ES28.2ZT

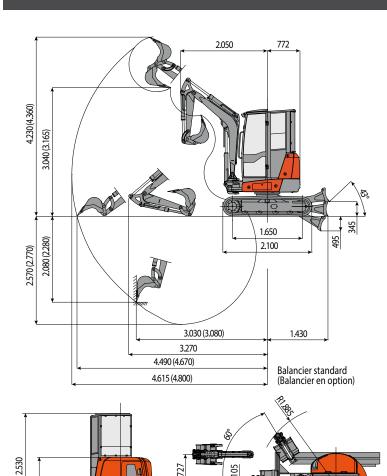




CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

		~	
Poids opérationnel avec canopy (avec chenilles en caoutchouc)	kg	2.700	
Poids opérationnel avec cabine (avec chenilles en caoutchouc)	kg	2.850	
Vitesse de translation (AUTO TWO SPEED)	km/h	1a: 0 ÷ 2,5 / 2a: 0 ÷ 4,6	
Vitesse de rotation	rpm	10	
MOTEUR			
Model	KU	KUBOTA D1503-M	
Puissance maxi (2.200 rpm)	kW - HP	24,9 - 33,4	
Cylindrée	сс	1.499	
Numero cylindres	n°	3	
Refroidissement		eau	
Consommation	Lt/h	4,6	
Alternateur	V (A)	12 (40)	
Batterie	V (Ah)	12 (80)	
INSTALLATION HYDRAULIQUE			
Type circuit	load sensing centre fermée avec distributeur flow sharing		
Pompe type		1 pompe Is debit variable + 1 pompe a engranages	
Cylindrée pompe	сс	48 + 5	
Débit pompe	lt/min	105 + 10	
Pression de utilisation max.	bar	250	
Ligne auxiliarie: Debit max	lt/min	50	
Pression max	bar	200	
PERFORMANCES			
Profondeur max d'excavation bras standard (bras en option)	mm	2.570 (2.770)	
Hauteur maxi de dechargement avec cabine et bras standard (bras long en option)	mm	3.040 (3.165)	
Effort a la dent (bras standard) ISO 6015	daN	2.400	
Effort au balancier (bras standard) ISO 6015	daN	1.950	
Force de traction	daN	3.400	
Pression au sol avec avec chenilles en caoutchouc et canopy (avec cabine)	kg/cm²	0,29 (0,31)	
Pente max franchissable 60% - 30°			
DIMENSIONS			
Largeur maximale	mm	1.550	
Hauteur totale	mm	2.530	
Rayon de rotation postérieur	mm	772	
Longuer bras d'excavation standard (bras en option)	mm	1.110 (1.310)	
Largeur chenilles	mm	280	
Numero galets (chaque coté)	n°	4/1	
RAVITAILLEMENTS			
Reservoir gasoil	lt	46	
Reservoir huile hydraulique	lt	30	
Capacité circuit hydraulique	lt	54	
Capacité systeme refroidissement	lt	7,5	
Huile moteur	lt	7	
COMMANDES			
Bras, balancier, godet et rotation tourelle	2 joysticks servocommandèes		
Mouvement chenilles(compris la counterrotation)	2 leviers servocommandèes		
Lame de comblement	levier servocommandèe		
Circuit auxiliaire (simple ou double effet)	par potentiomètre sur joystick droite		
Inclinaison	par potentiomètre sur joystick gauche		
	gauche		

ES28.2ZT



CAPACITE DE LEVAGE Ouverture bras mesuré à partir du centre de rotation (m) Capacité de levage (kg) calculée a 1.0 m de hauteur du sol 2,5 MAX Frontal et lame de 1002 818 690 600 comblement baissée Frontal et lame de 775 574 445 375 comblement soulevée

1.550

280

1.480

570 480



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

377

320

471

623





Sampierana S.p.A.

47021 S.Piero in Bagno (FC) via Leonardo da Vinci, 40 Tel +39 0543.904211 Fax +39 0543.918520 www.eurocomach.com