

R10 e

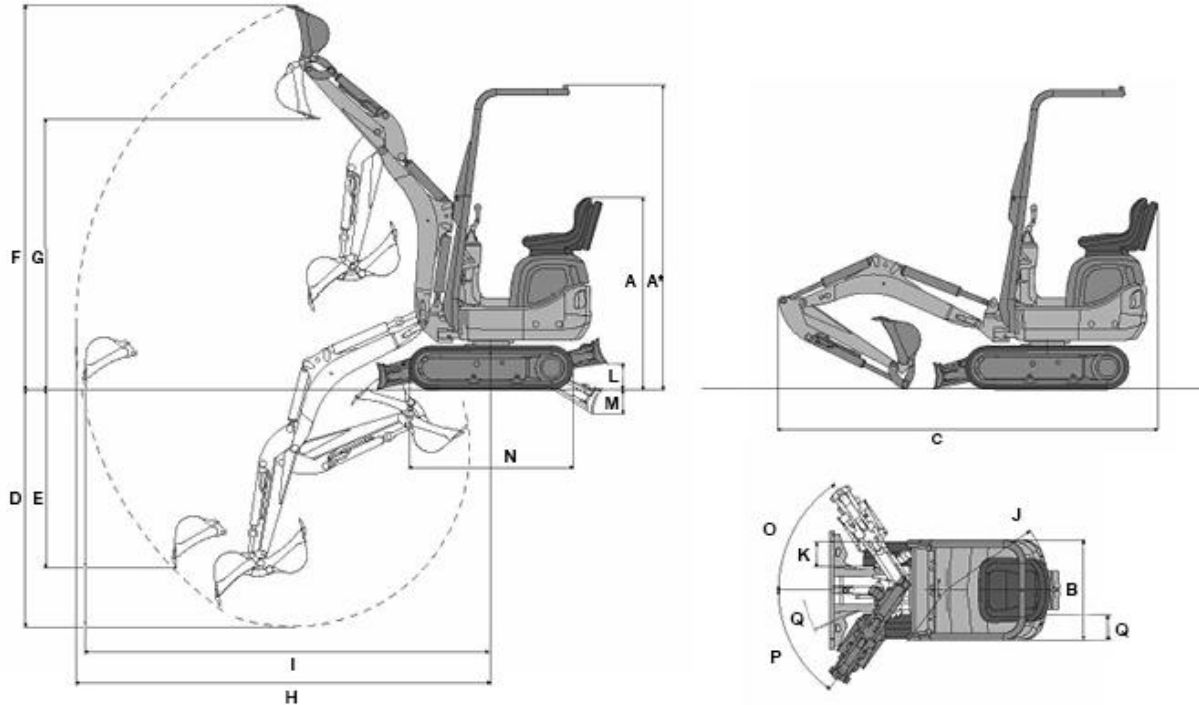


Specificaties

Motor	
Type	Permanent magneet
Vermogen (nominaal)	6,5 kW / 3200 tr/min.
Max. koppel	18 Nm (13lbf.ft) @ 3200 rpm
Max. laadtijd 3 (1) fase	1,75 (5) h
Accu	15,4 (7,7) kWh
Hydraulisch systeem	
Hoofdpompen	
Type	Dubbele tandwielpomp
Nominaal debiet	2 x 10,0 l/m @ 3250 rpm
Hydraulische motoren	
Rijmotor	Laagtoerige aandrijfmotor zonder versnellingen en met een interne lekolieafvoer
Zwenkmotor	Laagtoerige aandrijfmotor zonder versnellingen met automatische rem
Afstelling veiligheidsventiel	
Werkuitrusting functies	170 kgf/cm ²
Debiet	20,0 l/m
Cabine	
Geluidsniveaus (dynamische waarde)	
Geluidsdrukniveau	<< 80 dBa
Voor de machinist	<< 80 dBa
Capaciteit van koel- & smeermiddelen	
Hydraulische olietank	13,8 liter
Hydraulische bedieningselementen	
Type bediening	Twee joysticks met één veiligheidshendel (links): zwenken en arm (rechts): giek en bak met claxon (ISO)
Toerentalregeling	Elektronisch
Zwenksysteem	
Zwenkmotor	Axiale zuigermotor
Zwenkreductie	Planetaire tandwielreductie
Smering van zwenkcircuit	Oliebad
Zwenksnelheid	9,5 tr/min.
Zwenkrem	Natte lamellenrem
Aandrijvingen & remmen	
Max. rijsnelheid (hoog/laag)	1,82 km
Max. berijdbare helling	30°
Graafkracht (iso)	
Bak	8,9 kN
Arm	4,5 kN
Gewicht	
Het bedrijfsgewicht bevat de machine, exclusief: machinist en uitrustingsstukken of snelwissel.	
Breedte rupsband	Rubberen rupsbanden 180 mm (7")
Bedrijfsgewicht (canopy)	1050 kg
Gronddruk (canopy)	0,23 kg/cm ²
Onderwagen	
Rupsframe	Verstelbare onderwagen

Afmetingen & werkbereik

20E Afmetingen



eenheid: mm

C Totale lengte	2747		
A(A*) Totale hoogte	1436	B* Breedte over rupsbanden	700 / 860
B Totale breedte	730 / 860	Q Breedte rupsband	180
J Zwenkstraal achterzijde	747	L Bodemvrijheid	130

R20e Werkbereik

eenheid: mm

Lengte giek	1320	D Max. graafdiepte	1766
Lengte arm	890	C Max. graafdiepte (verticale wand)	1320
A Max. graafbereik	3092	F Max. graafhoogte	2853
A' Max. graafbereik op de grond	3046	G Max. uitkiphoogte	2006
		Min. zwenkstraal (arm verticaal)	1085

Eco-Digger B.V.
Uilenkade 42
NL-3336 LP Zwijndrecht
www.eco-digger.com