



RIPPA GROUP

R15 ECO



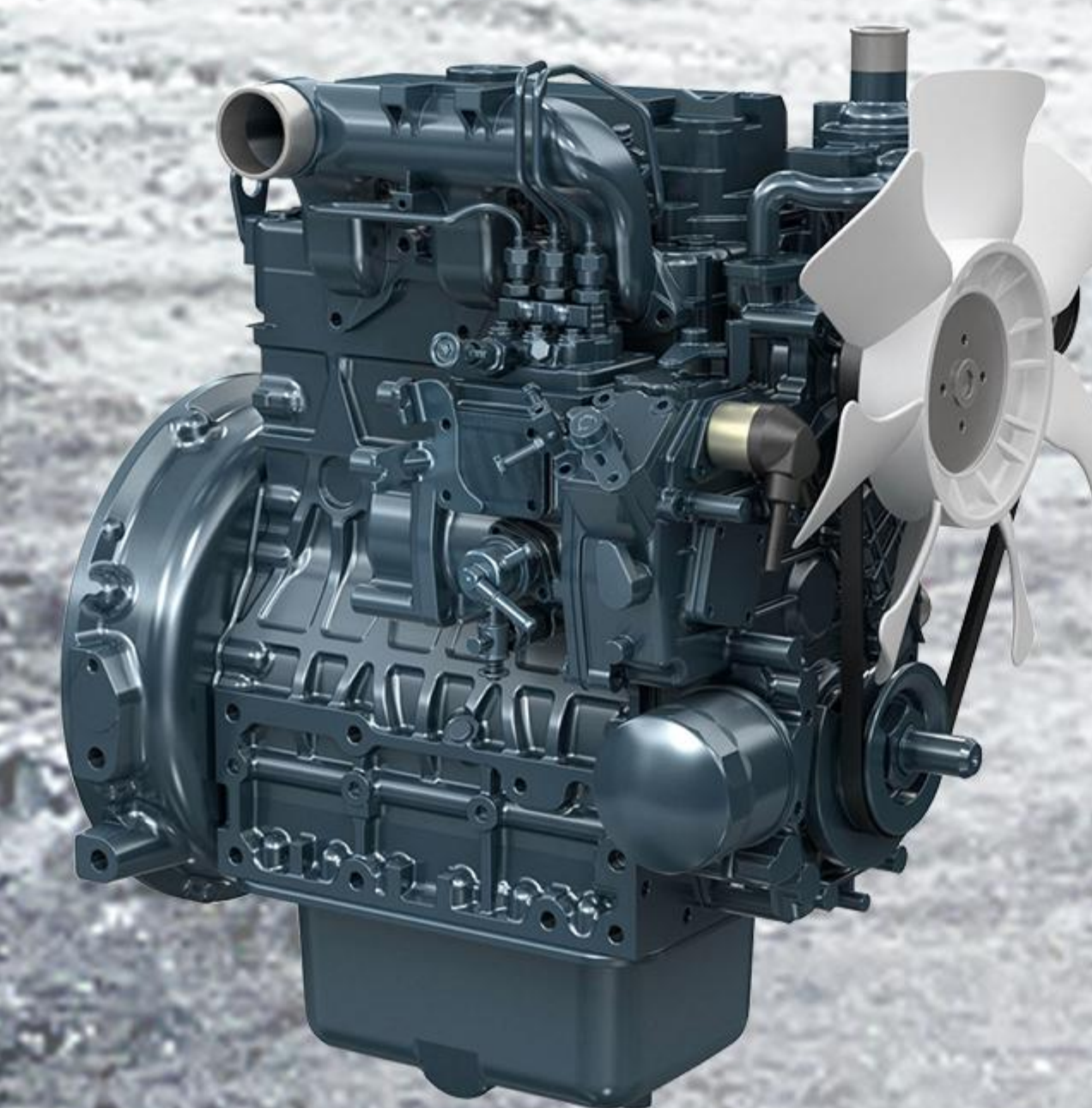
Ultrakompakt méretek, kiváló kezelővédelem, minimális faroklengés, minden, amire a munka elvégzéséhez szüksége van



Sok minden tetszik a RIPPA új ultrakompakt kotrógépeiben. Annyira kompaktak, hogy könnyen és biztonságosan dolgozhatsz velük szűk helyeken is. Továbbfejlesztett kezelőszerv-elrendezéssel* és továbbfejlesztett kényelmi funkciókkal is rendelkeznek, hogy hatékonyan és kényelmesen dolgozhass. A legjobb az egészben, hogy rájuk támaszkodhatsz, hogy gyorsan és hatékonyan végezzék el a munkát.

OLDALSÓ KAR ELRENDEZÉSE

Az R15 ECO vezérlőkarjai az ülés mindkét oldalán találhatók, hogy a kezelő számára jobb és nyugodtabb munkapozíciót biztosítsanak, valamint egy további védőhálót, amely hatékonyan védi a vezető biztonságát.



