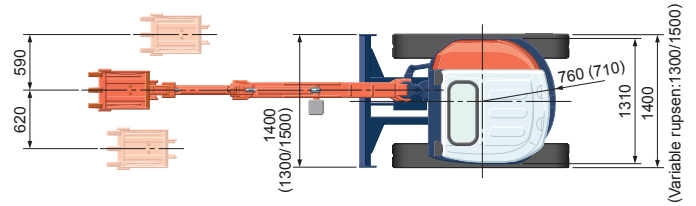


## SPECIFICATIES (U20-3Q)

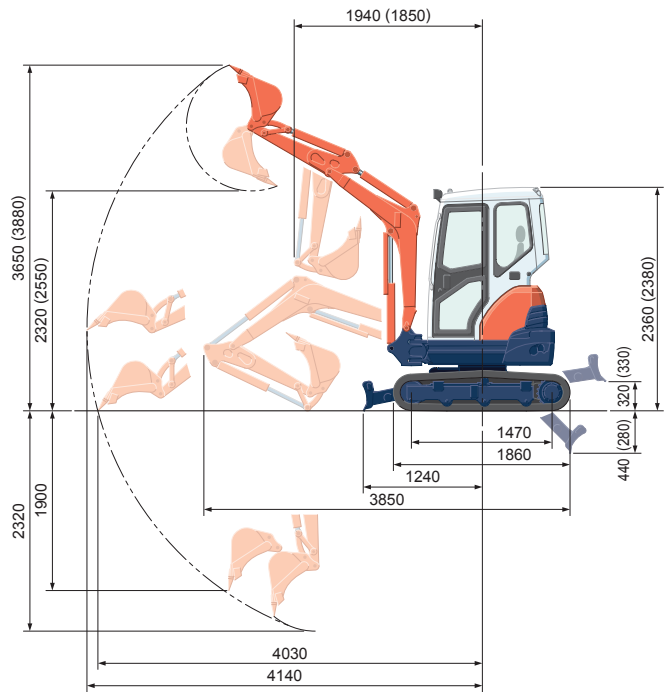
\*Met rubber rupsen

Type	Standaard rupsen		Variabele rupsen	
Gewicht	Met cabine	kg	2120	2250
	Met overkapping	kg	2030	2160
Capaciteit van de bak volgens SAE/CECE norm	m <sup>3</sup>		0,066/0,056	
Breedte van de bak	Met zijmessen	mm	450	
	Zonder zijmessen	mm	400	
Motor	Model		D1105-E2-BH-12	
	Type		Watergekoelde dieselmotor E-TVCS (Economisch-Milieuvriendelijk)	
	Vermogen ISO90249	Pk bij omw/min	19/2200	
		Kw bij omw/min	14/2200	
	Aantal cilinders		3	
	Boring en slag		mm 72 × 78,4	
Inhoud		cm <sup>3</sup> 1123		
Lengte (buitenaafmeting)		mm 3850		
Hoogte (buitenaafmeting)	Met cabine	mm 2360		
	Met overkapping	mm 2380		
Zwemsnelheid		omw/min	9,6	
Breedte van de rubberrupsen		mm 250		
Lengte (hart op hart) van de rupsen		mm 1470		
Afmetingen van het duwblad (lengte × hoogte)		mm 1400 × 290	1300/1500 × 290	
Hydraulische pompen	P1,P2		Pomp met variabele opbrengst	
	Opbrengst ℓ/min		23 + 23	
	Hydraulische druk MPa (kgf/cm <sup>2</sup> )		21,6 (220,0)	
	P3		Tandwielpomp	
	Opbrengst ℓ/min		12,8	
	Hydraulische druk MPa (kgf/cm <sup>2</sup> )		20,6 (210,0)	
Opbrekkkracht	Knikarm	daN (kgf)	1320 (1350)	
	Graafbak	daN (kgf)	1840 (1880)	
Graafarm draaibaar (link/rechts)		graden	75/55	
Extra circuit	Opbrengst ℓ/min		35,8	
	Hydraulische druk MPa (kgf/cm <sup>2</sup> )		21,6 (210,0)	
Inhoud hydraulische olie tank/volledig circuit		ℓ	22	
Inhoud brandstoftank		ℓ	28	
Max. rijsnelheid	Langzaam km/u		2,2	
	Snel km/u		4,2	
Gronddruk	Met cabine	kPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	26,6 (0,27)	27,2 (0,28)
	Met overkapping	kPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	25,1 (0,26)	25,7 (0,26)
Bodemvrijheid		mm	270	160

