

Essential 24P



الطراز الرائد في مجموعة Essential. أربعة وعشرون مترًا من ارتفاع العمل و 12.5 m من المدى الأفقي مع 200 kg في السلة، على شاحنة تبقى ضمن 3.5 طن وتُقاد برخصة قيادة السيارات العادية (فئة B) — بطول لا يتجاوز 7.6 m.

300 kg

حمولة السلة

12.5 m

المدى الأفقي عند 200 kg

22 m

ارتفاع أرضية السلة

24 m

ارتفاع العمل

لماذا تتفوق

ارتفاع 24 m برخصة قيادة فئة B

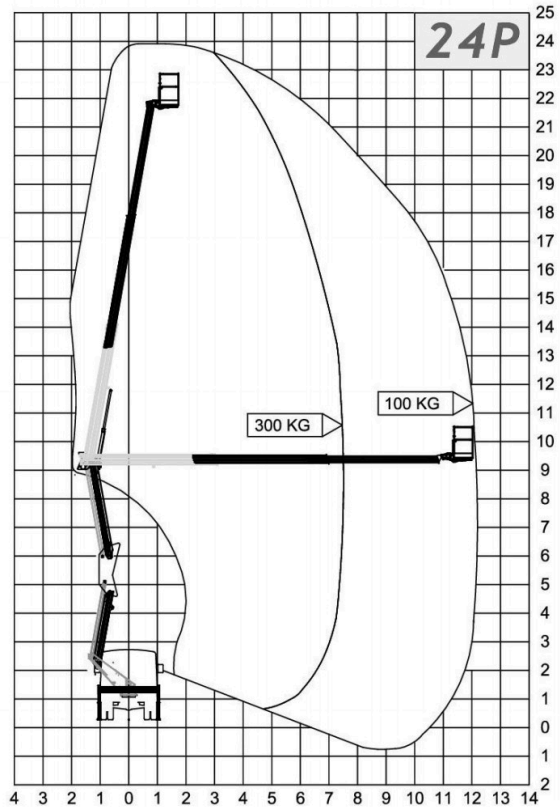
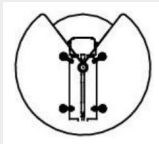
الارتفاع الذي يتطلب عادةً شاسيه 7.5 طن ورخصة قيادة فئة C، أصبح متاحًا على 3.5 طن — يستطيع أي مشغل في الأسطول قيادتها إلى موقع العمل.

المدى الأفقي والحمولة معًا

مدى أفقي 12.5 m مع بقاء 200 kg في السلة، إضافةً إلى ارتفاع تجاوز 9.5 m لتخطي الأسطح والعوائق.

ارتفاع الطراز الرائد بأبعاد مدمجة

طول لا يتجاوز 7.6 m وارتفاع أقل من 3 m: منصة بارتفاع 24 مترًا تُركن وتُنقل وتُثبت كأنها شاحنة أصغر بكثير.



مخطط العمل — Cela Essential 24P

البيانات الفنية

أقصى ارتفاع عمل	24.00 m
أقصى ارتفاع لأرضية السلة	22.00 m
أقصى مدى أفقي للعمل	(200 kg) 12.50 m
ارتفاع التجاوز (up-and-over)	9.50 m
أقصى حمولة للسلة	300 kg
دوران البرج	400°
دوران السلة الهيدروليكي	±90°
سلة من الألمنيوم	1400 × 700 × 1100 mm
التثبيت	ركائز H+H ضمن عرض المركبة
التثبيت على الميول	ميول حتى 11°
الشاسيه	الوزن الإجمالي 3.5 t — شاحنة Iveco Daily 35S14 (رخصة قيادة فئة B) تتوفر على Mercedes Sprinter و Isuzu أيضًا
الطول الإجمالي	~7,640 mm
الارتفاع الإجمالي	~2,990 mm

التجهيزات القياسية

- سلة من الألمنيوم
- طي تلقائي — وظيفة العودة التلقائية (Home)
- تثبيت تلقائي من السلة ومن الأرض
- الكابلات والخراطيم داخل الذراع التلسكوبي
- دوران البرج 400°
- دوران السلة الهيدروليكي ±90°
- لوحات تحكم مريحة (على الأرض وفي السلة)
- نظام منع الاصطدام بالكابينة
- خط هواء أو ماء في السلة
- أضواء تحديد الأبعاد
- مستشعر ميل إلكتروني
- مقبس 220 Vac في السلة
- مقبس 12 Vcc في السلة
- مضخة يدوية هيدروليكية للأمان
- صمامات أمان مثبتة بفنلجات على جميع الأسطوانات
- فصل تلقائي لمأخذ القدرة (PTO)
- مؤشر ضوئي لتوسيط البرج
- صمامات تناسبية معوضة الضغط
- طلاء كاتافوريزي + طلاء بالبودة
- Ipercela 4.0 GSM eDiagnostic
- إشارة صوتية تحذيرية

