

**CMC**  
THE SPECIALIFT

**SERIE XL**  
EXTRA LARGE





# SERIE XL

EXTRA LARGE

## Massima altezza di lavoro, ingombro minimo, prestazioni al top.

Nessuno è alla sua altezza. Con il suo braccio telescopico a 6 sfilì, più jib telescopico articolato estensibile, CMC S41 è capace di raggiungere la straordinaria altezza operativa di 41 metri dal suolo e uno sbraccio laterale fino a 19 metri con portata unica di 200 kg. Nonostante la sua eccezionale elevazione, è in grado di stabilizzarsi con un ingombro minimo di 3,99 metrie di assumere dimensioni decisamente compatte in fase di trasporto. CMC S41 è uno straordinario strumento di lavoro sempre all'altezza degli impegnativi compiti che gli vengono affidati.



**S41**

# VANTAGGI



## Facilità di trasporto

L'eccellente altezza operativa non impedisce a S41 di assumere dimensioni decisamente compatte in chiusura, rendendo più facile il trasporto su autocarro e l'attraversamento di varchi di ridotte dimensioni.

## Versatilità d'impiego

Nonostante la taglia XL in elevazione massima e nello sbraccio laterale, S41 ha un'area di stabilizzazione di soli 3,99 m, caratteristica che le permette di arrivare ovunque e di operare in tutte le condizioni.



## Semplicità di utilizzo e di manutenzione

Il Self Control System by CMC, di serie su S41, esegue in automatico una serie di operazioni di fondamentale importanza, tra cui: stabilizzazione e livellamento, controllo della fluidità e della velocità del braccio, chiusura della parte aerea, segnalazione di eventuali malfunzionamenti.

# CARATTERISTICHE

Cesta con sistema di smontaggio rapido

Radiocomando con display per l'indicazione di altezza, sbraccio, carico in cesta e codice guasto



Braccio con 6 sfili telescopici

Controllo del carico per mezzo di 4 celle (senza microinterruttori)

Comandi elettro-idraulici Danfoss

Sistema di connessione per l'assistenza remota

81 diverse combinazioni di stabilizzazione con relativi sbracci automatici

## Alcuni optional disponibili

**S41**

Versione con batteria al litio (300 Ah)



Versione ibrida (motore diesel + batterie al litio)



Motore elettrico a 380V, 230V, 120V o 110V



Cingoli grigi anti-traccia



Cesta in vetroresina da 1 o 2 posti



Kit di connessione remota



Colori personalizzati



# APPLICAZIONI DELLE PIATTAFORME CMC



## Lavori edili di restauro

anche in contesti di difficile accesso come interni di luoghi di culto, edifici storici, strutture alberghiere e centri commerciali.

**Gestione e manutenzione di impianti ed edifici di grandi dimensioni**  
come stadi, strutture sportive, aeroporti, impianti pubblicitari in zone a traffico limitato o di difficile accesso.



## Potatura alberi ad alto fusto

anche operando in spazi limitati all'interno di abitazioni private, o su manti erbosi particolarmente delicati.





