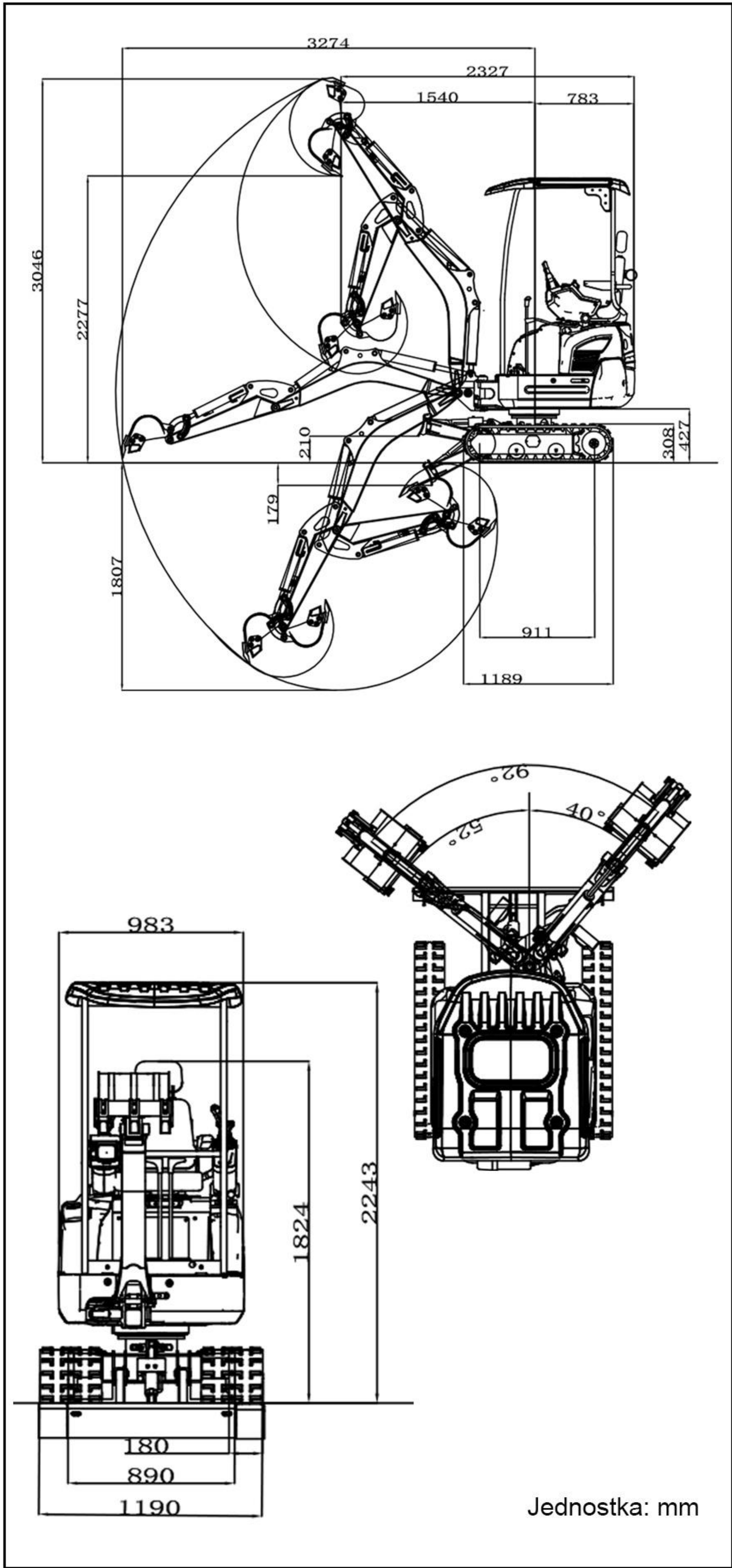


■ ZAKRES PRAC



■ SPECYFIKACJA

	Model	US	R15 ECO
Parametry podstawowe	Masa robocza maszyny	3179 lb	1445kg
	Pojemność łyżki	0.64ft³	0.018m³
	Prędkość jazdy niska/wysoka	0-0.93/0-1.6mph	0-1.5/0-2.5km/h
	Zdolność pokonywania wzniesień	30%	30%
	Nacisk na podłoże	4.6psi	31.4kpa
	Maksymalna siła kopania	2338lbf	10.4KN
	Maksymalny promień kopania	128.9in	3274mm
	Maksymalna głębokość kopania	71.1in	1807mm
	Maksymalna wysokość kopania	119.9in	3046mm
	Maksymalna wysokość rozładunku	89.6in	2277mm
Silnik	Maksymalny kąt odchylenia	92°	92°
	Zasięg wysuwu gąsienic	35.4-47.2in	900-1200mm
	Marka silnika	Kubota	Kubota
	Model silnika	D722	D722
	Moc maksymalna	13.7hp	13.9ps
	Moc maksymalna	10.2kw	10.2kw
	Prędkość maksymalna	2500rpm	2500rpm
	Pojemność skokowa	0.19gal	0.719L
	Liczba cylindrów	3	3
	Sposób chłodzenia	Chłodzony cieczą	Chłodzony cieczą
Ciało	Częstotliwość wymiany oleju silnikowego	0.66gal	3.5L
	Forma paliwa	Diesel	Diesel
	Gatunek paliwa	0/-10	0/-10
	Teoretyczne zużycie paliwa	1.1-1.5L/h	1.1-1.5L/h
	Długość transportowa	91.6in	2327mm
	Szerokość transportowa	38.7in	983mm
	Wysokość transportowa	88.3in	2243mm
	Prześwit pod przeciwwagą	16.7in	427mm
	Szerokość łyżki	15.7in	400mm
	Długość wysięgnika	58.1in	1477mm
	Długość ramienia	31.5in	800mm
	Szerokość lemiesza spycharki	40.3in	1024mm

■ UKŁAD HYDRAULICZNY

Typ/model pompy głównej	Pompa zębata/308-303	Maksymalne ciśnienie nastawy	18MPa
Marka pompy głównej	Tianjin Pieszy/Shengjie	Typ silnika hydraulicznego jazdy	WDM-300
