

CONSTRUCTION EQUIPMENT

**SUNWARD**  
INNOVATION LEADS TO VALUE

MINIESCAVATORE **SWE 17F**

Potenza motore: **13,4 kW**

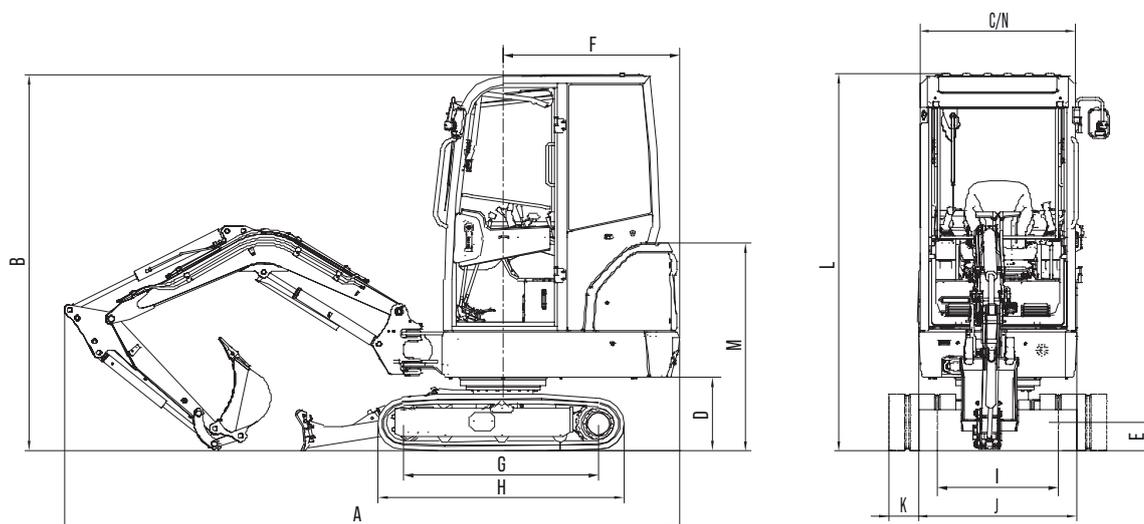
Peso macchina: **1640 – 1780 kg**



## SPECIFICHE TECNICHE

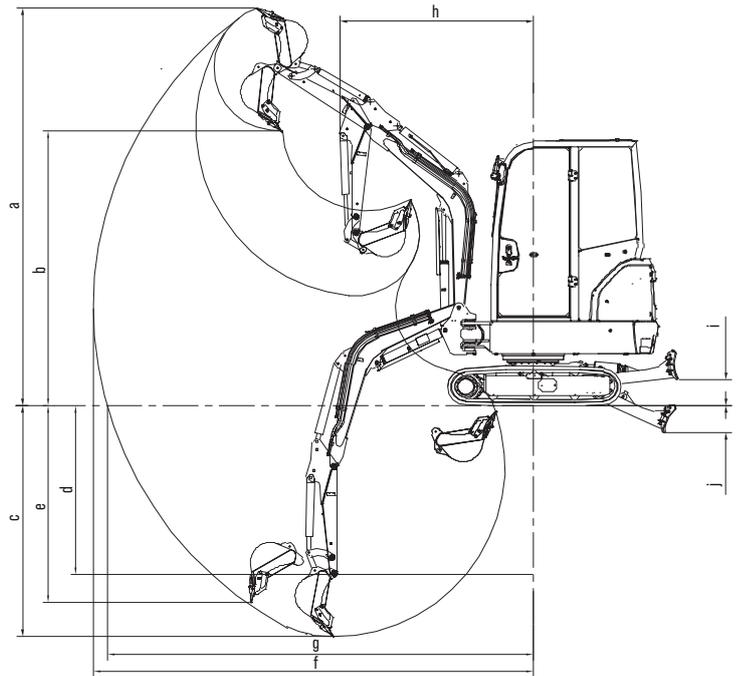
|                                   |  |   |                  |
|-----------------------------------|--|---|------------------|
| TIPO DI CABINA                    |  | Cabina/tettuccio  |                  |
| CAPACITÀ BENNA                    |  | 0,03-0,1 m <sup>3</sup>                                     |                  |
| LARGHEZZA BENNA STD               |  | 370 mm  |                  |
| PESO MACCHINA                     |  | 1640-1780 kg  |                  |
| DIMENSIONI                        | Dimensioni complessive (Lu × La × A)                 | 3840 × 990 × 2360 mm  |                  |
|                                   | A Lunghezza totale                                   | 3840 mm   |                  |
|                                   | B Altezza totale                                     | 2360 mm   |                  |
|                                   | C Larghezza totale                                   | 990 mm  |                  |
|                                   | D Luce verticale del contrappeso                     | 460 mm  |                  |
|                                   | E Luce verticale minima                              | 160 mm  |                  |
|                                   | F Raggio di rotazione posteriore                     | 1110 mm   |                  |
|                                   | G Lunghezza cingoli al suolo                         | 1210 mm   |                  |
|                                   | H Lunghezza cingoli                                  | 1555 mm   |                  |
|                                   | I Carreggiata  | 760/1130 mm   |                  |
|                                   | J Larghezza carro                                    | 990/1360 mm   |                  |
|                                   | K Larghezza pattini                                  | 230 mm  |                  |
|                                   | L Altezza cabina                                     | 2360 mm   |                  |
|                                   | M Altezza del cofano motore                          | 1310 mm   |                  |
