

Mini-pelles Série V5 | HD 60

GRANDE PERFORMANCE D'EXCAVATION

- La puissante HD60V5 est équipée d'un moteur Kubota de 2 434 cm³ à injection directe qui atteint une puissance de 32,4 kW à 2 400 tr/min. Le poids en ordre de marche de la HD60V5 est de 5 595 kg.

LA HD60V5 EN MOUVEMENT

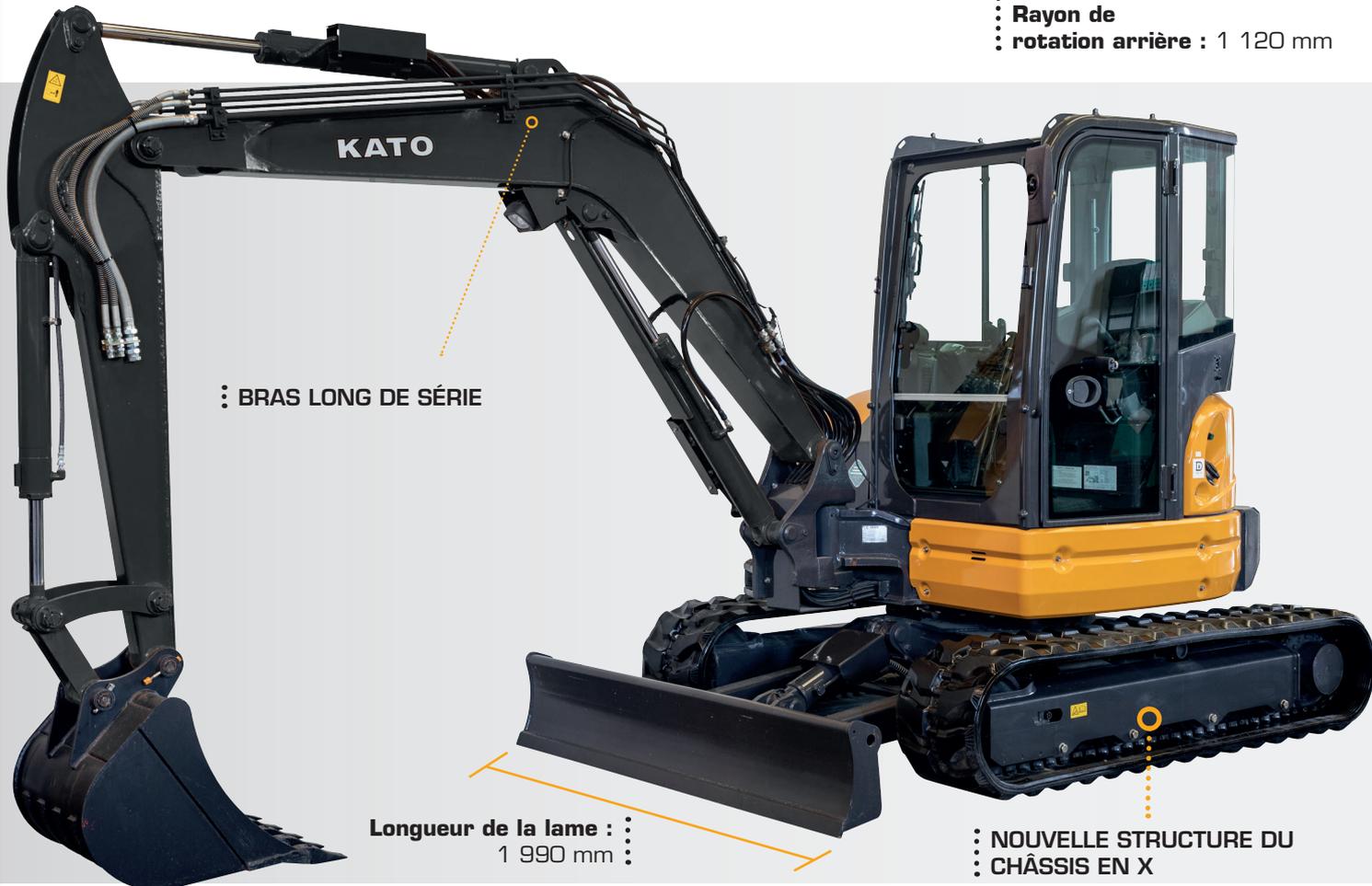
- Le système de déplacement est à deux vitesses, 2,9/4,6 km/h, et la pente maximale franchissable est de 30°. La vitesse de rotation est de 9,3 tr/min.