Maksymalny przepływ pompy głównej	21.6L/min	Marka silnika jazdy	Paiyi
Zawór wielodrogowy	9-drożny zawór wielodrogowy pilotowy	Pojemność skokowa silnika	300ml/r
Marka zaworu wielodrogowego	Tengfei/Shengjie	Typ silnika hydraulicznego obrotu	BM2-315
Nominalne ciśnienie nastawy	17MPa	Pojemność skokowa	315ml/r

- Należy uważnie przeczytać instrukcję obsługi i prawidłowo użytkować maszynę.
- Podczas pracy należy zawsze zapinać pas bezpieczeństwa. (Dotyczy tylko specyfikacji ROPS)
- W przypadku obsługi maszyn budowlanych o masie poniżej 3 ton należy wcześniej ukończyć kurs „Szkolenie specjalistyczne w zakresie obsługi maszyn budowlanych montowanych na pojazdach”. Jeśli masa maszyny wynosi 3 tony lub więcej, należy ukończyć kurs „Kurs umiejętności obsługi maszyn budowlanych montowanych na pojazdach”.
- Aby zapobiec awariom i wypadkom, należy regularnie dokonywać przeglądów maszyn.
- Dobrowolne kontrole muszą być przeprowadzane przez firmę inspekcyjną zarejestrowaną przez Ministra Zdrowia, Pracy i Opieki Społecznej lub Dyrektora Generalnego Biura Inspekcji Norm Pracy.



RIPPA GRUPA

R15 ECO



Uwaga: Hydrauliczny zacisk kciukowy i hydrauliczny mechanizm szybkiej wymiany na rysunku są modelami opcjonalnymi. Model standardowy nie posiada hydraulicznego zacisku kciukowego ani hydraulicznego mechanizmu szybkiej wymiany.

Ultrakompaktowe wymiary, doskonała ochrona operatora minimalny promień skrętu – wszystko, czego potrzebujesz do wykonania zadania

