

### Microescavatore 10ql Tipo Yanmar SV08-1A

Microescavatore con le dimensioni perfette per lavorare in maniera semplice ed efficace negli spazi più ristretti, scantinati ed interni di edifici.

Con sottocarro allargabile, ha una larghezza variabile da 68 a 84 cm.

#### SPECIFICHE TECNICHE

Peso operativo (con operatore da 75 kg): 1.065 kg  
Peso di trasporto: 960 kg  
Larghezza benna standard: 350 mm  
Capacità benna standard: 0,017 m<sup>3</sup>

#### MOTORE

Yanmar Diesel 2 cilindri tipo 2TE67L-BV3  
Potenza: 7,7 kW / 10,5 Hp / 2400 rpm  
Cilindrata: 507 cm<sup>3</sup>  
Coppia Massima 31,5 N / 2000 rpm

#### IMPIANTO IDRAULICO

Capacità dell'impianto: 10,7 lt  
Pressione massima: 185 BAR  
2 Pompe a portata variabile: 2 x 9,8 lt/min

#### PRESTAZIONI

Velocità max traslazione: 1,8 km/h  
Velocità di rotazione: 8,4 giri/min  
Forze di scavo (avambraccio/benna): 600 / 1015 kgf  
Brandeggio (S/D): 45° / 85°  
Pressione al suolo: 0,28 kg/cm<sup>2</sup>  
Pendenza superabile: 30°  
Larghezza cingoli: 180 mm  
Luce libera da terra: 130 mm  
Lama (largh. x altezza): 680 / 840 x 180 mm

#### ALTRI DATI

Serbatoio gasolio: 10lt  
Sistema di raffreddamento: 2 lt  
Dimensioni di trasporto: 3.050 x 730 x 1.550 mm  
Livello rumore LwA (2000/14/CE & 2005/88/CE): 91 dBA



