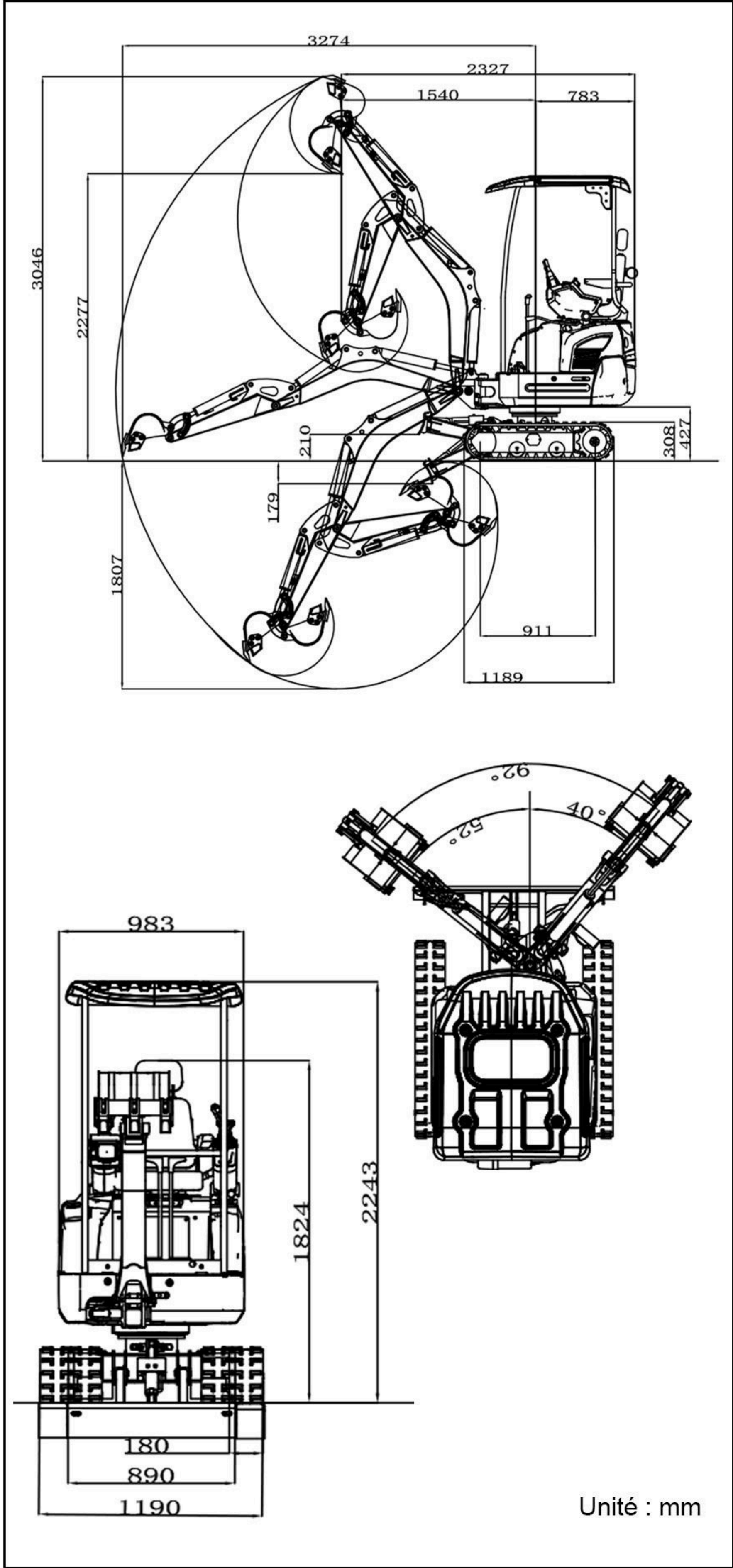


■ ÉTENDUE DES TRAVAUX



■ SYSTÈME HYDRAULIQUE

Type/modèle de pompe principale	Pompe à engrenages/308-303
Marque de la pompe principale	Tianjin Marche/Shengjie
Débit maximal de la pompe principale (L/min)	21.6L/min
Vanne multivoies	9-vanne multivoies pilote à voies
Marque de la vanne multivoies	Tengfei/Shengjie
Pression de tarage nominale (Mpa)	17MPa

- 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 conduisez des engins de chantier d'une masse inférieure à 3 tonnes, vous devez suivre au préalable la formation « Formation spéciale à la conduite d'engins de chantier embarqués ». Si la masse de l'engin est égale ou supérieure à 3 tonnes, vous devez suivre la formation « Formation aux techniques de conduite d'engins de chantier embarqués ».
- Pour éviter les pannes et les accidents, veuillez à inspecter régulièrement les machines.
- Des inspections volontaires spécifiques doivent être effectuées 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.