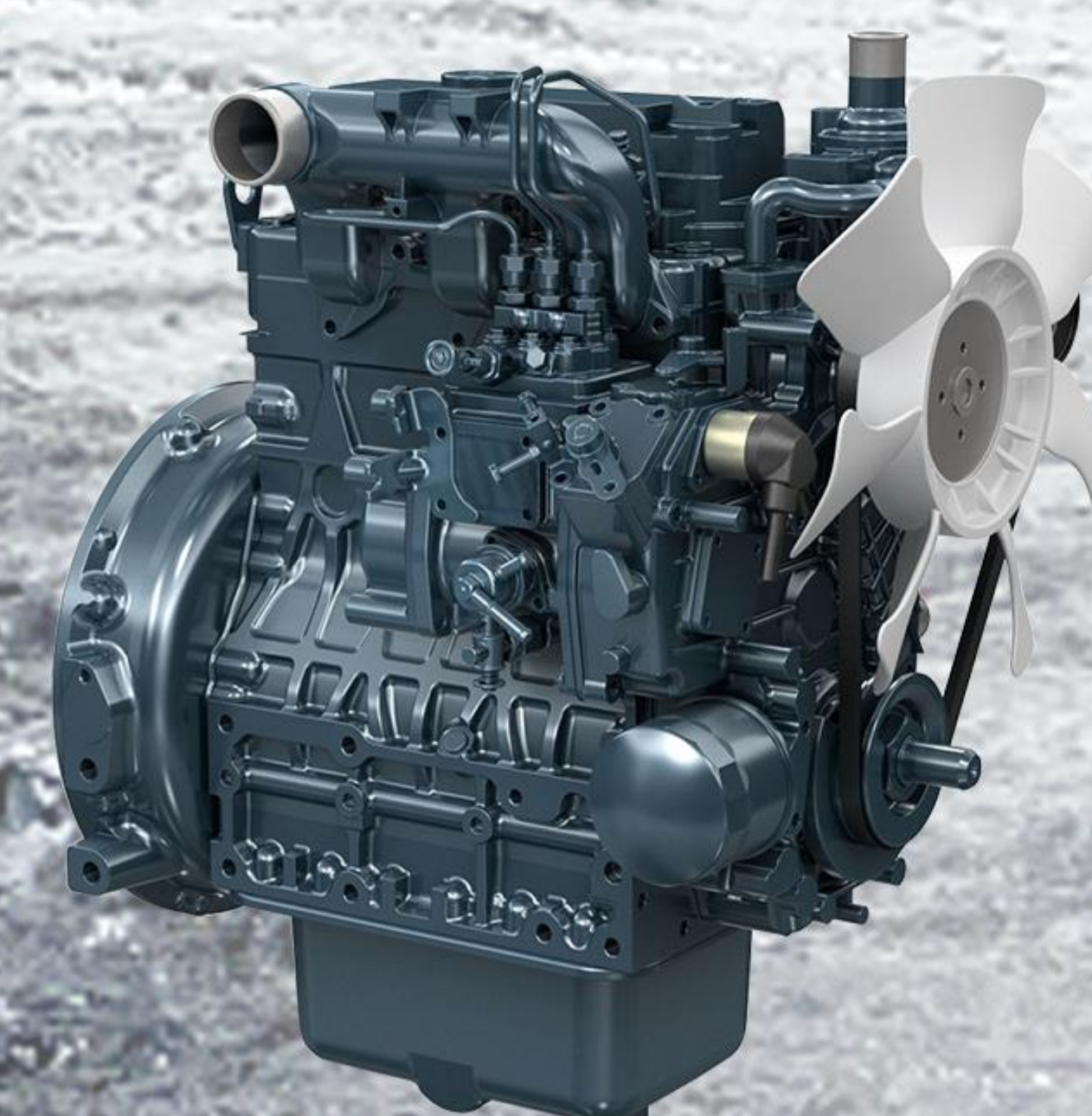
Nowe ultrakompaktowe koparki RIPPA mają wiele zalet.

Są tak kompaktowe, że można nimi bezpiecznie pracować w ciasnych przestrzeniach. Posiadają również ulepszony układ sterowania* i ulepszone funkcje zwiększające komfort pracy, aby zapewnić wydajną i komfortową pracę. Co najważniejsze, możesz polegać na tych ultrakompaktowych koparkach RIPPA, które wyko-



DŹWIGNIA BOCZNA UKŁAD

Dźwignie sterujące modelu R15 ECO umieszczone po obu stronach fotela, co pozwala operatorowi przyjąć lepszą i bardziej zrelaksowaną pozycję podczas pracy. Dodatkowa siatka ochronna skutecznie chroni bezpieczeństwo kierowcy.



