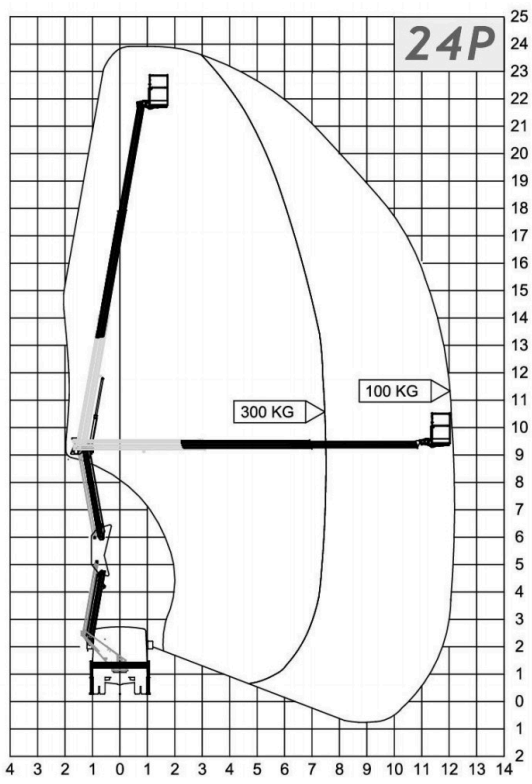
LKW-ARBEITSBÜHNE · GELENK

Essential 24P



Das Flaggschiff der Essential-Baureihe. Vierundzwanzig Meter Arbeitshöhe und 12,5 m Reichweite mit 100 kg im Korb, auf einem Fahrzeug, das bei 3,5 Tonnen bleibt und mit dem normalen Führerschein Klasse B gefahren wird — bei knapp 7,6 m Länge.

24 m	22 m	12,5 m	300 kg
Arbeitshöhe	Plattformhöhe	Reichweite @ 100 kg	Korblast



Cela Essential 24P — Arbeitsdiagramm

WARUM SIE ÜBERZEUGT

24 m mit Führerschein B

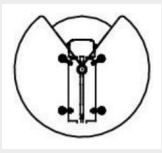
Eine Höhe, die sonst ein 7,5-t-Fahrgestell und einen Fahrer mit LKW-Führerschein (Klasse C) verlangt, jetzt mit 3,5 t — jeder Bediener Ihrer Flotte kann sie zum Einsatzort fahren.

Reichweite und Übergreifhöhe zugleich

12,5 m Reichweite mit noch 100 kg im Korb, dazu 9,5 m Übergreifhöhe, um Dächer und Hindernisse zu überwinden.

Flaggschiff-Höhe, kompakte Maße

Nur 7,6 m lang und unter 3 m hoch: eine 24-Meter-Maschine, die parkt, fährt und sich abstützt wie ein deutlich kleineres Fahrzeug.



DATENBLATT

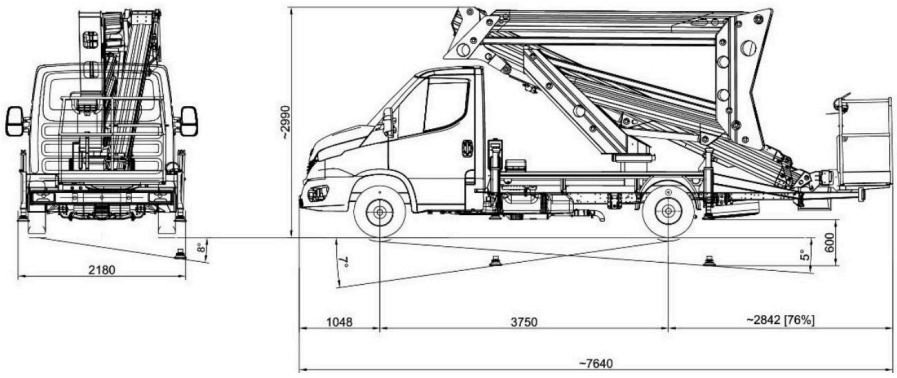
Essential 24P

Technische Daten

Maximale Arbeitshöhe	**24,00 m**
Maximale Plattformhöhe	**22,00 m**
Maximale seitliche Reichweite	**12,50 m (100 kg)**
Übergreifhöhe (up-and-over)	**9,50 m**
Maximale Korblast	**300 kg**
Drehbereich Drehturm	**225° + 225° (nicht endlos)**
Hydraulische Korbdrehung	**±90°**
Aluminium-Arbeitskorb	**1.400 × 700 × 1.100 mm**
Abstützung	**H+H innerhalb der Fahrzeugkontur**
Abstützung am Hang	**Bis 8° durch die Abstützungen ausgeglichen + 3° im Arbeitsbetrieb**
Fahrgestell	**zGG 3,5 t — Iveco Daily 35S14 (Führerschein Klasse B)** Auch auf Mercedes Sprinter und Isuzu erhältlich
Gesamtlänge	**~7.640 mm**
Gesamthöhe	**~2.990 mm**

Serienausstattung

- Aluminium-Arbeitskorb
- Automatisches Einfahren (Home-Funktion)
- Automatische Abstützung vom Korb und vom Boden aus
- Abstützplatten mit eigenem Käfig
- Kabel und Schläuche im Teleskop
- Staubschutzbürsten am Ausleger
- Drehbereich Drehturm 225° + 225°
- Hydraulische Korbdrehung ±90°
- Frontal angebauter Korb
- Zugelassener Ausstieg in der Höhe
- Ergonomische Bedienpulte (Boden und Korb)
- Kabelfernsteuerung vom Boden
- Kollisionsschutz Fahrerhaus
- Luft- oder Wasseranschluss im Korb
- Begrenzungsleuchten
- Elektronischer Neigungssensor
- Steckdose 230 V mit FI-Schutzschalter im Korb
- Steckdose 12 V DC im Korb
- Hydraulische Sicherheits-Handpumpe
- Angeflanschte Sicherheitsventile an allen Zylindern
- Automatische Nebenantriebs-Abschaltung
- Kontrollleuchte Zentrierung
- Proportionales Hydraulik-Steuerventil
- KTL-Beschichtung + Pulverlack
- Lackierung RAL 7036 und RAL 9005
- Akustisches Warnsignal



Technische Daten unverbindlich (Toleranz ±5 %), Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Maßgeblich ist stets die offizielle Dokumentation von CELA.

Adressen und Unternehmensangaben

HAUPTSITZ UND WERK

CELA s.r.l.

Via Iseo, 5/7/9
25045 Castegnato (BS)
Italien
Telefon +39 030 9884084
info@celaplatforms.com
USt-IdNr. 10073480013

NORDAMERIKA

CELA Platforms North America, Inc.

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

ZERTIFIZIERUNGEN

ISO 9001 · DNV **CE**

Qualitätsmanagementsystem zertifiziert nach ISO 9001 (DNV). Maschinen mit CE-Kennzeichnung.

ANGEWANDTE NORMEN

CE

UNI-EN 280

WEBSITE UND SOZIALE MEDIEN

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

