

Essential 24P



Het vlaggenschip van de Essential-serie. Vierentwintig meter werkhoopte en 12,5 m reikwijdte met 200 kg in de werkbak, van een vrachtwagen die binnen 3,5 ton blijft en met rijbewijs B wordt gereden — in een contour van amper 7,6 m.

24 m

Werkhoopte

22 m

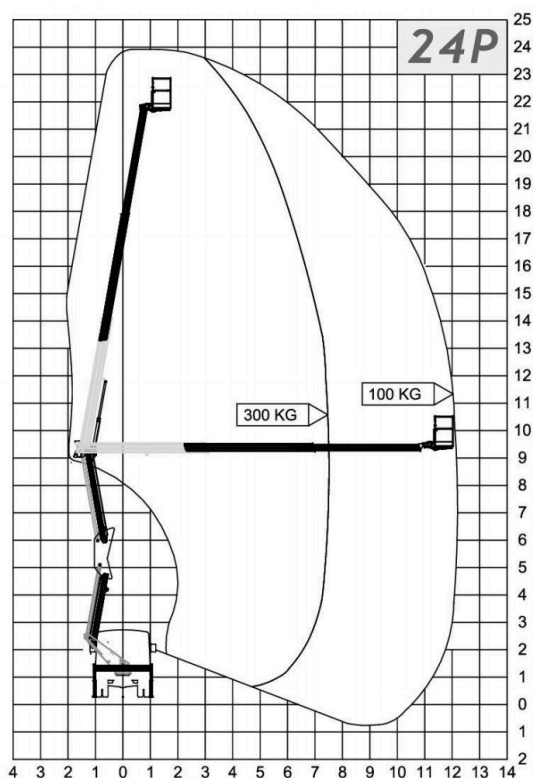
Vloerhoopte

12,5 m

Reikwijdte @ 200 kg

300 kg

Laadvermogen



Cella Essential 24P — werkdiagram

WAAROM DEZE WINT

24 m met rijbewijs B

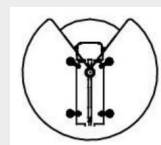
De hoogte waarvoor normaal een chassis van 7,5 t en rijbewijs C nodig zijn, nu op 3,5 t — elke bediener in de vloot mag de machine naar het werk rijden.

Reikwijdte en laadvermogen samen

12,5 m reikwijdte met nog altijd 200 kg in de werkbak, plus 9,5 m overreik om over daklijnen en obstakels heen te komen.

Hoogte van een vlaggenschip, compacte machine

Amper 7,6 m lang en minder dan 3 m hoog: een machine van 24 meter die parkeert, rijdt en afstempelt als een veel kleinere vrachtwagen.



Technische gegevens

Maximale werkhoogte	24,00 m
Maximale vloerhoogte werkbak	22,00 m
Maximale reikwijdte	12,50 m (200 kg)
Overreik in hoogte (up-and-over)	9,50 m
Maximaal laadvermogen werkbak	300 kg
Torenrotatie	400°
Hydraulische werkbakrotatie	±90°
Aluminium werkbak	1.400 × 700 × 1.100 mm
Afstempeling	H+H binnen de voertuigcontour
Afstempelen op helling	Hellingen tot 11°
Chassis	3,5 t GVW — Iveco Daily 35S14 (rijbewijs B) Ook leverbaar op Mercedes Sprinter en Isuzu
Totale lengte	~7.640 mm
Totale hoogte	~2.990 mm

Standaarduitrusting

- Aluminium werkbak
- Automatisch inklappen (Home-functie)
- Automatisch afstempelen vanaf de grond en vanuit de werkbak
- Slangen en kabels in de telescoop
- Torenrotatie 400°
- Hydraulische werkbakrotatie ±90°
- Ergonomische panelen (grond en werkbak)
- Anticrashsysteem voor de cabine
- Lucht- of wateraansluiting in de werkbak
- Contourverlichting
- Elektronische hellingsensor
- Stopcontact 220 V AC in de werkbak
- Aansluiting 12 V DC in de werkbak
- Hydraulische veiligheidshandpomp
- Veiligheidsventielen geflensd op alle cilinders
- Automatische uitschakeling van de PTO
- Centreerlampje
- Gecompenseerde proportionele ventielen
- Kataforese + poedercoating
- Ipercela 4.0 GSM eDiagnostic
- Akoestisch waarschuwingssignaal