RIPPA ULTRAKOMPAKTOWE KOPARKI



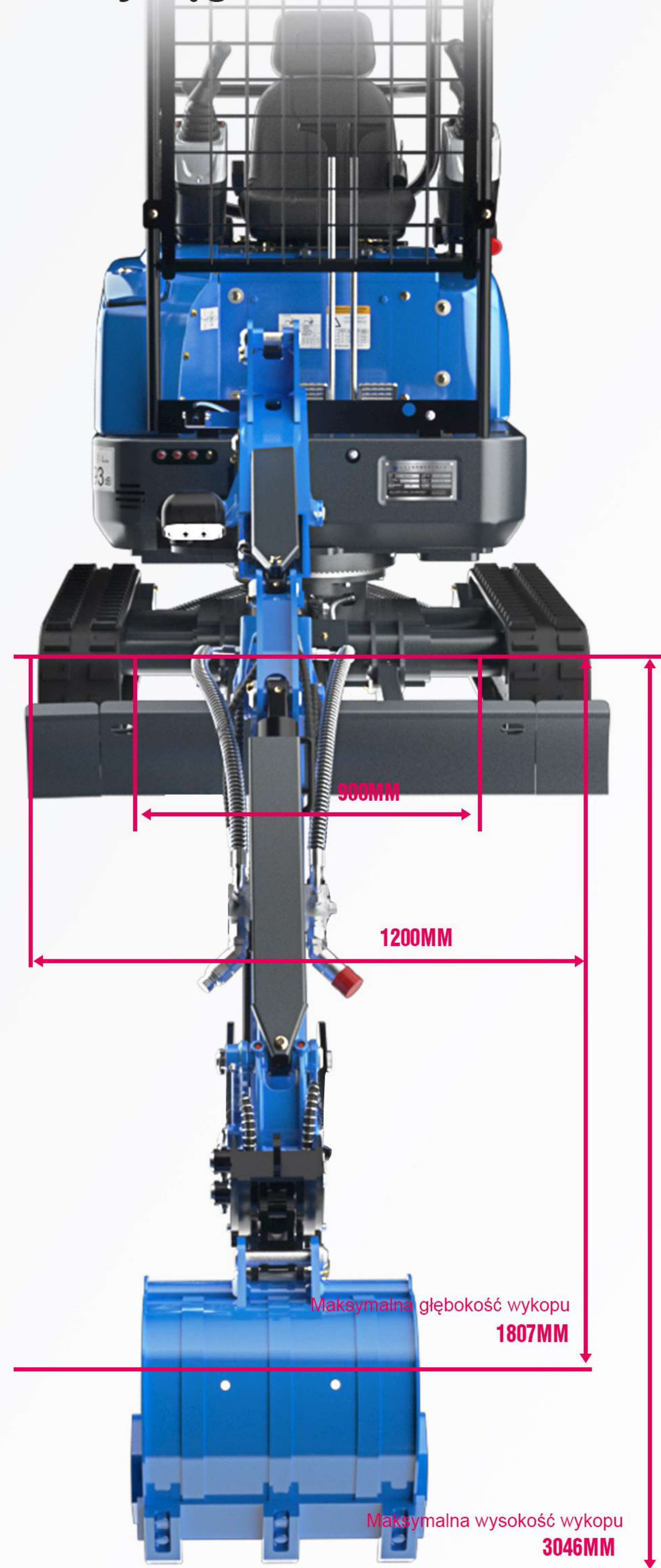
Moc brutto silnika (D722): 13.7 hp (10.2kW)

