

Essential 24P



Das Flaggschiff der Essential-Baureihe. Vierundzwanzig Meter Arbeitshöhe und 12,5 m Reichweite mit 200 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

Arbeitshöhe

22 m

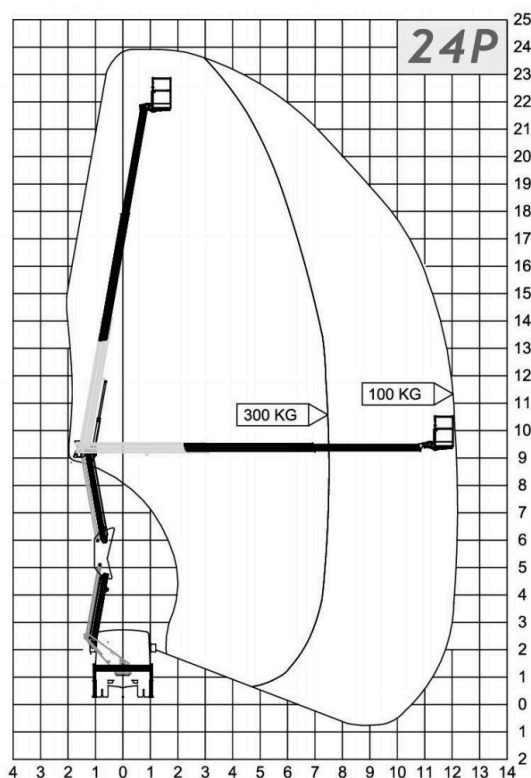
Plattformhöhe

12,5 m

Reichweite @ 200 kg

300 kg

Korblast



Cela Essential 24P — Arbeitsdiagramm

WARUM SIE ÜBERZEUGT

24 m mit Führerschein B

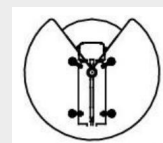
Eine Höhe, die sonst ein 7,5-t-Fahrgestell und einen Fahrer mit LKW-Führerschein (Klasse C) verlangt, jetzt mit 3,5 t — jeder Bediener Ihrer Flotte kann sie zum Einsatzort fahren.

Reichweite und Korblast zugleich

12,5 m Reichweite mit noch 200 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.



Technische Daten

Maximale Arbeitshöhe	24,00 m
Maximale Plattformhöhe	22,00 m
Maximale seitliche Reichweite	12,50 m (200 kg)
Übergreifhöhe (up-and-over)	9,50 m
Maximale Korblast	300 kg
Drehbereich Drehturm	400°
Hydraulische Korbdrehung	±90°
Aluminium-Arbeitskorb	1.400 x 700 x 1.100 mm
Abstützung	H+H innerhalb der Fahrzeugkontur
Abstützung am Hang	Neigung bis 11°
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
- Kabel und Schläuche im Teleskop
- Drehbereich Drehturm 400°
- Hydraulische Korbdrehung ±90°
- Ergonomische Bedienpulte (Boden und Korb)
- Kollisionsschutz Fahrerhaus
- Luft- oder Wasseranschluss im Korb
- Begrenzungsleuchten
- Elektronischer Neigungssensor
- Steckdose 220 V AC im Korb
- Steckdose 12 V DC im Korb
- Hydraulische Sicherheits-Handpumpe
- Angeflanschte Sicherheitsventile an allen Zylindern
- Automatische Nebenantriebs-Abschaltung
- Kontrollleuchte Zentrierung
- Druckkompensierte Proportionalventile
- KTL-Beschichtung + Pulverlack
- Ipercela 4.0 GSM eDiagnostic
- Akustisches Warnsignal

