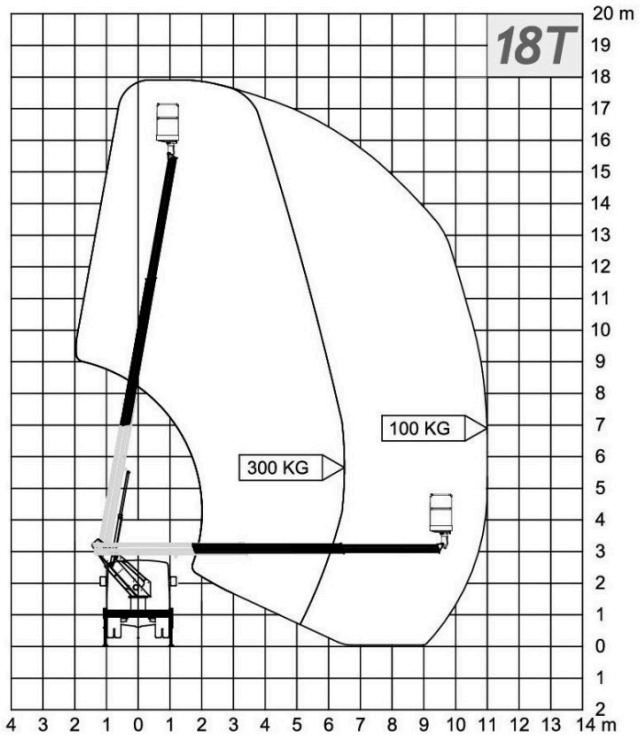
PLATAFORMA ELEVATÓRIA SOBRE VIATURA · TELESCÓPICA

Essential 18T



A porta de entrada na gama Essential: um camião com menos de 7 metros de comprimento e um braço telescópico reto e rápido. Escolha a 18T, com estabilizadores fixos dentro da largura do veículo para a menor ocupação de espaço, ou a 18TX, com estabilizadores extensíveis — estabilização total, assimétrica ou dentro da largura — para levar o alcance lateral até 13 m.

18 m	16 m	11 m	300 kg
Altura de trabalho	Piso do cesto	Alcance	Carga no cesto



Cela Essential 18T — diagrama de trabalho

PORQUE CONVENCE

300 kg no cesto

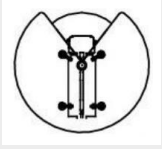
Capacidade plena de 300 kg — sem ter de escolher entre um segundo operador e a caixa de ferramentas.

O caminho mais curto até aos 18 metros

Menos de 7 m de comprimento total, estabilizadores dentro da largura do veículo que recuperam até 8° de inclinação (+ 5° em trabalho): instala-se em ruas estreitas, pátios apertados e terrenos inclinados.

Duas máquinas numa só tabela de preços

O mesmo braço, duas versões: a 18T com estabilizadores fixos para as obras mais apertadas ou a 18TX com estabilizadores extensíveis (estabilização total, assimétrica ou dentro da largura) para 13 m de alcance — configure a máquina à medida da frota, e não o contrário.



