

# E14 | Pelles compactes

## Caractéristiques

### Poids

Poids en ordre de marche avec godet standard, sans l'opérateur	1303 kg
Poids supplémentaire de la cabine	129 kg
Pression au sol avec chenilles en caoutchouc	31.00 kPa

### Moteur

Marque / Modèle	Kubota / D722-E2B-BC-5-SI
Carburant	Diesel
Nombre de cylindres	3
Cylindrée	0.72 L
Puissance max. à 2500 tr/min (ISO 9249)	9.9 kW
Couple max. à 2000 tr/min (SAE net)	42.2 Nm

### Performances

Force d'arrachement au balancier (ISO 6015)	8580 N
Force d'arrachement au godet (ISO 6015)	13140 N
Force de traction	14854 N
Vitesse de déplacement	2.1 km/h
Vitesse de déplacement, grande vitesse (option)	3.5 km/h

### Système hydraulique

Type de pompe	Trois pompes à engrenage accouplées, entraînées par le moteur
Débit total des pompes	32.50 L/min
Débit de la pompe 1	10.00 L/min
Débit des pompes 1 et 2	11.25 L/min
Débit aux auxiliaires	32.50 L/min
Auxiliary relief	227.0 bar
Pression secondaire sur la flèche (extrémité base et tige du vérin)	210.0 - 250.0 bar

### Système d'orientation

Déport de flèche à gauche	80°
Déport de flèche à droite	60°
Vitesse d'orientation	10.2 RPM

### Contenances

Système de refroidissement	5.70 L
Huile moteur avec filtre	3.50 L
Réservoir de carburant	23.80 L
Système hydraulique	18.80 L

### Environnement

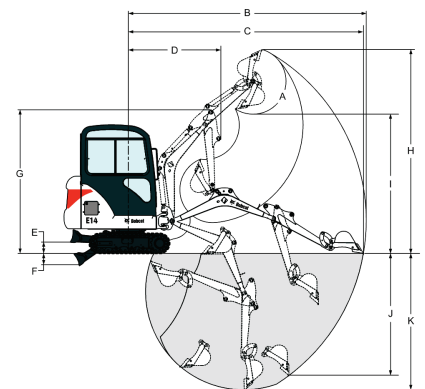
Puissance sonore pour l'opérateur LpA	77 dB(A)
Puissance sonore LwA (Directive UE 2000/14/CE)	91 dB(A)

### Équipement de série

Châssis inférieur à extension hydraulique de 1330 à 980 mm	Commandes hydrauliques par manipulateurs pilotés
Lame de remblayage de 980 mm avec deux rallonges de 190 mm	Ceinture de sécurité à enrouleur
Balancier long	Silencieux pare-étincelles
Chenilles en caoutchouc de 200 mm	Siège
Circuit hydraulique auxiliaire à double effet avec raccords rapides	Cabine TOPS/ROPS* 1
Verrouillage des fonctions hydrauliques par le relevage de la console gauche	Feux de travail
Avertisseur sonore	Garantie : 12 mois, 2000 heures (au premier terme atteint)

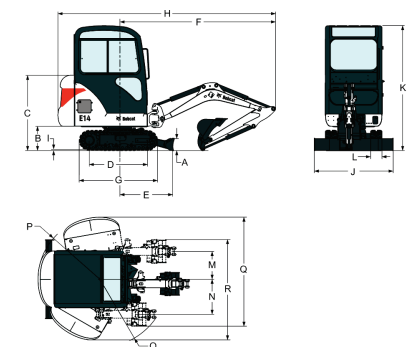
1. Structure de protection contre le renversement (ROPS) conforme à la norme ISO 3471 et structure de protection contre le basculement (TOPS) conforme à la norme ISO 12117.

### Cinématique de travail



(A)	196°	(G)	2390.0 mm
(B)	3980.0 mm	(H)	3398.0 mm
(C)	3936.0 mm	(I)	2318.0 mm
(D)	1551.0 mm	(J)	2010.0 mm
(E)	293.0 mm	(K)	2301.0 mm
(F)	383.0 mm		

### Dimensions



(A)	210.0 mm	(J)	980.0 mm
(B)	421.0 mm	(K)	2157.0 mm
(C)	1299.0 mm	(L)	200.0 mm
(D)	1006.0 mm	(M)	480.0 mm
(E)	1260.0 mm	(N)	605.0 mm
(F)	2685.0 mm	(O)	1179.0 mm
(G)	1354.0 mm	(P)	1068.0 mm
(H)	3753.0 mm	(Q)	1873.0 mm
(I)	25.0 mm	(R)	1722.0 mm

### Options

Fermeture de cabine en vinyle	Kit pour applications spéciales
Kit d'éclairage cabine / structure de protection	Cabine ROPS/TOPS avec chauffage
Kit de pot d'échappement catalytique	Alarme de déplacement
Kit FOPS	Translation à deux vitesses
Démarrage sans clé	