

SWE 60UF

MINIKOTRÓGÉP



SUNWARD INTELLIGENT EQUIPMENT CO.,LTD.

Add: Sunward Intelligent Industrial Park, Xingsha, Changsha, 410100, China.

Tel: (0086-731) 83572 828 E-mail: international@sunward.com.cn

Web: www.sunward.com.cn

SUNWARD EUROPE HEAVY INDUSTRY N.V

Add:Nijverheidsark 3,3580

Beringen,Belgium

Tel:(0032-011)434666

E_mail:eu@sunward.cc

Please read the maunal book and maintenance book before operation, changes are periodically added to the information, and Sunward may change the products or services described in this book at any time without announcement. All rights of this manual book reserve to Sunward. SUNWARD Internal Use Only

SWE 2019-1

Motorteljesítmény: 36.2 kw
Önsúly: 5,630 kg
Kanálkapacitás: 0.18~0.26 m³

Kompakt és rugalmas

A farrész-kilengés nélküli felépítmény praktikus fal melletti munkavégzéshez, és a munkavégző rész behajlításának köszönhetően tökéletesen alkalmas sarkok megmunkálására.



Jól felszerelt segédvezeték

A standard segédvezeték és a hidrauliks gyorscsatlakozó vezeték számos adapterhez megfelelő.





Kényelmes fülke

A tágas térről és jó kilátásról a legnagyobbított első szélvédő és napfénytető gondoskodik, kényelmes kezelési élményt biztosítva.



Biztonságos vezetőfülke

A fülke erősítő-kerettel ellátott, Fops/ Tops biztonsági tanúsítványokkal rendelkezik, valamint felső védőkerettel (alapfelszerelés), hatékonyan védve a kezelő biztonságát.



Kezelőbarát joystick-vezérlés

A standard, jobb oldali, elektro-hidraulikus fogantyú és a hüvelykujjal forgatható gomb könnyebb kezelést biztosít a kiegészítő berendezésekhez.

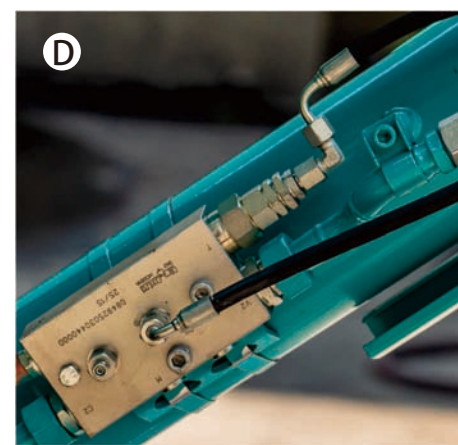
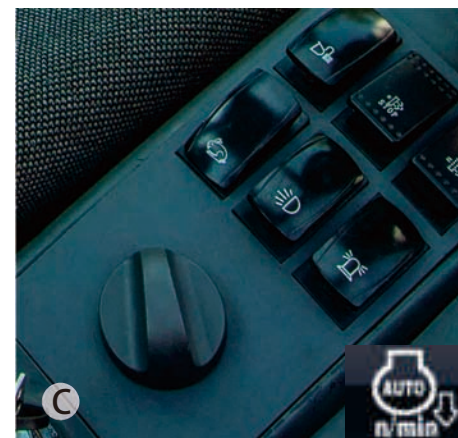
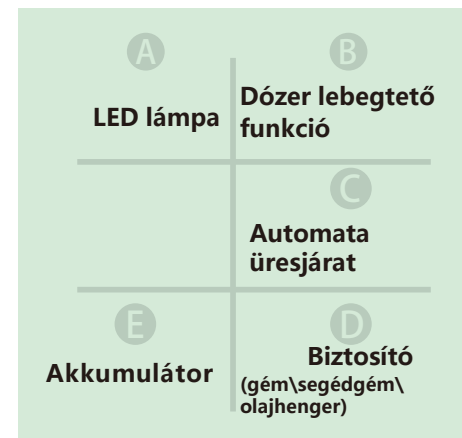
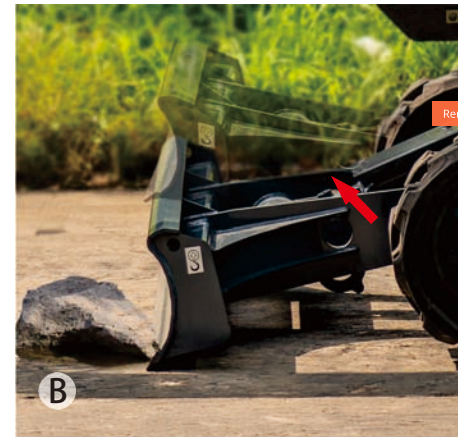


