

SH220LC-7

SUMITOMO

Pásové rypadlo

LEGEST



MADE IN
JAPAN

EU Stage V

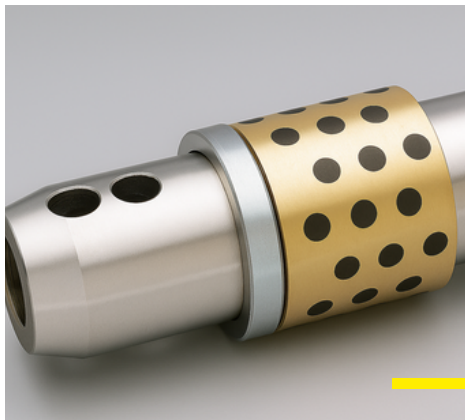


Komfort

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.



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	5700 mm
Délka ramena	2940 mm
Doporučená kapacita lžice	1,1 m³
Základní provozní hmotnost	22 500 Kg

Objemy nádrží

Objem palivové nádrže	410 l
Objem hydraulické nádrže	162 l
Objem nádrže na AdBlue	120 l

Hydraulický systém

Hlavní čerpadlo	2x APČ
Maximální tlak / BOOST	34,3/37,3 MPa
Maximální průtok oleje APČ	2x 21l l/m
Maximální průtok zub. čerpadla	60 l/min
Objem hydraulického systému	280 l

Motor

Typ motoru	ISUZU-4 Stage V
Nominální výkon	124 kW/1800 min-1

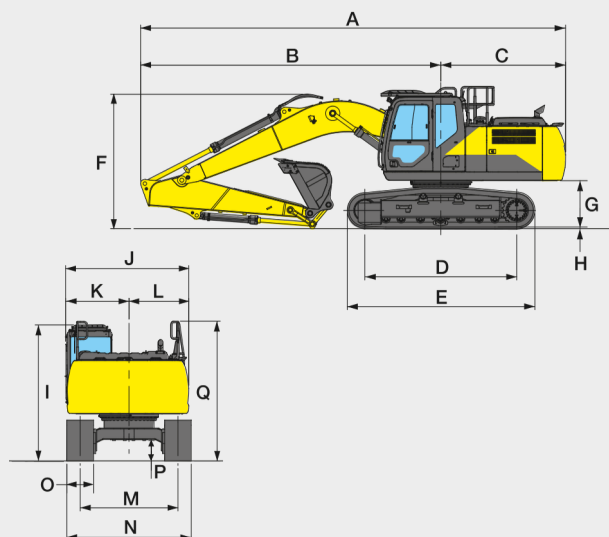
Výkony

Pojezdová rychlost	5,6/3,4 km/h
Tažná síla	188 kN
Stoupavost	35°
Rychlost otoče	5,2 s
Maximální rypná síla lžice	154 kN
Maximální rypná síla ramena	112 kN

Více info zde



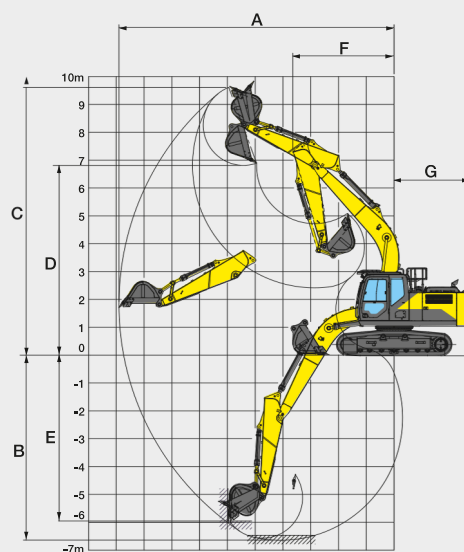
Rozměry



Délka násady	2,4 m	2,94 m
A Celková délka	9,51 m	9,43 m
B Délka od středu stroje k vrcholu násady	6,74 m	6,66 m
C Délka od středu stroje k zadní části		2,77 m
D Rozvor hnacího a vodícího kola		3,66 m
E Celková délka pásu		4,47 m
F Celková výška po výložník	3,17 m	2,98 m
G Světla výška protizávaží		1,04 m
H Výška bříty pásu		26 mm
I Výška kabiny		3,1 m
J Celková šířka vrchní části stroje		2,77 m
K Šířka od středu stroje (levá strana)		1,43 m
L Šířka od středu stroje (pravá strana)		1,34 m
M Rozchod pásů		2,39 m
N Celková šířka		2,99 m
O Standardní šířka pásu		600 mm
P Minimální světla výška		440 mm
Q Výška zábradlí		3,15 m

Pracovní dosah

Délka násady	2,4 m (STANDARD)	2,94 m (DLOUHÁ)
Délka výložníku	5,7 m	
A Max. dosah při kopání	9,42 m	9,9 m
B Max. hloubka kopání	6,11 m	6,64 m
C Max. výška kopání	9,4 m	9,61 m
D Max. výška nakládání	6,58 m	6,81 m
E Max. vertikální hloubka kopání	5,51 m	5,95 m
F Min. poloměr otáčení vpředu	3,62 m	3,64 m
G Poloměr otáčení vzadu	2,79 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 střechy 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