|                                   | N Larghezza torretta                                 | 990 mm  |                  |
|                                   | MOTORE   | Lunghezza braccio   | 1800 mm          |
|                                   |  | Lunghezza bilanciere  | 950 mm           |
| Costruttore                       |  | YANMAR  |                  |
| Modello                           |  | 3TNV80-SSU  |                  |
| Tipo                              |  | In linea, 3 cilindri, raffreddato ad acqua, pompa meccanica |                  |
| Emissioni                         |  | UE Stage V  |                  |
| Cilindrata                        |  | 1.267 L   |                  |
| Potenza                           |  | 13,4/2200 kW/rpm  |                  |
| Coppia max                        |  | 67,4/1600 N*m/rpm   |                  |
| CINGOLI                           |  | Tipo  | Cingoli in gomma |
|                                   | Larghezza pattini gomma                              | 230 mm  |                  |
| CARRO                             | Lunghezza cingoli                                    | 1555 mm   |                  |
|                                   | Velocità di traslazione (alta/bassa)                 | 4.5/2.5 km/h  |                  |
|                                   | Pendenza superabile                                  | 30°   |                  |
| VELOCITÀ DI ROTAZIONE             |  | 10 giri/min   |                  |
| PRESSIONE AL SUOLO                |  | 30 kpa  |                  |
| POMPE IDRAULICHE                  | Tipo pompa idraulica                                 | 1 pompa a pistoni a cilindrata variabile                    |                  |
|                                   | Cilindrata max della pompa idraulica 2*21 + 13 L/min | 67.2 L/min  |                  |
|                                   | Pressione idraulica della pompa idraulica            | 245 bar   |                  |
|                                   | Pompa di pilotaggio                                  | /   |                  |
|                                   | Pressione idraulica della pompa pilotaggio           | 32 bar  |                  |
| MOTORE DI ROTAZIONE               |  | Motore a pistoni  |                  |
| MOTORE DI TRASLAZIONE             |  | Motore a pistoni  |                  |
| CAPACITÀ SERBATOIO CARBURANTE     |  | 21 L  |                  |
| CAPACITÀ SERBATOIO OLIO IDRAULICO |  | 26 L  |                  |