Élvezze a zajmentes munkakörnyezetet!

A hézagok rejtett szigeteléssel vannak kitöltve, ami hatékonyan csökkenti a zaj- és porszennyezést, kényelmessé téve a kezelő tevékenységét.

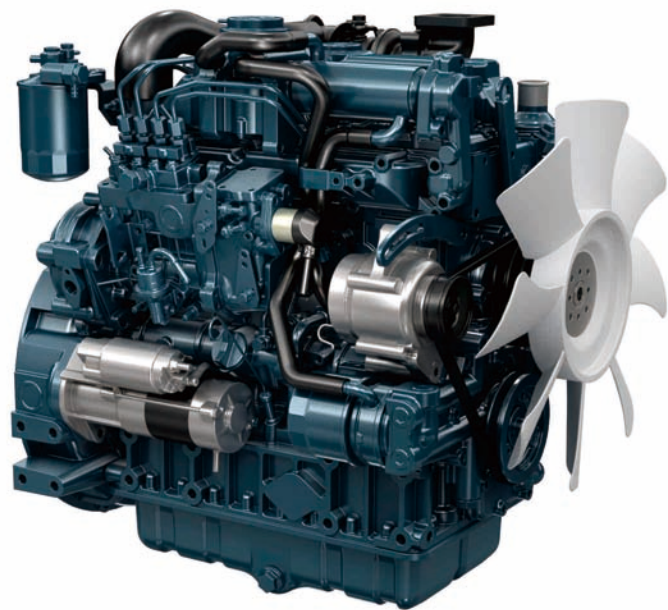


Kiváló, kifinomult vezérlésű talajegyengetés



Erős motor

A nagy teljesítményű turbo motorok megfelelnek az Euro III és Euro V kibocsátási szabványoknak, előnyeik az egyszerű karbantartás, erő, gazdaságos és környezetbarát kivitel. Az optimális, alacsony sebességű fogaskerekek révén nagyobb hatékonyság és kisebb üzemanyag-fogyasztás valósul meg, ha a motor alacsony sebességgel üzemel.



Komplex monitor

A 7-collos, érintőképernyős LCD kijelző világos, fényes képet, információt ad a különböző működési folyamatokról, munkanaptárral támogatott. WiFi funkcióval könnyű a működtetés és a gép állapotának ellenőrzése.