■ SPÉCIFICATION

	Modèle	US	R15 ECO
Paramètres de base	Poids de travail de la machine	3179 lb	1445kg
	Capacité du godet	0.64ft³	0.018m³
	Vitesse de déplacement (basse/haute vitesse)	0-0.93/0-1.6mph	0-1.5/0-2.5km/h
	Pente franchissable	30%	30%
	Pression au sol	4.6psi	31.4kpa
	Force de creusement maximale	2338lbf	10.4KN
	Rayon de creusement maximal	128.9in	3274mm
	Profondeur de creusement maximale	71.1in	1807mm
	Hauteur de creusement maximale	119.9in	3046mm
	Hauteur de déchargement maximale	89.6in	2277mm
	Angle de déflexion maximal	92°	92°
	Plage d'extension des chenilles	35.4-47.2in	900-1200mm
Moteur	Marque du moteur	Kubota	Kubota
	Modèle du moteur	D722	D722
	Puissance maximale	13.7hp	13.9ps
	Puissance maximale	10.2kw	10.2kw
	Vitesse maximale	2500rpm	2500rpm
	Cylindrée	0.19gal	0.719L
	Nombre de cylindres	3	3
	Méthode de refroidissement	Refroidi par eau	Refroidi par eau
	Quantité d'huile moteur à changer	0.66gal	3.5L
	Type de carburant	Diesel	Diesel
	Qualité du carburant	0/-10	0/-10
	Consommation théorique de carburant	1.1-1.5L/h	1.1-1.5L/h
Corps	Longueur de transport	91.6in	2327mm
	Largeur de transport	38.7in	983mm
	Hauteur de transport	88.3in	2243mm
	Garde au sol sous contrepoids	16.7in	427mm
	Largeur du godet	15.7in	400mm
	Longueur de la flèche	58.1in	1477mm
	Longueur du bras	31.5in	800mm
	Largeur de la lame du bulldozer	40.3in	1024mm



RIPPA GROUP

R15 ECO



Remarque : La pince hydraulique et le système de changement rapide hydraulique illustrés sur l'image sont des modèles en option. Le modèle standard n'en est pas équipé.

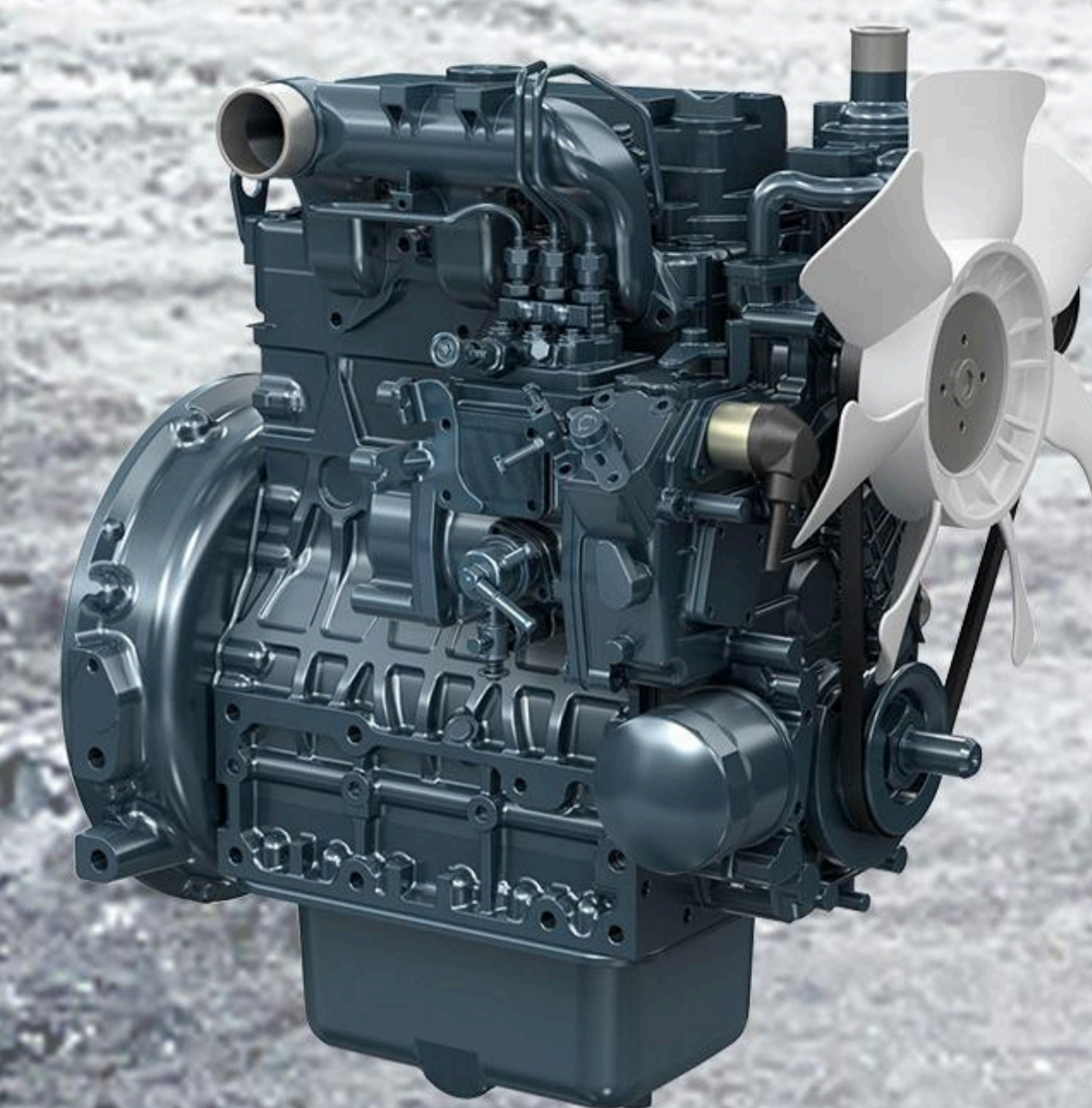
Dimensions ultra compactes, excellente protection de l'opérateur, déport arrière minimal, tout ce dont vous avez besoin pour faire le travail

