

Essential 20P



La articulada de 20 metros para el trabajo de cada día. Su geometría de doble pantógrafo sube en vertical a lo largo de las fachadas y salva obstáculos con 9,5 m de sobrepaso — manteniendo 200 kg en cesta a los 9 m de alcance máximo.

20 m

Altura de trabajo

18 m

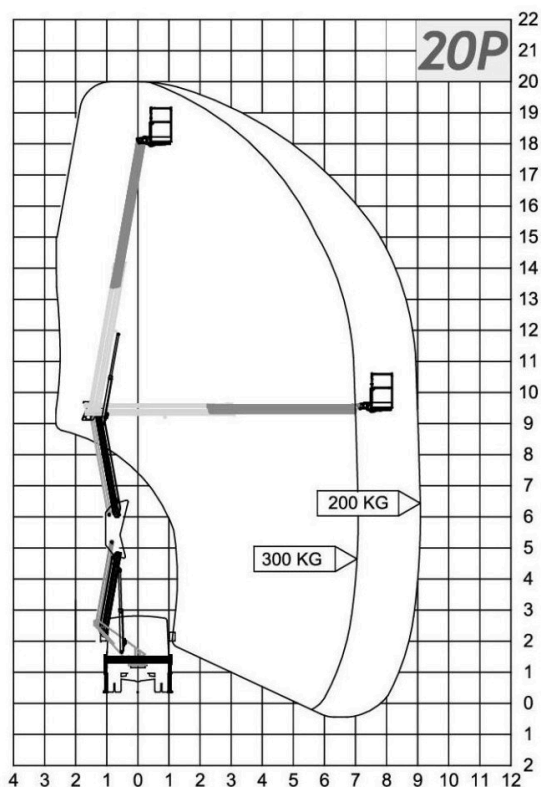
Altura de piso de cesta

9 m

Alcance @ 200 kg

300 kg

Carga en cesta



Cela Essential 20P — diagrama de trabajo

POR QUÉ CONVENCE

200 kg a pleno alcance

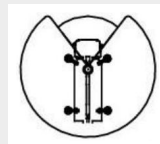
Todavía 200 kg en cesta a los 9 m máximos: dos operarios siguen trabajando incluso a la distancia máxima.

9,5 m de sobrepaso

La articulación de doble pantógrafo ofrece 9,5 m de sobrepaso: sube en vertical por las fachadas y supera aleros, cumbreras y obstáculos que los brazos telescópicos rectos no pueden salvar.

Especialista en calles estrechas

Estabilizadores H+H dentro del gálibo: se coloca en un solo carril sin cortar la calle — ideal para el trabajo urbano.



Datos técnicos

Altura máxima de trabajo	20,00 m
Altura máxima de piso de cesta	18,00 m
Alcance máximo de trabajo	9,00 m (200 kg)
Sobrepaso en altura (up-and-over)	9,50 m
Carga máxima en cesta	300 kg
Rotación de torreta	400°
Rotación hidráulica de la cesta	±90°
Cesta de aluminio	1400 × 700 × 1100 mm
Estabilización	H+H dentro del gálibo del vehículo
Estabilización en rampa	Rampas de hasta 11°
Camión	MMA 3,5 t — Iveco Daily 35S14 (carné B) Disponible también sobre Mercedes Sprinter e Isuzu
Longitud total	~7.570 mm
Altura total	~2.990 mm

Equipamiento de serie

- Cesta de aluminio
- Cierre automático (función Home)
- Estabilización automática desde la cesta y desde el suelo
- Cables y tubos dentro del tramo telescópico
- Rotación de torreta 400°
- Rotación hidráulica de la cesta ±90°
- Paneles ergonómicos (suelo y cesta)
- Sistema anticollisión de cabina
- Línea de aire o agua en cesta
- Luces de gálibo
- Sensor electrónico de inclinación
- Toma de 220 Vca en cesta
- Toma de 12 Vcc en cesta
- Bomba hidráulica manual de seguridad
- Válvulas de seguridad embridadas en todos los cilindros
- Desembrague automático de la PTO
- Testigo de centrado
- Válvulas proporcionales compensadas
- Cataforesis + pintura en polvo
- Ipercela 4.0 GSM eDiagnostic
- Señal acústica de aviso