RIPPA ULTRAKOMPAKT KOTRÓGÉPEK



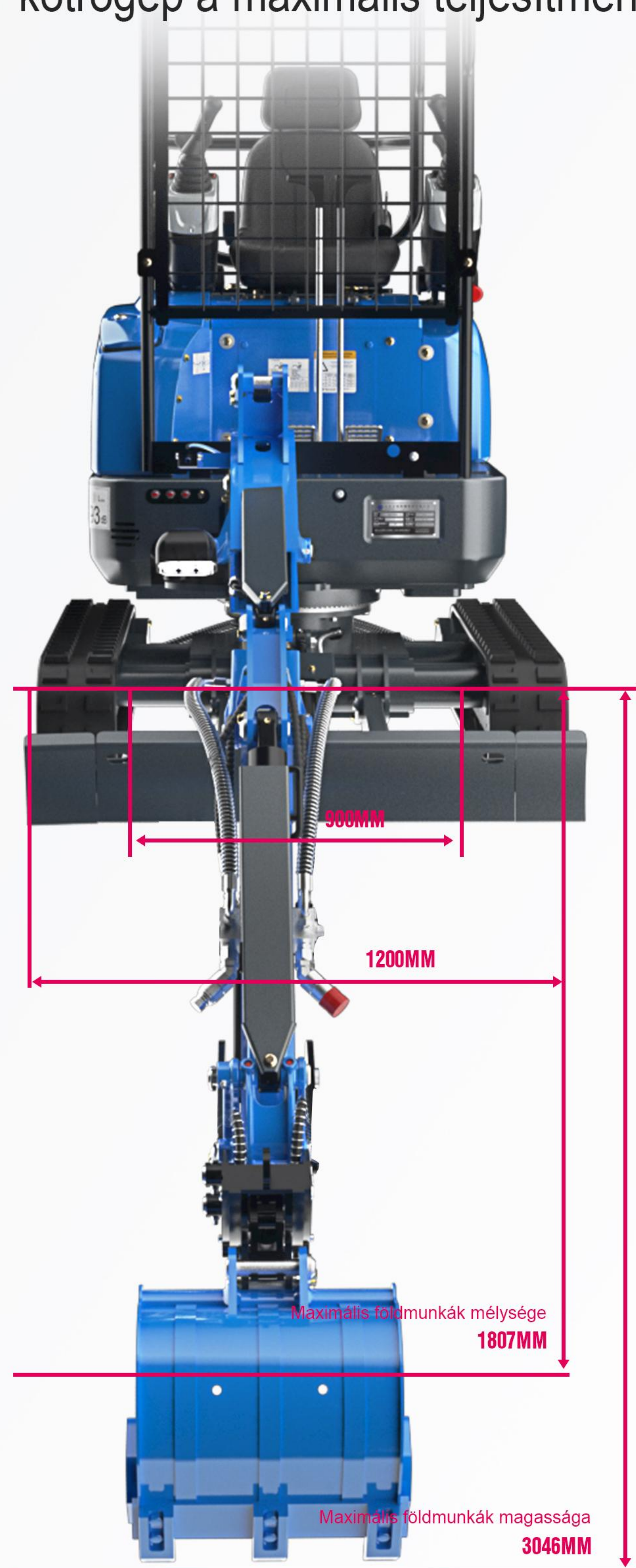
Motor bruttó teljesítménye (D722): 13,7 LE (10,2 kW)

