

Essential 20P



Platform artikulasi 20 meter untuk pekerjaan sehari-hari. Geometri pantograf ganda naik secara vertikal di sepanjang fasad dan melewati rintangan dengan tinggi up-and-over 9,5 m — sambil tetap membawa 200 kg di keranjang pada jangkauan samping maksimum 9 m.

20 m

Tinggi kerja

18 m

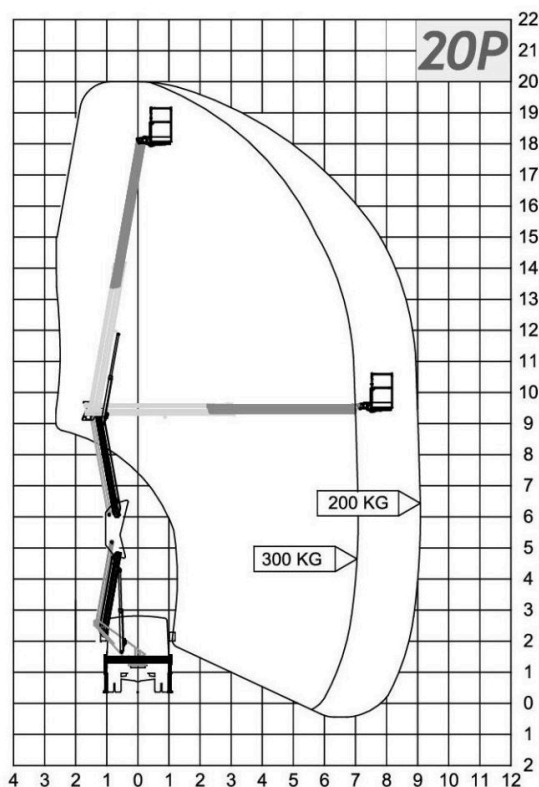
Tinggi lantai

9 m

Jangkauan @ 200 kg

300 kg

Kapasitas keranjang



Cela Essential 20P — diagram kerja

MENGAPA UNGGUL

200 kg pada jangkauan penuh

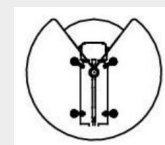
Tetap 200 kg di keranjang pada jangkauan penuh 9 m: dua operator dapat terus bekerja bahkan di titik terjauh.

Tinggi up-and-over 9,5 m

Artikulasi pantograf ganda memberikan tinggi lintas rintangan (up-and-over) 9,5 m: naik secara vertikal di sepanjang fasad dan melewati talang, bubungan atap, serta rintangan yang tidak dapat dilewati boom teleskopik lurus.

Spesialis jalan sempit

Outrigger H+H di dalam lebar kendaraan: dapat beroperasi di satu lajur tanpa menutup jalan — ideal untuk pekerjaan di perkotaan.



Data teknis

Tinggi kerja maksimum	20,00 m
Tinggi lantai keranjang maksimum	18,00 m
Jangkauan kerja maksimum	9,00 m (200 kg)
Tinggi lintas rintangan (up-and-over)	9,50 m
Beban maksimum di keranjang	300 kg
Rotasi turret	225° + 225° (tidak kontinu)
Rotasi hidrolik keranjang	±90°
Keranjang aluminium	1.400 × 700 × 1.100 mm
Stabilisasi	H+H dalam lebar kendaraan
Stabilisasi di tanjakan	Hingga 8° dikompensasi oleh outrigger + 3° saat bekerja
Sasis	JBB 3,5 t — Iveco Daily 35S14 (SIM A) Tersedia juga pada Mercedes Sprinter dan Isuzu
Panjang total	~7.570 mm
Tinggi total	~2.990 mm

Perlengkapan standar

- Keranjang aluminium
- Pelipatan otomatis (fungsi Home)
- Stabilisasi otomatis dari keranjang dan bawah
- Alas outrigger beserta raknya
- Kabel dan selang di dalam boom
- Sikat antidebu pada boom
- Rotasi turret 225° + 225°
- Rotasi hidrolik keranjang ±90°
- Keranjang di depan boom
- Sertifikasi keluar di ketinggian
- Panel ergonomis (bawah dan keranjang)
- Kontrol bawah berkabel
- Sistem antitabrakan kabin truk
- Sambungan udara atau air di keranjang
- Lampu batas dimensi
- Sensor kemiringan elektronik
- Stopkontak 230 V dengan RCD di keranjang
- Soket 12 Vdc di keranjang
- Pompa tangan hidrolik pengaman
- Katup pengaman berflensa di semua silinder
- Sistem pelepasan PTO otomatis
- Lampu indikator posisi tengah
- Katup kontrol hidrolik proporsional
- Kataforesis + cat bubuk
- Cat RAL 7036 dan RAL 9005
- Sinyal suara peringatan

