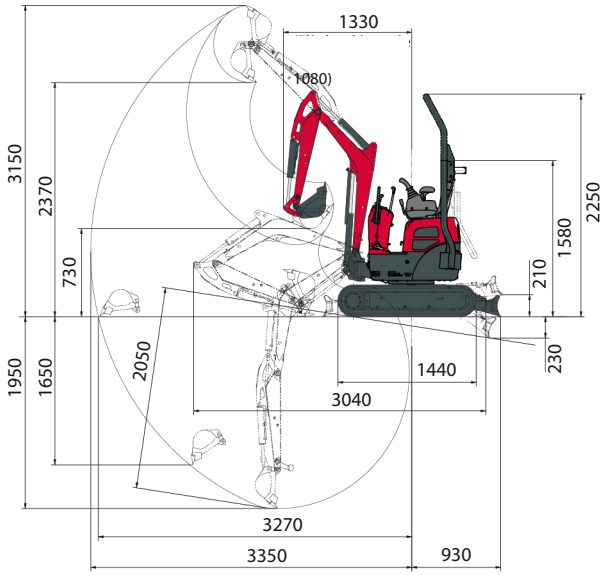
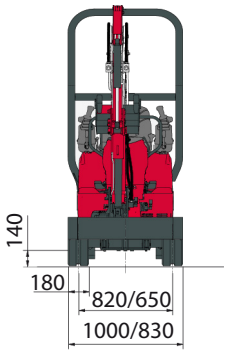
MINIESCAVATORE

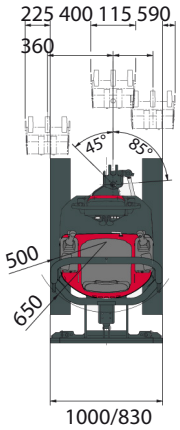
YANMAR VIO17-1

NOVITAL

A Lunghezza totale	3 040 mm	**H** Larghezza totale lama	1000/830* mm
B Altezza totale	1580/2 250mm**	**I** Altezza totale lama	210 mm
C Larghezza totale	1000/830* mm	**J** Sbalzo lama da centro ralla	940 mm
D Passo	1120 mm	**K** Altezza di sollevamento max. sopra il suolo	210 mm
E Lunghezza sottocarro	1440 mm	**L** Profondità di abbassamento max. dal suolo	230 mm
F Carreggiata	820/650 mm	**M** Luce libera al suolo minima	140 mm
G Larghezza cingoli	180 mm	**M'** Luce libera al suolo sotto il contrappeso	370 mm





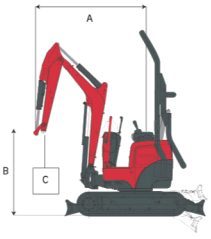


N Profondità di scavo max. – lama sollevata	1950 mm	**U** Angolo brandeggio (sx)	45°
O Profondità di scavo max. – lama abbassata	2 050 mm	**V** Angolo brandeggio (dx)	85°
P Raggio di scavo max. al suolo	3 270 mm	**W** Lunghezza avambraccio	980 mm
Q Raggio di scavo	3 350 mm	**X** Raggio minimo di rotazione anteriore	1330 mm
R Profondità di scavo max. verticale	1650 mm	**Y** Raggio minimo di rotazione anteriore con brandeggio	1080 mm
S Altezza max. di scarico	2 370 mm	**Z** Raggio di rotazione posteriore	650/780 mm*
T Altezza max. d'attacco	3 150 mm		

*Sottocarro aperto - chiuso. Con riserva di modifiche tecniche. Dimensioni indicate in mm con benna specifica Yanmar.

Carico di sollevamento in posizione frontale

Carico di sollevamento in posizione trasversale



N : Sottocarro chiuso **W:** Sottocarro aperto

	Lama abbassata												Lama sollevata											
A	Max.			2,5 m			2 m			1,5 m			Max.			2,5 m			2 m			1,5 m		
B (A=)	W	N		W	N		W	N		W	N		W	N		W	N		W	N		W	N	
2,0 m (2,55)	*185	115	**1,5**	*185	*185	120	*190	*185	230	145	*185	-*205	-	-	*185	110	*185	*185	120	*190	*185	145	115	*185
m (2,8)	125	95	**1,0 m**	155	120	*205	*205	*230	145	165	-*270	*380	-	-	125	90	160	155	145	*205	205	160	110	180	*205	
(2,85)	115	90	**0,5 m** (2,9)	115	*240	200	*245	145	100	160	*345	305	255	*370	115	85	145	130	145	200	155	100	170	195	*265	-
110	85	**0 m** (2,8)	115	85	*270	195	*260	140	100	*305	150	*385	275	210	*550	110	80	140	135	155	145	100	175	185	140	230
		-0,5 m (2,7)	125	90	185	*280	145	105	*305	180	140			205	*600	115	80	140			100	165	175	130	230
										135	395	260	210	615	125	90								215

A	38	-	24	*365	0	5	355	305	20	335	270	0	330	260	20	0								
B (A=)																								

Novital Srl – Via delle Industrie 64/66 – 20864 Agrate Brianza (MB)
PI/CF: 04497970964 – Cap. Soc. 110.000,00 iv – E.: noleggio@novitalrent.com – T: +39 (0)39-881121

MINIESCAVATORE | **YANMAR VIO17-1** | NOVITAL

[PESO +/- 2% (STANDARD EN)]

	Peso	Pressione al suolo
Peso operativo (cingoli in gomma)	1245 kg	0,28 kg/cm²
Peso di trasporto (cingoli in gomma)	1170 kg	0,26 kg/cm²

[MOTORE]

Tipo	3TNV70-WBVB
Standard	Stage V
Carburante	Diesel
Potenza netta	9,2 kW (a 2 000 giri/min)
Potenza lorda	9,3 kW (a 2 000 giri/min)
Cilindrata	0,854 l
Coppia massima	48,4 - 52 N.m (a 1600 giri/min)
Raffreddamento	Liquido
Avviatore	12V - 1,1 kW
Batteria	12V - 36 Ah
Alternatore	14V - 8,5 A

[IMPIANTO IDRAULICO]

Pressione massima	210 bar
1 pompa doppia a pistoni con portata variabile	2 x 11 l/min
1 pompa ad ingranaggi	6 l/min

PTO	Dati teorici a 2 000 giri/min	
	Pressione	Portata d'olio
1 via	0-190 bar	24.5 - 9,3 l/min

Il flusso dell'olio diminuisce all'aumentare della pressione

[PRESTAZIONI]

Velocità di traslazione	2,1-4 km/h
Velocità di rotazione	10 giri/min
Forza di scavo (braccio)	5,8 kN
Forza di scavo (benna)	13,9 kN
Forza di trazione (1a marcia)	9,2 kN
Pendenza superabile	25°
Livello di rumore (2000/14/CE & 2005/88/CE)	Lwa = 89 dBA ; Lpag = 73 dBA

[TELAIO INFERIORE]

Numero di rulli superiori	1
Numero di ruote inferiori	3

[CAPACITA]

Serbatoio carburante	12 l
Liquido di raffredamento	2,5 l
Olio motore	2,8 l
Circuito idraulico	14,3 l
Serbatoio idraulico	7,4 l