Maksymalna siła kopania: 10.4 KN

Masa operacyjna**: 1445 kg

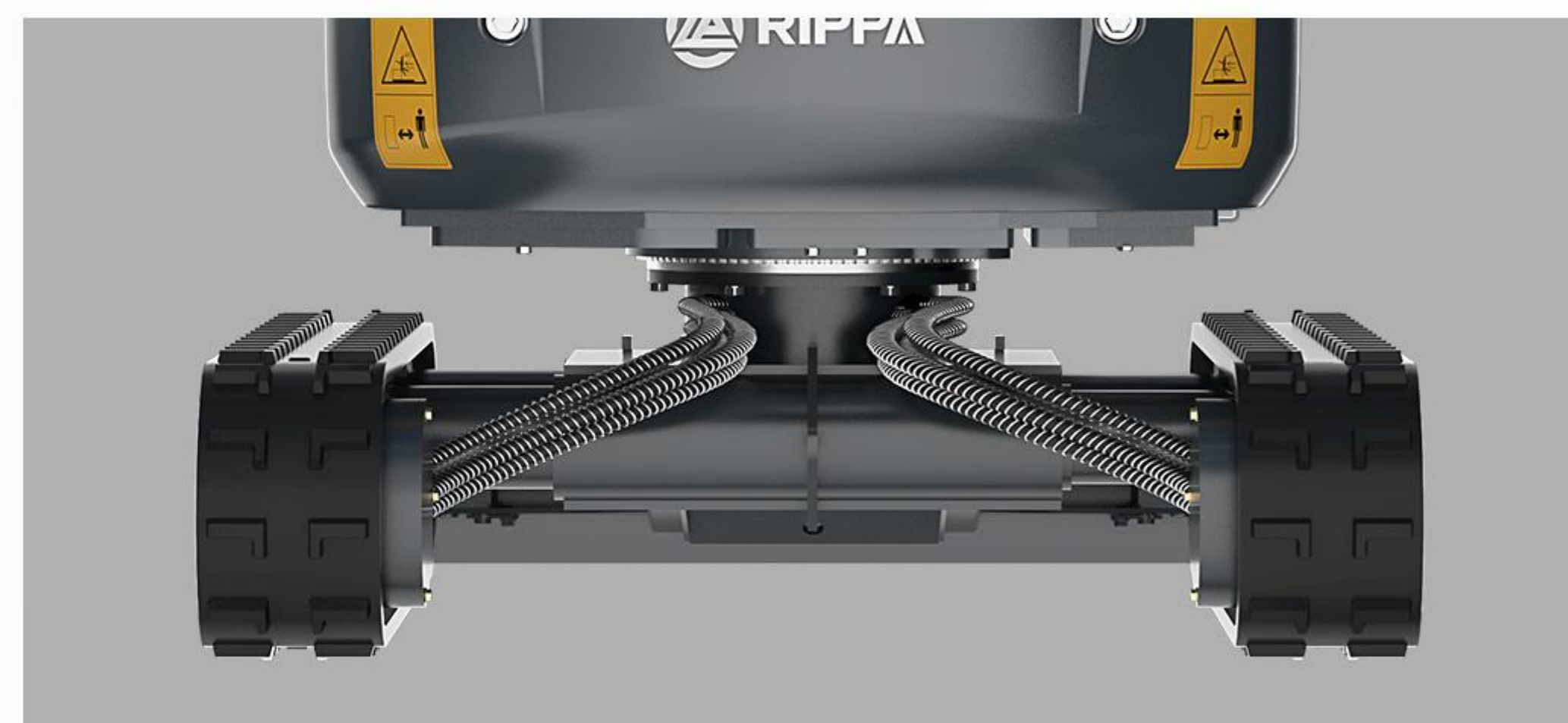
WYDAJNOŚĆ / BEZPIECZEŃSTWO

Ta ultrakompaktowa koparka została zaprojektowana z myślą o maksymalnej wydajności i bezpieczeństwie. Wyposażona jest w regulowany rozstaw kół, dwubiegowy pedał jazdy, bezpieczny rozruch silnika oraz nowe, montowane na wysięgniku oświetlenie robocze LED.



1 Regulowana szerokość toru

Za pomocą jednej, łatwej w obsłudze dźwigni, hydraulicznie regulowana koparka R15 Eco zmniejsza rozstaw kół w ciągu kilku sekund (do 900 mm), umożliwiając poruszanie się w ciasnych przestrzeniach. I odwrotnie, może poszerzyć rozstaw kół do 1200 mm. Wystarczy pociągnąć za sworzeń, aby błyskawicznie dopasować rozmiar lemiesza. Po opuszczeniu, te ultrakompaktowe koparki z łatwością zmieszczą się w większości otworów drzwiowych, umożliwiając dostęp do wnętrza budynków.



2 Tryb sterowania ISO lub SAE

Aby sprostać różnicowanym przyzwyczajeniom użytkowników na całym świecie, urządzenie wyposażono w funkcję przełączania trybu pracy (lewego i prawego), którą można szybko przełączać jednym lekkim dotknięciem.



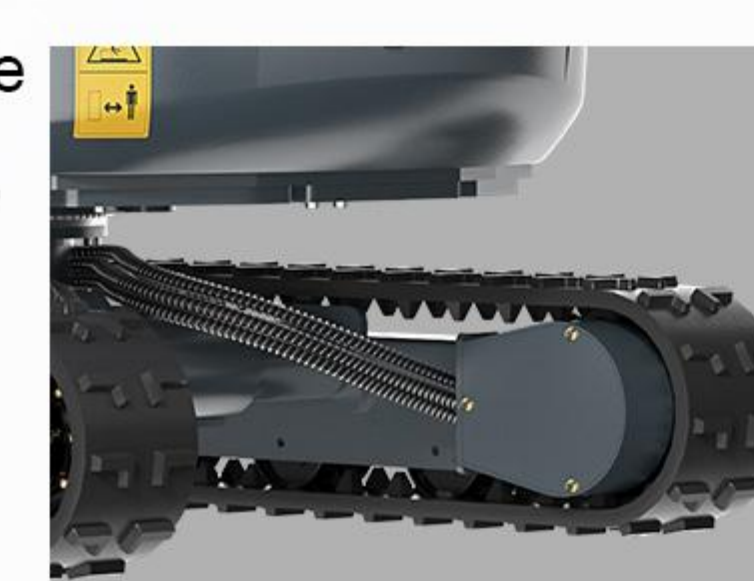
3 Konstrukcja zabezpieczenia siłownika wysięgnika

Wysięgnik charakteryzuje się czystym, pozbawionym węży wyglądem. Wszystkie węże hydrauliczne są unikalnie ukryte i zabezpieczone wewnątrz wysięgnika. Dodatkowo, siłowniki wysięgnika znajdują się na jego górnej części i są dobrze chronione osłonami.



4 Wbudowany silnik

Zmniejsza hałas i skutecznie chroni silnik przed kolizjami, zwiększając w ten sposób trwałość i niezawodność koparki.