#### Sottocarro allargabile:

si adatta allo spazio disponibile, larghezza variabile da 680 a 840 mm

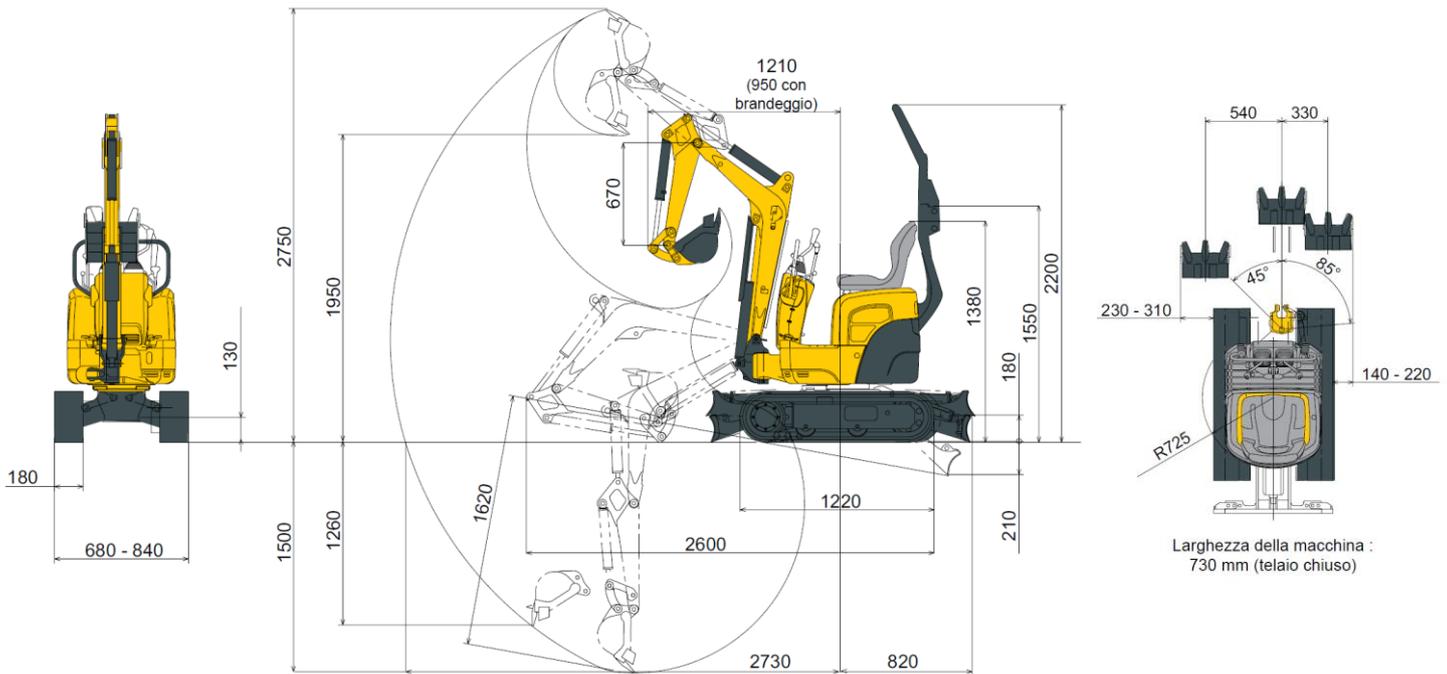


Con sottocarro chiuso per i passaggi più stretti



Con sottocarro aperto per aumentare la stabilità

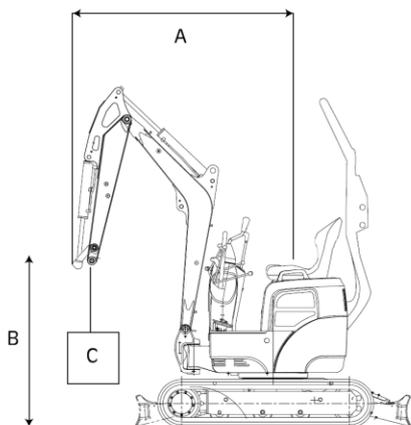
### Campo di lavoro:



### Capacità di carico:

Macchina con cingoli in gomma e benna di 16,5 kg (350 mm).

A : Sbraccio dal centro di rotazione (m).  
B : Altezza al perno del braccio di scavo (m).  
C : Massima forza di sollevamento ammessa (kg).  
N : Telaio chiuso.  
W : Telaio aperto.



-  Carico di sollevamento in posizione frontale
-  Carico di sollevamento in posizione trasversale

#### Lama abbassata

A	Mass.		2,0 m			1,5 m			Min.		
	N	W									
2,0	120	160	*220	-	-	-	-	-	-	-	-
1,5	90	120	*220	100	140	*220	160	220	*270	-	-
1,0	80	110	*230	100	150	*260	160	200	*350	200	270
0,5	80	110	*240	100	130	*300	150	200	*470	180	240
0	80	110	*240	100	130	*320	160	200	*480	180	250
-0,5	100	130	*260	100	130	*380	140	200	*430	-	-
-1,0	170	*230	*230	-	-	-	-	-	-	-	-

#### Lama sollevata

A	Mass.		2,0 m			1,5 m			Min.		
	N	W									
2,0	120	160	190	-	-	-	-	-	-	-	-
1,5	90	130	150	100	140	190	160	200	*240	-	-
1,0	80	110	130	100	140	170	150	210	250	190	280
0,5	70	110	130	100	170	170	140	200	250	170	230
0	80	110	120	90	140	170	140	190	230	160	240
-0,5	90	130	160	90	130	170	140	200	250	-	-
-1,0	150	*210	*230	-	-	-	-	-	-	-	-

Le capacità di carico riportate in tabella sono misurate in accordo con la normativa ISO 10567. Rappresentano il 75% del massimo carico statico di ribaltamento o l'87% della forza idraulica di sollevamento. I dati evidenziati con asterisco (\*) si riferiscono al limite idraulico della forza di sollevamento.