Les nouvelles pelles ultra-compactes Rippla ont de nombreux atouts. Leur compacité vous permet de travailler facilement et en toute sécurité dans les espaces restreints. Elles bénéficient également d'une disposition des commandes améliorée* et de fonctionnalités de confort améliorées pour un travail efficace et confortable. Mieux encore, vous pouvez compter sur ces pelles ultra-compactes Rippla pour accomplir vos travaux avec rapidité et efficacité.



DISPOSITION DU LEVIER LATÉRAL

Les leviers de commande du R15 ECO sont situés des deux côtés du siège pour offrir à l'opérateur une posture de travail meilleure et plus détendue et un filet de protection supplémentaire pour protéger efficacement la sécurité du conducteur.



EXCAVATRICES ULTRA-COMPACTES RIPPA



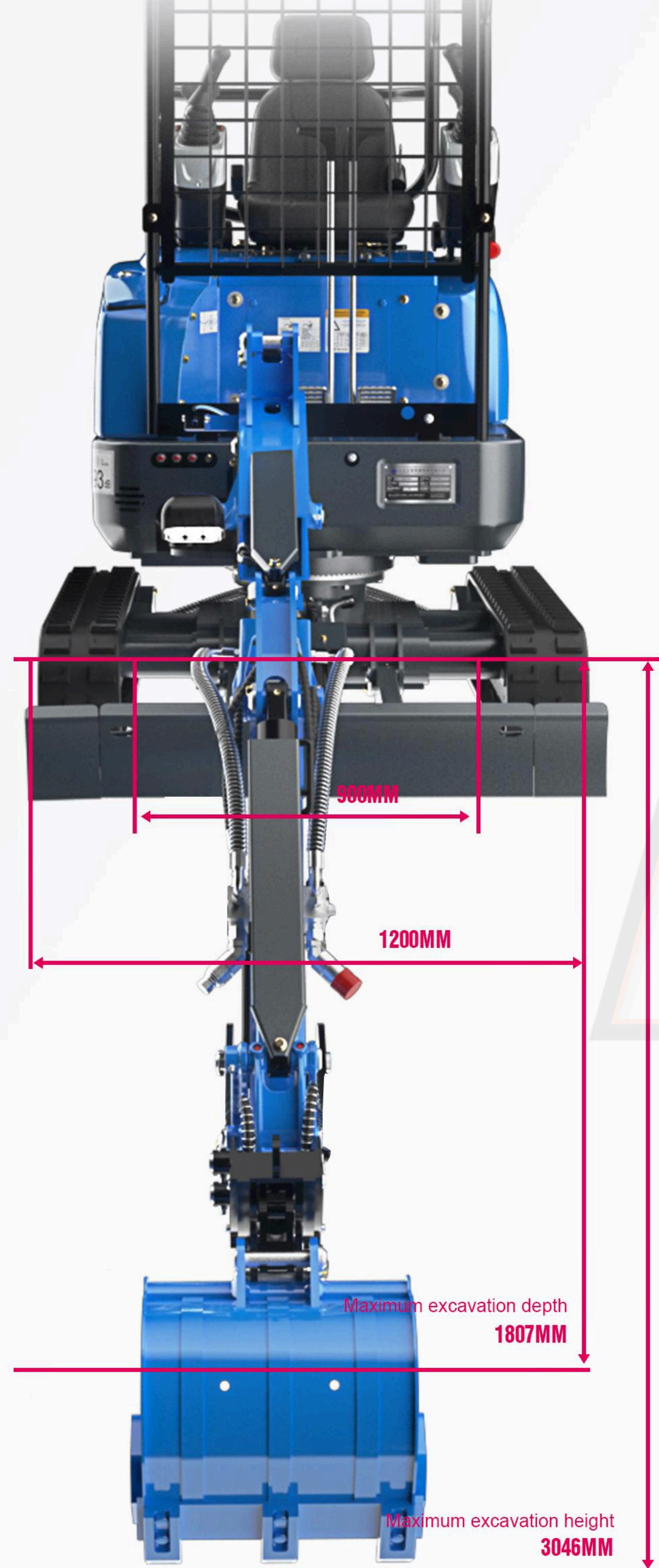
Puissance brute du moteur (D722) : 13.7 hp (10.2 kW)

