

SPÉCIFICATIONS RAPIDES

Poids	4 023 livres
Puissance	14,5 HP
Profondeur d'excavation maximum	7 pi 7 po

Travaillez facilement sur des chantiers étroits.

La mini-excavatrice ViO17-1E de YANMAR, de classe 1,8 tonne, est propulsée par un moteur de 14,5 HP Moteur YANMAR Niveau 4 Final. Elle va presque n'importe où et fonctionne dans des espaces restreints et des chantiers étroits. Avec un véritable déport arrière nul, elle vous permet de terminer vos travaux avec facilité tout en travaillant autour des murs, des bâtiments ou de l'aménagement paysager. De plus, avec le train de roulement rétractable unique de YANMAR, vous pouvez le rétracter ou l'étendre si nécessaire pour vous offrir une flexibilité supplémentaire.



ViO17-1E

MOTEUR DIESEL YANMAR NIVEAU 4 FINAL PUISSANT ET EFFICACE DE 29,1 KW (39 HP)

DISPOSITIFS DE PROTECTION DES TIGES DE VÉRIN EN ACIER ET PROTECTION DE TUYAU

AUVENT ROPS/FOPS À 4 MONTANTS POUR PLUS DE SÉCURITÉ

ÉCLAIRAGE DE FLÈCHE INTÉGRÉ PROTÉGEANT CONTRE LES DOMMAGES

ACCÈS FACILE POUR L'ENTRETIEN DE CHAQUE COMPOSANT MAJEUR

COMMANDES INTUITIVES ET POSTE DE CONDUITE CONFORTABLE

UTILISATION FACILE À FIXER AVEC LES RACCORDS À CONNEXION RAPIDE

FONCTIONS INNOVANTES



Pivotant sans déport arrière

Acceptez plus de travaux dans des espaces plus restreints. Grâce à la véritable technologie Zero Tail Swing, aucune partie du carter ViO17-1E ne dépasse les chenilles, ce qui vous permet de travailler efficacement presque n'importe où, avec moins de dommages à la fois pour la machine et le chantier. De plus, vous bénéficierez d'une meilleure visibilité pour des performances et une sécurité accrues.



Flexibilité imbattable des chenilles et du train de roulement

Les chenilles se rétractent hydrauliquement à 37 pouces pour traverser des passages étroits et s'étendent à 50 pouces pour une plus grande stabilité lors du creusement. De plus, la lame pliante offre encore plus de flexibilité.

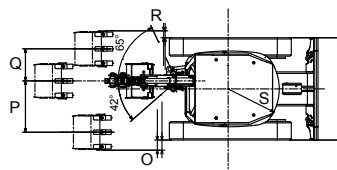


Commandes intuitives

Les commandes pilotes de la manette avec changement de schéma de commande sont livrés standard sur la ViO17-1E. La valve facile d'accès vous permet de passer de la commande de l'excavatrice à la commande de la rétrocaveuse en quelques secondes seulement. Le levier de commande au poignet et l'accoudoir de conception ergonomique offrent une utilisation confortable et facile, conçue pour réduire considérablement la fatigue lors de longues journées de travail difficiles.

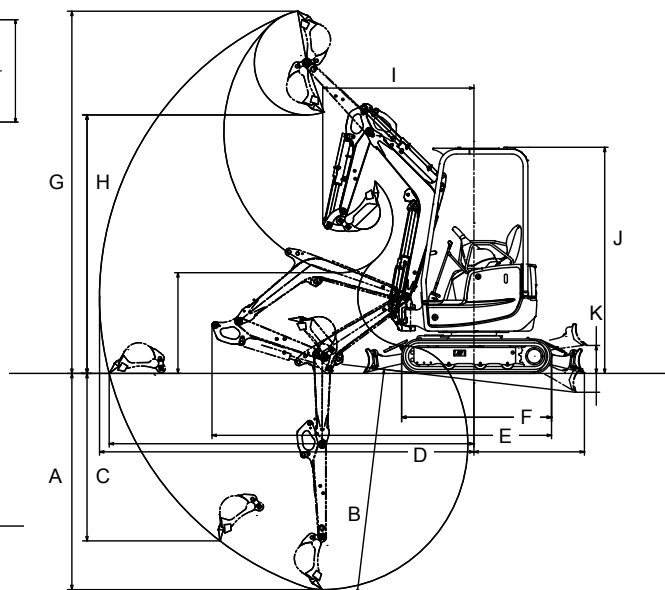
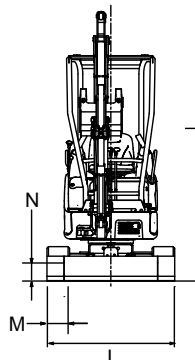


