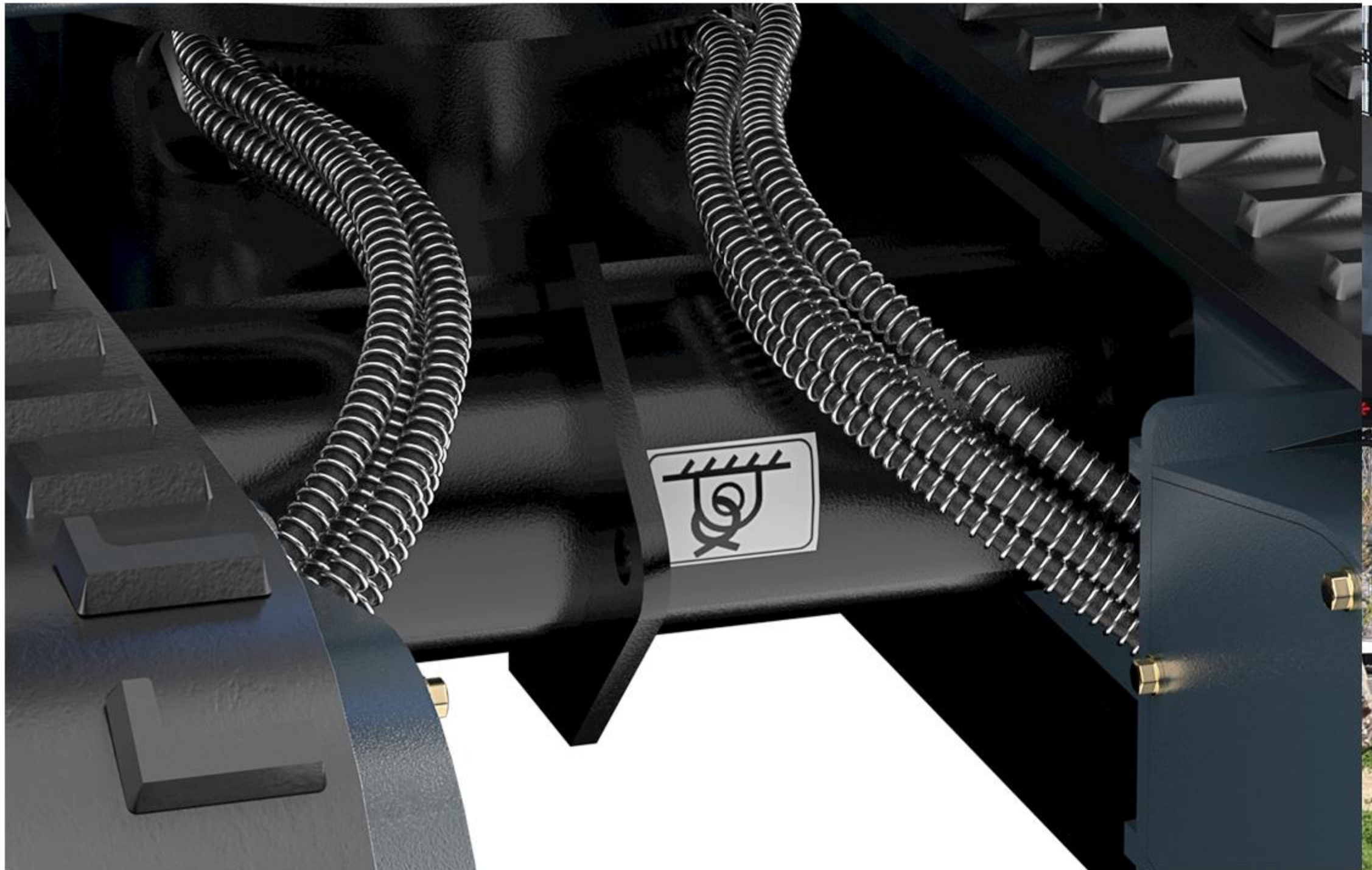
Cofano completamente apribile e maniglia del cofano

Il cofano completamente apribile si apre completamente nella parte posteriore. Ciò consente una facile ispezione giornaliera e la sostituzione di parti attorno al motore e al sistema di alimentazione. È stata aggiunta anche una maniglia del cofano per facilitare l'apertura e la chiusura del cofano.



Rete di sicurezza e tetto in plastica

La rete metallica in acciaio ad alta resistenza può sopportare una forza d'impatto di 200 kg, impedendo così danni causati da caduta di ghiaia, attrezzi, ecc.



Gancio di traino

Il telaio è dotato di un gancio sul retro



Cilindro del braccio montato posteriormente

È possibile raccogliere grandi rocce o pezzi di cemento con una benna, caricarli su un autocarro con cassone ribaltabile o lavorare con un martello demolitore di bordo senza preoccuparsi di danneggiare il cilindro del braccio.



Leva di bloccaggio di funzionamento

È dotato di una funzione di avviamento in folle che impedisce l'avviamento del motore se la leva di blocco motore non è in posizione sollevata.



Luce LED

È dotato di serie di una luce LED che genera poco calore ed è resistente alle vibrazioni.

Specifiche ROPS



Barra ROPS anteriore

Questo protegge l'operatore dal rischio di caduta. Può anche essere piegato per adattarsi a diverse altezze per il trasporto, ecc.

※ROPS (Struttura di protezione antiribaltamento)
Sta per "struttura protettiva antiribaltamento" e si riferisce a una struttura che protegge l'operatore che indossa la cintura di sicurezza dai pericoli in caso di ribaltamento della macchina.



Sedile scorrevole e cintura di sicurezza retrattile

Il sedile scorrevole può essere regolato in quattro posizioni per adattarsi alla conformazione fisica dell'operatore, consentendogli di lavorare in una posizione comoda.



Manuale di istruzioni e cassetta degli attrezzi

Sotto il sedile è presente un contenitore per riporre i manuali di istruzioni e gli attrezzi.

※ When using a ROPS system, be sure to wear a seat belt while working.

