

Gewicht

Bedrijfgewicht met cabine en bak (ISO 6016)	1885 kg
Transportgewicht (zonder aanbouwdeel)	1768 kg
Gewichtsvermindering met canopy	-96 kg
Bijkomend gewicht voor lange lepelsteel	6 kg
Extra gewicht voor lang dozerblad	9 kg
Extra gewicht voor tegengewicht	41 kg
Gronddruk met rubberen rupsbanden	32.40 kPa

Motor

Merk / Model	Yanmar / 3TNV74-PBC (Stage V)
Brandstof	Diesel
Aantal cilinders	3
Cilinderinhoud	993 cm ³
Maximaal vermogen bij 2400 tpm (ISO 14396)	11.0 kW
Maximaal koppel bij 1800 TPM (SAE J1995)	50.2 Nm

Hydraulisch systeem

Pomptype	Dubbele zuigerpomp met tandwielpomp
Totale hydraulische capaciteit	41.30 L/min
Zuigerpompcapaciteit	30.00 L/min
Flow hulphydrauliek (AUX1)	30.00 L/min
Flow hulphydrauliek (AUX2)	15.00 L/min
Drukaflaat hulphydrauliek (AUX1)	180.00 bar
Drukaflaat hulphydrauliek (AUX2)	179.00 bar

Prestaties

Uitbreekkraft met de lepelsteel (ISO 6015)	10371 N
Uitbreekkraft met de lange lepelsteel (ISO 6015)	9279 N
Uitbreekkraft met bakcilinder (ISO 6015)	20835 N
Trekkraft	19380 N
Rijsnelheid laag	2.7 km/h
Rijsnelheid hoog	4.3 km/h

Zwenksysteem

Giek verstelhoek links	80.0°
Giek verstelhoek rechts	60.0°
Zwenksnelheid	8.4 RPM

Inhoud vloeistoffen

Brandstoftank	19.00 L
Hydraulisch reservoir	13.90 L

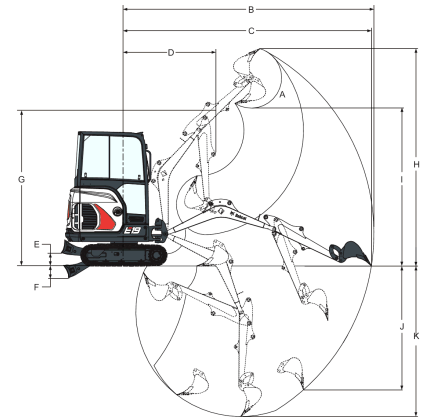
Milieuvriendelijk karakter

Geluidsniveau LpA (EU-richtlijn 2006/42/EG)	79 dB(A)
Geluidsniveau LWA (EU-richtlijn 2000/14/EG)	93 dB(A)
Lichaamsvibratie (ISO 2631-1)	0.91 ms ⁻²
Hand-armvibratie (ISO 5349-1)	1.78 ms ⁻²

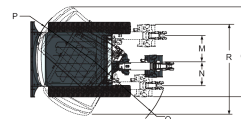
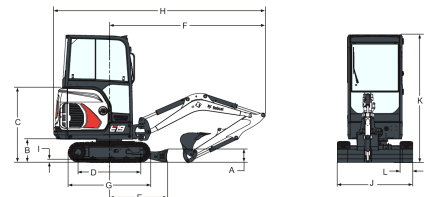
Standaardkenmerken

230 mm rubberen rupsketting	Vergrendeling van graafuitrusting- en rijbedieningselementen
Dozerblad van 980 mm met twee verlengstukken van 190 mm	Bediening hydraulische joysticks
Accu-ontkoppelingsschakelaar	Hydraulisch inschuifbaar onderstel van 1.360 mm tot 980 mm
Controle stand console	mm
Bekerhouders	Oplopbare veiligheidsgordel
Dubbelwerkende hulphydrauliek met snelkoppelingen	Opbergruimte
Motorbewaking met automatische uitschakeling	TOPS/ROPS/FOPS-kap ¹
Blootgesteld tegengewicht met stalen achterklep van 4 mm	Twee (rij)versnellingen
Ergonomische, opklapbare rijpedalen	Vierpuntsverankering bovenstel
Waarschuwingssalarmand brandstof vol	Waterscheider
Claxon	Werklamp (giek)
	Garantie: 24 maanden, 2000 uren (wat het eerst wordt bereikt)

1. Roll Over Protective Structure (ROPS) - voldoet aan de vereisten van ISO 3471. Tip Over Protective Structure (TOPS) - voldoet aan de vereisten van ISO 12117. Falling Object Protective Structure (FOPS) - voldoet aan de vereisten van ISO 3449.

Werkbereik


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

Afmetingen


(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

Opties

Slooppakket (giek, arm, bakcilinderafdekkingen en HD-rijleidingenbescherming)	Extra halogeenwerkverlichting
Pakket voor verplaatsen voorwerpen (kleppen, OWD, hefhoog)	Set led-lampen
TOPS/ROPS-cabine met verwarming	Waarschuwingssalarmand
Lange lepelsteel met klemogen	Kit voor speciale toepassingen
Lang dozerblad	Spiegels links/rechts
AUX1 directe retour naar tank	Brandblusser
Hydrauliek AUX2	Hydraulische klem
AUX1/AUX2 op arm	Klacc D en MS01 koppeling
Sleutelvrij starten	Comfortpakket: luxe stoel voor canopy of met stof beklede, geveerde stoel voor cabine, automatische versnelling, Aux en zijverstelling met pilot control

E19E2

Graafmachines

Specificaties

Bewegingsalarm
Radio AM/FM/MP3

Prestatiepakket (HD
bewegingsmotoren, extra
contragewicht)
Vetspuit met klem