

R15 ECO – Caractéristiques techniques

Paramètres de base	EU / US
Poids opérationnel	1500 kg / 3307 lb
Capacité du godet	0,018 m³ / 0,64 ft³
Vitesse de déplacement	0–2,5 km/h / 0–1,55 mph
Pente franchissable	30 % / 30 %
Pression au sol	30 kPa / 4,35 psi
Force de creusement max.	15,0 kN / 15,0 kN
Rayon de fouille max.	3900 mm / 153,5 in
Profondeur de fouille max.	2300 mm / 90,6 in
Hauteur de fouille max.	3400 mm / 133,9 in
Hauteur de déversement max.	2400 mm / 94,5 in
Angle de rotation max.	120° / 120°
Chenilles (Largeur×Pas×Maillons)	230 mm×96 mm×40 / 9,06 in×3,78 in×40

R15 ECO



Moteur	EU / US
Marque	Kubota / Kubota
Modèle	D722 / D722
Puissance max.	13,7 PS / 13,7 hp
Puissance nominale	10,2 kW / 10,2 kW
Régime max.	2500 rpm / 2500 rpm
Cylindrée	0,898 L / 0,24 gal
Nombre de cylindres	3 / 3
Refroidissement	Refroidi à eau / Water-cooled
Huile moteur	3,1 L / 0,82 gal
Carburant	Diesel / Diesel
Qualité du carburant	N° 0 / -10 / No. 0 / -10
Consommation théorique	1,4–1,6 L/h / 0,37–0,42 gal/h

Système hydraulique	EU / US
Pompe principale type/modèle	CBGJ2080 / CBGJ2080
Marque de la pompe principale	Tianjin Walking / Tianjin Walking
Débit max.	26 L/min / 26 L/min
Distributeur	2–3 joints / 2–3 joints
Marque du distributeur	Tengfei / Tengfei
Pression nominale	18 MPa / 18 MPa
Pression max.	20 MPa / 20 MPa
Moteur de translation	BM5-250 / BM5-250
Marque du moteur de translation	Paiyi / Paiyi
Cylindrée moteur de translation	250 / 250
Moteur de rotation	BM2-250 / BM2-250
Cylindrée moteur de rotation	250 / 250