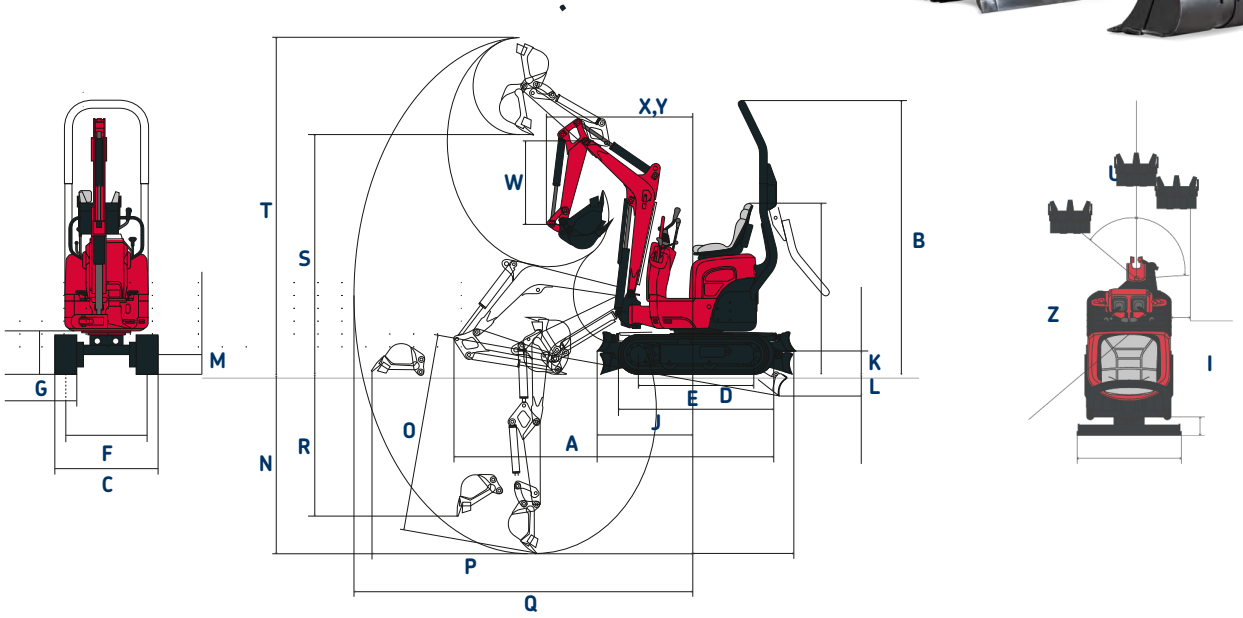
MINIESCAVATORE

YANMAR SV08-1C

NOVITAL

A Lunghezza complessiva	2 600 mm
B Altezza complessiva	2 200 mm
C Larghezza complessiva	680 - 840 mm*
D Lunghezza del cingolo a terra	900 mm
E Lunghezza del carro	1 220 mm
F Carreggiata	500 - 660 mm*
G Larghezza dei cingoli	180 mm
H Larghezza complessiva della lama	680 - 840 mm*
I Altezza complessiva della lama	165 mm
J Distanza della lama	820 mm
K Altezza massima della lama dal terreno	160 mm
L Profondità massima di abbassamento della lama	210 mm
M Distanza minima da terra	130 mm



N	Massima profondità di scavo, lama sollevata	1460 mm	**U**	Brandeggio del braccio verso sinistra	45°
O	Massima profondità di scavo, lama abbassata	1570 mm	**V**	Brandeggio del braccio verso destra	85°
P	Massimo sbraccio di scavo al livello del suolo	2730 mm	**W**	Lunghezza dell'avambraccio	670 mm
Q	Sbraccio di scavo massimo	2830 mm	**X**	Raggio minimo di rotazione anteriore	1210 mm
R	Parete verticale massima	1160 mm	**Y**	Raggio minimo di rotazione anteriore con brandeggio del braccio	985 mm
S	Altezza di scarico massima	1940 mm			
T	Altezza di taglio massima	2730 mm	**Z**	Raggio di rotazione posteriore	725 mm

Carico di ribaltamento, valore nominale anteriore

Carico di ribaltamento, valore nominale laterale 90°

Macchina con cingoli in gomma, benna da 16,5 kg (350 mm).
A: Sporgenza dall'asse di rotazione (m).
B: Altezza del punto di aggancio (m).
C: Carico di lavoro sicuro (kg).
N: Sottocarro contratto.
W: Sottocarro esteso.

	Lama a terra												Lama sollevata da terra											
A	**Maxi**			**2,0m**			**1,5m**			**Mini**			**Maxi**			**2,0m**			**1,5m**			**Mini**		
B	**N**	**W**		**N**	**W**		**N**	**W**		**N**	**W**		**N**	**W**		**N**	**W**		**N**	**W**		**N**	**W**	
2,0	120	160	*220	-	-	-	-	-	-	-	-	-	120	160	190	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,5	90	120	*220	100	140	*220	160	220	*270	-	-	-	90	130	150	100	140	190	160	200	*240	-	-	-
1,0	80	110	*230	100	150	*260	160	200	*350	200	270	*490	80	110	130	100	140	170	150	210	250	190	280	340
0,5	80	110	*240	100	130	*300	150	200	*470	180	240	*590	70	110	130	100	170	170	140	200	250	170	230	310
0	80	110	*240	100	130	*320	160	200	*480	180	250	*630	80	110	120	90	140	170	140	190	230	160	240	310
-0,5	100	130	*260	100	130	*380	140	200	*430	-	-	-	90	130	160	90	130	170	140	200	250	-	-	-
-1,0	170	*230	*230	-	-	-	-	-	-	-	-	-	150	*210	*230	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

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

	Peso	Pressione al suolo
Peso in esercizio (cingoli in gomma)	1 035 kg	0,28 kg/cm²
Peso di trasporto (cingoli in gomma)	960 kg	0,26 kg/cm²

[MOTORE]

Tipo	402J-05 IG84555R
Carburante	Diesel
Potenza netta del motore	7,5 kW / 10,1 HP / 2 400 giri/min
Potenza lorda	7,7 kW / 2 400 giri/min
Cilindrata	507 cm³
Coppia massima	31,5 N.m. / 2 000 giri/min
Raffreddamento	Liquido
Motorino di avviamento	12 V – 1,2 kW
Batteria	12 V – 30 Ah
Alternatore	12 V – 14 A

[IMPIANTO IDRAULICO]

Pressione massima	185 bar
1 doppia pompa a pistoni con portata variabile	2 x 9,8 l/min

PTO	Dati teorici a 2400 giri/min.	
	Pressione	Portata dell'olio
2 vie	0 – 185 bar	19,5 - 17,5 l/min
1 via	0 –185 bar	19,5 - 17,5 l/min

⚠ La portata dell'olio diminuisce

[PRESTAZIONI]

Velocità di traslazione	1,8 km/h
Velocità di rotazione	8,4 giri/min
Forza di strappo	5,9 kN
Forza di penetrazione	10 kN
Pendenza superabile	30°
Livello di rumore (2000/14/CE e 2005/88/CE)	92 dBA

[SOTTOCARRO]

Numero di rulli superiori	1
Numero di rulli inferiori	2

[CAPACITÀ]

Serbatoio carburante	9,7 l
Refrigerante	2 l
Olio motore	1,7 l
Circuito idraulico	10,7 l
Serbatoio idraulico	5,7 l