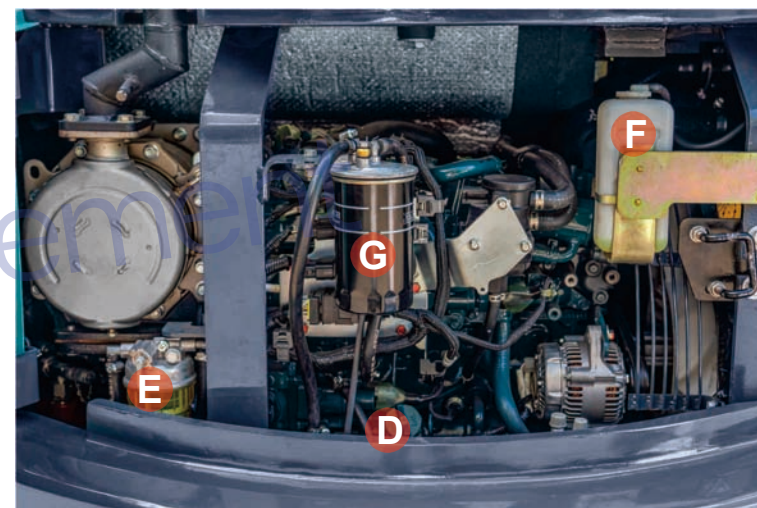
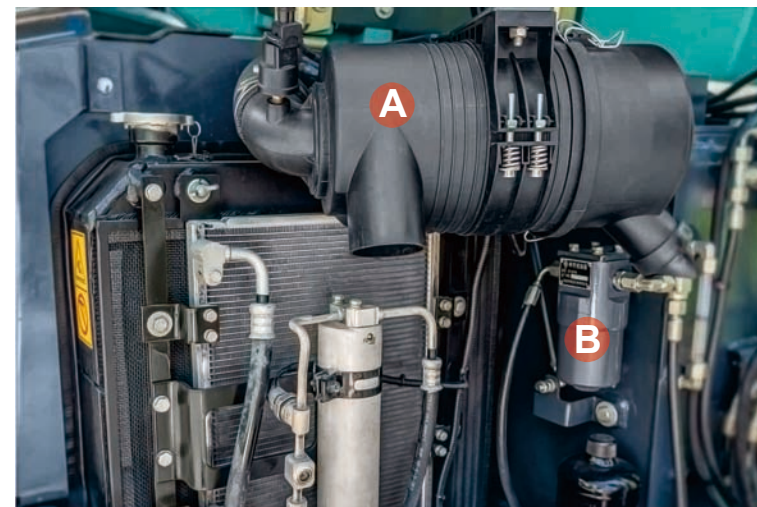


Egyszerű karbantartás és szerviz



Könnyű szervizelés

A burkolatok felnyitásával könnyen hozzáférhető a motor, a vezérlőtömb, és egyéb fő elemek, könnyebbé téve a szervizelést.



- | | | | |
|----------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|
| A Levegőszűrő | B Hidraulikaszűrő | C Üzemanyagszűrő | D Hidraulikatartály-sapka |
| E Motorolajszűrő | F Motorolajtartály sapka | G Üzemanyagtartály-sapka | |
| H Rendszerelő mechanizmus | I Üzemanyagtartály-sapka | | |

Felszereltség

A standard és opcionális felszereltség országonként változó. További információkért lépjen velünk kapcsolatba!

Motor	Fülke
Motorolajszűrő	AM/FM rádió
Üzemanyagszűrő	Pohártartó
Olaj-víz elválasztó	Függesztett, rezgéselnyelő ülés
Levegőszűrő	Légkondicionáló
Motorhűtő	Biztonságos motorindító rendszer
Generátor	Biztonsági öv
Segéd-víztartály	FOPS/TOPS szabvány szerinti fülke
Elektromos diesel adagoló szivattyú	FOPS/TOPS szabvány szerinti napfénytető
Kipufogó	
Hidraulikus rendszer	
Hidraulikus vezérlőrúd	
Forduló fék-rendszer	
Menetelési fékrendszer	
Kétsebességű menetelő rendszer	
Elektro-hidraulkus fogantyú (bal)	
Robbanásbiztos gémszelep	
Robbanásbiztos segédgémszelep	
Robbanásbiztos tolóélszelep	
Működési mód kapcsoló szelep	
Lámpák	
Gémlámpa	
Első fülkelámpa	
Figyelmeztető lámpa	

