

Hmotnosti

Provozní hmotnost se stříškou a lžící (ISO 6016)	1907 kg
Převážná hmotnost (bez příslušenství)	1794 kg
Dodatečná hmotnost dlouhé násady	6 kg
Tlak působící na terén s gumovými pásy	32.90 kPa

Motor

Výrobce / model	Schabmueller / Electric AM (TSA200)
Napětí	32AC
Maximální výkon	10.0 kW
Maximální točivý moment	35.0 Nm

Baterie

Model	Li-ion
Napětí	51.8 VDC
Kapacita	17,28 kWh (3x 5.76)

Hydraulický systém

Typ čerpadla	Trojité zubové čerpadlo
Celkový objem hydraulického systému	35.00 L/min
Průtok přidavné hydrauliky (AUX1)	24.30 L/min
Průtok přidavné hydrauliky (AUX2)	15.00 L/min
Maximální tlak v přidavné hydraulice (AUX1)	180.00 bar
Maximální tlak v přidavné hydraulice (AUX2)	179.00 bar

Výkon

Rypná síla, násada (ISO 6015)	10371 N
Rypná síla, dlouhá násada (ISO 6015)	9279 N
Rypná síla, lžice (ISO 6015)	20835 N
Tažná síla	23550 N
Nízká jezdová rychlost	1.7 km/h
Vysoká jezdová rychlost	3.7 km/h

Mechanismus otoče

Otočení výložníku, doleva	80.0°
Otočení výložníku, doprava	60.0°
Rychlost otáčení	7.9 RPM

Provozní náplně

Nádrž hydraulického oleje	14.30 L
Hydraulický systém	19.00 L

Prostředí

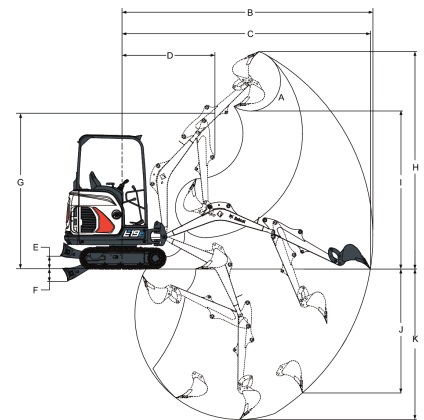
Hladina hluku LpA (Směrnice EU 2006/42/EC)	75 dB(A)
Hladina hluku LWA (Směrnice EU 2000/14/EC)	86 dB(A)
Vibrace působící na tělo obsluhy (ISO 2631-1)	0.58 ms ⁻²
Vibrace působící na ruce a paže obsluhy (ISO 5349-1)	1.81 ms ⁻²

Standardní vybavení

gumové pásy 230 mm	Pracovní světla LED
980 mm dozerová radlice se dvěma 190 mm nástavci	Lithium-ion batteries
Nastavitelná dvojitá přidavná hydraulika (AUX1) s rychlospojkami	Dlouhá dozerová radlice
Odpojovač baterií	Stroj IQ (telematic)
Uzamčení ovládací konzoly	Palubní nabíječka 110/230 V
Držáky nápojů	Proporcionální dotekové ovládání přidavné hydrauliky a odsazení otáčení výložníku
Dvousměrová zarážka	Samonavíjecí bezpečnostní pás
Střídavý elektromotor	Sedadlo s vysokým opěradlem
Monitorování motoru a hydraulického systému s funkcí vypnutí	Uložný prostor
Odkryté (exponované) protizávaží s ocelovými zadními dvířky 4 mm	Dvourychlostní pojezd s automatickým řízením
Sklopné a ergonomické pedály	Stříška TOPS/ROPS/FOPS * 1
Klakson	Pojezdové motory HD
Vypnutý systém ovládání hydrauliky a pojezdu	Čtyřbodové upevnění na nástavbě
Joystickové ovládání hydrauliky	Záruka: 24 měsíců, 2000 hodin (podle toho, co nastane dříve)

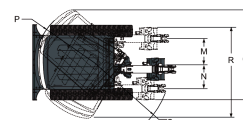
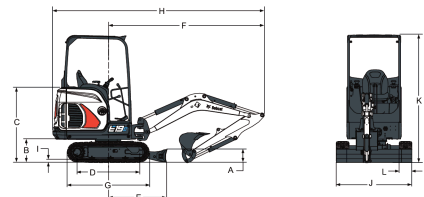
Hydraulicky zatahovací podvozek z 1360 mm na 980 mm

1. 1. Ochranná konstrukce pro případ převrácení (ROPS) – splňuje požadavky normy ISO 3471. Ochranná konstrukce proti překlpení (TOPS) – splňuje požadavky normy ISO 12117. Ochranná konstrukce před padajícími předměty (FOPS) – splňuje požadavky normy ISO 3449.

Pracovní rozsah


Values marked with * - Long dipperstick

(A)	196.0°	(G)	2564.0 mm
(B)	4084.0 mm	(H)	3573.0 mm
(B*)	4257.0 mm	(H*)	3701.0 mm
(C)	4039.0 mm	(I)	2566.0 mm
(C*)	4214.0 mm	(I*)	2693.0 mm
(D)	1542.0 mm	(J)	1948.0 mm
(D*)	1561.0 mm	(J*)	2115.0 mm
(E)	220.0 mm	(K)	2385.0 mm
(F)	204.0 mm	(K*)	2565.0 mm

Rozměry


(A)	235.0 mm	(J)	980.0 mm
(B)	419.0 mm	(J*)	1360.0 mm
(C)	1340.0 mm	(K)	2299.0 mm
(D)	1114.0 mm	(L)	230.0 mm
(E)	1045.0 mm	(M)	433.0 mm
(F)	2832.0 mm	(N)	589.0 mm
(G)	1476.0 mm	(O)	1154.0 mm
(H)	3831.0 mm	(P)	1009.0 mm
(H*)	3812.0 mm	(Q)	1801.0 mm
(I)	25.0 mm	(R)	1645.0 mm

Možnosti

Demoliční balíček (výložník, rameno, kryty hydraulického válce lžice a kryt jezdových hadic pro velké zatížení)	Sada pro speciální použití
Souprava pro manipulaci s objekty (ventily, OWD, zvedací oko)	Jednotka kompresoru 400 V L/P zrcátko
Dlouhá násada s upínacími oky	Sada zadních světel LED
Přímé zpětné vedení AUX1 do nádrže	Hasicí přístroj
Hydraulika AUX2	Hydraulický světlík
AUX1/AUX2 na ramenu	Spojky Klac C a MS01
Výstražník při pohybu	Mazací pistole s držákem
Maják	