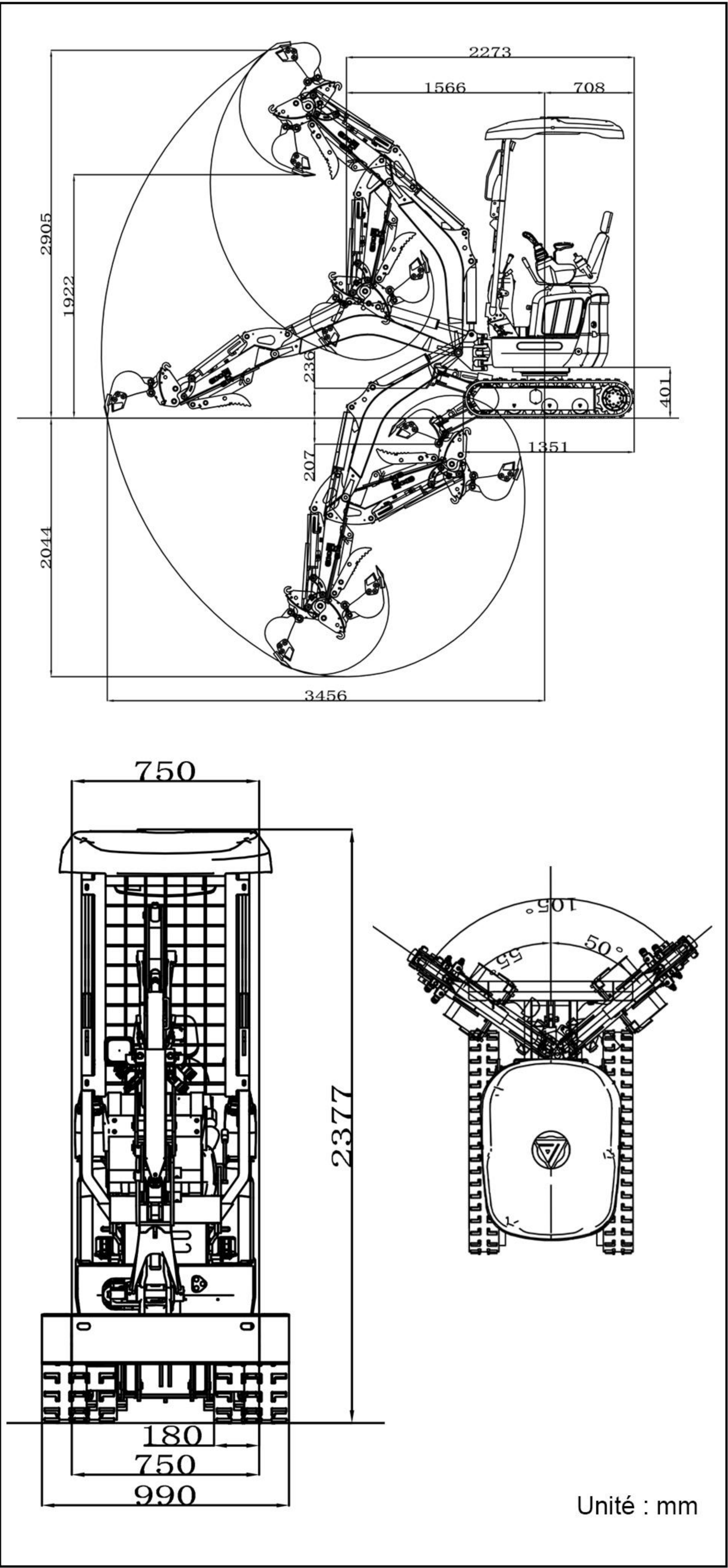


■ ÉTENDUE DES TRAVAUX



■ SYSTÈME HYDRAULIQUE

Type/modèle de pompe principale	Gear pump/305+305+303
Marque de la pompe principale	Tianjin walking
Débit maximal de la pompe principale	25L/min
Vanne multivoies	THD12 multi-way valve
Marque de la vanne multivoies	Taifeng
Pression de tarage nominale	17MPa