Force d'excavation maximale : 10.4 KN

Poids en ordre de marche** : 1445 kg

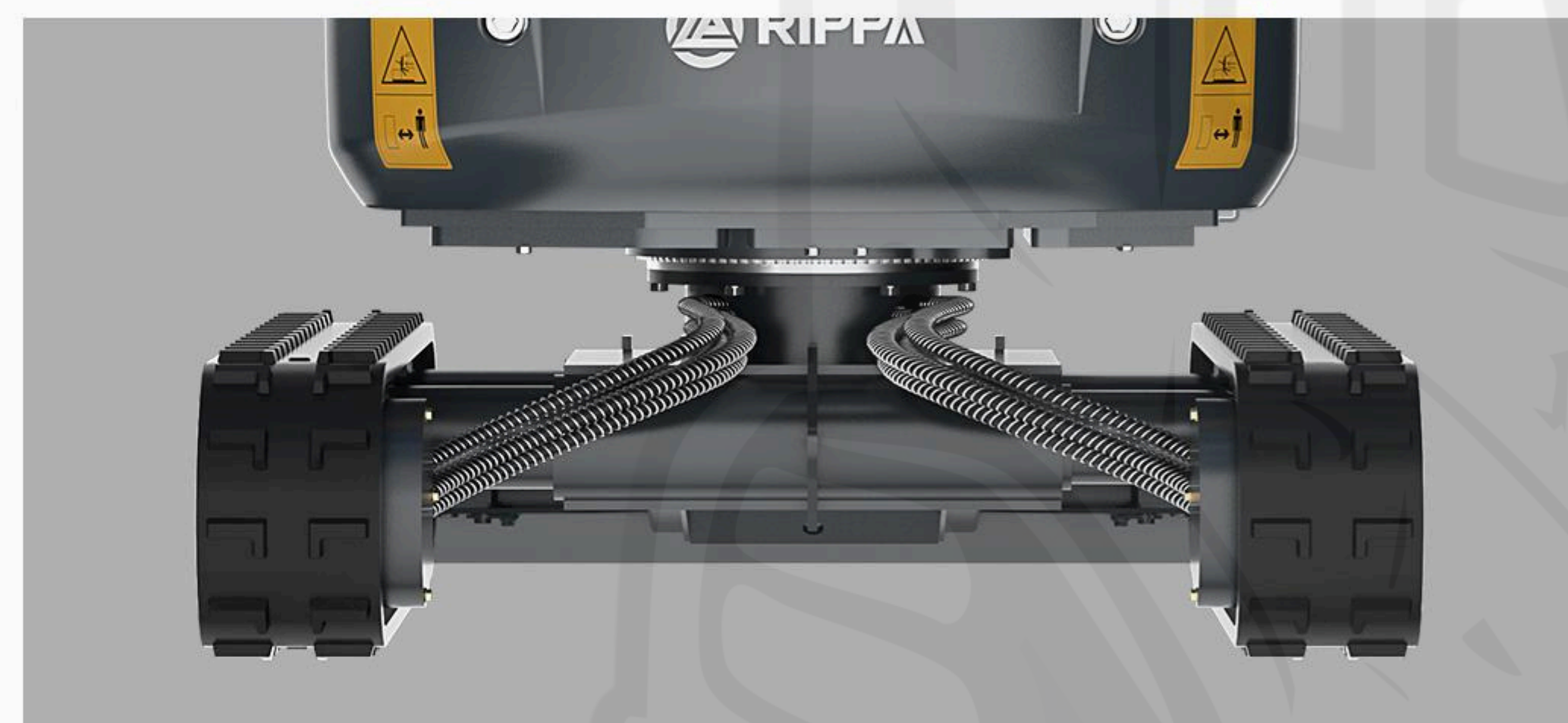
PERFORMANCE / SÉCURITÉ

D'une largeur de voie réglable et d'une pédale de déplacement à deux vitesses à un démarrage de sécurité du moteur et à un nouveau phare de travail à LED monté sur la flèche, cette pelle ultra-compacte est conçue pour des performances et une sécurité maximales.



