

KVALITA, KTERÁ FUNGUJE



SHANTUI CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD.

SHANTUI



SHANTUI

SE26SR/SE27SR

Mini rypadlo

Model motoru: YANMAR 3TNV80F
Hrubý výkon: 14,6 kW / 2400 rpm
Provozní hmotnost: 2780 kg / 2880 kg

Vysoký výkon v kompaktním provedení

LED SVĚTLO



STŘÍŠKA VOLITELNÁ



MOTOR



- Vybaven japonským motorem Yanmar, který splňuje emisní normy Euro V, North America EPA Tier 4 a národní nesilniční mobilní stroje IV, což je úspora energie a ochrana životního prostředí se silným výkonem. Systém snímání zatížení zajišťuje rychlou odezvu. Vynikající ovládání a vysokou účinnost.

VÝBUCHŮM ODOBNÝ VENTIL
VÝLOŽNÍKU

POMOCNÁ HYDRAULIKA

- Standard rýpadla je dodáván s jednou sadou pomocné hydrauliky a může být také vybaven druhou sadou pomocné hydrauliky jako volitelný doplněk pro splnění požadavků různých přídavných zařízení.

TELESKOPICKÉ PÁSY



- Pojezdový motor má automatickou funkci regulace rychlosti, což zvyšuje účinnost pojezdu.

VYSOKÝ VÝKON V TĚSNÝCH PODMÍNKÁCH

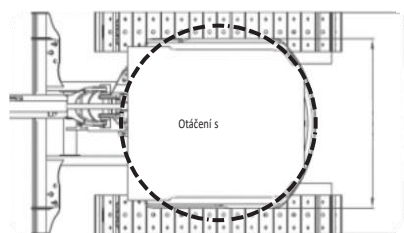
KOMPAKTNÍ MODEL S VYSOKÝM VÝKONEM

SE26SR s kabinou OPG/TOPS poskytuje vynikající viditelnost, stabilitu, optimální komfort a bezpečnost. Pro náročné práce v těsných prostorách, které vyžadují přesné ovládání a špičkový výkon.

SE26SR je připraven k práci a nabízí následující pokročilé funkce: Otáčení s nulovým přesahem (zero-tail), posun výložníku Díky vysoké spolehlivosti, nízkým provozním nákladům a vynikající efektivitě máte ideální mini pro širokou škálu moderních úloh.

Otáčení s nulovým přesahem (zero-tail)

S otáčením s nulovým přesahem se i ten nejtěsnější prostor stane efektivním pracovištěm. Svrchní část vždy zůstává v šířce kolejí (při vysunutí) a umožňuje vám otočit kabinu v celém 360 stupňovém poloměru otáčení s naprostou jistotou a bezpečností. Výchozím bodem vývoje našeho zero-tail SE26SR/SE27SR byly naším hlavním cílem rovnováha, rychlý a plynulý provoz. Výsledkem je kompaktní rypadlo s vynikající rovnováhou a jeho plný potenciál nalezne uplatnění v městském prostředí, terénních úpravách a malých demolicích v budovách i mimo ně.



Posun výložníku

Úhel natočení levého a pravého výložníku podporuje složité provozní podmínky, jako je paralelní kopání stěn nebo práce v úzkých prostorech.

Pomocná hydraulika

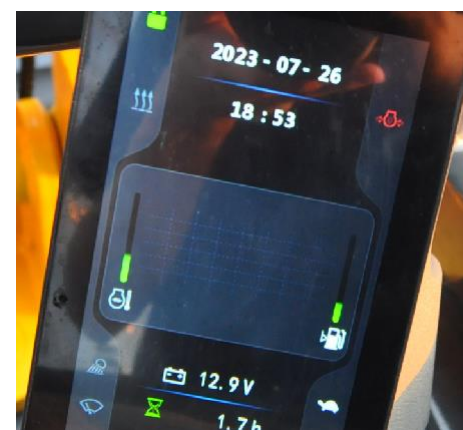
Pomocná hydraulika je standardem. Druhá sada pomocné hydrauliky je také k dispozici jako volitelné příslušenství. Může splňovat konfiguraci různých nástavců.

PROVOZNÍ KOMFORT



VELKÉ PROSTŘEDÍ OBSLUHY S ERGONOMICKÝM ROZVRŽENÍM OVLÁDÁNÍ

SE26SR/SE27SR poskytuje operátorům stroje nekompromisní prostředí pro – které spolu s vynikající viditelností zaručí bezkonkurenční komfort a bezpečnost. Tento stroj je postaven okolo operátora – poskytuje optimální ergonomii pro operátory všech velikostí. SE27SR je vybaven kabinou s velkým prostorem, širokým výhledem, rozumným uspořádáním manipulačních zařízení, pohodlným a komfortním ovládáním.