## DIMENSIONI



## DIAGRAMMA DI LAVORO

| DIAGRAMMA DI LAVORO<br>& FORZE DI STRAPPO | a | Altezza max di taglio                  | 3 533 mm |
|---|---|--|----------|
|   | b | Altezza max di carico                  | 2 440 mm |
|   | c | Profondità di scavo max                | 2 057 mm |
|   | d | Profondità di scavo max (2,4 m)        | 1 395 mm |
|   | e | Profondità di scavo verticale max      | 1 757 mm |
|   | f | Sbraccio di scavo max                  | 3 883 mm |
|   | g | Sbraccio max al suolo                  | 3 762 mm |
|   | h | Raggio di rotazione anteriore          | 1 580 mm |
|   | i | Altezza di sollevamento max della lama | 240 mm   |
|   | j | Profondità di taglio max della lama    | 240 mm   |
|   |   | Forza di scavo max (alla benna)        | 21 kN    |
|   |   | Forza di scavo max (al bilanciere)     | 12 kN    |
|   |   | Angolo brandeggio braccio (Sx / Dx)    | 65/47°   |

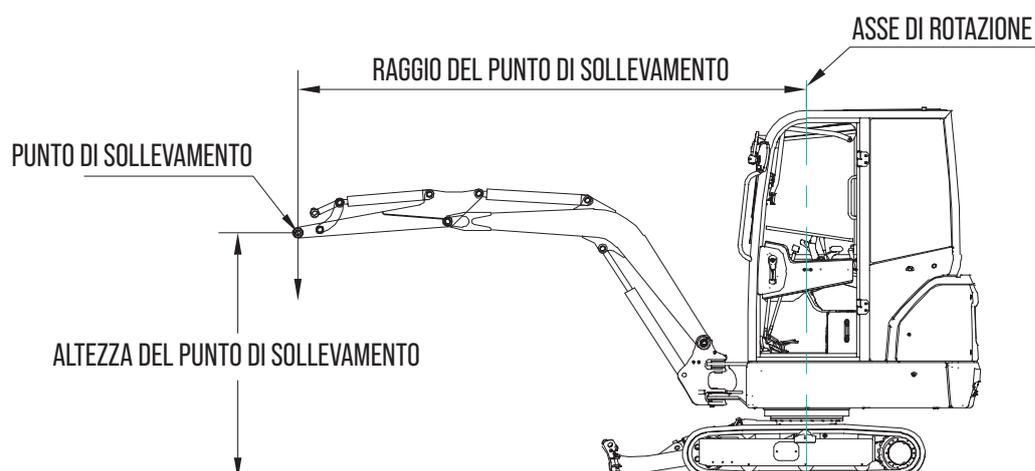


## CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO

| Punto di sollevamento<br>Altezza (m) | Raggio del punto di sollevamento (MAX) |               | Raggio del punto di sollevamento (3.0 m) |               | Raggio del punto di sollevamento (2.5 m) |               | Raggio del punto di sollevamento (2.0 m) |               |
|--------------------------------------|--|---------------|--|---------------|--|---------------|--|---------------|
|                                      | Frontale (kg)                          | Laterale (kg) | Frontale (kg)                            | Laterale (kg) | Frontale (kg)                            | Laterale (kg) | Frontale (kg)                            | Laterale (kg) |
| 2,5                                  | 381,6*                                 | 381,6*        | /  | /             | 186,4*                                   | 195,2         | /  | /             |
| 2,0                                  | 390,5*                                 | 381,6*        | 390,5*                                   | 390,5*        | 363,8*                                   | 363,8*        | /  | /             |
| 1,0                                  | 408,2*                                 | 290,7*        | 452,6*                                   | 351,9*        | 541,3*                                   | 436,1         | 709,9*                                   | 573,8         |
| 0                                    | 488,1*                                 | 290,7*        | 488,1*                                   | /             | 594,6*                                   | 405,5         | /  | 550,8         |
| -1,0                                 | 496,9*                                 | 382,5*        | /  | /             | /  | /             | /  | 474,3         |