■ SPÉCIFICATION

MODÈLE		US	R13 PRO
Paramètres de base	Poids en ordre de marche	2904lb	1320 kg
	Capacité du godet	0.494ft³	0.014 m³
	Vitesse de déplacement (basse/haute)	0-1.1/0-1.74mph	0-1.8/0-2.8 km/h
	Pente franchissable	30%	30 %
	Pression au sol	3.89psi	26.79 kpa
	Force d'excavation maximale	2203lbf	9.8 kN
	Rayon d'excavation maximal	136.1in	3456 mm
	Profondeur d'excavation maximale	80.5in	2044 mm
	Hauteur d'excavation maximale	114.4in	2905 mm
	Hauteur de déversement maximale	75.7in	1922 mm
MOTEUR	Angle de déflexion maximal	105°	105°
	Plage d'extension des chenilles	29.5-39in	750-990 mm
	Marque du moteur	Kubota	Kubota
	Modèle du moteur	D722	D722
	Puissance maximale	13.7hp	13.9ps
	Puissance maximale	10.2kw	10.2 kw
	Vitesse maximale	2500rpm	2500 rpm
	Cylindrée	0.19gal	0.719L
	Nombre de cylindres	3	3
	Méthode de refroidissement	Refroidi par eau	Refroidi par eau
Corps	Quantité d'huile moteur	0.66gal	2.5L
	Type de carburant	Diesel	Diesel
	Qualité du carburant	0/-10	0/-10
	Consommation théorique	1.1-1.5L/h	1.1-1.5L/h
	Longueur de transport	89.5in	2273mm
	Largeur de transport	33.4in	849mm
	Hauteur de transport	93.6in	2377mm
	Garde au sol sous contrepoids	15.8in	402mm
	Largeur du godet	15.7in	400mm
	Longueur de la flèche	57.1in	1450mm
	Longueur du bras	34.6in	880mm
	Largeur de la lame du bulldozer	29.5-39in	750-990mm

Pression de tarage maximale	18MPa
Type de moteur hydraulique de translation	WDM-390 moteur de déplacement à deux vitesses
Marque du moteur de translation	Paiyi
Cylindrée du moteur	390ml/r
Type de moteur hydraulique d'orientation	BM2-315
Cylindrée	315ml/r

- Veuillez lire attentivement le manuel d'instructions et utiliser la machine correctement.
- Portez toujours une ceinture de sécurité lorsque vous travaillez. (Spécifications ROPS uniquement)
- Si vous utilisez des engins de chantier d'une masse inférieure à 3 tonnes, vous devez d'abord suivre la formation "Formation spéciale à la conduite d'engins de chantier embarqués ". Si la masse de l'engin est de 3 tonnes ou plus, vous devez suivre la formation "Compétences à la conduite d'engins de chantier embarqués ".
- Pour éviter les pannes et les accidents, veillez à inspecter régulièrement vos machines.
- Des inspections volontaires spécifiques doivent être menées par une société d'inspection enregistrée auprès du ministre de la Santé, du Travail et du Bien-être ou du directeur général du Bureau d'inspection des normes du travail.



Machine de construction ultra-compacte avec une excellente accessibilité aux espaces étroits et une excellente stabilité