Maximális ásóerő: 10,4 KN

Üzemi tömeg: 1445 kg

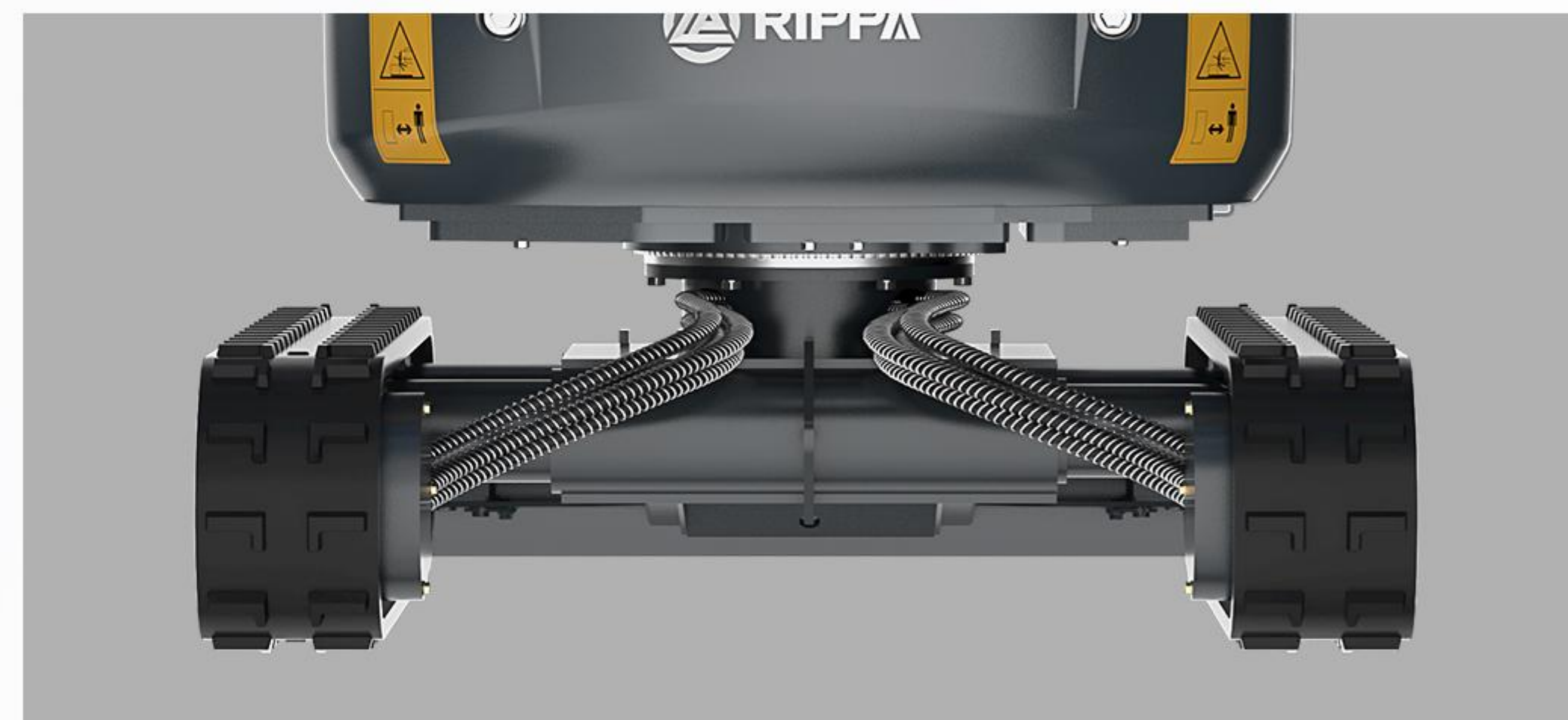
TELJESÍTMÉNY / BIZTONSÁG

Az állítható nyomtávtól és a kétsebességes haladópedáltól kezdve a biztonsági motorindításon át az új, gémre szerelt LED-es munkalámpáig ez az ultrakompakt kotrógép a maximális teljesítmény és biztonság jegyében készült.



1 Állítható nyomtáv

Egyetlen, könnyen kezelhető karral a hidraulikusan állítható R15 Eco kotrógép másodpercek alatt csökkenti a nyomtávot (akár 900 mm-re), hogy szűk helyeken is könnyen navigálhasson. Ezzel szemben a nyomtáv akár 1200 mm-re is szélesíthető. Egyetlen csapszeg meghúzásával a gyorsan összecsukható penge azonnal méretre állítható. Leállításakor ezek az ultrakompakt kotrógépek könnyedén beférnek a legtöbb ajtón, lehetővé téve a hozzáférést az épületek belsejébe.



2 ISO vagy SAE vezérlési mód

Annak érdekében, hogy megfeleljen a felhasználók világszerte eltérő működési szokásainak, fel van szerelve egy átkapcsolható bal és jobb működési mód funkcióval, amely egyetlen könnyű érintéssel gyorsan átváltható.



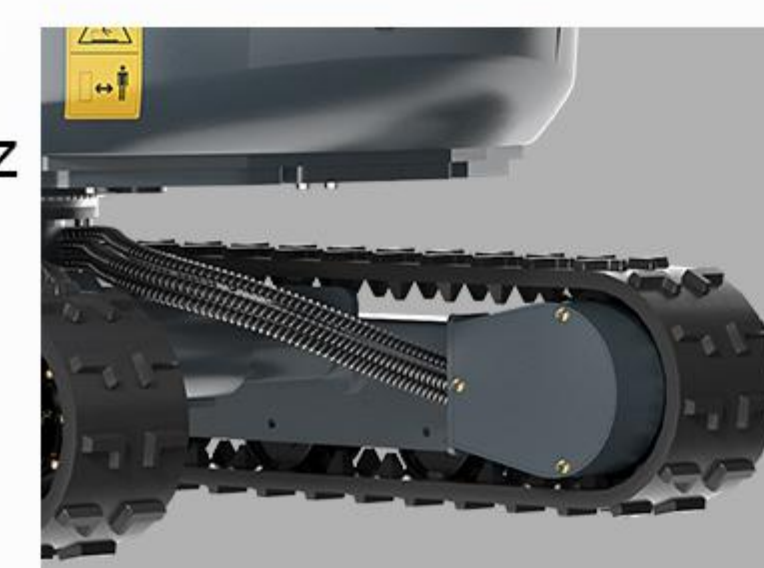
3 Gémhenger védelmi kialakítás

A gém letisztult, tömlőmentes megjelenésű. Minden hidraulikus tömlő egyedi módon rejtve és védve van a gém belsejében. Ezenkívül a gémhengerek a gém tetején helyezkednek el, és hengervédőkkel vannak jól védve.