1 Largeur de voie réglable

Grâce à un seul levier facile à utiliser, la pelle hydraulique R15 Eco réduit la largeur de voie en quelques secondes (jusqu'à 900 mm) pour faciliter la navigation dans les espaces restreints. Inversement, elle peut élargir la largeur de voie jusqu'à 1 200 mm. D'une simple pression sur une goupille, sa lame à repliage rapide s'ajuste instantanément. Une fois posées, ces pelles ultra-compactes franchissent facilement la plupart des portes, permettant ainsi d'accéder à l'intérieur des bâtiments.



2 Mode de contrôle ISO ou SAE

Afin de répondre aux différentes habitudes de fonctionnement des utilisateurs du monde entier, il est équipé d'une fonction de mode de fonctionnement commutable gauche et droite, qui peut être rapidement commutée d'une simple pression légère.



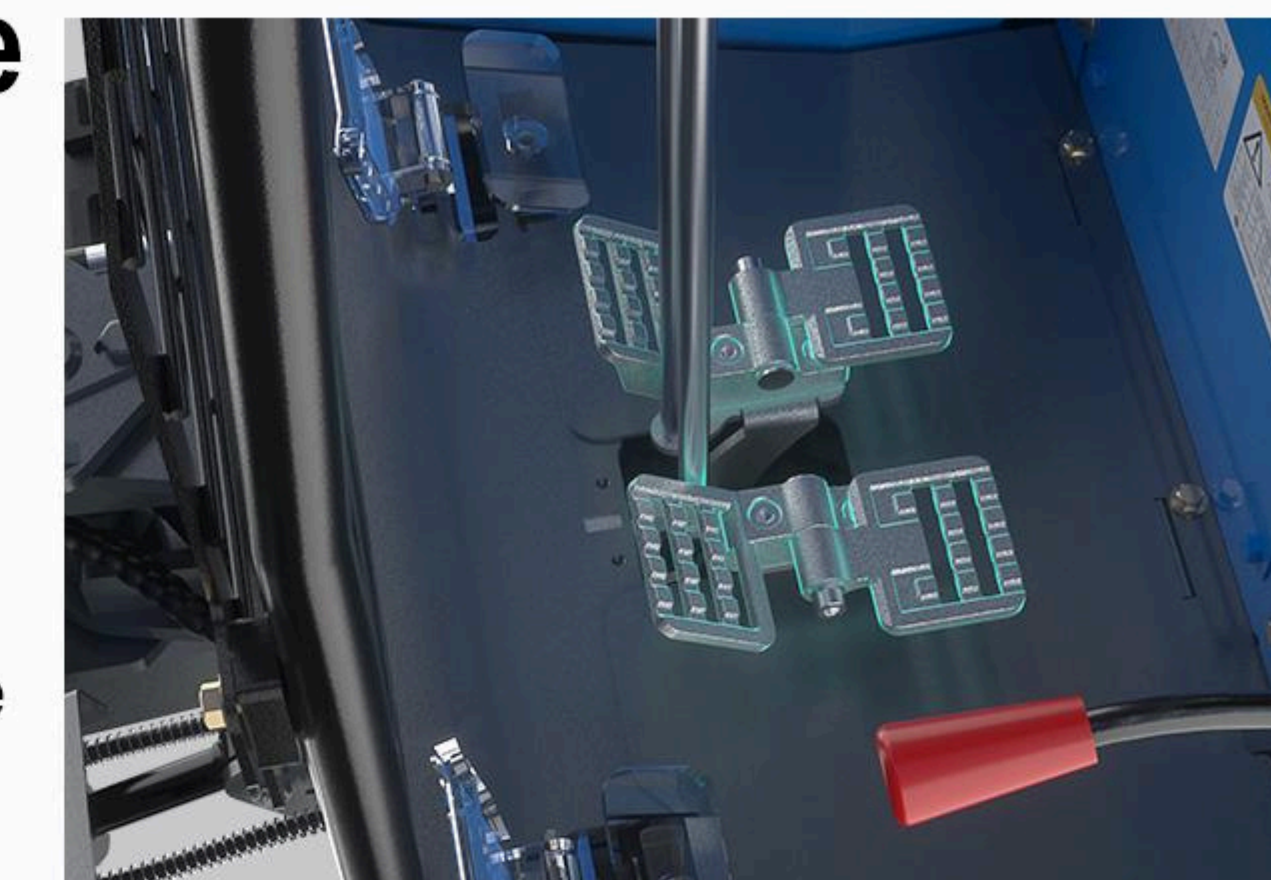
3 Conception de protection du vérin de flèche

La flèche présente une esthétique épurée et sans flexibles. Tous les flexibles hydrauliques sont dissimulés et protégés à l'intérieur de la flèche. De plus, les vérins de la flèche sont situés sur le dessus de la flèche et sont protégés par des protections.