R13PRO



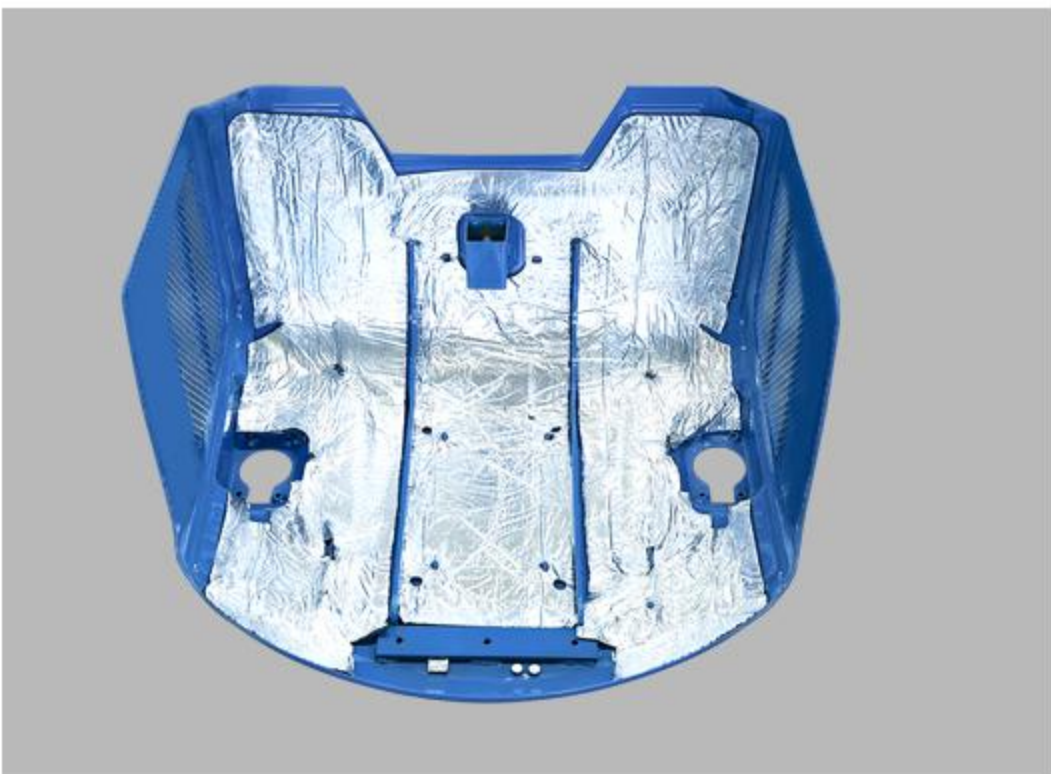
Caractéristiques et fonctions



1 Levier de commande monté à l'avant
Le levier de commande monté à l'avant assure un espace suffisant pour les pieds et autour du siège du conducteur.



2 Levier de verrouillage de fonctionnement
Il est équipé d'une fonction de démarrage au point mort du moteur qui empêche le moteur de démarrer à moins que le levier de verrouillage de fonctionnement ne soit en position relevée.



3 Coton insonorisant avec protection
Le coton insonorisant est plus fin et plus léger, isolant efficacement la chaleur et réduisant l'impact du bruit sur le conducteur pendant le fonctionnement.



4 Interrupteur à bascule double assurance
L'interrupteur à bascule à changement rapide hydraulique utilise une double protection mécanique pour éviter tout contact accidentel pendant le fonctionnement, ce qui est plus sûr.