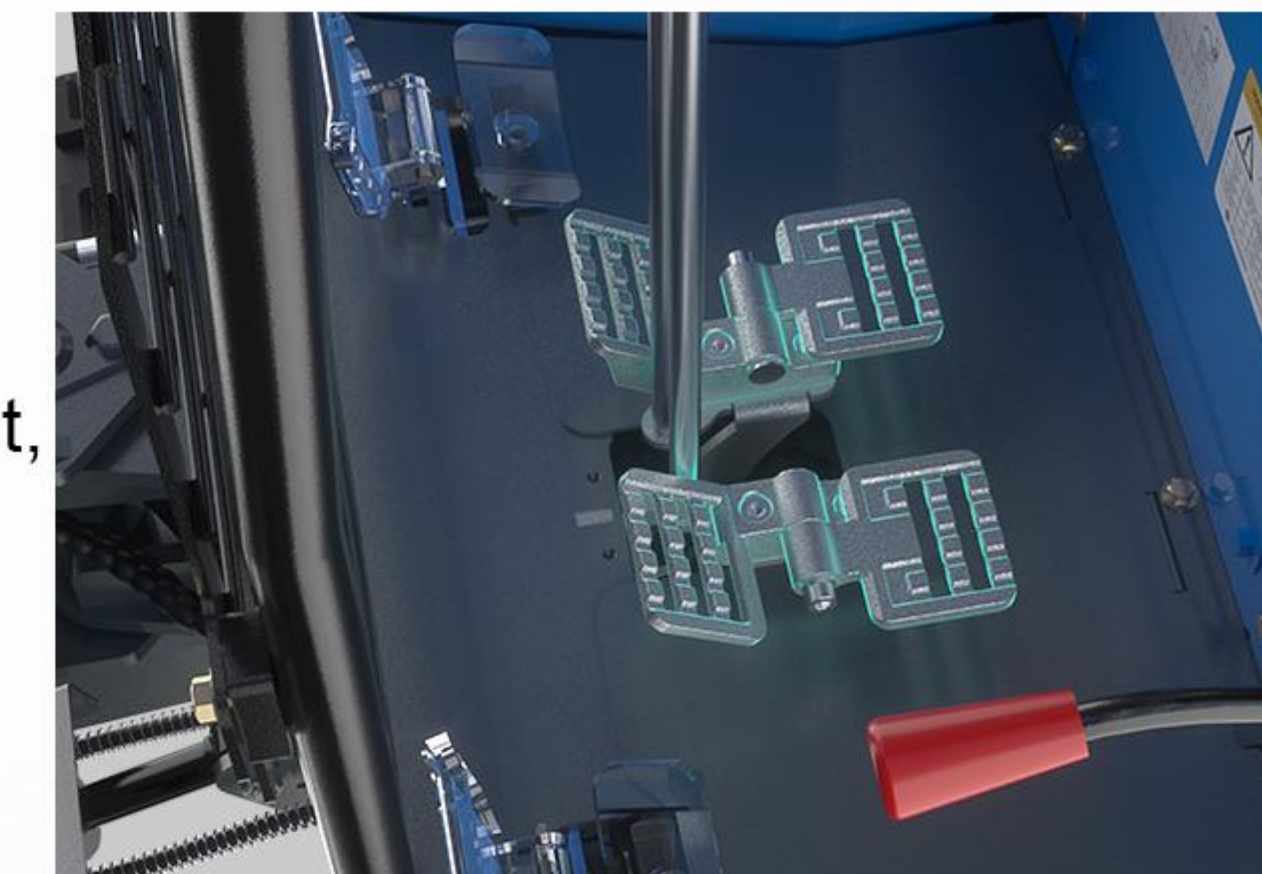
4 Beépített motor

Csökkenti a zajt és hatékonyan védi a motort az ütközésektől, ezáltal javítva a kotrógép tartósságát és megbízhatóságát.



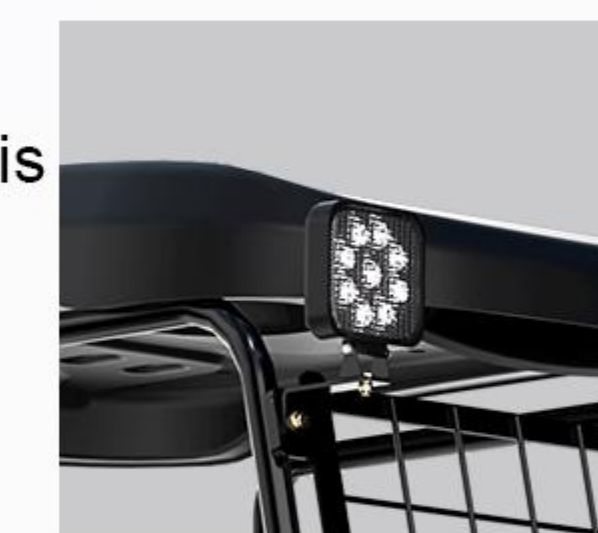
6 Kettős funkciójú váltókar

Ez a rúd lehetővé teszi, hogy egyszerre használj a kezedet és a lábadat, így a saját tempódban dolgozhatsz. Egyszerűen nyomd meg a pedálokat, vagy told a kezeddel a mozgáshoz, forduláshoz stb. A lábpedálok előre és hátra is léptethetők a járáshoz.



7 LED-es munkalámpa

A fényes LED-es munkalámpák optimális megvilágítást biztosítanak éjszakai munkához.



8 Négyutas törött olajcső gyorscsatlakozóval

Négyirányú zúzóolajcső, így a hidraulikus hüvelykujj-szorító (opcionális), a hidraulikus gyorscsere (opcionális) és a tartozékok külön olajkörökkel rendelkeznek, és gyorscsatlakozókkal vannak felszerelve a csatlakozási hatékonyság és a kezelési kényelem javítása érdekében.



5 Tetőfelújítás

- a** Védőháló felszerelése: Ez segít javítani a tető biztonságát, és megakadályozza a leeső tárgyakat vagy más véletlen sérüléseket.
- b** Szereljen fel fényvisszaverőt: Segít szélesíteni a látómezőt, elkerülni a holttereket és tovább javítani a biztonságot.
- c** Cserélje ki a tetőt műanyagra: Szebb megjelenésű és erősebb vízállósággal rendelkezik.
- d** Figyelmeztető lámpa hozzáadása: Gyenge fényviszonyok mellett javíthatja a tető láthatóságát és megelőzheti a baleseteket.