ViO17-1E



Dimensions - ViO17-1E

A 7 pi 7 po (2 310 mm)	K 10 po (250 mm)
B 7 pi 11 po (2 410 mm)	L 3 pi 1 po (950 mm) / 4 pi 1 po (1 280 mm)
C 3 pi (930 mm)	M 10 po (250 mm)
D 12 pi 6 po (3 810 mm)	N 7 po (175 mm)
E 11 pi 5 po (3 480 mm)	O 5 po (125 mm)
F 5 pi (1 525 mm)	P 2 pi 1 po (640 mm)
G 11 pi 3 po (3 440 mm)	Q 1 pi 4 po (400 mm)
H Hauteur 8 pi 6 po (2 590 mm)	R 3 po (85 mm)
I 5 pi 6 po (1 670 mm)	S 2 pi 1 po (640 mm)
J 7 pi 7 po (2 300 mm)	



Spécifications

Modèle	ViO17-1E	
Poids en ordre de marche	Chenille en caoutchouc	t (lb) 1,8 (4 023)
Moteur	Type	- Diesel, 3 cylindres avec refroidissement par eau
	Modèle	- YANMAR 3TNV74F-SPBV
	Sortie	kW (HP)/tr/min 10,8 (14,5) / 2 400
Rendement	Force d'excavation max., godet/bras	kN (lb) 15,5 (3 484) / 8,0 (2000)
	Vitesse de déplacement	km/h (mi/h) 4,2 / 2,1 (2,6 / 1,3)
	Vitesse de pivotement	tr/min 9,5
	Angle de pivotement de la flèche, (G/D)	degrés 42 ° / 65 °
Pression de contact au sol (chenille en caoutchouc)		kPa (PSI) 28,6 (4,1)
Système hydraulique	Capacité de la pompe	l/min (gal/min) Pompe à cylindrée variable double : 2 x 17,6 (2 x 4,6) Pompe à engrenages : 13,2 (3,5)
	Pression de décharge principale définie	MPa (PSI) 20,6 (2 986)
Dimensions de la lame	Largeur x hauteur	mm (pi po) 1 269 / 939 x 228 (4 pi 2 po / 3 pi 1 po x 9 po)
Capacité du réservoir de carburant		L (gal) 20 (5,3)

Équipement en série

Lame
Fonction de pivotement de la flèche
Chenilles en caoutchouc
Contrôle à 2 directions
Soupape auxiliaire sur l'extrémité du bras
Dispositifs de protection des tiges de vérin (flèche, bras, godet et lame)
Auvent ROPS/FOPS
Leviers de commande du pilote
Accoudoirs (réglables)
Siège à dossier haut
Ceinture de sécurité
Leviers et pédales de déplacement
Alarme de déplacement
Éclairage de flèche intégré
Largeur de chenille variable
Manuel d'utilisation
Raccords de prise de force à connexion rapide
Attache à 4 points

Hydraulic PTO

Modèle	ViO17-1E	
Sortie	MPa (PSI)	l/min (gal/min) 2 200 tr/min
Débit combiné, doubles actions	15 (2 175)	32,2 (8,5)

Capacité de levage

HAUTEUR DU POINT DE LEVAGE h : mm (po)	p : PORTÉE en mm (po)											
	CAPACITÉ DE LEVAGE NOMINALE SUR L'EXTRÉMITÉ DE LAME ABAISSÉE kg (lb)				CAPACITÉ DE LEVAGE NOMINALE SUR L'EXTRÉMITÉ DE LAME LEVÉE kg (lb)				CAPACITÉ DE LEVAGE NOMINALE SUR LE CÔTÉ DE LAME LEVÉE kg (lb)			
	MAX	2 500 (98,5)	2 000 (78,7)	1 500 (59,1)	MAX	2 500 (98,5)	2 000 (78,7)	1 500 (59,1)	MAX	2 500 (98,5)	2 000 (78,7)	1 500 (59,1)
2 000 (78,7)	310 (683)	280 (617)			220 (485)	370 (815)			240 (529)	270 (595)		
1 500 (59,1)	320 (705)	315 (694)			190 (418)	315 (694)			215 (473)	315 (694)		
1 000 (39,3)	330 (727)	395 (870)	480 (1058)		180 (396)	295 (650)	385 (848)		200 (440)	315 (694)	475 (1047)	
500 (19,6)	345 (760)	455 (1003)	640 (1410)		180 (396)	265 (584)	370 (815)		195 (429)	285 (628)	410 (903)	
(0)	360 (793)	495 (1091)	725 (1598)	985 (2171)	180 (396)	255 (562)	360 (793)	500 (1102)	205 (451)	280 (617)	400 (881)	595 (1311)
-500 (-19,6)	380 (837)	525 (1157)	700 (1543)	1055 (2325)	195 (429)	260 (573)	340 (749)	520 (1146)	220 (485)	285 (628)	385 (848)	605 (1333)
-1 000 (-39,3)	395 (870)	465 (1025)	670 (1477)	990 (2182)	220 (485)	250 (551)	340 (749)	525 (1157)	250 (551)	280 (617)	375 (826)	590 (1300)

Veuillez noter que l'équipement en série peut différer de cette liste. Consultez votre Concessionnaire YANMAR pour confirmation.