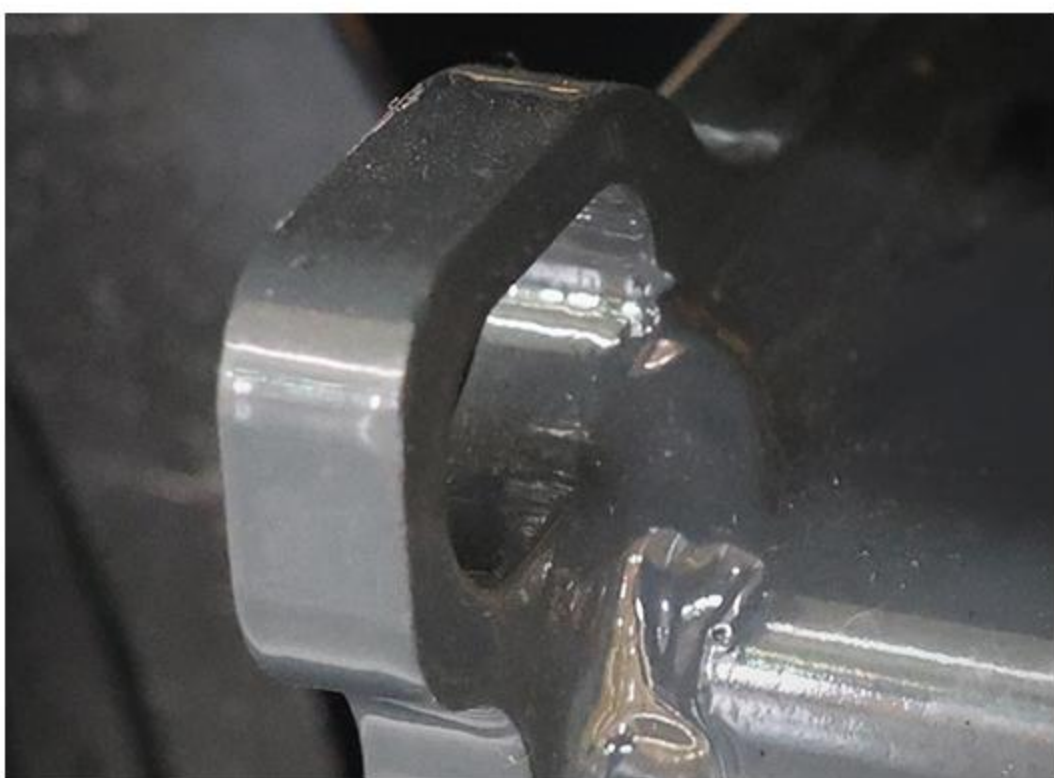
5 Capot entièrement ouvrable
Le capot entièrement ouvrant s'ouvre largement vers l'arrière, ce qui facilite les inspections quotidiennes et les remplacements de pièces autour du moteur et du système de carburant.



6 Crochet de remorquage
Un crochet est équipé à l'arrière du cadre.



7 Filtre à air
Empêche la poussière et les impuretés de pénétrer dans le système d'admission d'air du moteur, prolongeant ainsi la durée de vie du moteur.



8 Ajout d'un port de levage pour plaque inférieure
Lorsque l'excavatrice doit transporter quelque chose coincé dans la boue, un glissement de terrain ou d'autres situations d'urgence, le port de levage peut être connecté à un câble métallique ou à un crochet pour coopérer avec la grue pour un levage en toute sécurité.



9 Bouton multifonction
Les fonctions d'extension de chenille et de commutation de la lame de bulldozer peuvent être réalisées grâce à une simple opération sur un bouton, ainsi qu'au changement rapide des accessoires.



10 Lame de bulldozer allongée
La largeur de la lame de bulldozer peut être facilement étendue en retirant et en fixant la goupille.