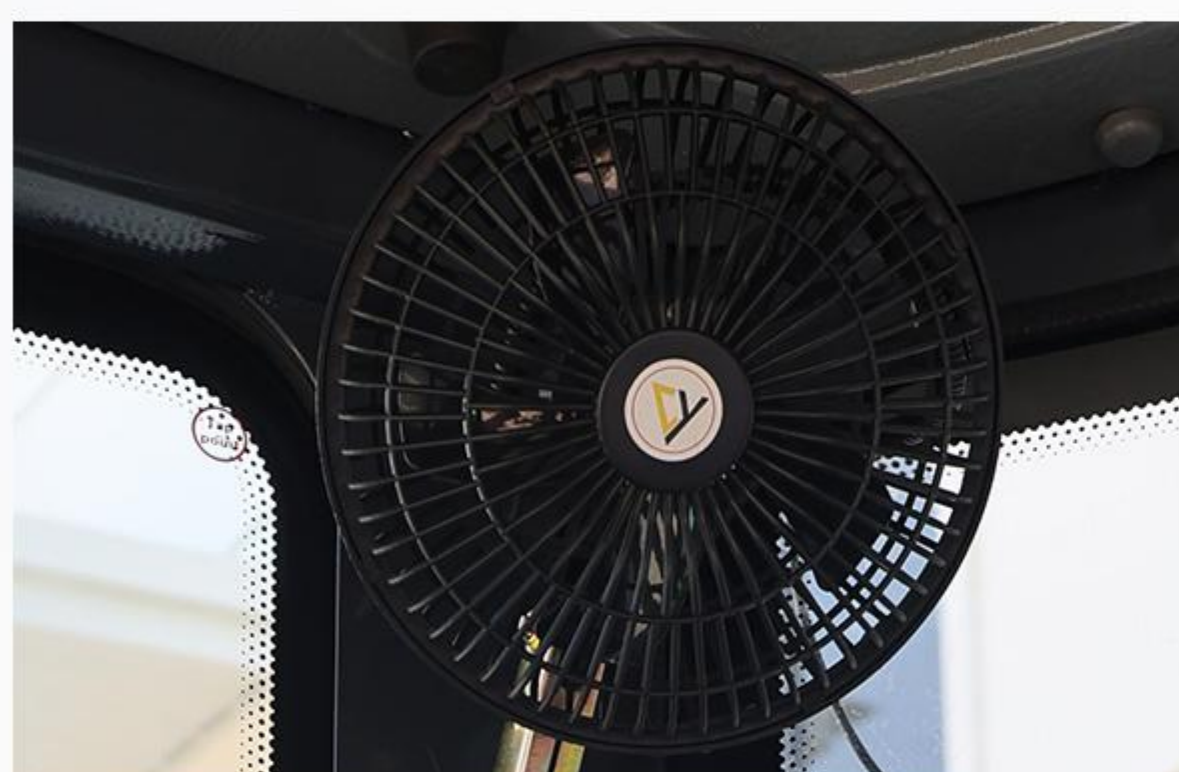
OPCIONÁLIS FÜLKE

A szél-, eső- és porálló fülke hatékonyan ellenáll a rossz időjárásnak és az építési pornak, tisztább és kényelmesebb munkakörnyezetet biztosítva. A fülke masszív és tartós, a ROPS/FOPS védőszerkezet pedig javítja a működés biztonságát.



1 VEZETÉSI HELY

Az 1,8 méter magas, kupola alakú pilótafülke oldalsó térdmagassága 15 cm. A joystick és a pedálok egy arany háromszög alakú kezelőfelületet alkotnak, így forduláskor nem kell leguggolnod, hogy a szerszámokat a hátsó ablakon keresztül vedhesd ki.



a VENTILÁTOR

Javítja a fülke légáramlását, csökkenti a fülke fűtöttségét, frissen tartja a levegőt, hűvösebbé teszi a vezető magas hőmérsékletű környezetben, javítja a kezelési kényelmet és a munka hatékonyságát