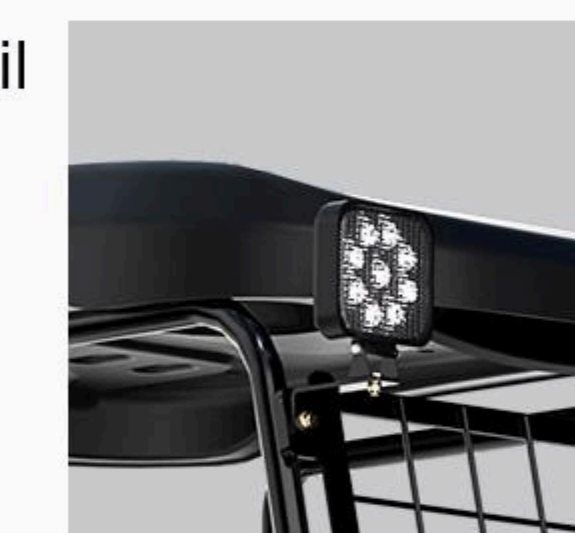
6 Levier de vitesses à double usage

Cette barre vous permet d'utiliser simultanément vos mains et vos pieds, pour travailler à votre rythme. Appuyez simplement sur les pédales ou poussez avec vos mains pour vous déplacer, tourner, etc. Les pédales peuvent également être actionnées en avant et en arrière pour marcher.



7 Lampe de travail à LED

Les lampes de travail à LED puissantes offrent un éclairage optimal pour les travaux de nuit.



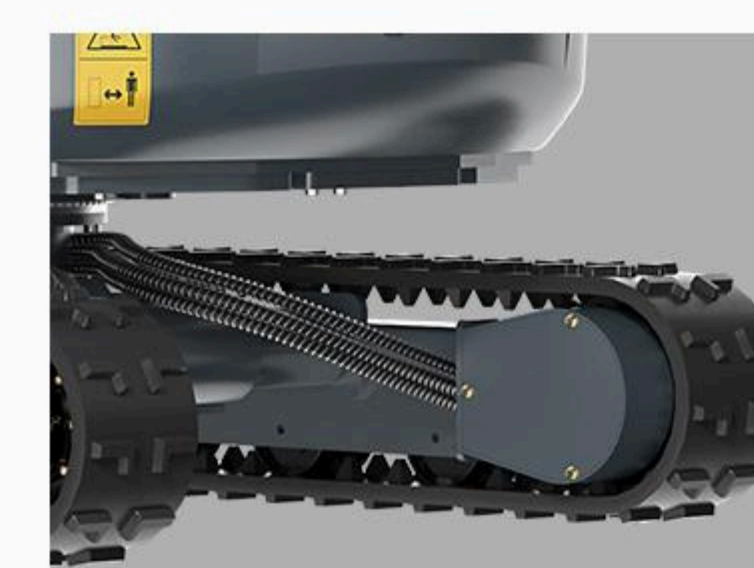
8 Tuyau d'huile cassé à quatre voies avec raccord rapide

Tuyau d'huile de concasseur à quatre voies, de sorte que la pince à ponce hydraulique (en option), le changement rapide hydraulique (en option) et les accessoires ont des circuits d'huile séparés et sont équipés de connecteurs rapides pour améliorer l'efficacité de la connexion et la commodité de fonctionnement.



4 Moteur intégré

Il réduit le bruit et protège efficacement le moteur des collisions, améliorant ainsi la durabilité et la fiabilité de l'excavatrice.



5 Rénovation du toit

- a** Ajoutez un filet de protection : cela permet d'améliorer la sécurité du toit et d'éviter les chutes d'objets ou autres blessures accidentelles.
- b** Installer un réflecteur : il permet d'élargir le champ de vision, d'éviter les angles morts et d'améliorer encore la sécurité.
- c** Remplacez le toit par un toit en plastique : il a une apparence plus belle et une meilleure étanchéité.
- d** Ajoutez un voyant lumineux : dans les environnements à faible luminosité, il peut améliorer la visibilité du toit et prévenir les accidents.

CABINE EN OPTION

Résistant au vent, à la pluie et à la poussière, il résiste efficacement aux intempéries et à la poussière de chantier, garantissant un environnement de travail plus propre et plus confortable. La cabine est robuste et durable, et sa structure de protection ROPS/FOPS améliore la sécurité des opérations.