# DATI TECNICI

## PRESTAZIONI E DIMENSIONI

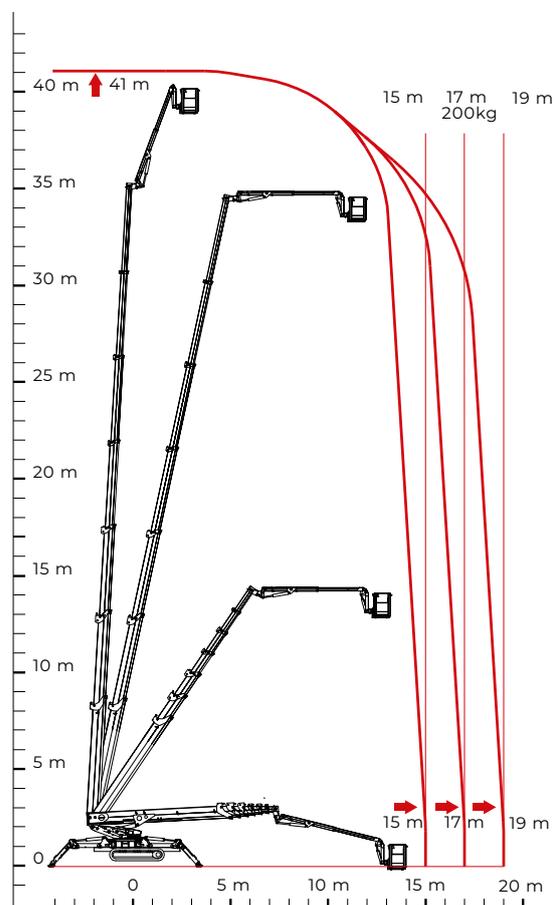
# S41

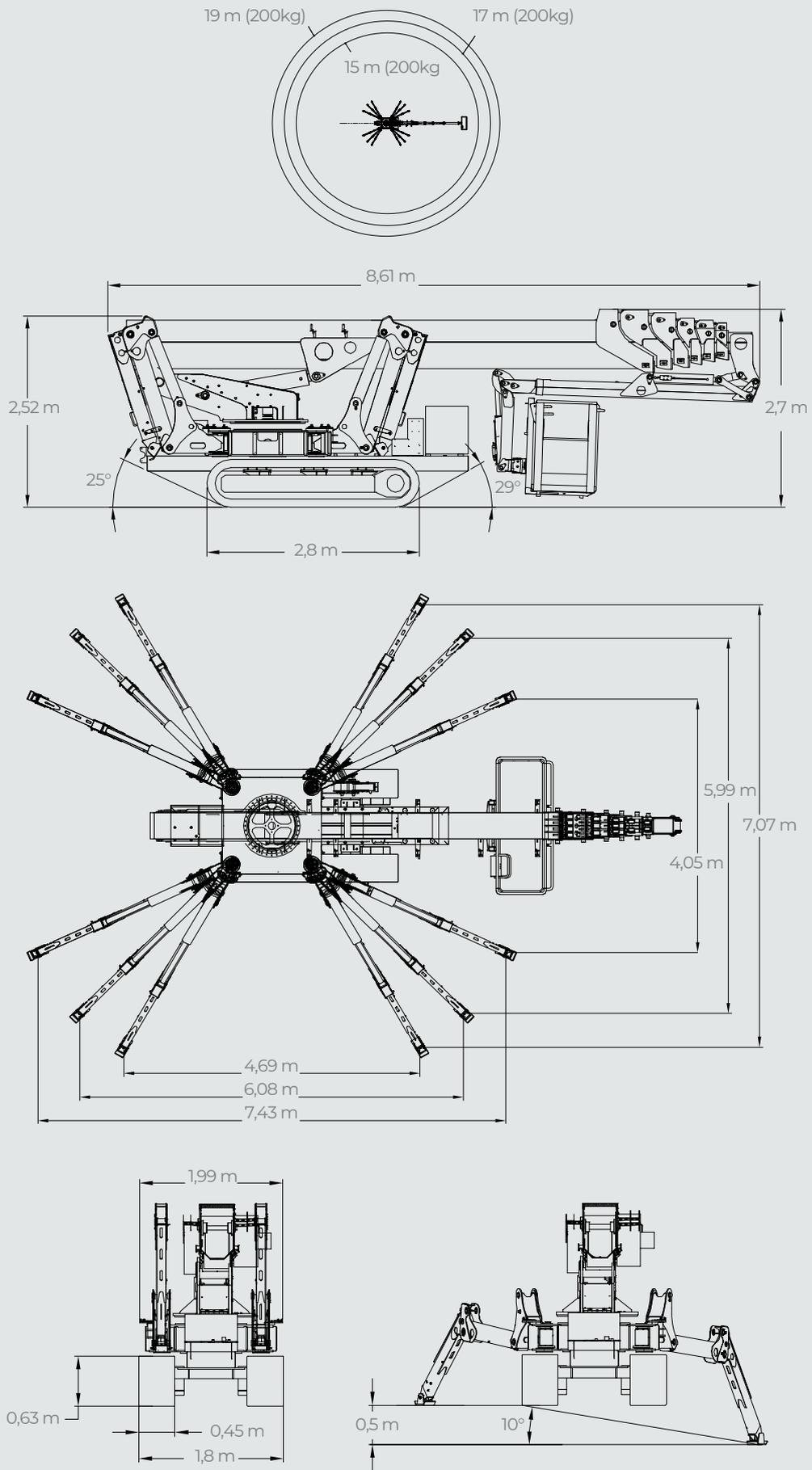


### Caratteristiche principali

Piattaforma dotata di un braccio telescopico a sei sfilì, più jib telescopico estensibile articolato che consentono a uno o due operatori di raggiungere i 41 metri di altezza. La cesta, con sistema di smontaggio rapido, può ruotare di 180°. Fluidità di manovra e massima sicurezza sono garantite dal sistema automatico di comando e controllo Self Control System by CMC.

|                               |                                     |
|-------------------------------|-------------------------------------|
| Altezza max di lavoro         | <b>41 m</b>                         |
| Sbraccio max                  | <b>19 m</b>                         |
| Altezza al piano di calpestio | <b>39 m</b>                         |
| Portata max in cesta          | <b>200 kg</b>                       |
| Misure cesta                  | <b>2 x 0,8 x 1,1 m</b>              |
| Rotazione cesta               | <b>+90°</b>                         |
| Rotazione torretta            | <b>+/- 180°<br/>(360° continui)</b> |
| Massa totale                  | <b>13460 Kg</b>                     |





\*I dati possono cambiare a causa degli aggiornamenti dei componenti.





## LE PIATTAFORME SEMOVENTI CINGOLATE CMC

### SERIE F

| MODELLO | ALTEZZA MAX DI LAVORO | SBRACCIO MAX | PESO    |
|---------|-----------------------|--------------|---------|
| S13F    | 12,9 m                | 8,5 m        | 1580 Kg |
| S15F    | 14,8 m                | 8,7 m        | 2378 Kg |
