

14SR



Concrete solutions. Always.

Moteur D722

Puissance maxi 10,0 kW - 13,6 HP

Poids 1.230 kg

 **EUROCOMACH®**

14SR

Poids opérationnel avec canopy	kg	1.230
Poids opérationnel avec canopy et toit ABS	kg	1.255
Vitesse de translation	km/h	1a : 0 ÷ 1,8 / 2a : 0 ÷ 3,8
Vitesse de rotation	rpm	9,5

MOTEUR

Model	KUBOTA D722 - STAGE 5	
Puissance maxi (2.350 rpm)	kW - HP	10,2 - 13,7
Cylindrée	cc	719
Numero cylindres	n°	3
Refroidissement	Liquide	
Consommation	lt/h	1,8
Alternateur	V (A)	12 (40)
Batterie	V (Ah)	12 (45)

INSTALLATION HYDRAULIQUE

Pompe type	débit variable	
Cylindrée pompe	cc	5,5 + 5,5
Débit pompe	lt/min	28
Pression de utilisation max.	bar	200
Circuit auxiliaire (pression maxi): AUX 1 simple ou double effet	lt/min (bar)	28 (200)

PERFORMANCES

Profondeur max. d'excavation avec bras standard (bras en option)	mm	2.045 (2.175)
Hauteur max. de dechargement avec bras standard (bras long en option)	mm	2.290 (2.380)
Effort a la dent (bras standard) ISO 6015	daN	1.150
Effort au balancier (bras standard) ISO 6015	daN	630
Force de traction	daN	1.000
Pression au sol avec canopy (toit ABS)	kg/cm ²	0,1 (0,32)
Pente max. franchissable	60% - 30°	

DIMENSIONS

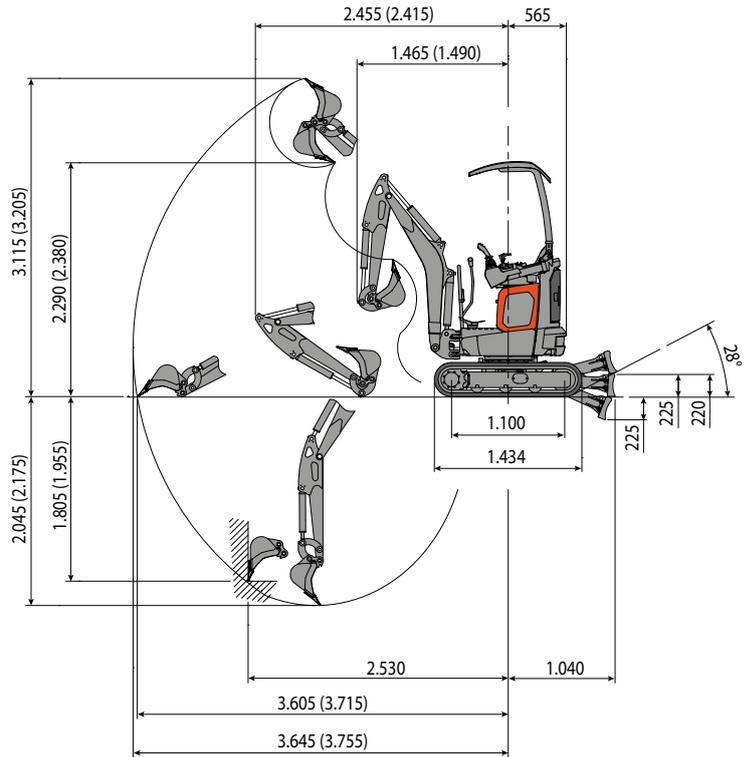
Largeur maximale	mm	790 - 1.050
Hauteur totale	mm	2.300
Rayon de rotation postérieur	mm	565
Longuer bras d'excavation standard (bras en option)	mm	1.020 (1.150)
Largeur chenilles	mm	180
Numero galets (chaque coté)	n°	3

REVITAILLEMENTS

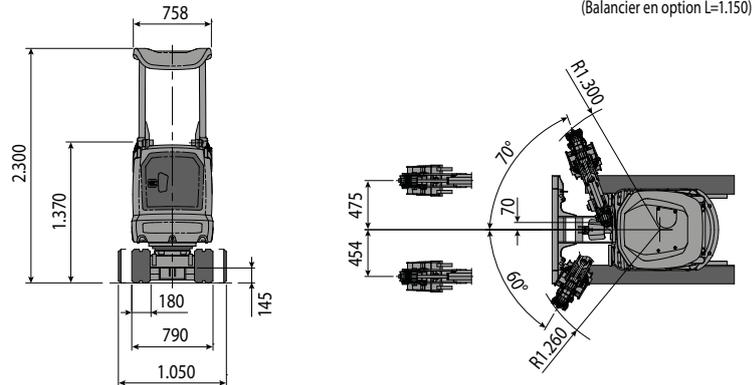
Reservoir gasoil	lt	14,5
Reservoir huile hydraulique	lt	9,5
Capacité circuit hydraulique	lt	15
Capacité systeme refroidissement	lt	6
Huile moteur	lt	1,8

COMMANDES

Bras, balancier, godet et rotation tourelle	2 joysticks servocommandés
Mouvement chenilles (compris la counterrotation)	2 leviers servocommandés
Lame de comblement	levier servocommandée
Circuit auxiliaire avec retenue AUX 1 (simple ou double effet)	par potentiomètre sur joystick droite
Inclinaison	par potentiomètre sur joystick gauche



Balancier standard L=1.020
(Balancier en option L=1.150)



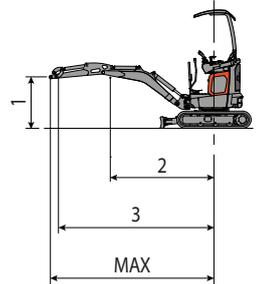
CAPACITE DE LEVAGE

Ouverture bras mesuré à partir du centre de rotation (m)
Capacité de levage (ton) calculée à 1.0 m de hauteur du sol

	2	3	MAX
Frontal et lame de comblement baissée	*0,30	*0,15	0,14
Frontal et lame de comblement soulevée	*0,30	0,15	0,13
Lateral, chassis ouvert	*0,28	0,14	0,11

* Indique la limite de charge hydraulique.

La capacité de levage est basée sur la norme ISO 10567 et elle ne dépasse pas au-delà du 75% du charge statique de basculement ou au-delà du 87% de la capacité de levage hydraulique de la machine.



Les illustrations peuvent montrer des équipements non-standard. Les caractéristiques techniques n'engagent pas la société et peuvent être modifiées sans préavis.

 **EUROCOMACH®**