6 Dźwignia zmiany biegów o podwójnym zastosowaniu

Ten drążek pozwala na jednoczesne używanie rąk i stóp, dzięki czemu możesz ćwiczyć we własnym tempie. Wystarczy nacisnąć pedały lub pchnąć je dłońmi, aby się poruszać, skręcać itp. Pedały można również przesunąć do przodu i do tyłu, aby chodzić.



7 Lampa robocza LED

Jasne oświetlenie robocze LED zapewnia optymalne oświetlenie podczas pracy w nocy.



8 Czterodrożny uszkodzony przewód olejowy z szybkozłączem

Czterodrożny przewód olejowy kruszarki, dzięki czemu hydrauliczny zacisk kciukowy (opcjonalny), hydrauliczna szybka wymiana (opcjonalna) i akcesoria mają oddzielne obwody olejowe i są wyposażone w szybkie złącza, które zwiększają wydajność połączenia i wygodę obsługi.



5 Modernizacja dachu

- a** Dodaj siatkę ochronną: Dzięki temu zwiększysz bezpieczeństwo dachu i zapobiegiesz spadaniu przedmiotów lub innym przypadkowym obrażeniom.
- b** Zamontuj element odbłaskowy: pomoże on poszerzyć pole widzenia, uniknąć martwych punktów i dodatkowo zwiększyć bezpieczeństwo.
- c** Wymień dach na plastikowy: będzie wyglądał ładniej i będzie miał lepszą wodoodporność.
- d** Dodaj światło ostrzegawcze: W miejscach o słabym oświetleniu może ono poprawić widoczność dachu i zapobiec wypadkom.

OPCJONALNA KABINA

Wiatroszczelna, deszczoodporna i pyłoszczelna konstrukcja skutecznie chroni przed niekorzystnymi warunkami pogodowymi i pyłem budowlanym, zapewniając czystsze i bardziej komfortowe środowisko pracy. Kabina jest solidna i trwała, a konstrukcja ROPS/FOPS zwiększa bezpieczeństwo pracy.



1 PRZESTRZEŃ DO JAZDY

Kokpit o wysokości 1,8 metra, w kształcie kopuły, ma boczny prześwit na kolana wynoszący 15 cm. Joystick i pedały tworzą strefę sterowania w kształcie złotego trójkąta, dzięki czemu nie trzeba schylać się, aby sięgnąć po narzędzia przez tylną szybę podczas zawracania.



a WENTYLATOR

Poprawia cyrkulację powietrza w kabinie, redukuje duszność, utrzymuje świeże powietrze, zapewnia chłód kierowcy w środowisku o wysokiej temperaturze, poprawia komfort pracy i wydajność



b PODGRZEWACZ

Szybko ogrzewa kabinę w niskich temperaturach, aby zapewnić operatorowi ciepło i zmniejszyć jego zmęczenie, a także skutecznie usuwa zanieczyszczenia i szron z przedniej szyby, zapewniając widoczność



c WYBIJACZ SZYB

W razie wypadku, jeśli drzwi i okna kabiny nie mogą zostać normalnie otwarte, można użyć młotka do wybijania szyb, aby szybko wybić szybę i pomóc operatorowi w szybkiej ucieczce.



d GAŚNICA

Zapewnij kierowcom ochronę bezpieczeństwa, aby mogli szybko się uratować w razie nagłego pożaru, zmniejszając liczbę ofiar i straty materialne



2 PODNIĘŚ PRZEDNIĄ SZYBĘ

Przednią szybę można unieść i łatwo przełączać między trybem zamkniętym i otwartym, w zależności od pogody i warunków pracy. W upalne dni uniesiona konstrukcja zapewnia naturalną wentylację, poprawia cyrkulację powietrza w kabinie i zwiększa komfort. Przednią szybę można łatwo wyczyścić, co ułatwia konserwację.



