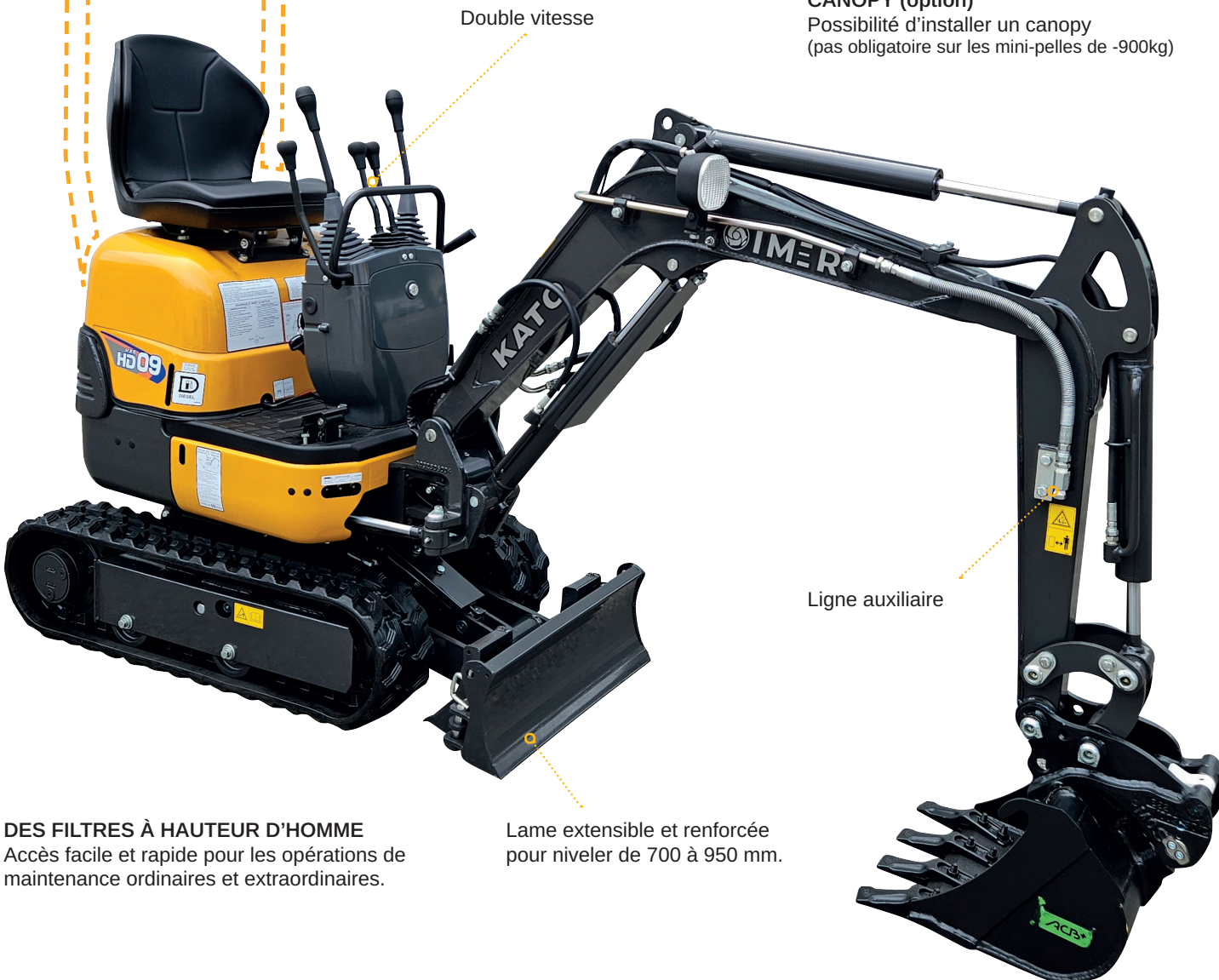


KATO IMER

La HD09VXE est le modèle ultra-compact conçu pour travailler dans des lieux difficiles d'accès, ou près d'un mur ainsi que dans les sous-sols. Elle est idéale pour tous les travaux de terrassement.



Disponible en bras standard ou bras long



Double vitesse

CANOPY (option)
Possibilité d'installer un canopy
(pas obligatoire sur les mini-pelles de -900kg)

Ligne auxiliaire

DES FILTRES À HAUTEUR D'HOMME
Accès facile et rapide pour les opérations de maintenance ordinaires et extraordinaires.

Lame extensible et renforcée pour niveler de 700 à 950 mm.

CONFORT ET SÉCURITÉ

La position de travail est confortable grâce au siège réglable et à l'ergonomie des commandes. Le poste de commande est accessible par les 2 côtés.

La HD09 est LEGERE avec un poids de 890 kg seulement, les opérations de transport et de manutention sont facilitées



VOIE VARIABLE

La mini-pelle HD09VXE est équipée de voie variable (700 - 950 mm) qui lui garantissent une grande stabilité en voie large et un encombrement minimum en voie étroite.



LAME EXTENSIBLE

Les deux sections extensibles de la lame sont facilement amovibles ce qui permet de niveler de 700 à 950 mm.



CONTRÔLE ET ENTRETIEN

Le capot moteur peut être largement ouvert, il permet d'accéder facilement aux différents composants du moteur pour toutes les opérations de contrôle et d'entretien.



