

SH520LHD-7

SUMITOMO

Pásové rypadlo

LEGEST



MADE IN
JAPAN

EU Stage V

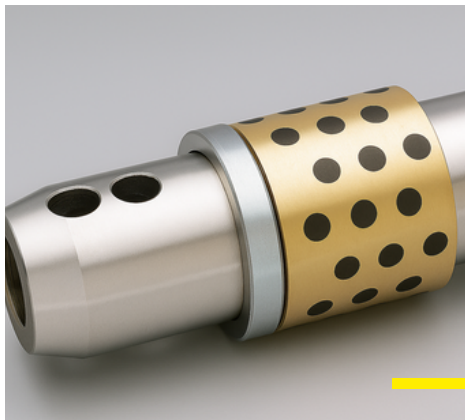


Komfort

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.



Robustnost

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	6 550 mm
Délka ramena	2 530 mm
Doporučená kapacita lžice	3,4 m³
Základní provozní hmotnost	52 100 Kg

Objemy nádrží

Objem palivové nádrže	650 l
Objem hydraulické nádrže	247 l
Objem nádrže na AdBlue	152 l

Hydraulický systém

Hlavní čerpadlo	2x APČ
Maximální tlak / BOOST	31,4/34,3 MPa
Maximální průtok oleje APČ	2x 364 l/m
Maximální průtok zub. čerpadla	65 l/min
Objem hydraulického systému	460 l

Motor

Typ motoru	ISUZU-4 Stage V
Nominální výkon	270 kW/2000 min-1

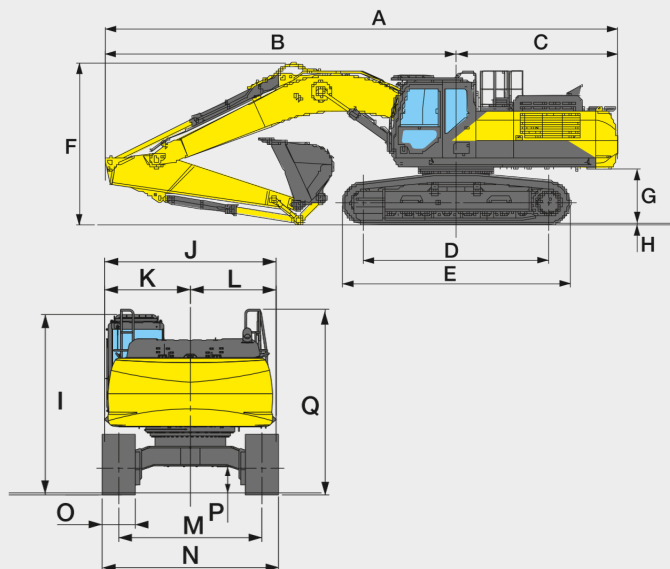
Výkony

Pojezdová rychlost	5,3/3,2 km/h
Tažná síla	339 kN
Stoupavost	35°
Rychlost otoče	6,6 s
Maximální rypná síla lžice	300 kN
Maximální rypná síla ramena	263 kN

Více info zde



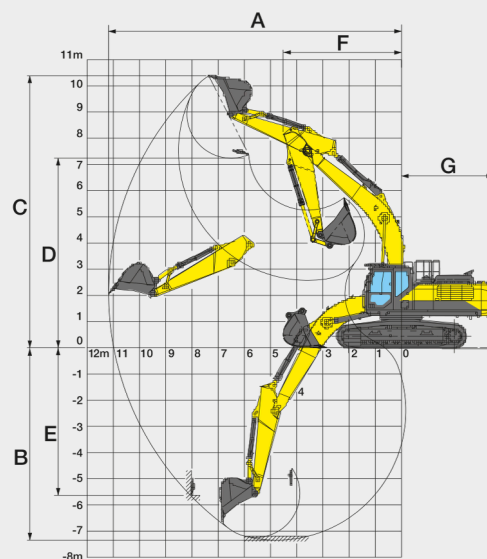
Rozměry



Délka násady	2,53 m
A Celková délka	11,66 m
B Délka od středu stroje k vrcholu násady	7,94 m
C Délka od středu stroje k zadní části	3,72 m
D Rozvor hnacího a vodícího kola	4,4 m
E Celková délka pásu	5,45 m
F Celková výška po výložníku	3,84 m
G Světla výška protizávaží	1,45 m
H Výška břitu pásu	36 mm
I Výška kabiny	3,55 m
J Celková šířka vrchní části stroje	3,59 m
K Šířka od středu stroje (levá strana)	1,57 m
L Šířka od středu stroje (pravá strana)	1,49 m
M Rozchod pásů	2,89 (2,39) m
N Celková šířka	3,7 (3,2) m
O Standardní šířka pásu	600 mm
P Minimální světla výška	720 mm
Q Výška zábradlí	3,7 m

Pracovní dosah

Délka násady	2,53 m
Délka výložníku	6,55 m
A Max. dosah při kopání	10,91 m
B Max. hloubka kopání	6,45 m
C Max. výška kopání	10,75 m
D Max. výška nakládání	7,2 m
E Max. vertikální hloubka kopání	4,29 m
F Min. poloměr otáčení vpředu	4,59 m
G Poloměr otáčení vzadu	3,73 m



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

