

SH80BS-7

SUMITOMO

Kompaktní pásové rypadlo

LEGEST



MADE IN
JAPAN

EU Stage V

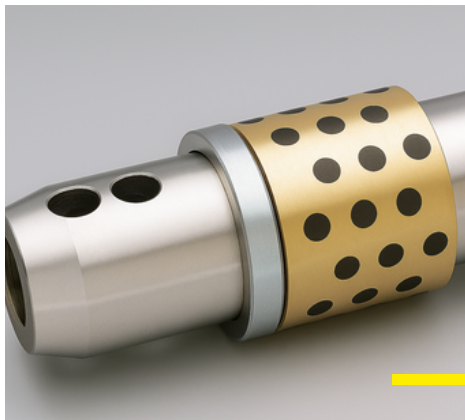


Komfort

Bezkonkurenčně prostorná kabina nové generace přináší skvělou viditelnost díky modifikaci prosklení. Anatomicky tvarované vzduchem odpružené sedadlo a nízká hlučnost zajišťují vysoký komfort.

Efektivita

Patentovaná inteligentní regulace hydraulického systému přizpůsobující se zvolenému pracovnímu režimu přináší precizní odezvu a nejlepší spotřebu ve své třídě.



Robusnost

Unikátní konstrukce pouzder čepů se samo-mazací funkcí prodlužují intervaly mazání až na 1 000 MTH* a současně eliminují vznik vůlí konstrukce.

Kvalita

Interval výměny hydraulického oleje až po 5 000 MTH* a hydraulického filtru po 2 000 MTH*. To eliminuje prostoje, provozní náklady a přináší maximální využití stroje.



(* v závislosti na okolnostech pracovního prostředí)

Obecné

Délka výložníku	3500 mm
Délka násady	1690 mm
Doporučená kapacita lžice	0,28 m³
Základní provozní hmotnost	8 720 Kg

Objemy nádrží

Objem palivové nádrže	120 l
Objem hydraulické nádrže	51 l

Hydraulický systém

Hlavní čerpadlo	2x APČ
Maximální tlak	29,4 MPa
Maximální průtok oleje APČ	2x 74 l/min
Maximální průtok zub. čerpadla	35 l/min
Objem hydraulického systému	96 l

Motor

Typ motoru	Yanmar Stage V
Nominální výkon	51 kW/2000 min-1

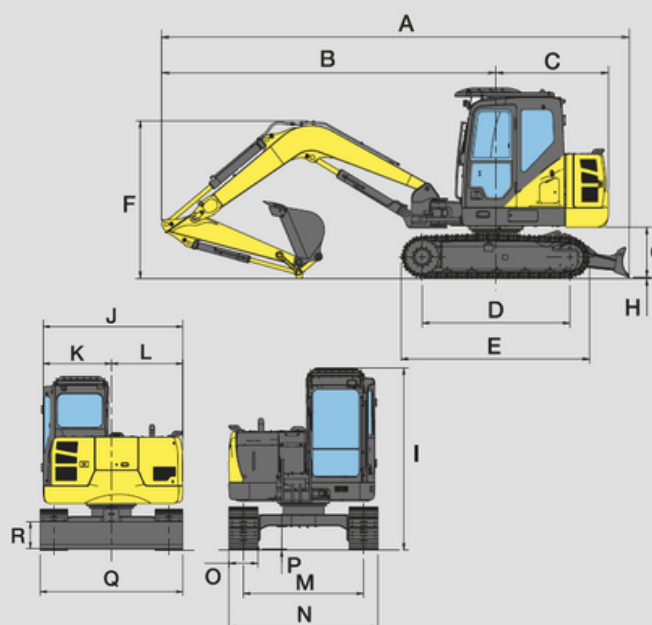
Výkony

Pojezdová rychlost	5,1/3,2 km/h
Tažná síla	59 kN
Stoupavost	35°
Rychlost otoče	5,8 s
Maximální rypná síla lžice	57 kN
Maximální rypná síla ramena	40 kN