11 Tuyau de bulldozer divisé
En cas de dommage inattendu, le tuyau peut être facilement remplacé.



12 Conduite d'huile à quatre voies
Peut être équipé de divers accessoires.



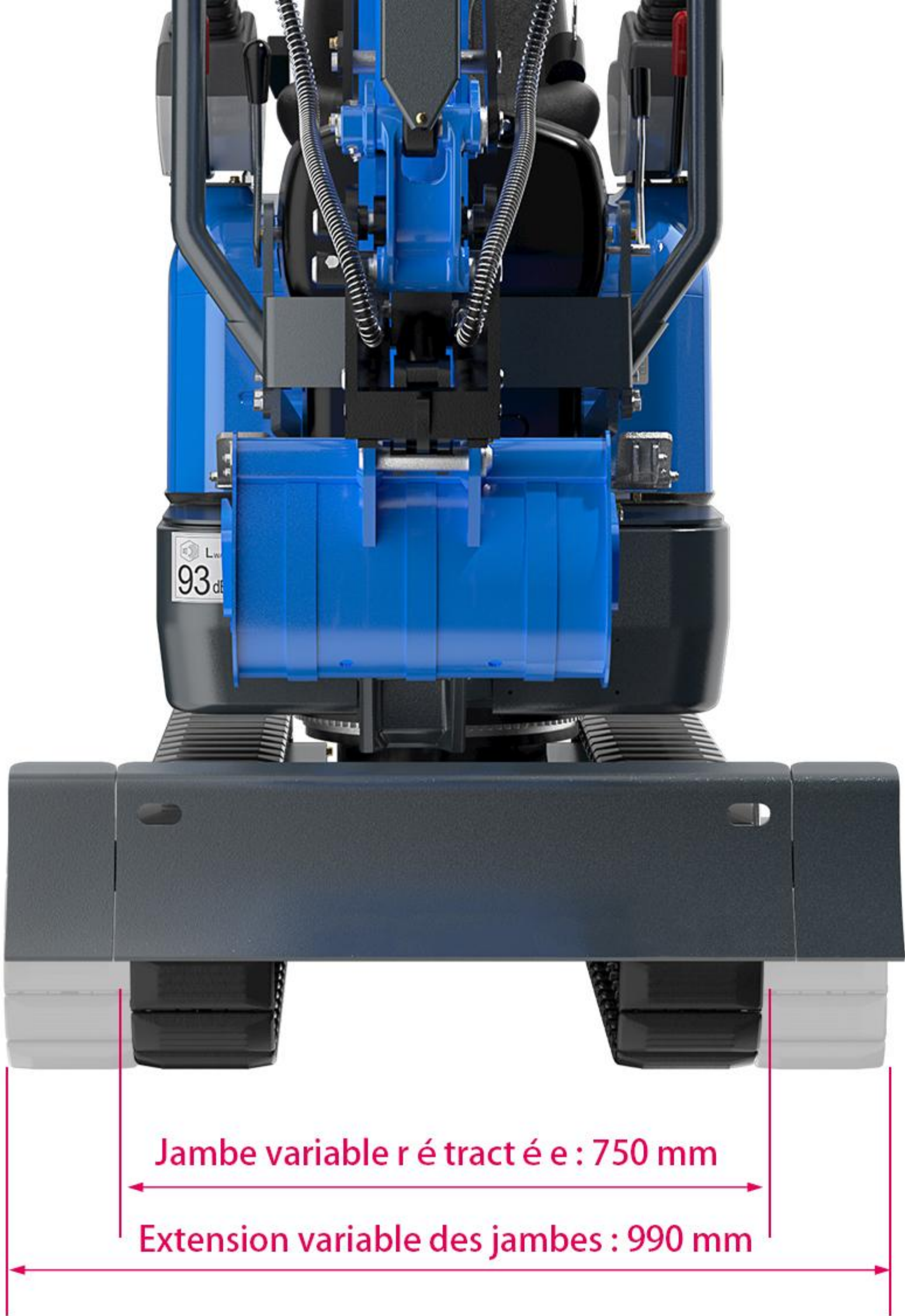
13 Vérin de flèche arrière
Vous pouvez ramasser de grosses pierres et des morceaux de béton avec le godet, les charger sur un camion à benne basculante ou travailler avec un brise-roche monté sans craindre d'endommager le vérin de la flèche.





