

Gewicht

Bedrijfgewicht met cabine en bak (ISO 6016)	2608 kg
Transportgewicht (zonder aanbouwdeel)	2477 kg
Gewichtsvermindering met canopy	-118 kg
Gronddruk met rubberen rupsbanden	30.30 kPa

Motor

Merk / Model	Yanmar / 3TNV76-PBC (Stage V)
Brandstof	Diesel
Aantal cilinders	3
Cilinderinhoud	1116 cm ³
Maximaal vermogen bij 2400 tpm (ISO 14396)	14.9 kW
Maximaal koppel bij 1800 tpm (SAE J1995)	66.3 Nm

Hydraulisch systeem

Pomptype	Pomp met dubbele uitlaat en variabel verplaatsbare zuiger met tandwielpompen
Pompcapaciteit bij 2500 tpm	94.25 L/min
Zuigerpompcapaciteit	67.50 L/min
Flow hulphydrauliek (AUX1)	53.75 L/min
Flow hulphydrauliek (AUX2)	20.00 L/min
Drukaflaat hulphydrauliek (AUX1)	180.00 bar
Drukaflaat hulphydrauliek (AUX2)	179.00 bar

Prestaties

Uitbreekkracht met de lepelsteel (ISO 6015)	15690 N
Uitbreekkracht met bakcilinder (ISO 6015)	23720 N
Trekkkracht	29080 N
Rijsnelheid laag	2.5 km/h
Rijsnelheid hoog	4.3 km/h

Zwenksysteem

Giek verstelhoek links	60.0°
Giek verstelhoek rechts	60.0°
Zwenksnelheid	9.3 RPM

Inhoud vloeistoffen

Brandstoftank	34.40 L
Hydraulisch reservoir	10.20 L

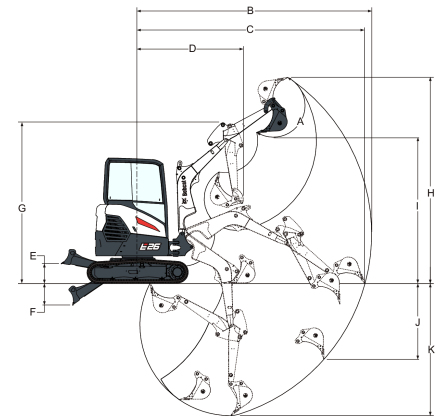
Milieuvriendelijk karakter

Geluidsniveau LpA (EU-richtlijn 2006/42/EG)	80 dB(A)
Geluidsniveau LWA (EU-richtlijn 2000/14/EG)	93 dB(A)
Lichaamsvibratie (ISO 2631-1)	0.11 ms ⁻²
Hand-armvibratie (ISO 5349-1)	0.50 ms ⁻²

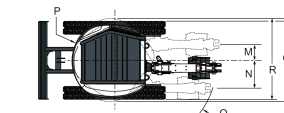
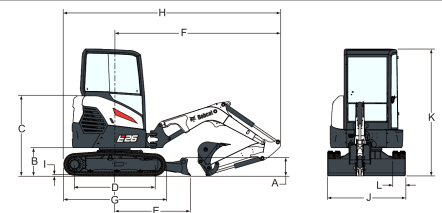
Standaardkenmerken

1500 mm dozerblad	Claxon
250 mm rubberen rupsband	Proportionele vingertipbediening hulphydrauliek en giekverstelhoek
Verstelbare dubbelwerkende hulphydrauliek (AUX1) met snelkoppelingen	Oprolbare veiligheidsgordel
Accu-ontkoppelingsschakelaar	Stoel met hoge rugsteun
Functie "zwevend blad"	Opbergruimte
Controle stand console	TOPS/ROPS/FOPS-kap* 1
Bekerhouder	Twee rijsnelheden met automatisch schakelen
Arreterstand in twee richtingen	Vierpuntsverankering bovenstel
Bewaking motor en hydrauliek met uitschakelfunctie	Werkklamp (giek)
Ergonomische, opklapbare rijpedalen	Waterscheider
Waarschuwingalarm brandstof vol	Garantie: 24 maanden, 2000 uren (wat het eerst wordt bereikt)

1. Roll Over Protective Structure (ROPS) (bescherming tegen omrollen) – voldoet aan de eisen van ISO 3471. Tip Over Protective Structure (TOPS) (bescherming tegen omvallen) – voldoet aan de eisen van ISO 12117. Falling Object Protective Structure (FOPS) (bescherming tegen omrollen) – voldoet aan de eisen van ISO 3449.

Werkbereik


(A)	185.0°	(G)	3104.0 mm
(B)	4542.0 mm	(H)	4006.0 mm
(C)	4413.0 mm	(I)	2845.0 mm
(D)	2052.0 mm	(J)	1474.0 mm
(E)	385.0 mm	(K)	2568.0 mm
(F)	420.0 mm		

Afmetingen


(A)	319.0 mm	(J)	1500.0 mm
(B)	539.0 mm	(K)	2438.0 mm
(C)	1540.0 mm	(L)	250.0 mm
(D)	1543.0 mm	(M)	580.0 mm
(E)	1462.0 mm	(N)	705.0 mm
(F)	3192.0 mm	(O)	1755.0 mm
(G)	1965.0 mm	(P)	820.0 mm
(H)	4174.0 mm	(Q)	1741.0 mm
(I)	21.0 mm	(R)	1616.0 mm

Opties

Pakket voor verplaatsen voorwerpen (kleppen, OWD, hefhoog)	Extra halogeenwerkverlichting
TOPS/ROPS/FOPS cab	Waarschuwinglicht
AUX1 directe retour naar tank	Luxe textielen verende stoel
Hydrauliek AUX2	Kit voor speciale toepassingen
AUX1/AUX2/af tappunt op arm	Spiegels links/rechts
afvoerleiding behuizing	Klac D en MS03 koppeling
Automatisch stationair toerental	Bobcat hydr. pengrijper
Sleutelloos starten	Smeerpistoolkit (pistool + houder in machine)
Bewegingsalarm	Slooppakket (hoezen voor arm en bakcilinder)
Radio AM/FM/MP3	Hydr. koppelingleidingen (AUX5)