| S18F    | 17,78 m               | 11,15 m      | 2495 Kg |

### SERIE LC

| MODELLO | ALTEZZA MAX DI LAVORO | SBRACCIO MAX | PESO    |
|---------|-----------------------|--------------|---------|
| S15     | 14,9 m                | 6,9 m        | 1820 Kg |
| S20     | 19,9 m                | 10,4 m       | 2980 Kg |
| S23     | 23 m                  | 12,4 m       | 3000 Kg |

### SERIE HD

| MODELLO | ALTEZZA MAX DI LAVORO | SBRACCIO MAX | PESO    |
|---------|-----------------------|--------------|---------|
| S19HD   | 18,7 m                | 11,4 m       | 2685 Kg |
| S22HD   | 21,6 m                | 12,5 m       | 3025 Kg |

### SERIE DP

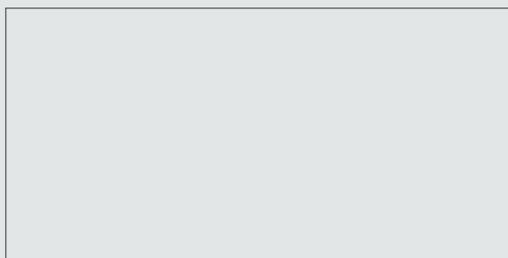
| MODELLO | ALTEZZA MAX DI LAVORO | SBRACCIO MAX | PESO    |
|---------|-----------------------|--------------|---------|
| S27     | 27,3 m                | 15,4 m       | 4109 Kg |
| S30     | 30,3 m                | 15,4 m       | 4285 Kg |
| S32     | 32 m                  | 16 m         | 7255 Kg |

### SERIE XL

| MODELLO | ALTEZZA MAX DI LAVORO | SBRACCIO MAX | PESO     |
|---------|-----------------------|--------------|----------|
| S41     | 41 m                  | 19 m         | 13460 Kg |

### SERIE i

| MODELLO | ALTEZZA MAX DI LAVORO | SBRACCIO MAX | PESO    |
|---------|-----------------------|--------------|---------|
| i23     | 23,3 m                | 10,3 m       | 3930 Kg |
| i27     | 26,6 m                | 13,3 m       | 4680 Kg |



# CMC

## THE SPECIALIFT

C.M.C. s.r.l.

Via Bitritto, 119 - 70124 Bari - Italy

Tel. +39 080 532 66 06

cmclift.com - info@cmclift.com

Follow us on