FICHA TÉCNICA

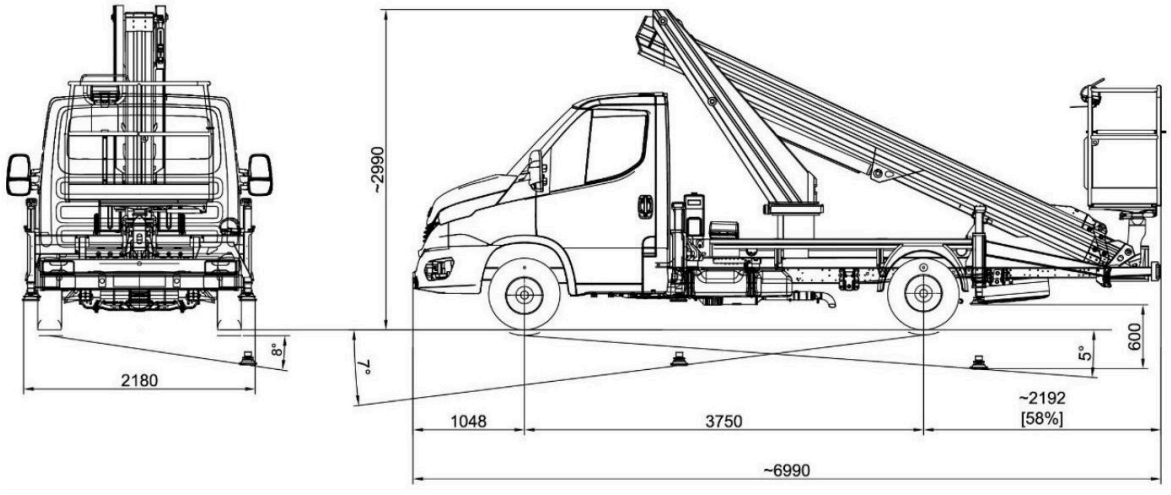
Essential 18T

Dados técnicos

Altura máxima de trabalho	**18,00 m**
Altura máxima do piso do cesto	**16,00 m**
Alcance máx.	**11,00 m (100 kg)**
Capacidade máxima do cesto	**300 kg**
Rotação da torre	**225° + 225° (não contínua)**
Rotação hidráulica do cesto	**±75°**
Cesto em alumínio	**1.400 × 700 × 1.100 mm**
Estabilização	**H+H dentro da largura do veículo**
Estabilização em rampa	**Até 8° recuperados pelos estabilizadores + 5° em trabalho**
Viatura	**Peso bruto 3,5 t — Iveco Daily 35S14 (carta B)** Também disponível em Mercedes Sprinter e Isuzu
Comprimento total	**~6.990 mm**
Altura total	**~2.990 mm**

Equipamento de série

- Cesto em alumínio
- Recolha automática (função Home)
- Estabilização automática a partir do cesto e do solo
- Placas de apoio com a sua gaiola
- Cabos e tubos dentro do braço telescópico
- Escovas antipó no braço
- Rotação da torre 225° + 225°
- Rotação hidráulica do cesto ±75°
- Painéis ergonómicos (solo e cesto)
- Comando por cabo no solo
- Sistema anticolisão da cabina
- Linha de ar ou água no cesto
- Luzes delimitadoras
- Sensor eletrónico de inclinação
- Tomada 230 V com disjuntor diferencial no cesto
- Tomada 12 Vdc no cesto
- Bomba manual hidráulica de segurança
- Válvulas de segurança flangeadas em todos os cilindros
- Desengate automático da PTO
- Indicador de centragem
- Distribuidor hidráulico proporcional
- Cataforese + pintura a pó
- Pintura RAL 7036 e RAL 9005
- Sinal sonoro de aviso



Dados técnicos indicativos (tolerância ±5 %) e sujeitos a alterações sem aviso prévio. Consulte sempre a documentação oficial da CELA.

Moradas e referências da empresa

SEDE E FÁBRICA

CELA s.r.l.

Via Iseo, 5/7/9
25045 Castegnato (BS)
Itália
Telefone +39 030 9884084
info@celaplatforms.com
N.º de IVA 10073480013

AMÉRICA DO NORTE

CELA Platforms North America, Inc.

1351 Gordon Highway, Suite B
Augusta, GA 30901
USA
salesusa@celaplatforms.com

CERTIFICAÇÕES

ISO 9001 · DNV **CE**

Sistema de gestão da qualidade certificado ISO 9001 (DNV). Máquinas com marcação CE.

NORMAS APLICADAS

CE

UNI-EN 280

SITE E REDES SOCIAIS

www.celaplatforms.com
essentials.celaplatforms.com
celasrlplatforms
cela.platforms
Cela Industry

