

INNOVATION LEADS TO VALUE



SUNWARD

# SWA 16JE

SOLLEVATORE ELETTRICO A BRACCIO ARTICOLATO



## Funzioni standard

|                       |                                      |                                             |                                                |
|-----------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Comando proporzionale | Sistema di abbassamento di emergenza | Rotazione continua a 360° della piattaforma | Sistema di comunicazione a lunga distanza      |
| Sistema Load Sensing  | Dispositivo anti-estrusione          | Cicalino                                    | Sistema di livellamento automatico idrostatico |
| Girofaro lampeggiante | Sistema di diagnosi dei guasti       | Sistema di protezione dal ribaltamento      | Avvisatore acustico                            |

## Funzioni opzionali

|                                  |                                 |                                   |                                  |
|----------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|
| Tubazione aria alla piattaforma  | Fluido idraulico biodegradabile | Alimentazione CA alla piattaforma | Luci di lavoro sulla piattaforma |
| Sistema di geolocalizzazione GPS | Pneumatici riempiti di schiuma  |                                   |                                  |



## Dimensioni

|                                      |                                  |               |
|--------------------------------------|----------------------------------|---------------|
| Altezza max di lavoro                |                                  | 15,8 m        |
| Altezza max della piattaforma        |                                  | 13,8 m        |
| Sbraccio orizzontale max             |                                  | 7,54 m        |
| Raggio di lavoro max                 |                                  | 8,14 m        |
| Altezza massima sbraccio orizzontale |                                  | 7,6 m         |
| A                                    | Lunghezza - pos. riposta         | 6,63 m        |
|                                      | Lunghezza - pos. trasporto       | 5,7 m         |
| B                                    | Altezza - pos, riposta           | 2,13 m        |
| C                                    | Interasse                        | 2 m           |
| D                                    | Larghezza complessiva            | 1,75 m        |
| E                                    | Altezza minima da terra - media  | 0,2 m         |
| F                                    | Dimensioni piattaforma di lavoro | 1,52 x 0,76 m |

## Prestazioni

|                                                      |                 |
|------------------------------------------------------|-----------------|
| Carico nominale                                      | 230 kg          |
| Numero massimo di operatori                          | 2               |
| Rotazione della piattaforma                          | 180 °           |
| Piattaforma girevole                                 | 360° continui   |
| Rotazione coda piattaforma girevole                  | 0,2 m           |
| Velocità di traslazione max - pos. riposta           | 5,2 km/h        |
| Velocità di traslazione max - in elevazione          | 0,8 km/h        |
| Raggio di sterzata - interno / esterno               | 1,15/3,58 m     |
| Pendenza superabile max (contrappeso verso l'alto)   | 30%             |
| Pendenza superabile max (contrappeso verso il basso) | 25%             |
| Angolo di lavoro max ammesso                         | 3 °             |
| Fonte di potenza                                     | 4 × 48 V/351 Ah |
| Motore azionato                                      | CA 32 V/3,56 kW |
| Capacità serbatoio idraulico                         | 42 l            |
| Pneumatici                                           | 250-15/70       |
| Peso complessivo                                     | 7750 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.