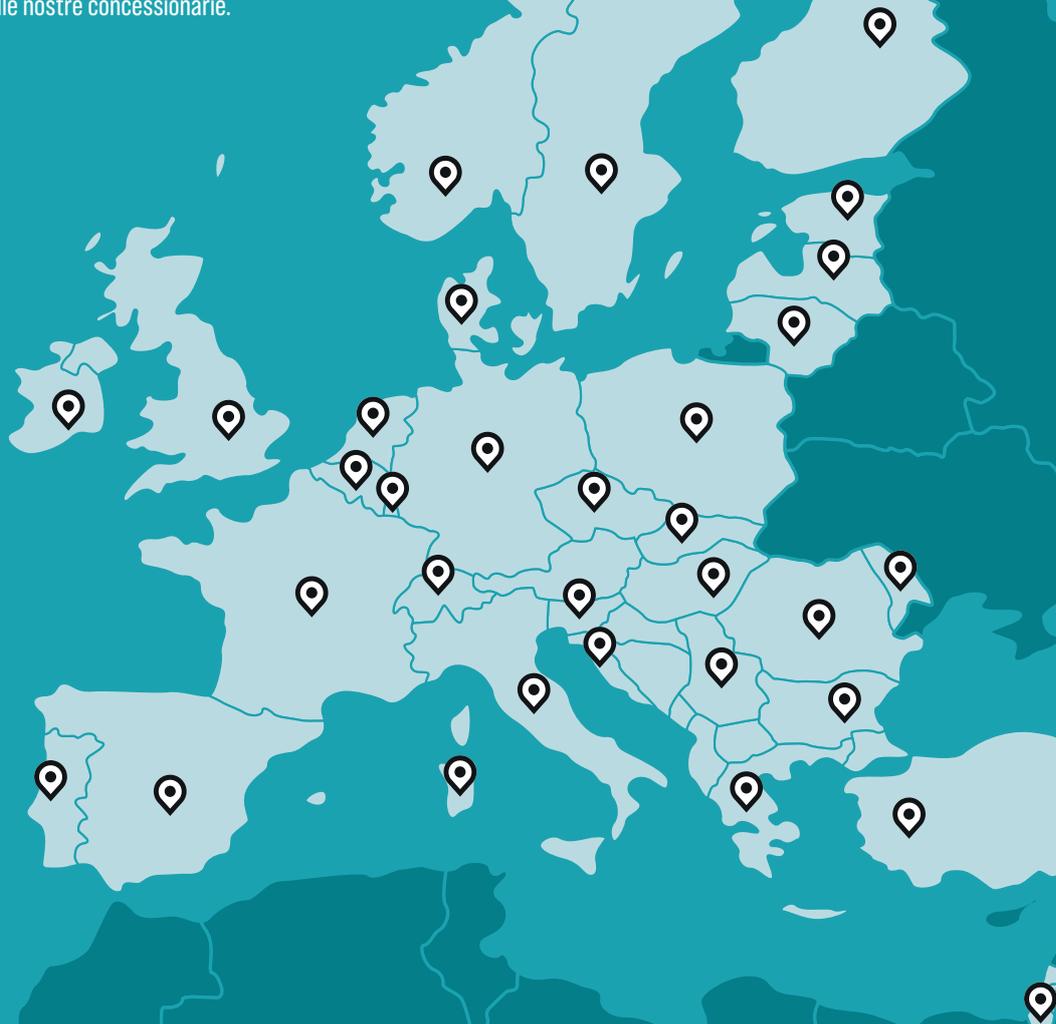
### Note:

1. Il carico con \* è limitato dalla capacità idraulica e conforme alla norma ISO 10567. I carichi nominali indicati non superano l'87% della capacità idraulica.
2. Il carico senza \* è limitato dal carico di ribaltamento e conforme alla norma ISO 10567. I carichi nominali indicati non superano il 75% del carico di ribaltamento.
3. Benna, gancio, imbracatura e gli altri accessori di sollevamento dell'escavatore non sono inclusi in questa tabella.



## Sunward ha una o più concessionarie in ciascuno di questi paesi 📍

Consultare sul nostro sito web l'elenco completo  
delle nostre concessionarie.



### SUNWARD EUROPE HEAVY INDUSTRY N.V

✉ Havenlaan 1  
B-3980 TESSENDERLO  
Belgio

☎ +32 (0) 11 43 46 66  
▶ info.eu@sunward.cc  
🌐 www.sunward.eu

### CONTATTI CONCESSIONARIA