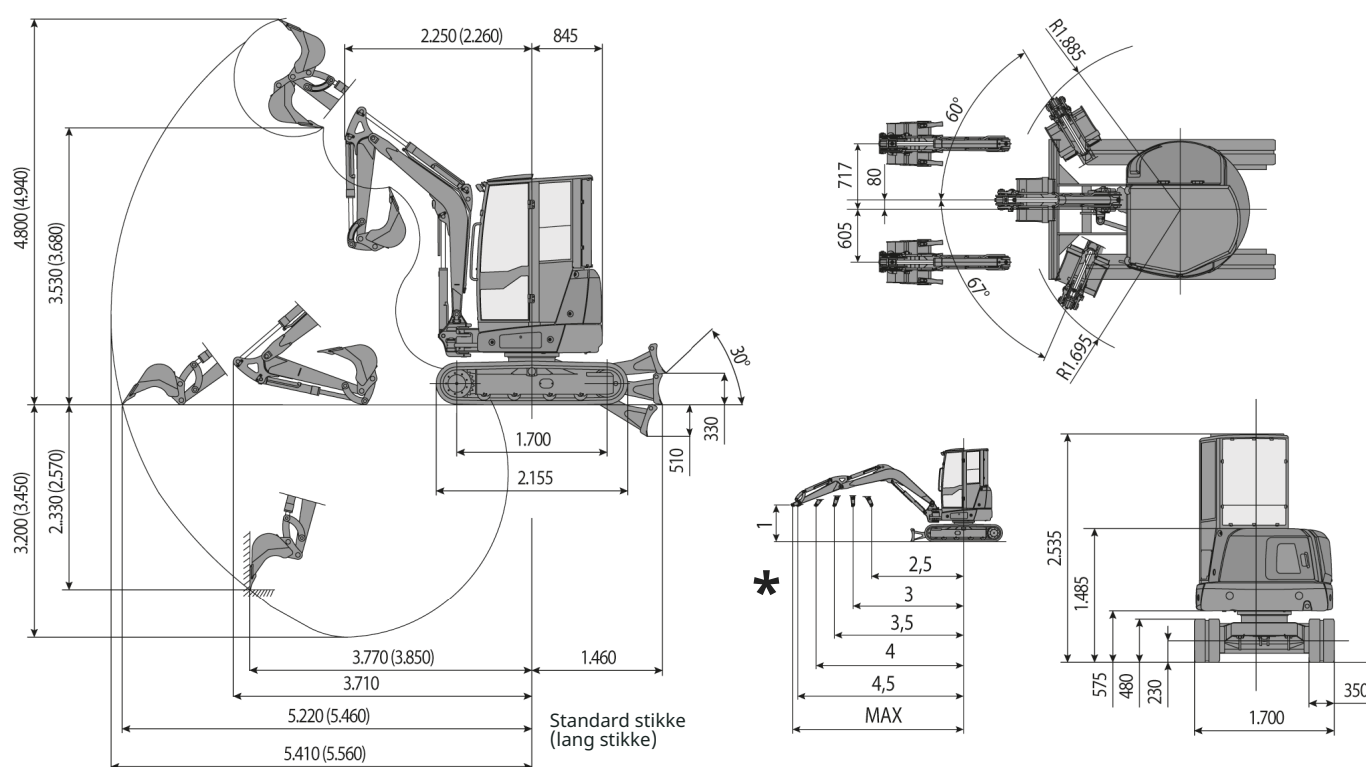




Driftsvekt
3.950 kg
Med tett hytte
og gummibelter



Løftekapasitet *

Målt med utstrakt gravearm fra maskinens rotasjonssentrum
Løftekapasitet i kg ved 1,0 meter høyde

	2,5	3	3,5	4	4,5	MAX
Retning forover Skjær senket	1231	984	803	716	674	648
Retning forover Skjær hevet	1096	863	665	536	450	437
Retning på tvers avbelter	999	770	613	500	413	390

løftekapasiteten er basert på ISO 10567 og den overstiger ikke mer enn 75% av statisk tippbelastning eller mer enn 87% av den hydrauliske løftekapasiteten til maskinen

Motor

Fabrikat/Modell	KUBOTA V1803-M	
Maks effekt (2.300 rpm)	kW - PS	28,3 - 38,0
Slagvolum	cc	1826
Antall sylindere	n°	4
Kjølesystem	Vann	
Forbruk	lt/h	5,2
Dynamo	V (A)	12 (40)
Batteri	V (Ah)	12 (80)

Hydraulikk

Hydraulikksystem	Load Sensing System med "Flow Sharing"	
Pumpe type	1 pumpe LS variabel pumpe med elektronisk kontroll + 1 gearpumpe	
Pumpe volum	cc	48 + 5
Pumpekapasitet	lt/min	105 + 10
Maks arbeidstrykk	bar	250
Tilleggshydraulikk : Maks kapasitet Maks trykk	lt/min bar	50 200

Ytelse

Maks gravedybde standard stikke (lang stikke)	mm	3,200 (3,450)
Maks tipphøyde standard stikke (lang stikke)	mm	3,530 (3,680)
Brytekraft skuffe (standard stikke) ISO 6015	daN	3,200
Brytekraft stikke (standard stikke) ISO 6015	daN	1,950
Trekraft	daN	3,400
Marktrykk med gummibelter med veltebur (tett hytte)	kg/cm²	0,32 (0,33)
Maks helning	60° - 30°	

Dimensjoner

Maks bredde	mm	1,700
Høyde	mm	2,535
Bakre rotasjonsradius	mm	845
Lengde på stikke standard (lang stikke)	mm	1,400 (1,650)
Beltebredde	mm	350
Antall ruller (pr side)	n°	4/1

Mengder

Dieseltank	lt	46
Hydraulikkolje tank	lt	30
Hydraulikkolje krets	lt	54
Kjølesystem	lt	8
Motorolje	lt	7

Betjening

Bom, stikke, skuffe og rotasjon overvogn	2 x joystick servospaker
Beltedrift	2 gulvspaker
Skjær	Hendel, servospake
Tilleggshydraulikk enkel- eller dobbeltvirkende	Proporsjonalbryter på høyre joystick
Bomsving	Proporsjonalbryter på venstre joystick