1 ESPACE DE CONDUITE

Le cockpit en forme de dôme, haut de 1,8 mètre, offre un dégagement latéral de 15 cm pour les genoux. Le joystick et les pédales forment un triangle d'or, ce qui évite de s'accroupir pour récupérer les outils par la lunette arrière en virage.



a VENTILATEUR

Améliore la circulation de l'air dans la cabine, réduit l'encombrement, garde l'air frais, apporte de la fraîcheur au conducteur dans un environnement à haute température, améliore le confort de fonctionnement et l'efficacité du travail



c BRISE-VITRE

En cas d'urgence, si les portes et les fenêtres de la cabine ne peuvent pas être ouvertes normalement, vous pouvez utiliser un marteau brise-vitre pour briser rapidement la vitre afin d'aider l'opérateur à s'échapper rapidement.



b CHAUFFAGE

Chauffe rapidement la cabine par temps froid pour garder l'opérateur au chaud et réduire sa fatigue, et élimine efficacement la buée et le givre du pare-brise pour assurer la visibilité



d EXTINCTEUR

Assurer la protection des conducteurs afin qu'ils puissent se sauver rapidement en cas d'incendie soudain, réduisant ainsi les pertes humaines et matérielles.



2 PARE-BRISE RELEVABLE

Le pare-brise est relevable et permet de passer facilement de l'état ouvert à l'état fermé en fonction de la météo et des conditions de travail. Par temps chaud, sa conception relevable assure une ventilation naturelle, améliore la circulation de l'air dans la cabine et accroît le confort. Le pare-brise avant est facile à nettoyer, ce qui simplifie l'entretien.



3 ESSUIE-GLACES

Gardez le pare-brise dégagé pour assurer une bonne vision du conducteur par temps de pluie, de neige ou de boue, améliorer la sécurité au travail, éviter les erreurs de fonctionnement causées par une vision obstruée, améliorer l'efficacité du travail par mauvais temps et réduire les temps d'arrêt.



4 FILET DE PROTECTION

Il peut bloquer efficacement les pierres volantes, les branches et autres débris, réduire considérablement les dommages causés par l'impact sur la vitre de la cabine et l'équipement interne et protéger la sécurité personnelle du conducteur.



6 CADRE ROPS/FOPS

Cadre doublement certifié ROPS/FOPS, forte résistance à la compression du plafond, le fil de maille de la fenêtre avant peut résister aux pierres volantes ; marteau de sécurité magnétique intégré au dossier de la chaise, brise la fenêtre et s'échappe en 3 secondes.



5 RTROVISEUR

Le rétroviseur extérieur peut élargir considérablement le champ de vision arrière et latéral du conducteur, réduire les angles morts visuels pendant le fonctionnement, prévenir les accidents de collision et améliorer la sécurité.



7 LUMIÈRE LED

Les lampes de travail à LED ont une luminosité élevée et une lumière uniforme, ce qui peut couvrir efficacement la zone de travail et améliorer la sécurité du travail la nuit ou dans des environnements sombres.



1 TABLEAU DE BORD

L'accoudoir droit est équipé d'un instrument multifonction intégré, capable d'afficher divers paramètres tels que la vitesse, le volume et la pression d'huile, la tension et la température de l'eau. Il permet de surveiller facilement l'état du véhicule et de le gérer en temps réel.



4 PILOT OPERATION ON BOTH SIDES

The two-side pilot operation provides the excavator with higher operating precision and efficiency, while improving the operator's comfort and safety, allowing the excavator to perform well in various working conditions.

2 SIÈGES CONFORTABLES

Siège réglable, conçu de manière ergonomique pour soutenir le dos, la taille et le cou de l'opérateur, réduisant ainsi la fatigue causée par un fonctionnement à long terme

3 MARCHÉ À GRANDE ET À PETITE VITESSE

La vitesse de marche peut être ajustée de manière flexible en fonction de différentes conditions de travail pour faire face à divers environnements de travail



5 ACCOUDOIRS CONFORTABLES

Pour améliorer le confort d'utilisation, des supports de bras sont installés des deux côtés de la boîte de travail pour améliorer l'opérabilité et réduire la fatigue causée par un fonctionnement à long terme.



La caractéristique de **R15 ECO**

SERVICE

Le capot à ouverture arrière permet un accès facile au moteur et l'entretien est simple grâce à la plomberie du port de service hydraulique idéalement située et protégée.

Capot moteur

Le siège de l'opérateur à ouverture arrière sur le capot peut être relevé pour révéler une grande partie du moteur, permettant un accès plus facile aux composants.



Tuyaux de port de service hydraulique protégés

Avec la R15 ECO, vous n'aurez plus jamais besoin de remplacer les tuyaux des ports de service hydrauliques. Pour réduire les risques d'endommagement, les tuyaux des ports de service sont dissimulés à l'intérieur de la flèche, et leurs ports de service sont idéalement situés à l'extrémité de la flèche.