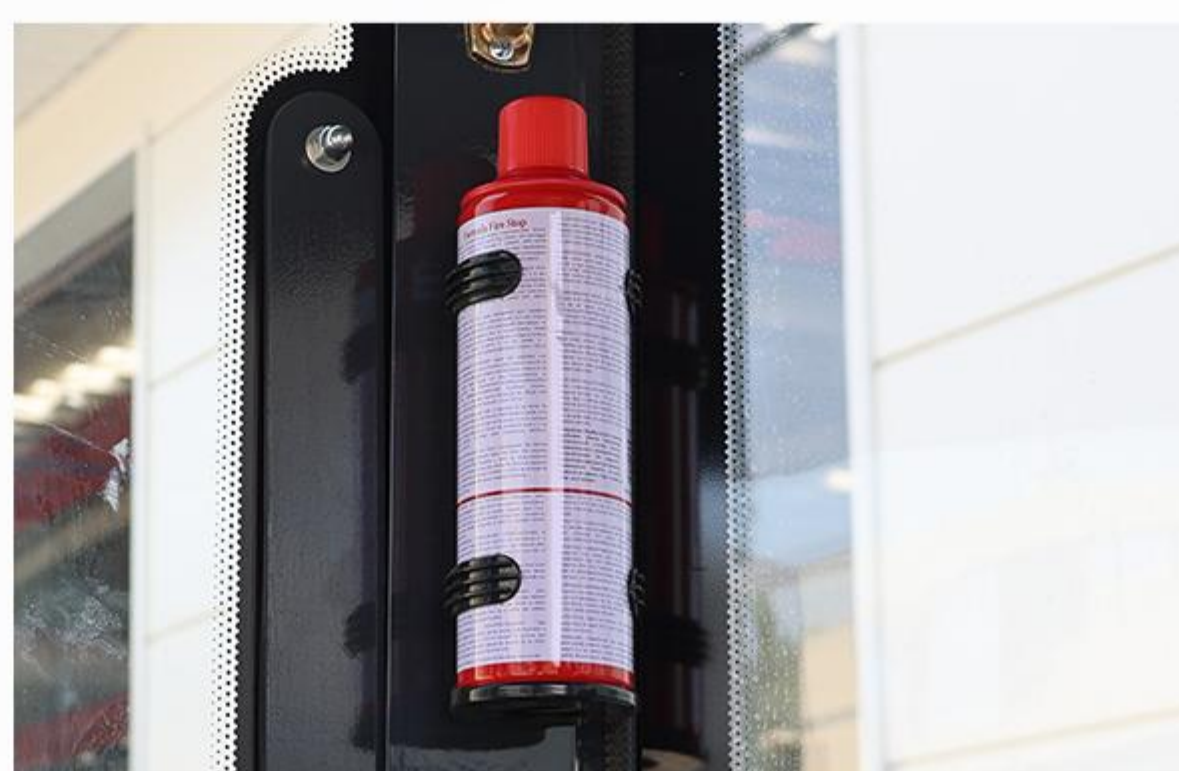
b FŰTŐBERENDEZÉS

Hideg időben gyorsan felmelegíti a fülkét, hogy melegen tartsa a kezelőt és csökkentsen a fáradtságot, valamint hatékonyan eltávolítja a párárt és a derét a szélvédőről a jó látás érdekében.



c ABLAKTÖRŐ

Vészhelyzet esetén, ha a fülke ajtajait és ablakait nem lehet normálisan kinyitni, egy ablaktörő kalapáccsal gyorsan betörheti az üveget, hogy a kezelő gyorsan kimenekülhessen.



d TŰZOLTÓ KÉSZÜLÉK

Biztonsági védelmet nyújt a járművezetőknek, hogy hirtelen tűz esetén gyorsan el tudják menteni magukat, csökkentve a sérüléseket és a vagyoni károkat



2 HAJTSA FEL A SZÉLVÉDŐT

A szélvédő felhajtható, és az időjárási viszonyoknak és a munkakörülményeknek megfelelően könnyen válthat zárt és nyitott üzemmódok között. Meleg időben a felhajtható kialakítás természetes szellőzést biztosít, javítja a légáramlást a fülkében, és fokozza a kényelmet. Az első szélvédő könnyen tisztítható, így a karbantartás is könnyebb.



3 ABLAKTÖRLŐK

Tartsa tisztán a szélvédőt, hogy biztosítsa a vezető jó látását esős, havas vagy sáros időben, javítsa a munkabiztonságot, elkerülje a korlátozott látás okozta kezelési hibákat, javítsa a munka hatékonyságát rossz időben, és csökkentse az állásidőt



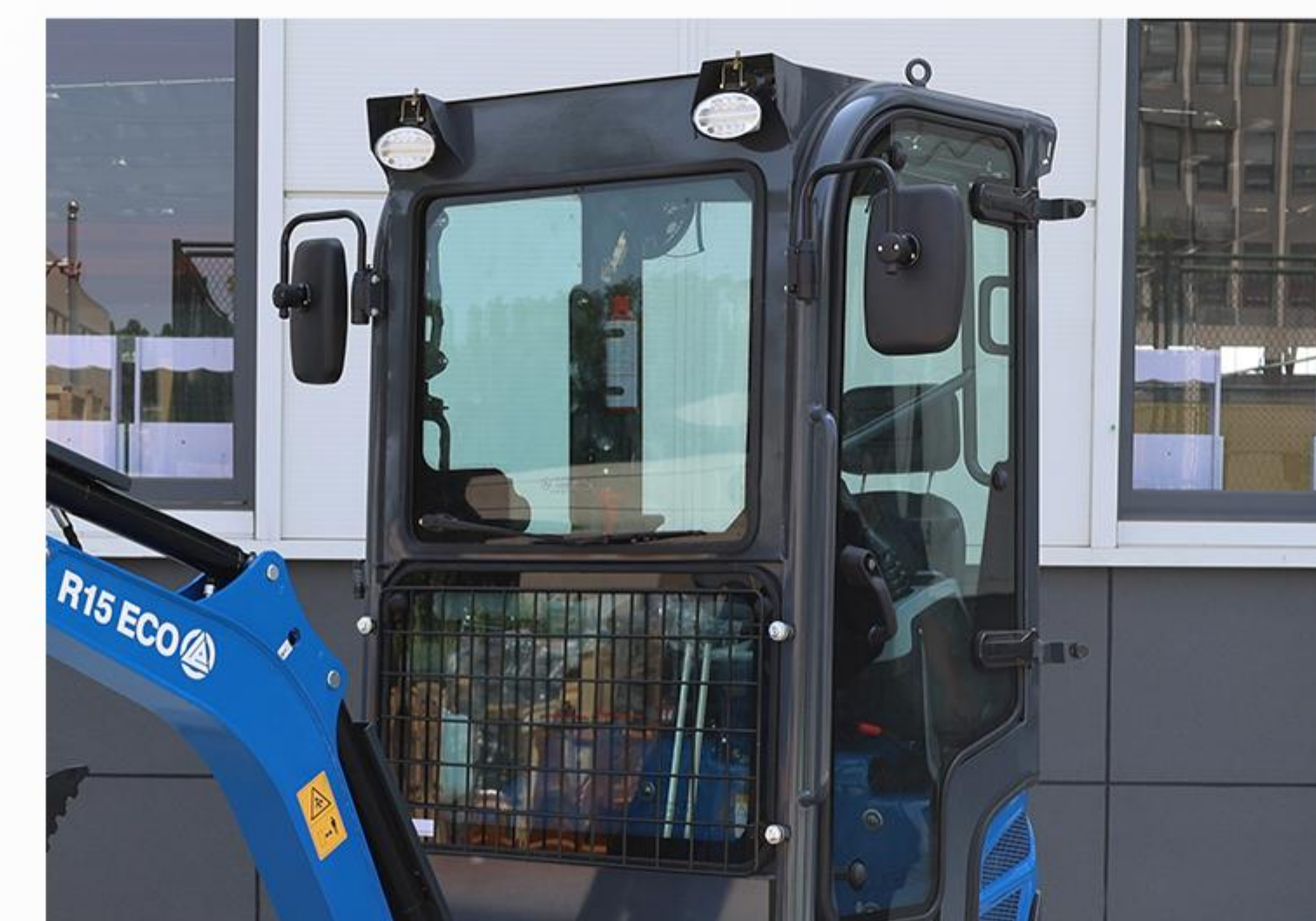
4 VÉDŐHÁLÓ

Hatékonyan blokkolja a repülő köveket, ágakat és egyéb törmelék, jelentősen csökkenti a fülke üvegét és a belső berendezéseket érő ütések okozta károkat, és védi a vezető személyes biztonságát.



