

Essential 20P



De geknikte 20-meter voor het dagelijkse werk. De geometrie met dubbele pantograaf klimt verticaal langs gevels en gaat met 9,5 m overreik over obstakels heen — met nog altijd 200 kg in de werkbak bij de maximale reikwijdte van 9 m.

20 m

Werkhoogte

18 m

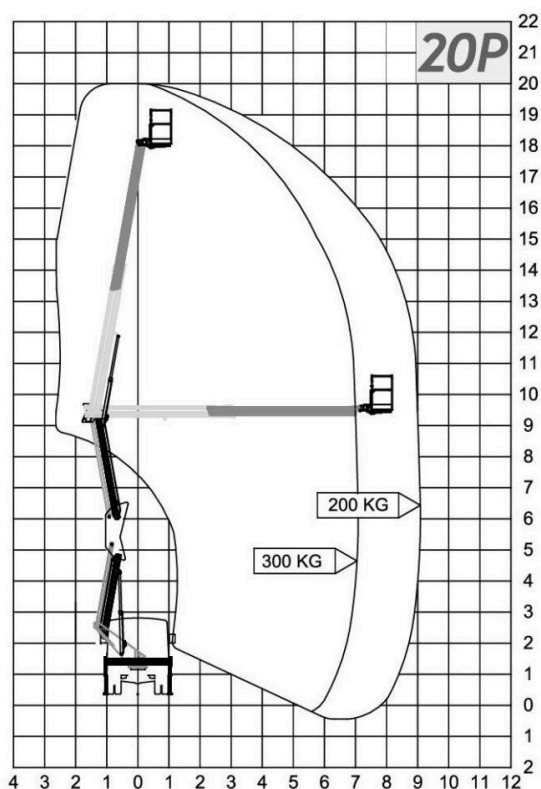
Vloerhoogte

9 m

Reikwijdte @ 200 kg

300 kg

Laadvermogen



Cela Essential 20P — werkdiagram

WAAROM DEZE WINT

200 kg bij volledige reikwijdte

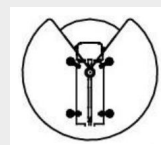
Nog altijd 200 kg in de werkbak bij de volle 9 m: twee bedieners blijven ook op de maximale afstand samen werken.

9,5 m overreik

De knik met dubbele pantograaf geeft 9,50 m overreik: de giek klimt verticaal langs gevels en gaat over dakgoten, nokken en obstakels heen waar rechte telescoopgieken niet langskomen.

Specialist in smalle straten

Stempels H+H binnen de voertuigcontour: u stelt de machine op in één rijstrook zonder de straat af te sluiten — ideaal voor werk in de stad.



Technische gegevens

Maximale werkhoogte	20,00 m
Maximale vloerhoogte werkbak	18,00 m
Maximale reikwijdte	9,00 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	~7.570 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
- Centreeerlampje
- Gecompenseerde proportionele ventielen
- Kataforese + poedercoating
- Ipercela 4.0 GSM eDiagnostic
- Akoestisch waarschuwingssignaal

