IMER GROUP

IMER GROUP

Mini-pelles 17 VXT / 19 VXT

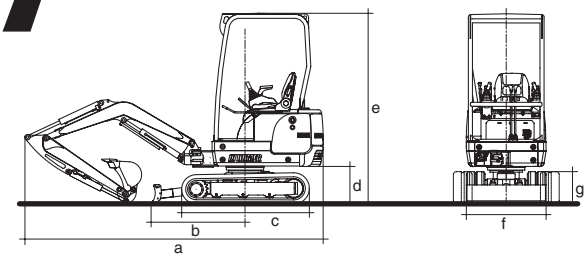
IHIMER
CONSTRUCTION MACHINERY

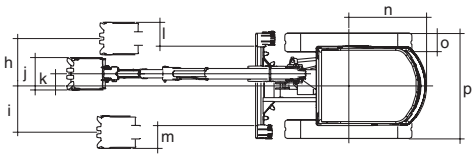
MINI-PELLES 17 VXT / 19 VXT

Performances élevées, sécurité et confort de l'opérateur. Les mini-pelles 17 VXT et 19 VXT offrent des prestations innovantes tant au niveau technologique que confort d'utilisation, design et fonctionnalité. La gamme VXT est idéale pour la réalisation de petits chantiers de rénovation, de travaux de fouilles, et tous les endroits où il est difficile d'accéder.

DIMENSIONS EN MM

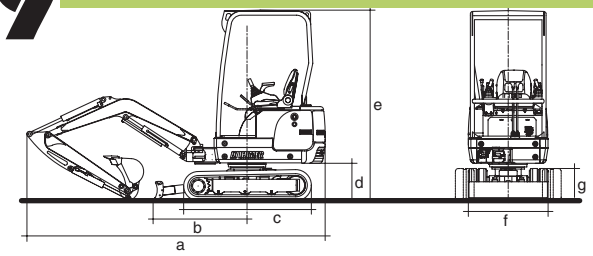
VXT 17

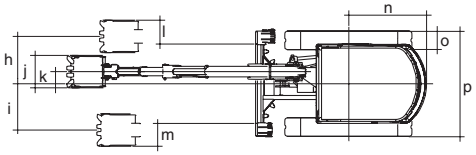




a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p
3 486	1 154	1 570	462	2 345	980	395	585	571	430	150	294	282	1 030	230	980

VXT 19





a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p
3 665	1 154	1 570	459	2 340	980 / 1 300	395	585	571	430	150	294	282	960	230	980 / 1 300

LES ÉQUIPEMENTS

CONFORT ET SÉCURITÉ

La position de travail est confortable grâce au siège réglable et à l'ergonomie des commandes et des joysticks qui assurent une précision maximum. Si l'opérateur quitte le poste de conduite, un système coupe toutes les commandes en fonction : le bras, la rotation de la tourelle, le godet et tous les déplacements.

COMMANDE

Les 17 et 19 VXT sont équipées d'une deuxième vitesse d'avancement sur le levier de lame.

VISIBILITÉ

Les modèles VXT offrent une visibilité optimale à 360°, tant pour la version avec canopy que pour celle avec cabine. Elles sont équipées de deux phares qui permettent à l'opérateur d'éclairer de façon optimale l'aire de travail.

MOTEUR YANMAR 3TNV70

Le moteur diesel à 3 cylindres garantit de faibles émissions de gaz et des nuisances sonores réduites. La cylindrée combinée au circuit hydraulique auxiliaire garantit une nette réduction de la consommation du carburant et limite les émissions polluantes.

CONTRÔLE ET ENTRETIEN

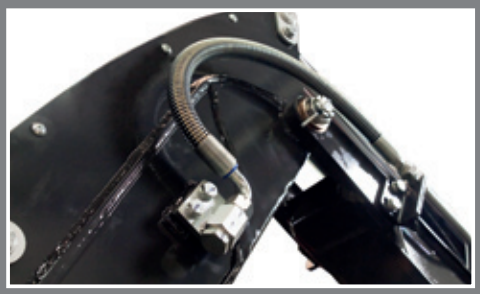
Le capot moteur à ouverture latérale permet l'accessibilité et la visibilité du moteur pour quasiment toutes les opérations de contrôle et d'entretien. La batterie nécéssite une petite manutention.

VOIE VARIABLE (19 VXT)

La 19 VXT est idéale pour travailler dans les endroits restreints, grâce à sa voie variable (980 - 1 300 mm).

SYSTÈME POWER SHIFT

La force de pénétration est accrue sur les nouvelles VXT grâce au système «POWER SHIFT». Elles sont aussi équipées de «l'Anti-drift», système qui permet d'éviter les fuites internes aux vérins.



CIRCUIT AUXILIAIRE

La série VXT est dotée d'un circuit hydraulique auxiliaire pour l'usage de différents accessoires, avec prédisposition pour l'installation sur l'avant bras. Un déviateur permet de sélectionner la fonction simple ou double effet.

MINI-PELLES 17 VXT / 19 VXT

LES OPTIONS

KIT CLAPETS

Clapets de maintien de charge pour une sécurité totale en levage.

BRISE ROCHE

Possibilité d'équiper votre mini-pelle avec un BRH OLS 95.

ANTIVOL

Possibilité d'équiper votre mini-pelle d'un antivol à clef ou à code.

Mini-pelles

		17 VXT	19 VXT
Moteur	Modèle	YANMAR 3TNV70	
Nbre cylindres (alésage x course)	mm	3 - 70 x 74	
Cylindrée	cm^3	854	
Puissance max.	kW(ch)/ tr/min	10,5 (14) / 2 300	
Poids avec chenilles et canopy / cabine	Kg	1 655 / 1 815	1 670 / 1 830
Longueur chenilles caoutchouc	mm	1 570	
Largeur extérieure des chenilles	mm	980	980 - 1 300
Largeur du patin	mm	230	
Hauteur maxi d'excavation	mm	3 500	3 640
Hauteur maxi de déversement	mm	2 520	2 660
Vitesse de déplacement	km/h	2,1 / 4,1	
Pente franchissable	degrés	30	
Vitesse de rotation	tr/min	9,4	
Force de creusage du godet	kgf	1 600	
Force du vérin de balancier	kgf	1 050	950
Profondeur de creusage	mm	2 360	2 460
Garde au sol	mm	220	380
Capacité du réservoir à carburant	l	20	
Capacité du réservoir hydraulique	l	19	
Hauteur de la lame	mm	235	
Soulèvement de la lame	mm	220	
Abaissement de la lame	mm	340	
Angle de rotation de la flèche (droite/gauche)	degrés	80 / 55	
Pression hydraulique	Mpa (kgf/cm^2)	20,6 (210)	
Capacité des pompes	l/min	17,2 x 2 + 12	
Débit maxi. de la ligne auxiliaire	l/min	29,2	

Les caractéristiques et données techniques peuvent être modifiées par le constructeur sans engager sa responsabilité ni celle du distributeur - Photos non contractuelles - Juillet 2014.

IMER France
DIVISION TP 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 :