Haute performance de **R13 PRO**

**ACCESSIBILITÉ OPTIMALE
AUX ESPACES RESTREINTS**



Jambe variable rétractée : 750 mm

Extension variable des jambes : 990 mm

Spécifications des jambes variables

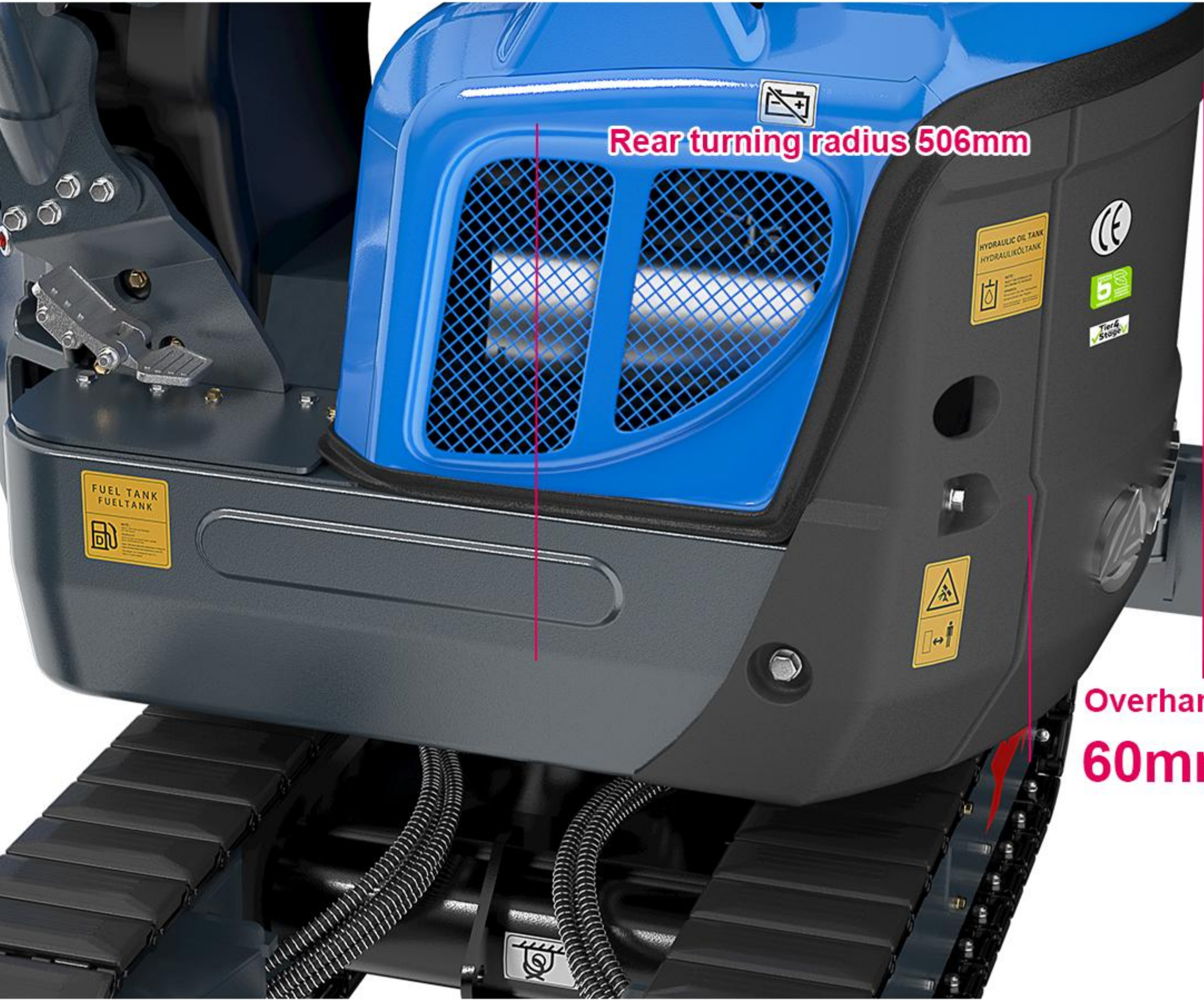
Il utilise des chenilles à pattes variables qui se déploient et se rétractent facilement grâce à un levier.
En réduisant la largeur des chenilles, il peut facilement franchir les passages étroits et les portails. Une fois déployé, il est très stable et peut effectuer diverses tâches.
La largeur de la lame peut être facilement augmentée en fixant et en retirant la goupille.

※ Veuillez étendre le robot lorsque vous travaillez.



Machine à petite balançoire arrière

Le rayon arrière est de 506 mm, ce qui facilite le travail dans des espaces restreints ou à proximité des murs.
De plus, le porte-à-faux arrière n'est que de 60 mm dans les virages, ce qui le rend compact et vous permet de tourner dans des espaces restreints sans hésitation.



Rear turning radius 506mm

Overhang width
60mm



Peut être creusé dans des espaces étroits

En pivotant la machine de travail, il est possible d'effectuer des excavations dans des espaces étroits et à proximité des murs.