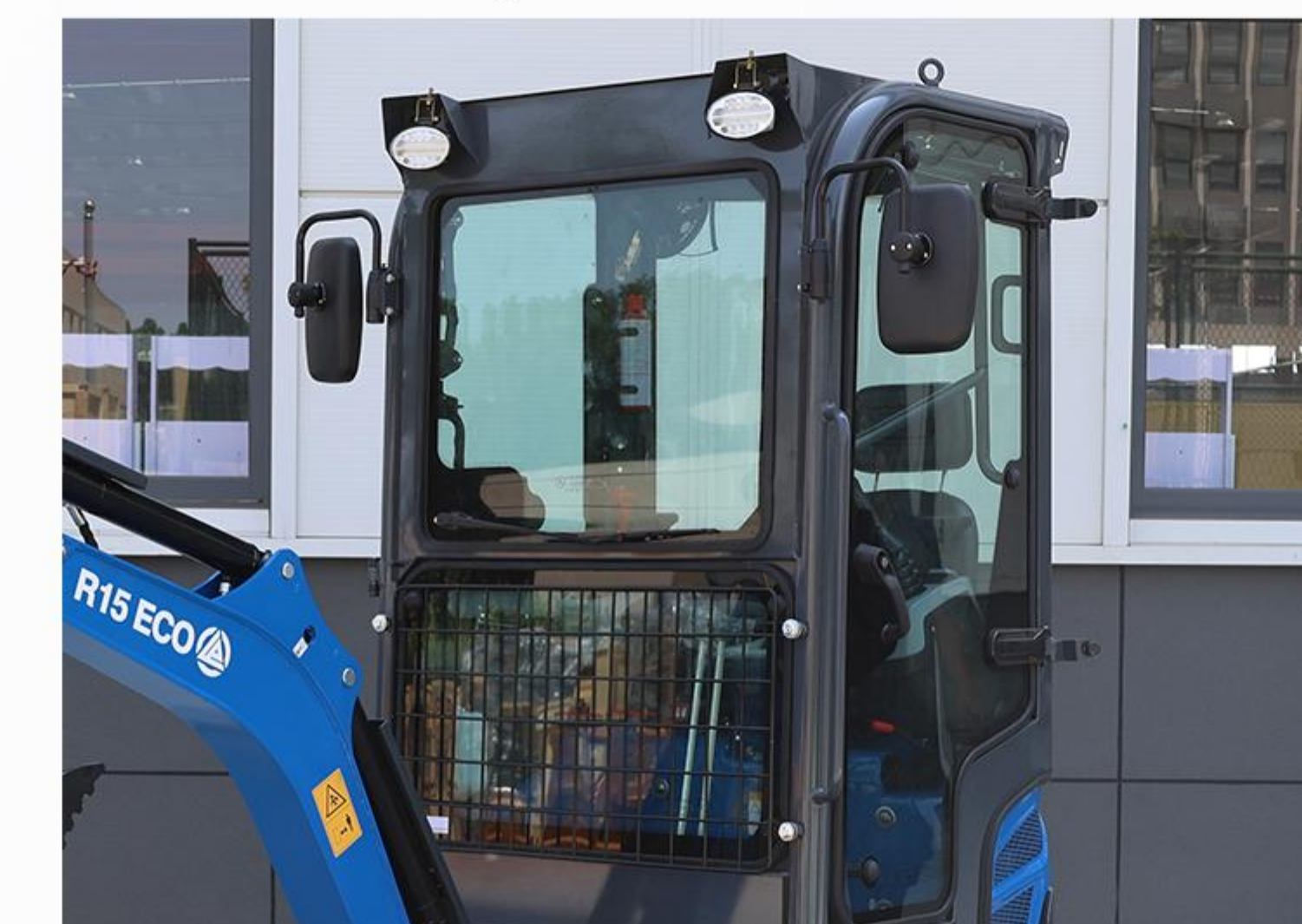
3 WYCIERACZKI

Utrzymuj przednią szybę w czystości, aby zapewnić kierowcy dobrą widoczność w deszczową, śnieżną lub błotnistą pogodę, zwiększ bezpieczeństwo pracy, unikaj błędów obsługi spowodowanych ograniczoną widocznością, zwiększ wydajność pracy przy złej pogodzie i skróć przestoje



4 SIATKA OCHRONNA

Może skutecznie blokować odrzucone kamienie, gałęzie i inne odłamki, znacznie zmniejszając uszkodzenia szyb kabiny i wyposażenia wewnętrznego w wyniku uderzenia oraz chroniąc bezpieczeństwo osobiste kierowcy.



6 RAMA ROPS/FOPS

Rama z podwójnym certyfikatem ROPS/FOPS, wysoka wytrzymałość sufitu na ściskanie, siatka na przednim oknie wytrzymuje odłamki skał; magnetyczny młotek bezpieczeństwa wbudowany w oparcie krzesła, który rozbija okno i pozwala uciec w 3 sekundy.



5 LUSTERKO WSTECZNE

Zewnętrzne lusterko wsteczne może znacznie poszerzyć pole widzenia kierowcy z tyłu i na boki, zmniejszyć martwe pola podczas jazdy, zapobiec kolizjom i poprawić bezpieczeństwo.



7 WIATŁO LED

Lampy robocze LED charakteryzują się dużą jasnością i równomiernym światłem, dzięki czemu skutecznie oświetlają obszar roboczy i zwiększają bezpieczeństwo pracy w nocy lub w słabo oświetlonych pomieszczeniach.