Rayon de

rotation avant : 2 450 mm

Rayon de

rotation arrière : 1 120 mm



BRAS LONG DE SÉRIE

Longueur de la lame :
1 990 mm

NOUVELLE STRUCTURE DU
CHÂSSIS EN X

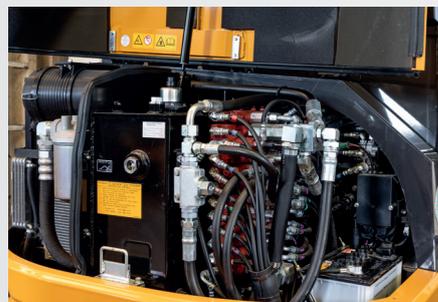
PUISSANCE SOUS CONTRÔLE

- La HD60V5 a une hauteur de 2 580 mm et une longueur en position de transport de 5 510 mm. L'oscillation est de 80° à droite et de 50° à gauche. Sa garde au sol est de 300 mm. Elle est équipée d'une batterie de 12 V - 64 Ah avec un alternateur de 12 V - 40 A. La HD60V5 a une pression au sol de 31 kPa (0,32 kgf/cm²).



MOTEUR KUBOTA 32,4 KW

- Moteur 4 temps de 2 434 cm³, refroidi par eau. Compact, léger et simple. Couple et puissance élevés, la consommation de carburant est de 238 g/kW-h. Émissions polluantes limitées au minimum et un entretien facile avec des coûts de manutention et de fonctionnement réduits.

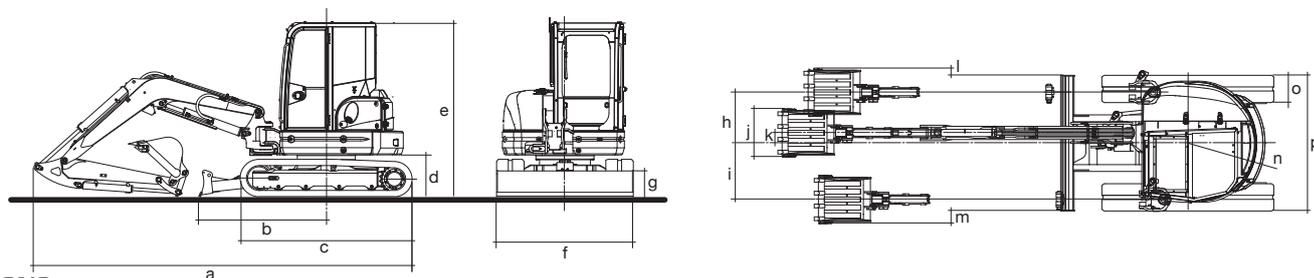


SYSTÈME HYDRAULIQUE

- Tous les mouvements de la machine sont gérés par joysticks. L'installation est composée de trois pompes, 2 x 60 L/min + 1 x 44,2 L/min pour une pression de 24,5 MPa (250 kgf/cm²).



Mini-pelles Série V5 | HD 60



DIMENSIONS EN MM

a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p
5 510	1 840	2 500	610	2 580	1 990	390	750	830	700	150	105	185	1 120	400	1 990

Modèle		
Moteur	Modèle	KUBOTA V2403-CR-E5B
Nbre cylindres (alésage x course)	mm	4 - 87 x 102,4
Cylindrée	cm ³	2 434
Puissance max.	kW (ch)	32,4 (44,1) - 2 400 tr/min
Poids avec chenilles caoutchouc version cabine	Kg	5 520
Longueur des chenilles caoutchouc	mm	2 500
Largeur extérieure aux chenilles	mm	1 990
Largeur de la chenille	mm	400
Hauteur maxi d'excavation	mm	5 860
Hauteur maxi de déversement	mm	4 200
Vitesse de déplacement	km/h	2,9 / 4,6
Pente franchissable	degrés	30
Vitesse de rotation	tr/min	9,3
Force de creusage du godet	kgf	4 200
Profondeur de creusage	mm	4 040
Garde au sol	mm	300
Capacité du réservoir à carburant	l	66
Capacité du réservoir hydraulique	l	56
Hauteur de la lame	mm	390
Hauteur de soulèvement de la lame	mm	465
Abaissement de la lame	mm	435
Angle de rotation de la flèche (droite/gauche)	degrés	80 / 50
Pression hydraulique	Mpa (kgf/cm ²)	24,5 (250)
Capacité des pompes	l/min	60 x 2 + 44.2

Les caractéristiques et données techniques peuvent être modifiées par le constructeur sans engagement sans responsabilité ni celle du distributeur - Photos non contractuelles - Août 2020.



IMER FRANCE

DIVISION T.P ACCESS

ZI Les Speyres - CS 70500 - 38450 VIF

Tél : 04.76.72.76.02 - Fax : 04.76.72.68.92

e-mail : tp@imer.fr

www.imer.fr

DISTRIBUÉ PAR :

