

Caractéristiques techniques

Modèle			B1830		B2230		B2530		B3030					
			Mécanique		Mécanique		HST		Mécanique		HST		HST	
Moteur	Fabriquant		Kubota											
	Type		E-TVCS, indirect injection, vertical, liquid-cooled 4-cycle diesel											
	Puissance nette SAE kW (ch)		13,2 (18,0)		16,2 (22,0)			18,4 (25,0)			22,1 (30,0)			
	*Puissance prise de force kW (ch)		11,5 (15,0)		13,2 (18,0)		12,5 (17,0)		14,7 (20,0)		14,0 (19,0)		16,9 (23,0)	
	Nombre de cylindres		3									4		
	Course et alésage mm		72×73,6		76×73,6			78×78,4						
	Cylindrée totale cm³		898		1001			1123			1498			
	Régime nominal rpm		2700									2600		
	Silencieux et échappement		Intégré sous capot											
	Capacité du réservoir de carburant ℓ		28									31		
Transmission	Nombre de roues motrices		4RM											
	Vitesses de transmission		9AV/9AR		9AV/9AR		Infini (3 gammes)		9AV/9AR		Infini (3 gammes)		Infini (3 gammes)	
	Demi-tour rapide		N/D		N/D		Standard		N/D		Standard		Standard	
	Vitesse de déplacement AVANT km/h		1,0–18,1		1,1–19,1		0–21,3		1,1–20,5		0–22,8		0–23,4	
	Blocage de différentiel		Standard											
Prise de force	Type de frein		À disques humides											
	Prise de force arrière Type		Non indépendante			Indépendante		Non indépendante		Indépendante				
	Vitesse rpm		540											
	Prise de force ventrale Vitesse rpm		2500											
	Selection simultanée de la prise de force ventrale / arrière séparée		Standard											
Système hydraulique	Capacité des pompes ℓ/min.		15,5 + 20,5									14,8 + 19,7		
	Type de levage		À contrôle de position											
	Capacité de levage aux points d'attache kg		970											
	Pression max. d'opération kg/cm²		155											
	Relevage arrière		Catégorie I											
	Distributeur hydraulique auxiliaire		1 standard											
	Sorties hydrauliques pour distributeur optionnel		2 endroits (Ventrale et arrière)											
	Vérin hydraulique pour le levage de la tondeuse		En standard avec la tondeuse ventrale											
	Direction		Hydrostatique avec pompe indépendante											
	Dimensions	Longueur hors tout (avec 3 points) mm		2735									2900	
Largeur hors tout (voie mini) mm		1045		1095			1105			1365				
Hauteur hors tout (avec arceau) mm		2240		2260			2090			2320				
Empattement mm		1500									1666			
Voie Avant mm		835									935			
Arrière mm		790–910		845–1015			860–1035			1050				
Garde au sol mm		260		270			285			320				
Angle de braquage avec frein m		2.1												
Agraire Avant		6–12B		6–12			6.00–12			7–12				
Pneus standard Arrière		8–16		9.5–16			9.5–18			12.4–16				
Confort	Gazon Avant		22×8.50–12			24×8.50–12			24×8.50–12					
	Arrière		31×13.5–15			315 / 75D15			13.6–16					
	Poids kg		705		720		745		725		750		840	
	Plateforme de l'opérateur		Plane											
Cabine montée d'origine avec air conditionné		N/D		Option										

La société se réserve le droit de modifier les caractéristiques ci-dessus sans préavis.
*Estimations constructeur.
Le plateau de coupe ne peut pas être attaché avec des pneus agraires 6.00-12, 9.5-18.
La disponibilité du modèle dépend de chaque pays.



KUBOTA EUROPE S.A.S.

19-25, rue Jules-Veracruzse-Z.I. -B.P.50088-95101 Argenteuil Cedex France
Tel.: (01) 34 26 34 34 Télécopieur: (01) 34 26 34 99