7palcová dotyková obrazovka se používá k integraci bohatých funkcí. Plnější a inteligentnější interakce člověka s počítačem je také realizována za účelem zlepšení provozního zážitku.



Tlačítko nouzové brzdy

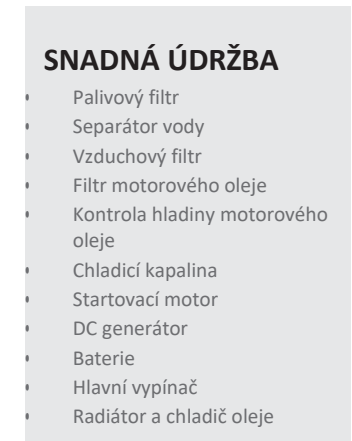


Dvojitý proporcionální joystick.

SNADNÝ PŘÍSTUP BĚHEM

SNADNÝ SERVISNÍ PŘÍSTUP

SE26SR/SE27SR je vyvíjen se zvláštním důrazem na snadný přístup během servisu. S jediným přístupovým bodem pro každodenní údržbu všech hlavních součástí, ukazatel hladiny paliva a doplňování paliva přes uzamykatelnou krytku.

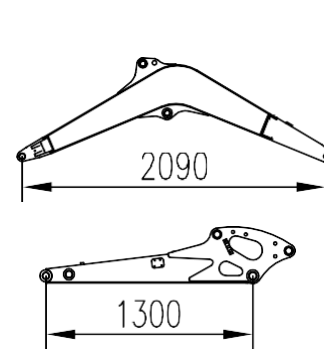
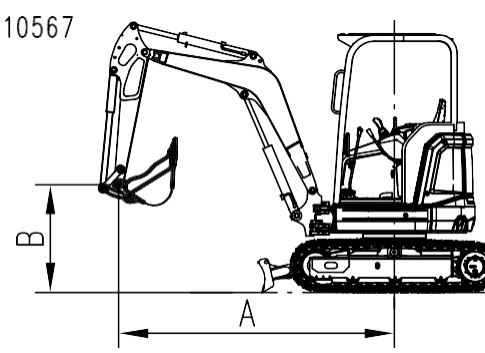


SNADNÁ ÚDRŽBA

- Palivový filtr
- Separátor vody
- Vzduchový filtr
- Filtr motorového oleje
- Kontrola hladiny motorového oleje
- Chladič kapalina
- Startovací motor
- DC generátor
- Baterie
- Hlavní vypínač
- Radiátor a chladič oleje

SE26SR/SE27SR je navržen s ohledem na nižší náklady na údržbu s delšími servisními intervaly – výsledkem je větší dostupnost stroje přímo na místě. Mezitím jsou k dispozici kvalifikovaní technici vyškolení SHANTUI, kteří poskytují další podporu v případě potřeby.

KAPACITA NOSNOSTI

ISO 10567 									
NOSNOST ZDVIHU	JMENOVITÁ KAPACITA ZDVIHU NAD RADLICÍ, SE SNÍŽENOU RADLICÍ – kg			JMENOVITÁ KAPACITA ZDVIHU NAD RADLICÍ, SE ZDVIŽENOU RADLICÍ – kg			JMENOVITÁ KAPACITA ZDVIHU NAD STRANU, SE ZDVIŽENOU RADLICÍ – kg		
A mm \ B mm	2000	3000	Při max.poloměru (m m)	2000	3000	Při max.poloměru (m m)	2000	3000	Při max.poloměru (mm)
3000	-	-	493*@(2663)	-	-	363@(2663)	-	-	371@(2663)
2000	538*	445	391@(3188)	527*	278	239@(3188)	538*	284	244@(3188)
1000	787*	433	346@(3347)	592	266	206@(3347)	605	272	211@(3347)
0	898	421	374@(3197)	557	255	224@(3197)	569	261	229@(3197)
-1000	863*	-	521@(2685)	554	-	322@(2685)	564	-	329@(2685)

UPOZORNĚNÍ:

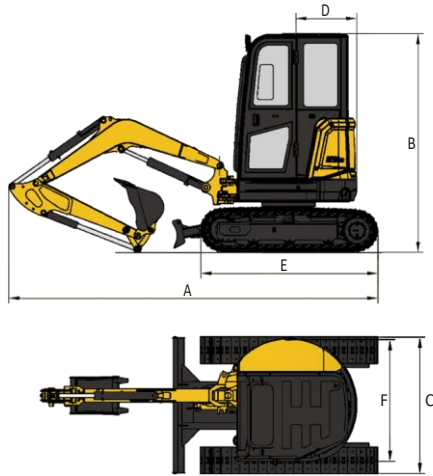
- Další podrobnosti naleznete v návodu k obsluze.
- Podle normy ISO10567 je jmenovitě zatížení 75 % efektivního statického sklápěcího zatížení nebo 87 % (*) jmenovitého hydraulického zdvihacího zatížení (standardní hodnota je menší). Je schopen se otočit o 360 stupňů a pracovat na rovném terénu,
- Nosnost zůstává ± 5 % pro všechny dostupné pásy.

SPECIFIKACE

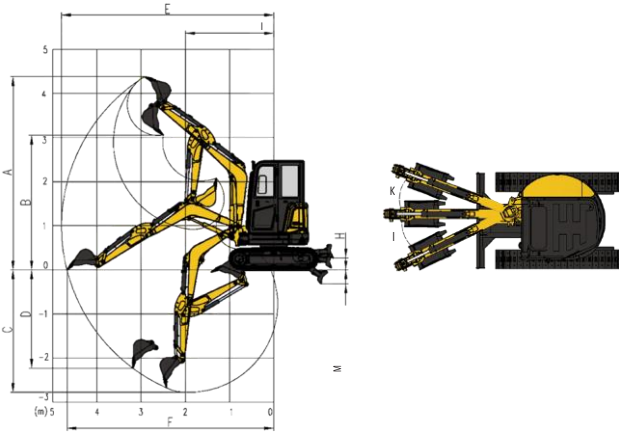
MOTOR	
Model	3TNV80F
Typ	3 válce, přímé vstřikování
Počet válců	3
Emise	EPA Tier 4 Final/Europe Stage V
Zdvihový objem	1,267 L
Výstupní výkon	14,6 kW / 2400 rpm
HYDRAULICKÝ SYSTÉM	
Typ	Variabilní pístové čerpadlo
Provozní průtok	86,4 l/min
Provozní tlak	24,5 MPa
Hloubící síla (ISO6015)	
Hloubící síla lžice	24 kN
Hloubící síla ramene	14,8 kN
LŽÍCE	
Typ	Hloubková lžice
Objem lžice	0,065 m³
Šířka lžice	460 mm
POJEZDOVÝ SYSTÉM	
Typ	Pístový motor
Pásová kola	2 × 3
Díly pásu	2 × 42
Pojezdový tlak	24,5 MPa
Rychlost jízdy	2 / 4 km/h
Max. Maximální tah oje	29 kN
Maximální stupeň svahu	≤ 30°
OTOČNÝ SYSTÉM	
Typ rotačního motoru	Pístový motor
Otočný tlak	23 MPa
Rychlost otáčení	0–10 r/min
Typ brzdy	Mechanické brzdění s uvolněním tlaku
PLNÍ KAPACITY & MAZIVA	
Palivová nádrž	33 L
Chladič systém	5 L
Motorový olej	3,4 L
Nádrž hydraulického oleje	22 L
Kapacita systému	32 L
PROVOZNÍ HMOTNOST A POZEMNÍ TLAK	
Šířka stopy	300 mm
Pozemní tlak	26,3 kPa / 27,3 kPa

SHANTUI

ROZMĚRY (VÝLOŽNÍK: 2090 mm RAMENO: 1300 mm)		mm
A	Celková délka	4200
B	Celková výška (vrchol kabiny)	2480
C	Celková šířka	1550
D	Poloměr zadního otáčení	775
E	Délka podvozku	2020
F	Šířka svrchní části (zero-tail)	1400



PRACOVNÍ ROZSAH		mm
A	Max. výška hloubení	4390
B	Max. výška vyklápění	3060
C	Max. hloubka hloubení	2800
D	Max. vertikální hloubka hloubení	2310
E	Max. hloubka řezu pro Spodní část úrovně 2440m (8')	2315
F	Max. vzdálenost kopání na úrovni terénu	4680
I	Min. poloměr otáčení pracovního zařízení	2015
H	Max. výška zdvihu radlice	300
K	Pravý posun výložníku	565
I	Levý posun výložníku	615
M	Max. hloubka řezu radlice	320



*Specifikace se mohou změnit bez předchozího upozornění. Obrázky mohou obsahovat možnosti. Skutečná barva a vzhled produktu se mohou lišit od zobrazeného.