Angle de rotation de la flèche (droite) : 50°
Angle de rotation de la flèche (gauche) : 55°



Haute performance de **R13 PRO**

Performances d'excavation fiables



Large plage de travail

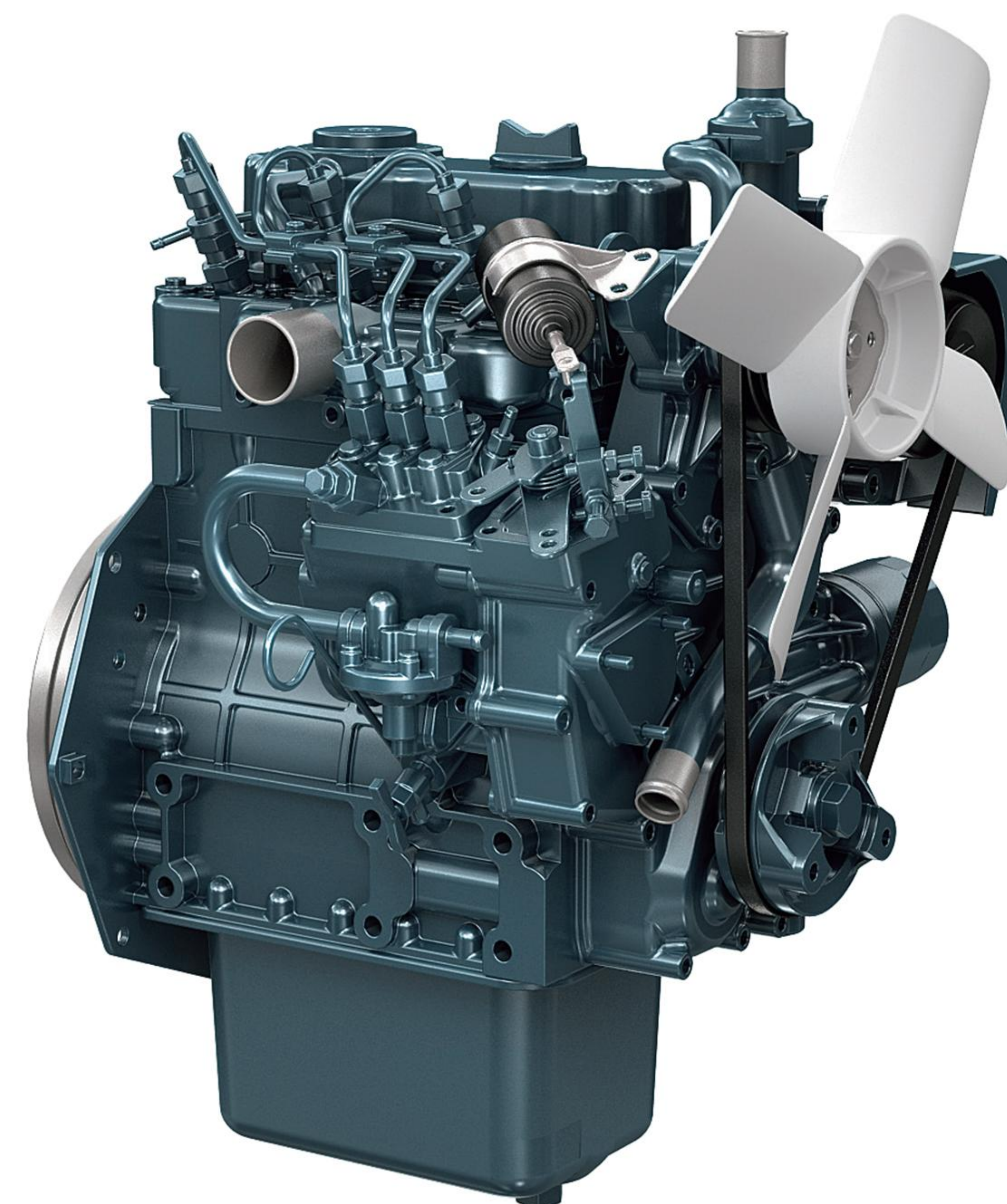
Malgré sa taille compacte (catégorie 1 tonne), elle offre de puissantes performances d'excavation et une large plage de travail. Elle facilite le chargement de la terre sur les camions et l'excavation.