Ajout d'une isolation thermique à l'habitacle

L'adhésif puissant 3M assure une adhérence optimale, et le coton isolant thermique de 5 mm d'épaisseur, d'une épaisseur modérée et esthétique, offre une excellente isolation thermique. Il réduit efficacement la température corporelle lors de la conduite de l'excavatrice, réduit les risques de brûlures et améliore la qualité de conduite.



Housse de repose-pieds ouvrable

Le couvercle du repose-pieds est conçu pour être ouvrable, ce qui facilite l'inspection du circuit d'huile et des conduites, améliorant considérablement la commodité de l'entretien et de l'inspection.



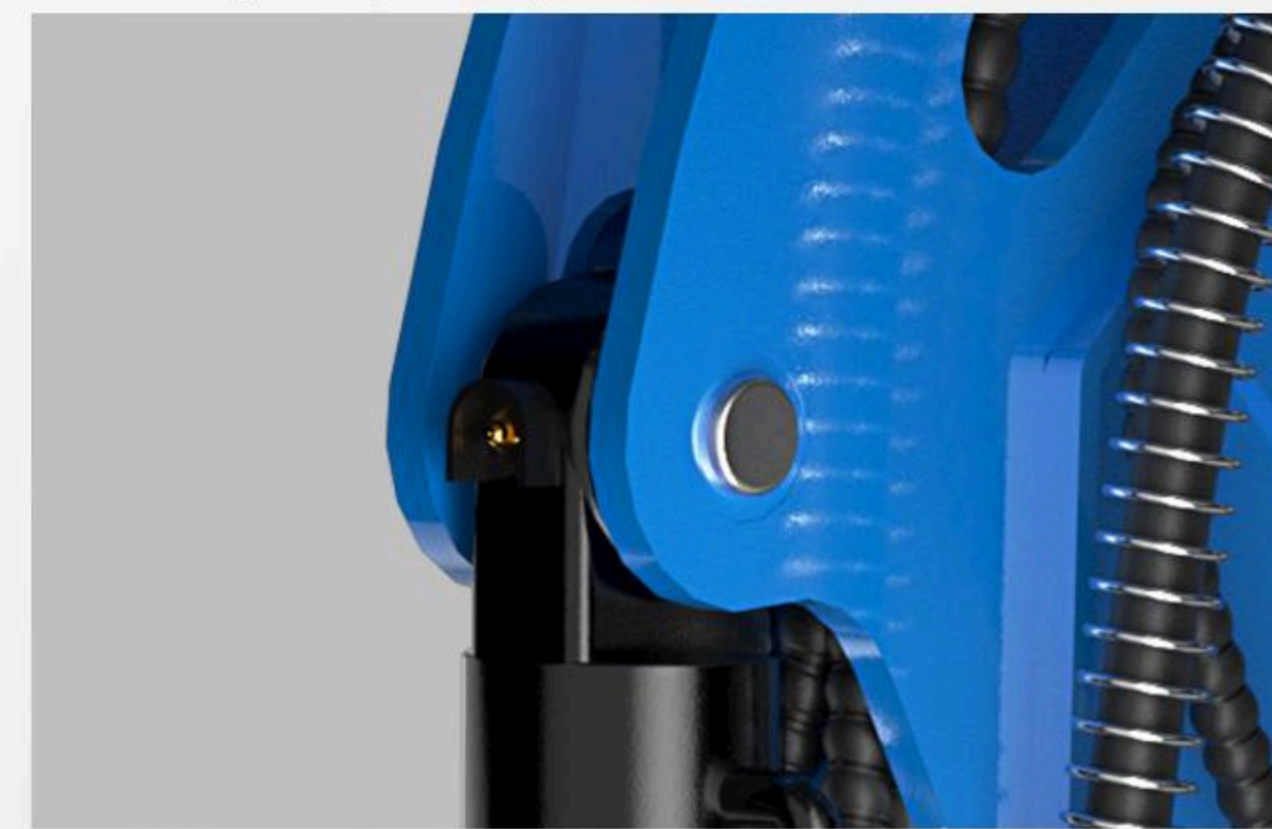
PROTECTION DES CÂBLES POUR OLÉODUCS

Afin d'améliorer la fiabilité et de prolonger la durée de vie, les pelles RIPPA sont désormais équipées de protections de ressorts en acier sur les flexibles hydrauliques du train de roulement. Cette amélioration assure une protection optimale contre l'usure due aux frottements, aux objets tranchants et aux terrains accidentés.



PROTECTION DU BOUCHON DU GRAISSEUR

Empêche efficacement la corrosion par l'eau, la boue, l'acide et les alcalis, améliore la dureté de la surface, empêche la déformation de la buse de remplissage d'huile à haute pression et rend la maintenance plus pratique



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