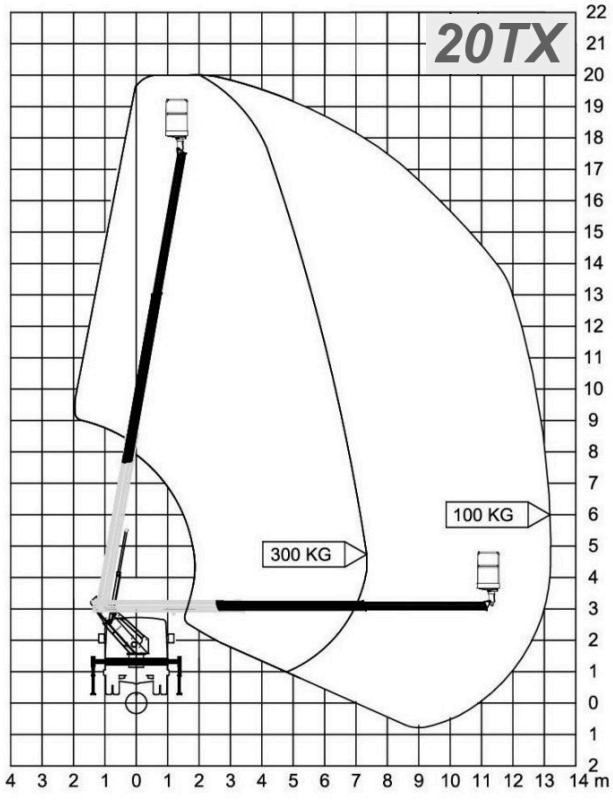
PLATAFORMA ELEVATÓRIA SOBRE VIATURA · TELESCÓPICA

Essential 20TX



A campeã de alcance da gama. Vinte metros de altura de trabalho e 13,5 m de alcance lateral graças aos estabilizadores HE+H — estabilização total, assimétrica ou dentro da largura — ideal para trabalhar por cima de obstáculos, jardins e veículos estacionados.

20 m	18 m	13,5 m	300 kg
Altura de trabalho	Piso do cesto	Alcance	Carga no cesto



Cela Essential 20TX — diagrama de trabalho

PORQUE CONVENCE

13,5 m de alcance

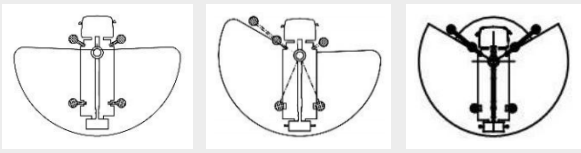
Os estabilizadores HE+H libertam um alcance lateral excecional: trabalhe por cima de jardins, alpendres e veículos estacionados em vez de os contornar.

20 m e 300 kg, sempre com carta B

20 m completos de altura de trabalho com cesto de 300 kg num chassis de 3,5 t — qualquer operador da frota pode conduzi-la até à obra.

Ciclo telescópico rápido

Braço telescópico reto: rápido a abrir, rápido a reposicionar, mais trabalhos concluídos por turno.



FICHA TÉCNICA

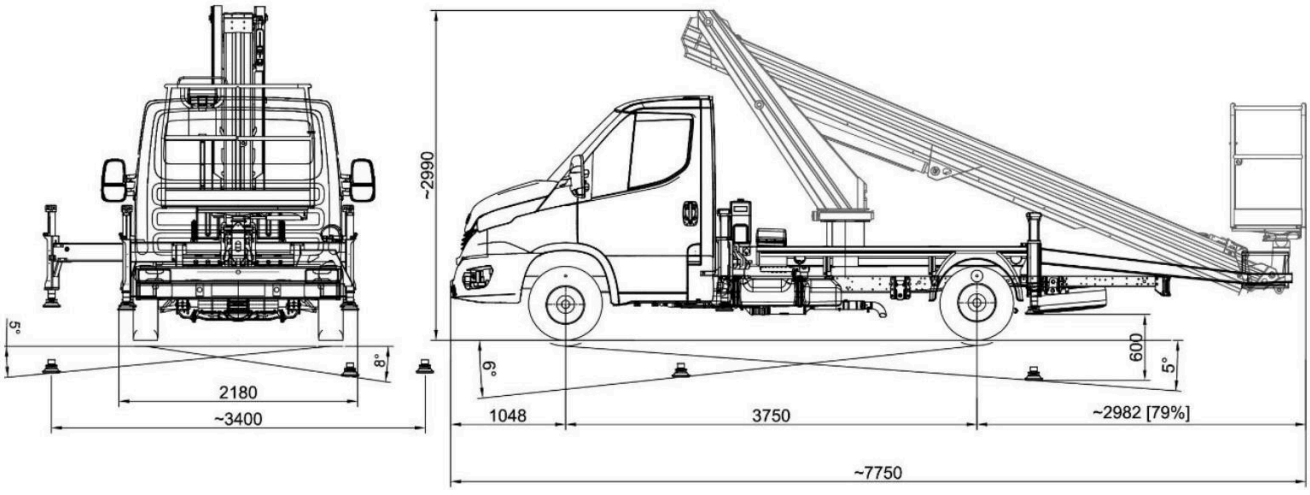
Essential 20TX

Dados técnicos

Altura máxima de trabalho	**20,00 m**
Altura máxima do piso do cesto	**18,00 m**
Alcance máximo de trabalho	**13,50 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	**HE+H (total / assimétrica / dentro da largura)**
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	**~7.750 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