Více info zde



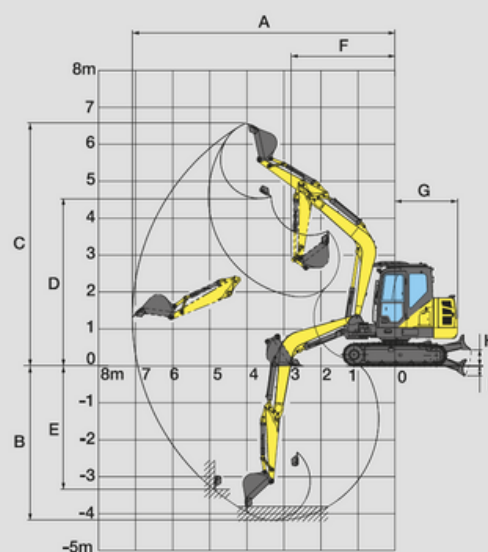
Rozměry



Délka násady	1,69 m	2,19 m
A Celková délka	6,99 m	7,04 m
B Délka od středu stroje k vrcholu násady	5 m	5,05 m
C Délka od středu stroje k zadní části	1,68 m	
D Rozvor hnacího a vodícího kola	2,21 m	
E Celková délka pásu	2,85 m	
F Celková výška po výložník	2,35 m	2,76 m
G Světla výška protizávaží	745 mm	
H Výška bříty pásu	20 mm	
I Výška kabiny	2,84 m	
J Celková šířka vrchní části stroje	2,27 m	
K Šířka od středu stroje (levá strana)	1,11 m	
L Šířka od středu stroje (pravá strana)	1,16 m	
M Rozchod pásů	1,87 m	
N Celková šířka	2,32 m	
O Standardní šířka pásu	450 mm	
P Minimální světla výška	345 mm	
Q Šířka radlice	2,32 m	
R Výška radlice	450 mm	

Pracovní dosah

Délka násady	1,69 m (STANDARD)	2,19 m (DLOUHÁ)
Délka výložníku	3,5 m	
A Max. dosah při kopání	7,09 m	7,56 m
B Max. hloubka kopání	4,18 m	4,67 m
C Max. výška kopání	6,57 m	6,89 m
D Max. výška nakládání	4,53 m	4,85 m
E Max. vertikální hloubka kopání	3,34 m	3,92 m
F Min. poloměr otáčení vpředu	2,8 m	3,04 m
G Poloměr otáčení vzadu	1,68 m	
H Max. zdvih radlice nad zemí	440 mm	
I Max. dosah pod úroveň terénu	275 mm	



Standardní výbava

- Pracovní módy A, H, SP
- Automatický 2 - rychlostní pojezd
- Automatický POWER BOOST
- Hydraulický zámek výložníku, ramena
- Vysoce odolný hydraulický filtr
- Barevný LCD monitor
- Hydraulicko-mechanicky odpružená ROPS & FOPS kabina
- Tlaková automatická klimatizace
- Vzduchem odpružené anatomické sedadlo
- Polykarbonové střešní okno
- Zadní a boční kamera
- Bezpečnostní systém proti krádeži
- Protipožární ochrana motorového prostoru
- Ochrana ventilátorů
- Bezpečnostní vypínač motoru
- Automatický volnoběh
- Systém automatického vypnutí volnoběhu
- Systém snadné údržby ESM
- Pracovní osvětlení
- Dvojitý palivový filtr s vodním separátorem a čidlem zanesení
- Dvouúrovňový čistič vzduchu
- Sada nářadí
- Ochranná mříž střešky kabiny

Doplňková výbava

- LED osvětlení záběru zadní a boční kamery
- LED přídavné osvětlení kabiny
- Sluneční clona
- Ochranná síť čelního okna
- Ochranná mříž čelního okna
- Tankovací čerpadlo
- Přídavný 2. hydraulický okruh



**Výkon
Efektivita
Japonská kvalita**

SUMITOMO

LEGEST



**MADE IN
JAPAN**

DFH

Výhradní distributor

www.sumitomoce.cz

sumitomo@dfh.cz

+420 732 792 609