5 VISSZAPILLANTÓ TÜKÖR

A külső visszapillantó tükör jelentősen bővítheti a vezető hátsó és oldalsó látótérét, csökkentheti a vizuális holttereket menet közben, megelőzheti az ütközéses baleseteket és javíthatja a biztonságot.



6 ROPS/FOPS KERET

ROPS/FOPS kettős tanúsítvánnyal rendelkező váz, erős nyomószilárdságú mennyezet, az elülső ablak dróthálója ellenáll a repülő szikláknak; a szék háttámlájába integrált mágneses biztonsági kalapács 3 másodperc alatt betöri az ablakot és kijut.



7 LED-ES FÉNY

A LED munkalámpák nagy fényerejűek és egyenletes fénnel rendelkeznek, amelyek hatékonyan lefedik a munkaterületet, és javítják a munkabiztonságot éjszaka vagy sötét környezetben.



1 MŰSZERFAL

A jobb oldali kartámasz dobozában egy jármű műszerfal található – egy integrált többfunkciós műszer, amely képes megjeleníteni különböző paramétereket, például sebességet, olajmennyiséget, olajnyomást, feszültséget és vízhőmérséklet-riasztást. Kényelmesen megfigyelhető a teljes jármű állapota, és időben karbantartható és kezelhető a teljes jármű állapota.



4 PILOT ÜZEMMÓD MINDKÉT OLDALON

A kétoldali pilot üzemmód nagyobb működési pontosságot és hatékonyságot biztosít a kotrógépnek, miközben javítja a kezelő kényelmét és biztonságát, lehetővé téve a kotrógép számára, hogy jól teljesítsen különböző munkakörülmények között.

2 KÉNYELMES ÜLÉSEK

Állítható ülés, ergonomikus kialakításának köszönhetően megtámasztja a kezelő hátát, derekát és nyakát, csökkentve a hosszú távú munkavégzés okozta fáradtságot

3 NAGY ÉS KIS SEBESSÉGŰ GYALOGLÁS

A járási sebesség rugalmasan állítható a különböző munkakörülményeknek megfelelően, hogy megbirkózzon a különféle munkakörnyezetekkel



5 KÉNYELMES KARTÁMASZOK

A kezelési kényelem javítása érdekében a munkadoboz mindkét oldalára kartámaszok vannak felszerelve, hogy javítsák a kezelhetőséget és csökkentsék a hosszú távú működés okozta fáradtságot.



Az R15 ECO jellemzői

SZOLGÁLTATÁS

A hátulról nyíló motorháztető könnyű hozzáférést biztosít a motorhoz, a karbantartás pedig egyszerű a hidraulikus szervizcsatlakozó kényelmesen elhelyezett és védett csővezeték-rendszerének köszönhetően.

Motorburkolat

A motorháztetőn található, hátulról nyitható vezetőülés felhajtható, így a motor nagy része láthatóvá válik, így az alkatrészekhez könnyebben hozzáférhetünk.



Védett hidraulikus szervizcsatlakozó csövek

Az R15 ECO-val soha többé nem kell cserélnie a hidraulikus szervizcsatlakozó csöveket. A hidraulikus csövek károsodásának kockázatának csökkentése érdekében a szervizcsatlakozó csövek a gép belsejében vannak elrejtve, a szervizcsatlakozók pedig a gép végén helyezkednek el kényelmesen.



Hőszigetelés hozzáadása a kabinhoz

A 3M erős ragasztó biztonságosabbá teszi a tapadást, az 5 mm-es hőszigetelő pamut vastagsága pedig közepes vastagságú, szép és jó hőszigetelő hatással rendelkezik. Hatékonyan csökkenti a testhőmérsékletet kotrógép vezetése közben, mérsékli az égési sérülések kockázatát és javítja a vezetési minőséget.



Nyitható lábtartó huzat

A lábtartó fedele nyitható kialakítású, ami megkönnyíti az olajkör és a vezetékek ellenőrzését, jelentősen javítva a karbantartás és az ellenőrzés kényelmét.



KÁBELVÉDELEM OLAJVEZETÉKEKHEZ

A megbízhatóság növelése és az élettartam növelése érdekében a RIPPA kotrógépek alváz hidraulikatömlőin acélrugó-védőkkel vannak felszerelve. Ez a fejlesztés optimális védelmet nyújt a sűrűlódás, éles tárgyak és egyenetlen terep okozta kopás ellen.



ZSÍRZÓGOMB-VÉDŐ

Hatékonyan megakadályozza a víz, sár, sav és lúg okozta korróziót, növeli a felület keménységét, megakadályozza a nagynyomású olajtöltő zsírfúvóka deformációját, és kényelmesebbé teszi a karbantartást



Technical drawings of the Komatsu PC400LC-6 excavator showing dimensions in millimeters (mm).

