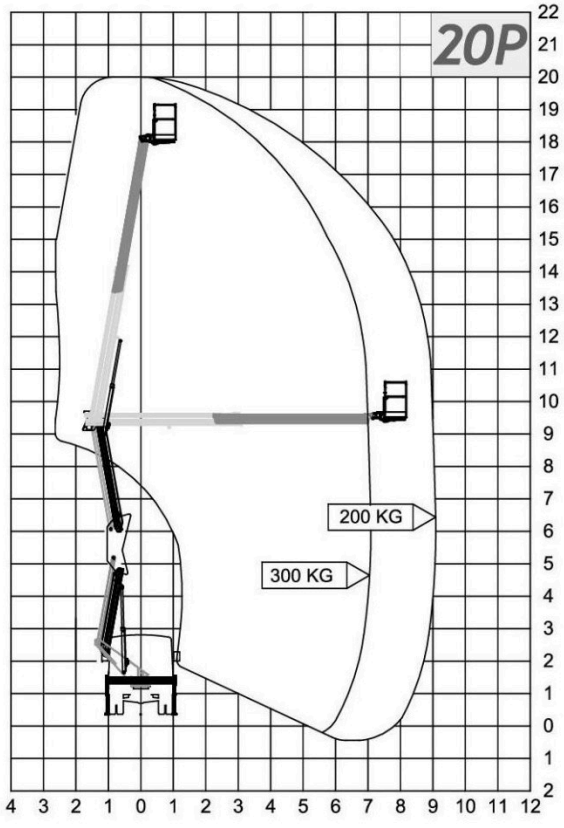
PIATTAFORMA AEREA AUTOCARRATA · ARTICOLATA

Essential 20P



L'articolata da 20 metri per il lavoro di tutti i giorni. La geometria a doppio pantografo sale in verticale lungo le facciate e scavalca gli ostacoli con 9,5 m di sormonto — mantenendo 200 kg in cesta ai 9 m di sbraccio massimo.

20 m	18 m	9 m	300 kg
Altezza di lavoro	Piano cesta	Sbraccio @ 200 kg	Portata cesta



Cela Essential 20P — diagramma di lavoro

PERCHÉ VINCE

200 kg a pieno sbraccio

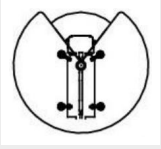
Ancora 200 kg in cesta ai 9 m massimi: due operatori continuano a lavorare anche alla massima distanza.

9,5 m di scavalcamento

L'articolazione a doppio pantografo offre 9,50 m di sormonto: sale in verticale lungo le facciate e supera gronde, colmi e ostacoli che i bracci telescopici dritti non possono aggirare.

Specialista delle strade strette

Stabilizzatori H+H entro sagoma: ti piazzi in una sola corsia senza chiudere la strada — ideale per il lavoro urbano.

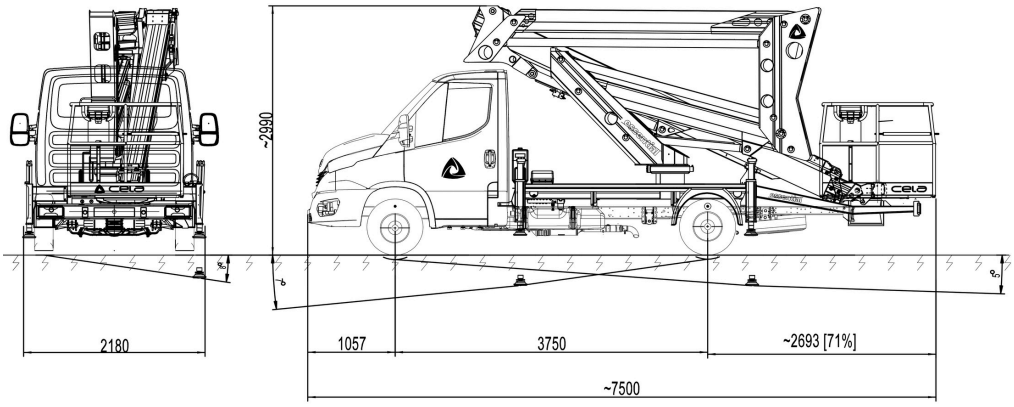


Dati tecnici

Altezza massima di lavoro	**20,00 m**
Altezza massima piano cesta	**18,00 m**
Sbraccio massimo di lavoro	**9,00 m (200 kg)**
Scavalcamento in altezza (up-and-over)	**9,50 m**
Portata massima in cesta	**300 kg**
Rotazione torretta	**225° + 225° (non continua)**
Rotazione idraulica cesta	**±90°**
Cesta in alluminio	**1.400 × 700 × 1.100 mm**
Stabilizzazione	**H+H entro sagoma veicolo**
Stabilizzazione su rampa	**Fino a 8° recuperati dagli stabilizzatori + 3° in lavoro**
Autocarro	**PTT 3,5 t — Iveco Daily 35S14 (patente B)** Disponibile anche su Mercedes Sprinter e Isuzu
Lunghezza totale	**~7.500 mm**
Altezza totale	**~2.990 mm**

Dotazione di serie

- Cesta in alluminio
- Richiusura automatica (funzione Home)
- Stabilizzazione automatica da cesta e da terra
- Piastre di appoggio con la loro gabbia
- Cavi e tubi dentro il braccio telescopico
- Spazzole antipolvere sul braccio
- Rotazione torretta 225° + 225°
- Rotazione idraulica cesta ±90°
- Cesta con attacco frontale
- Sbarco in quota autorizzato
- Pannelli ergonomici (terra e cesta)
- Filocomando a terra
- Sistema anticollisione cabina
- Linea aria o acqua in cesta
- Luci di ingombro
- Sensore elettronico di inclinazione
- Presa 230 V con differenziale nella cesta
- Presa 12 Vcc in cesta
- Pompa a mano idraulica di sicurezza
- Valvole di sicurezza flangiate su tutti i cilindri
- Disinnesto automatico della PTO
- Spia di centraggio
- Distributore idraulico proporzionale
- Cataforesi + verniciatura a polvere
- Verniciatura RAL 7036 e RAL 9005
- Segnale acustico di avvertimento



Dati tecnici indicativi (tolleranza ±5%) e soggetti a modifica senza preavviso. Fare sempre riferimento alla documentazione ufficiale CELA.

Indirizzi e riferimenti aziendali

SEDE E STABILIMENTO

CELA s.r.l.

Via Iseo, 5/7/9
25045 Castegnato (BS)
Italia
Telefono +39 030 9884084
info@celaplatforms.com
P.IVA 10073480013

NORD AMERICA

CELA Platforms North America, Inc.

1351 Gordon Highway, Suite B
Augusta, GA 30901
USA
salesusa@celaplatforms.com

CERTIFICAZIONI

ISO 9001 · DNV **CE**

Sistema di gestione per la qualità certificato ISO 9001 (DNV). Macchine con marcatura CE.

CONFORMITÀ ALLE NORME

CE

UNI-EN 280

SITO E SOCIAL

www.celaplatforms.com
essentials.celaplatforms.com
celasrlplatforms
cela.platforms
Cela Industry