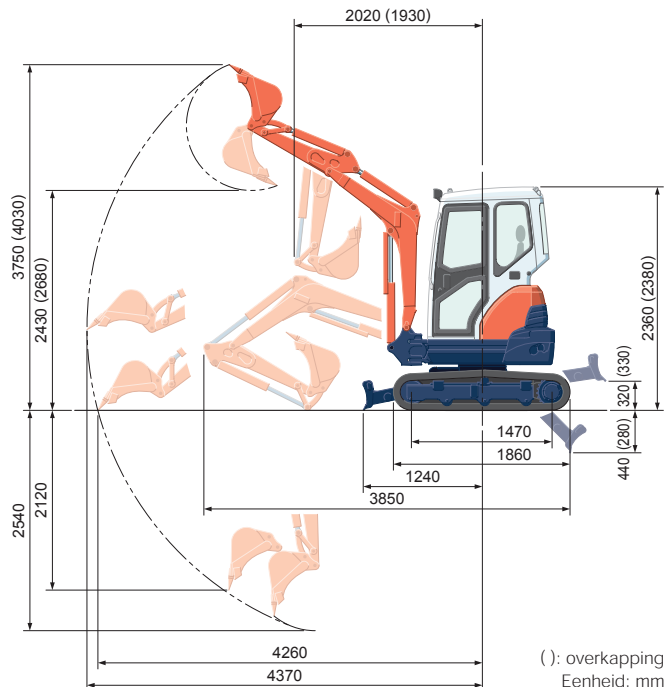
## AFMETINGEN (U20-3Q)



### Standaard rupsen: 1400mm



### Variabele rupsen: 1500mm [1300mm]



## HEFCAPACITEIT (U20-3Q)

### Standaard rupsen: 1400mm

Standard arm daN (ton)

Lift Point Height	Lifting point radius (2m)			Lifting point radius (3m)		
	Over-front		Over-side	Over-front		Over-side
	Blade Down	Blade UP		Blade Down	Blade UP	
3m	510 (0,52)	510 (0,52)	510 (0,52)	—	—	—
2m	590 (0,60)	590 (0,60)	590 (0,60)	510 (0,52)	400 (0,40)	340 (0,35)
1m	970 (0,99)	710 (0,73)	600 (0,61)	590 (0,61)	380 (0,39)	330 (0,34)
0m	970 (0,99)	680 (0,70)	570 (0,59)	630 (0,65)	370 (0,38)	320 (0,33)

### Variabele rupsen: 1500mm [1300mm]

Long arm daN (ton)

Lift Point Height	Lifting point radius (2,5m)			Lifting point radius (3,5m)		
	Over-front		Over-side	Over-front		Over-side
	Blade Down	Blade UP		Blade Down	Blade UP	
3m	440 (0,45)	440 (0,45)	440 (0,45) [440 (0,45)]	—	—	—
2m	460 (0,47)	460 (0,47)	460 (0,47) [440 (0,45)]	—	—	—
1m	680 (0,69)	540 (0,55)	520 (0,53) [410 (0,42)]	490 (0,50)	320 (0,33)	320 (0,32) [250 (0,26)]
0m	830 (0,84)	510 (0,52)	500 (0,51) [390 (0,40)]	510 (0,52)	310 (0,32)	310 (0,32) [240 (0,25)]

N.B. :

\* De hefcapaciteiten zijn gebaseerd op ISO 10567 en overschrijden niet de 75% van de statische heflast van de machine of 87% van de hydraulische hefcapaciteit van de machine.

\* Bij het meten van de hefcapaciteiten zijn de graafbak, hijschaak, hijsband en andere hijsbenodigdheden in aanmerking genomen.

\* Werkbereiken zijn met Kubota standaard bak, zonder snelkoppeling.

\* De specificaties zijn onderhevig aan veranderingen ten gevolge van productverbetering zonder voorafgaande kennisgeving.