Rayon de creusement maximal

3456MM

Profondeur maximale de l'excavatrice

1843MM



Moteur Kubota 3 cylindres

Équipé d'un moteur Kubota 3 cylindres à couple élevé et à faibles vibrations, il fournit une puissance de creusement puissante.

Type de moteur:: D722

Puissance/vitesse nominale: 10.2kw (13.7hp)/2500rpm



Poignées à bouton pilote des deux côtés

Chaque poignée gauche et droite est dotée de deux boutons permettant de contrôler les actions et autres fonctions. Ces boutons sont situés juste au-dessus des poignées. Compacts et pratiques, ils ne vous fatigueront pas, même en cas d'utilisation prolongée.



Respectueux de l'environnement

Le moteur à très faible bruit réduit les problèmes de bruit pendant les travaux urbains et la nuit. Respectueux de l'environnement, conforme aux normes d'émission Euro 5 et EPA 4

Conception de sécurité et de sûreté



Capot à ouverture complète et poignée de capot

Le capot entièrement ouvrant s'ouvre largement à l'arrière, facilitant ainsi l'inspection quotidienne et le remplacement des pièces du moteur et du système d'alimentation. Une poignée a également été ajoutée pour faciliter l'ouverture et la fermeture du capot.

Filet de sécurité et toit en plastique

Le treillis métallique en acier haute résistance peut supporter une force d'impact de 200 kg pour éviter les dommages causés par les chutes de gravier, d'outils, etc.



Crochet de remorquage

Le cadre est équipé d'un crochet à l'arrière

Vérin de flèche monté à l'arrière

Vous pouvez ramasser de grosses roches ou des morceaux de béton avec un godet, les charger sur un camion à benne basculante ou travailler avec un brise-roche embarqué sans craindre d'endommager le vérin de la flèche.



Levier de verrouillage de fonctionnement

Il est équipé d'une fonction de démarrage au point mort du moteur qui empêche le moteur de démarrer à moins que le levier de verrouillage de fonctionnement ne soit en position relevée.



Lumière LED

Il est livré en standard avec une lumière LED qui génère peu de chaleur et résiste aux vibrations.

Spécification ROPS



Barre ROPS avant

Cela protège l'opérateur des risques de chute. Il est également pliable pour s'adapter à différentes hauteurs, notamment pour le transport.
※ROPS (Structure de protection contre le retournement)
Cela signifie "structure de protection des occupants en cas de retournement" et fait référence à une structure qui protège l'opérateur portant une ceinture de sécurité du danger lorsque la machine se retourne.



Siège coulissant et ceinture de sécurité rétractable

Le siège coulissant peut être réglé en quatre étapes pour s'adapter à la forme du corps de l'opérateur, lui permettant de travailler dans une position confortable.



Manuel d'instructions et boîte à outils

Un coffre pour ranger les manuels d'instructions et les outils est prévu sous le siège.

※ Lorsque vous utilisez un système ROPS, assurez-vous de porter une ceinture de sécurité pendant que vous travaillez.

WE ARE RIPPA

Shandong Rippa Machinery Group Co., Ltd. est située au n° 39, Guang'an Road, sous-district de Liuhang, zone de haute technologie, ville de Jining, province du Shandong. C'est une entreprise de haute technologie d'État autorisée à importer et à exporter.

Les employés de l'entreprise sont énergiques et entrepreneurs, créant constamment la légende et la renommée du rippa !



Shandong Rippa Machinery Group Co., Ltd.

Adresse : No. 39, Guang'an Road, bureau du sous-district de Liuhang, zone de haute technologie, ville de Jining, province du Shandong.

Certaines spécifications sont basées sur des mesures techniques et peuvent différer des conditions réelles. Ces spécifications sont fournies à titre de comparaison uniquement et sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Les spécifications de chaque appareil RIPPA peuvent varier en raison de variations normales de conception, de fabrication, de conditions de fonctionnement et d'autres facteurs. Certaines images d'appareils RIPPA ne se limitent pas aux boîtiers standard.



www.rippa.com