LES OPTIONS



BRISE-ROCHE (Proposés par IMER)

Possibilité d'équiper votre mini-pelle avec un BRH OLS 40



ANTIVOL

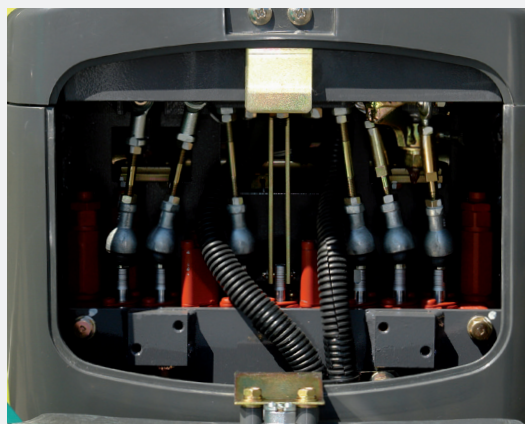
Possibilité d'équiper votre mini-pelle d'un digicode à clé ou à code.

Clapets de sécurité ; lignes supplémentaires...Renseignez-vous auprès de votre commercial pour les options dont vous avez besoin



DOUBLE VITESSE

Accès à la 2^{ème} vitesse par simple action sur une pédale. Vous êtes ainsi transportés de 1,7 à 3,5 km/h.



COMMANDES

Commandes faciles d'accès.



FLEXIBLES PROTÉGÉS

Les tubes flexibles, protégés par des gaines métalliques, sont positionnés centralement avec pour objectif d'éviter les torsions.



RADIATEUR

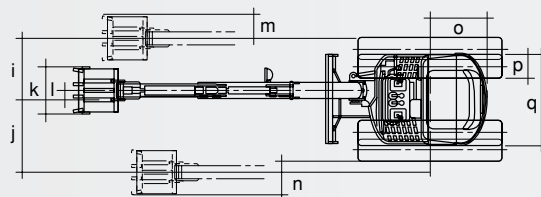
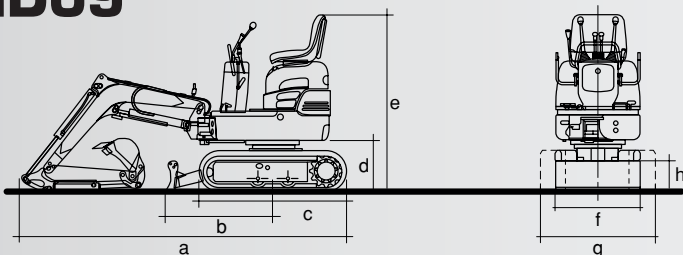
La HD09VXE est équipée d'un grand radiateur pour un meilleur refroidissement, il est très efficace lors de travaux dans des espaces confinés.



LIGNE BRH

Equipée d'un circuit hydraulique auxiliaire double effet.

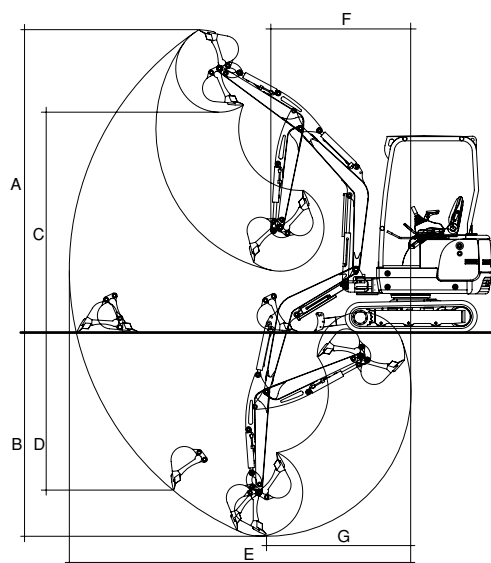
V5 HD09



DIMENSIONS EN MM

a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q
2 700	890	1 220	405	1 405	700	700 / 950	240	470	570	370	70	180	280	485	180	700 / 950

		HD09VXE
A	Hauteur maximale d'excavation	2 755 mm
B	Profondeur maximale de creusage (sans lame)	1 570 mm
C	Hauteur maximale de déchargement	1 970 mm
D	Profondeur maximale de creusage	1 175 mm
E	Rayon maximale de creusage	2 980 mm
F	Rayon minimum de rotation frontale	1 220 mm
	avec bras tourné vers la droite	950 mm
G	Rayon de creusage maximum	1 330 mm



Caractéristiques techniques



Modèle		HD 09 VXE
Moteur	Modèle	YANMAR 2TNV70
Nbre cylindres (alésage x course)	mm	2 - 70 x 74
Cylindrée	cm ³	570
Puissance max.	kW (ch)	7,3 (9,9) - 2 400 tr/min
Poids avec chenilles caoutchouc version canopy / cabine	Kg	890
Longueur des chenilles caoutchouc	mm	1 220
Largeur extérieure aux chenilles	mm	700 - 950
Largeur de la chenille	mm	180
Hauteur maxi d'excavation / bras long	mm	2 755
Hauteur maxi de déversement / bras long	mm	1 970
Vitesse de déplacement	km/h	1.7 / 3.5
Pente franchissable	degrés	30
Vitesse de rotation	tr/min	8.7
Force de creusage du godet	kgf	1 090
Longueur du balancier (bras std)	mm	700
Profondeur de creusage max	mm	1 570
Garde au sol	mm	160
Capacité du réservoir à carburant	l	8.5
Capacité du réservoir hydraulique	l	8.2
Hauteur de la lame	mm	240
Hauteur de soulèvement de la lame	mm	220
Abaissement de la lame	mm	150
Angle de rotation de la flèche (droite/gauche)	degrés	90 / 50
Pression hydraulique	Mpa (kgf/cm ²)	16.2 (165)
Capacité des pompes	l/min	11.1 x 2
Débit maxi. de la ligne auxiliaire	L/min	22,2