- Standard felszerelés
- Opcionális felszerelés

SWE60UF műszaki paraméterek				
Általános méretek (L x W x H)			mm	5500X1980X2550
Dimensions	A	Görgőközép-hossz	mm	1965
	B	Nyomtávközép-hossz	mm	2495
	C	Talajtávolság	mm	630
	D	Farrész fordulási sugár	mm	1050
	E	Alvázszélesség	mm	1960
	F	Nyomtáv	mm	400
	G	Alváz talajtávolság	mm	318
	H	Pályamagasság	mm	594
	I	Teljes hossz	mm	5498
	J	Fülketető-magasság	mm	2550
	K	Felépítmény-szélesség	mm	1830
Munka-tartomány	a	Max. munkamagasság	mm	5615
	b	Max. ürítési magasság	mm	3950
	c	Max. ásási mélység	mm	3710
	d	Max. függőleges ásási mélység	mm	3050
	e	Max. ásási kinyúlás	mm	6230
	f	Max. ásási kinyúlás talajszinten	mm	6105
	g	Tolólél max. emelési magassága	mm	455
	h	Tolólél max. ásási mélysége	mm	415
	i	Fordulási sugár (min.)	mm	2640
		Tolólél hossz x szélesség	mm	1960X340
Önsúly		gumihevederrel	kg	5630
		acélhevederrel	kg	5700
Standard kanálkapacitás			m3	0.18
Ásóerő (kanál) (ISO)			kN	46.8
Ásóerő (segédgém) (ISO)			kN	31.1
Max. vontatóerő			kN	48.9
Fordulózög (gém)			°	R50/L70
Menetsebesség (Max/Min.)			km/h	4.07/2.43
Lejtőn menetelés felfelé			°	35
Talajnyomás			kPa	31.5
Lengési sebesség			rpm	9.4
Motor		Márka		KUBOTA
		Modell		V2607-DI-TE3B
		Típus		4 hengeres, 4 ütemű, vízhűtéses
		Lökettérfogat	L	2.615
		Erő/sebesség (bruttó/nettó)	kW/rpm	36.5/2000 35/2000
Üzemanyagtartály kapacitás			L	70
Fő szivattyú		Típus		2 változó dugattyú és 1 fogaskerék
		Teljesítmény	L/min	2x59+42
Fő könnyítőszelep nyomása			MPa	2 x 24.5 + 21
Hidraulikartály kapacitás			L	70

Rakodási kapacitás:

Emelési magasság	Emelési pont sugara (MAX)		Emelési pont sugara (5.0m)		Emelési pont sugara (4.0m)		Emelési pont sugara (3.0m)	
	Elöl (kg)	Oldalt (kg)	Elöl (kg)	Oldalt (kg)	Elöl (kg)	Oldalt (kg)	Elöl (kg)	Oldalt (kg)
4.0	885.40*	837.50*	—	—	842.30*	861.40*	—	—
3.0	866.20*	581.70	—	—	885.40*	871.00*	—	—
2.0	832.70*	486.80	—	—	981.10*	697.20	1316.10*	1301.70*
1.0	890.20*	449.70	918.90*	474.50	1115.10*	631.20	1703.70*	969.50
0.0	1186.90*	585.80	1196.40*	614.70	1483.60*	750.90	1971.70*	1043.80
-1.0	1172.50*	614.70	—	—	1182.10*	639.50	1617.60*	837.50
-2.0	713.10*	833.40	—	—	713.10*	833.40	1397.40*	915.90

Jegyzet:

1、A * -gal jelölt terhelés a hidraulikus kapacitás által limitált és ISO 10567 szabványon alapul. A névleges terhelések nem haladják meg a hidraulikus kapacitás 87%-át. 2、A * nélküli terhelés billenő terhelés által limitált és ISO 10567 szabványon alapul. A névleges terhelések nem haladják meg a billentési kapacitás 75%-át. 3、Az exkavátor kanál, kampó, heveder és egyéb emelő-tartozékok jelen táblázatban nincsenek benne.