1 PANEL

Prawy podłokietnik jest wyposażony w wielofunkcyjny wskaźnik – zintegrowany wskaźnik, który może wyświetlać różne parametry, takie jak prędkość, ilość oleju, ciśnienie oleju, napięcie i alarm temperatury wody. Umożliwia on wygodne obserwowanie stanu całego pojazdu i pozwala na bieżąco zarządzać jego stanem.



4 OPERACJA PILOTAŻOWA PO OBU STRONACH

Dwustronna obsługa pilota zapewnia koparce większą precyzję i wydajność pracy, a jednocześnie poprawia komfort i bezpieczeństwo operatora, dzięki czemu koparka doskonale sprawdza się w różnych warunkach roboczych.

2 WYGODNE SIEDZENIA

Regulowane siedzenie, zaprojektowane ergonomicznie tak, aby wspierać plecy, talię i szyję operatora, redukując zmęczenie spowodowane długotrwałą pracą

3 CHODZENIE Z DUŻĄ I MAŁĄ PRĘDKOŚCIĄ

Prędkość chodzenia można elastycznie dostosować do różnych warunków pracy, aby sprostać zróżnicowanym środowiskom pracy.



5 WYGODNE PODŁOKIETNIKI

Aby zwiększyć komfort pracy, po obu stronach komory roboczej zamontowano podłokietniki, co ułatwia obsługę i zmniejsza zmęczenie spowodowane długotrwałą pracą.



Cecha R15 ECO

PRACA

Otwierana z tyłu maska zapewnia łatwy dostęp do silnika, a konserwacja jest prosta dzięki wygodnie umieszczonemu i zabezpieczonemu portowi serwisowemu układu hydraulicznego.

Osona silnika

Otwierany z tyłu fotel operatora, umieszczony na masce, można odchylić do góry, odsłaniając większą część silnika i umożliwiając łatwiejszy dostęp do podzespołów.



Zabezpieczone rury portu serwisowego hydraulicznego

Dzięki R15 ECO nigdy więcej nie będziesz musiał wymieniać przewodów hydraulicznych. Aby zmniejszyć ryzyko uszkodzenia przewodów hydraulicznych, przewody są ukryte wewnątrz wysięgnika, a ich otwory serwisowe są wygodnie zlokalizowane na jego końcu.



Dodanie izolacji termicznej do kabiny

Mocny klej 3M zapewnia lepszą przyczepność, a 5-milimetrowa grubość bawełny termoizolacyjnej jest umiarkowana, przyjemna w dotyku i zapewnia dobrą izolację termiczną. Skutecznie obniża temperaturę ciała podczas jazdy koparką, zmniejsza ryzyko poparzeń i poprawia komfort jazdy.



Otwierana osłona podnóżka

Pokrywa podnóżka została zaprojektowana w sposób umożliwiający jej otwieranie, co ułatwia inspekcję układu olejowego i przewodów, co znacznie zwiększa wygodę konserwacji i kontroli.



OCHRONA KABLI DO RUROCIĄGÓW NAFTOWYCH

Aby zwiększyć niezawodność i wydłużyć żywotność, koparki RIPPA są teraz wyposażone w stalowe osłony sprężynowe na przewodach hydraulicznych podwozia. To ulepszenie zapewnia optymalną ochronę przed zużyciem spowodowanym tarcieniem, ostrymi przedmiotami i nierównym terenem.



ZABEZPIECZENIE KORKA SMAROWNICZKI

Skutecznie zapobiega korozji spowodowanej wodą, błotem, kwasami i zasadami, zwiększa twardość powierzchni, zapobiega deformacji dyszy smarowej napelnianej olejem pod wysokim ciśnieniem i ułatwia konserwację.



JESTEŚMY RIPPA

Firma Shandong Rippa Machinery Group Co., Ltd. znajduje się w strefie zaawansowanych technologii przy ulicy Guang'an nr 39, w mieście Jining w prowincji Szantung. Jest to państwowe przedsiębiorstwo high-tech z uprawnieniami do importu i eksportu.

Pracownicy firmy są pełni energii i przedsiębiorczości, nieustannie budując legendę i sławę rippa!



Shandong Rippa Machinery Group Co., Ltd.

Adres: ul. Guang'an nr 39, biuro podokręgu Liuhang, strefa zaawansowanych technologii, miasto Jining, prowincja Shandong.

Niektóre specyfikacje opierają się na pomiarach technicznych i mogą różnić się od rzeczywistych warunków. Specyfikacje służą wyłącznie celom porównawczym i mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Specyfikacje poszczególnych urządzeń RIPPA mogą się różnić ze względu na normalne różnice w konstrukcji, produkcji, warunkach pracy i innych czynnikach. Niektóre zdjęcia urządzeń RIPPA nie ograniczają się do standardowych opakowań.



www.rippa.com