Side View Dimensions:

- Overall width: 3046
- Overall height: 3274
- Height to top of boom: 2327
- Height to top of cab: 1540
- Height to top of boom (retracted): 783
- Height to top of boom (extended): 1807
- Height to top of boom (fully extended): 2277
- Height to top of boom (fully extended, side view): 308
- Height to top of boom (fully extended, side view): 427
- Height to top of boom (fully extended, side view): 1189
- Height to top of boom (fully extended, side view): 911
- Height to top of boom (fully extended, side view): 179
- Height to top of boom (fully extended, side view): 210

Rear View Dimensions:

- Overall width: 983
- Overall height: 2243
- Height to top of boom: 1824
- Height to top of boom (retracted): 180
- Height to top of boom (extended): 890
- Height to top of boom (fully extended): 1190

Boom Angle Dimensions:

- Maximum boom angle: 66°
- Minimum boom angle: 59°
- Maximum boom angle (side view): 40°

Unit: mm

	Modell	US	R15 ECO
Alapvető paraméterek	Gép üzemi súlya	3179 lb	1445kg
	Kanálkapacitás	0.64ft³	0.018m³
	Haladási sebesség (kis/nagy sebesség)	0-0.93/0-1.6mph	0-1.5/0-2.5km/h
	Kapacitás	30%	30%
	Talajnyomás	4.6psi	31.4kpa
	Maximális ásóerő	2338lbf	10.4KN
	Maximális ásási sugár	128.9in	3274mm
	Maximális ásási mélység	71.1in	1807mm
	Maximális ásási magasság	119.9in	3046mm
	Maximális kirakodási magasság	89.6in	2277mm
	Maximális kitérési szög	92°	92°
	Láncalap meghosszabbítási tartománya	35.4-47.2in	900-1200mm
Motor	Motor márka	Kubota	Kubota
	Motor modell	D722	D722
	Maximális lóerő	13.7hp	13.9ps
	Maximális teljesítmény	10.2kw	10.2kw
	Maximális sebesség	2500rpm	2500rpm
	Lökettérfogat	0.19gal	0.719L
	Hengerszám	3	3
	Hűtési mód	Vízhűtéses	Vízhűtéses
	Motorolajcsere mennyisége	0.66gal	3.5L
	Üzemanyag típusa	Dízel	Dízel
	Üzemanyag típusa	0/-10	0/-10
	Elméleti üzemanyag-fogyasztás	1.1-1.5L/h	1.1-1.5L/h
Test	Szállítási hossz	91.6in	2327mm
	Szállítási szélesség	38.7in	983mm
	Szállítási magasság	88.3in	2243mm
	Ellensúly hasmagassága	16.7in	427mm
	Kanál szélessége	15.7in	400mm
	Gém hossza	58.1in	1477mm
	Gémhossz	31.5in	800mm
	Buldozer tolólap szélessége	40.3in	1024mm

Főszivattyú típusa/modellje	Fogaskerék-szivattyú/308-303
Főszivattyú márkája	Tianjin Walking/Shengjie
Főszivattyú maximális áramlása (L/perc)	21,6 l/perc
Többutas szelep	9 utas többutas szelep
Többutas szelep márkája	Tengfei/Shengjie
Névleges beállított nyomás (Mpa)	17MPa

Maximális beállított nyomás (Mpa)	18MPa
Haladási hidraulikamotor típusa	WDM-300
Haladási motor márkája	Paiyi
Motor lökettérfogata	300ml/r
Forgási hidraulikamotor típusa	BM2-315
Lökettérfogata	315ml/r

- Kérjük, figyelmesen olvassa el a használati útmutatót, és használja a gépet megfelelően.
- Munka közben mindig viseljen biztonsági övet. (Csak ROPS specifikációk)
- Ha 3 tonnánál kisebb tömegű építőipari gépeket kezel, előzetesen el kell végeznie a „Járműre szerelt építőipari gépek kezeléséhez szükséges speciális képzés” tanfolyamot. Ha a gép tömege 3 tonna vagy annál nagyobb, akkor el kell végeznie a „Járműre szerelt építőipari gépek kezelési ismeretei” tanfolyamot.
- A meghibásodások és balesetek megelőzése érdekében rendszeresen ellenőrizze a gépeket.
- Az önkéntes ellenőrzéseket az egészségügyi, munkaügyi és jóléti miniszternél vagy a Munkaügyi Szabványügyi Ellenőrzési Hivatal főigazgatójánál regisztrált ellenőrző cégnek kell elvégeznie.

WE ARE RIPPA

A Shandong Rippa Machinery Group Co., Ltd. a Shandong tartománybeli Jining High-tech övezet hatodik ipari parkjában található. Állami tulajdonú high-tech vállalat import- és exportjogokkal.

A cég alkalmazottai energikusak és vállalkozó szelleműek, folyamatosan teremtve a rippa legendáját és hírnevét!



Shandong Rippa Machinery Group Co., Ltd.

Cím: 39. szám, Guang'an út, Liuxing alkerületi hivatal, High-tech övezet, Jining város, Shandong tartomány.

Egyes specifikációk mérnöki méréseken alapulnak, és eltérhetnek a tényleges körülményektől. A specifikációk csak összehasonlítási célokat szolgálnak, és előzetes értesítés nélkül változhatnak. Az egyes RIPPA eszközök specifikációi a tervezés, a gyártás, a működési körülmények és egyéb tényezők normál eltérései miatt eltérőek lehetnek. A RIPPA eszközök egyes képei nem korlátozódnak a standard csomagokra.



www.rippa.com