

INNOVATION LEADS TO VALUE



# SWA 22JE-P

PIATTAFORMA AEREA FUORISTRADA ELETTRICA A BRACCIO ARTICOLATO



## Funzioni standard

|                                   |                                      |                                         |                                              |
|-----------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------|
| Comando proporzionale             | Sistema di discesa di emergenza      | Rotazione continua a 360°               | Sistema di discesa a gravità                 |
| Sistema di rilevamento del carico | Dispositivo anti-schiacciamento      | Allarme di movimento                    | Sistema di livellamento automatico idraulico |
| Lampeggiante rotante              | Sistema diagnostico di bordo         | Sistema di protezione anti-ribaltamento | Clacson                                      |
| Batterie al litio                 | Diagramma di carico a doppia portata | Trazione integrale (4 ruote motrici)    | Asse oscillante                              |

## Funzioni opzionali

|                             |                                           |                                                                   |                                  |
|-----------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Linea aria alla piattaforma | Fluido idraulico biodegradabile           | Cavo di alimentazione in corrente alternata (CA) alla piattaforma | Faro di lavoro sulla piattaforma |
| Sistema di tracciamento GPS | Ricarica rapida in corrente continua (CC) |                                                                   |                                  |

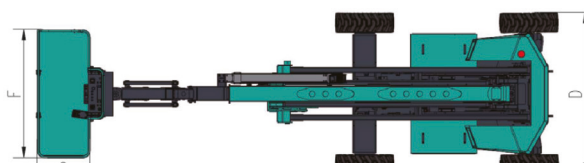
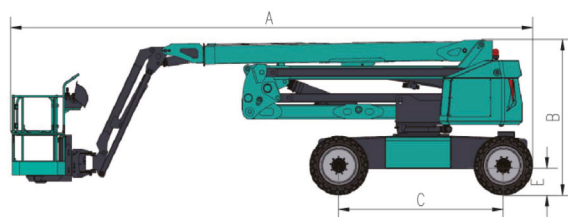
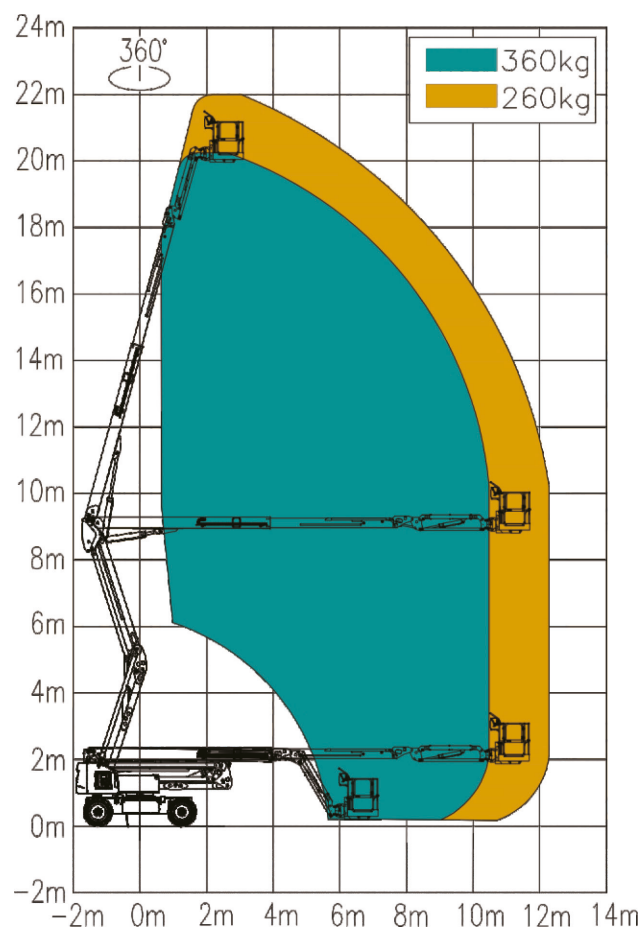


## Dimensioni

|                               |                                  |              |
|-------------------------------|----------------------------------|--------------|
| Altezza max di lavoro         |                                  | 22 m         |
| Altezza max della piattaforma |                                  | 20 m         |
| Sbraccio orizzontale max      |                                  | 11.68 m      |
| Raggio di lavoro max          |                                  | 12.28 m      |
| Altezza max di scavalamento   |                                  | 8.95 m       |
| A                             | Lunghezza - pos. riposta         | 9.07 m       |
|                               | Lunghezza - pos. trasporto       | 9.07 m       |
| B                             | Altezza - pos, riposta           | 2.36 m       |
| C                             | Passo                            | 2.52 m       |
| D                             | Larghezza complessiva            | 2.46 m       |
| E                             | Luce libera da terra - centro    | 0.37 m       |
| F/G                           | Dimensioni piattaforma di lavoro | 2.44 x 0.91m |

## Prestazioni

|                                                      |                  |
|------------------------------------------------------|------------------|
| Carico nominale                                      | 260/360 kg       |
| Numero massimo di operatori                          | 2                |
| Rotazione della piattaforma                          | 180°             |
| Rotazione piattaforma girevole                       | 360°continuous   |
| Rotazione coda piattaforma girevole                  | 0.68 m           |
| Velocità di traslazione max - pos. riposta           | 4.8 km/h         |
| Velocità di traslazione max - in elevazione          | 0.8km/h          |
| Raggio di sterzata - interno / esterno               | 2.45 / 5.57 m    |
| Pendenza superabile max (contrappeso verso l'alto)   | 45%              |
| Pendenza superabile max (contrappeso verso il basso) | 45%              |
| Angolo di lavoro max ammesso                         | 3/5°             |
| Fonte di alimentazione                               | 51.52 V / 375 Ah |
| Motore di trazione                                   | AC 32 V / 3.3 kW |
| Capacità serbatoio idraulico                         | 100 L            |
| Pneumatici                                           | 33 x 12-20       |
| Peso complessivo                                     | 10 160 kg        |



\* L'altezza di lavoro è uguale all'altezza della piattaforma più 2 m.

\* La pendenza superabile è adattabile alla guida in pendenza: fare riferimento al Manuale operativo per i livelli di pendenza superabile pertinenti.

