DT TRAILER 25



DT TRAILER 25

cela

SERIENAUSSTATTUNG

- Doppelte Teleskopausleger
- Ausleger nach hinten ausgerichtet
- Fahrantrieb mit hohem Drehmoment
- Selbstnivellierender Korb
- Hydraulische Abstützungen
- Verriegelungen der Abstützungen
- Leicht zugängliche Batterien
- Doppelantrieb: Dieselmotor und Elektro 110/220 V AC; auch mit Lithium erhältlich
- Vollelektronische hydraulische Proportionalsteuerung über CAN-Bus
- Stromversorgung 110/220 V im Korb
- Elektronischer Neigungsalarm/-sensor
- Zugdeichsel
- Betriebsstundenzähler
- 2-Personen-Korb (140 × 70 × 110 cm / 55 × 27 × 43 in)
- Funkfernsteuerung für alle Funktionen
- Lackierung Teleskopausleger: blau RAL 9010 - weiß RAL 9010
- Lackierung Zylinder, Drehturm und Kolben: weiß RAL 9010
- Automatische Abstützung (optional)
- Software für Fernverwaltung und -diagnose (optional)

SONDERAUSSTATTUNG

- Abstreifbürsten an den Auslegern
- Kleiner Korb (70 × 70 × 110 cm oder 27 × 27 × 43 in)
- Großer Korb (180 × 70 × 110 cm oder 70 × 27 × 43 in)
- GFK-Korb (Isolierung 1 kV optional)
- Lasthaken (max. 260 kg oder 573 lbs)
- Funkgesteuerte Seilwinde (max. 230 kg oder 507 lbs)
- Materialkorb (max. 200 kg oder 441 lbs)
- Sicherheitsgurte
- Leuchtanzeigen an den Abstützungen
- Automatische Einfahrfunktion per Knopfdruck
- Totmannpedal im Korb
- Luft-/Wasserleitung zwischen Korb und Drehturm, Druck max. 100 bar
- Ultraschall-Kollisionswarnung zum Schutz des Korbs
- Software für Fernverwaltung und -diagnose
- 4 Unterlegplatten für die Abstützung
- Sonderlackierung (Ober- und Unterwagen)
- Individuelle Aufkleber mit Kundenlogo
- Garantieverlängerung auf bis zu 5 Jahre

SERIENAUSSTATTUNG ANHÄNGER

- Hydraulischer Fahrantrieb per Funkfernsteuerung
- Abstützung per Funkfernsteuerung
- Niedriger Schwerpunkt für sehr sicheres Fahren
- Einfaches Stützrad
- Hydraulische Bremsen
- Klappbarer seitlicher Unterfahrschutz
- Seitenmarkierungsleuchten
- Abnehmbarer Leuchtenträger

STÄRKEN

- Unübertroffenes Arbeitsdiagramm
- Unvergleichlich großes Arbeitsdiagramm unter Flur
- Höchste Übergreifhöhe der Branche
- Sehr niedriger Schwerpunkt, beeindruckendes Fahrverhalten

ANGEWANDTE NORMEN

- ANSI 92.20
- UNI EN 280
- CSA B354.6
- CE
- Kranzertifizierung (nach Norm EN 12999)







LEISTUNGSDATEN

	metrisch	US
Arbeitshöhe	25 m	82 ft
Plattformhöhe	23 m	75 ft 5 in
Seitliche Reichweite	12 m	39 ft 4 in
Übergreifhöhe	14 m	45 ft 11 in
Reichweite unter Flur	-5 m	-16 ft 5 in
Korblast - Standard (ANSI - CSA - CE - AUS)	230 kg	507 lbs
Korblast - Drehkorb (ANSI - CSA - CE - AUS)	230 kg	507 lbs
Automatische Korbnivellierung	5° Standard	5° Standard
Korbdrehung	180°	180°
AC-Stromversorgung im Korb	Standard	Standard
Drehung des Drehturms	720°	720°
Niveauausgleich der Abstützungen	≃ 5°	≃ 5°
Steigfähigkeit	10°/13°	49%
Max. Neigung beim Abstützen	12°	12°
Neigungswinkel	11°	11°
Fahrgeschwindigkeit	1,12 km/h	0,70 mph
Zuggeschwindigkeit	97 km/h	60 mph
Stützlast	140 kg	309 lbs
Auflauf- und Feststellbremse	Standard	Standard
Steuerung	elektronische, hochproportionale Multifunktionssteuerung	
Bereifung	215/75 R17,5	215/75 R17,5
Kupplungskopf	5 cm	2 in
Last/max. Druck in Transportstellung	4,3 kN/m2	90 lbs/ft2
Last/max. Druck in Arbeitsstellung	2,5 kN/m2	52,2 lbs/ft2
Punktlast je Abstützplatte	22 max Kn	4946 lbs
Größe der Abstützplatte	200 mm	8 in

ABMESSUNGEN

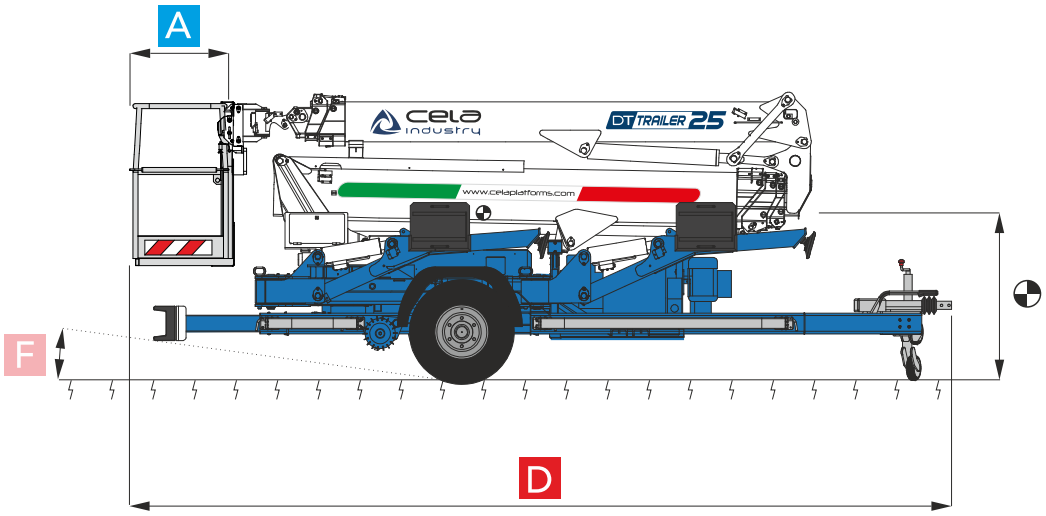
	metrisch	US
Schwerpunkt	1,1 m	3 ft 7 in
A Korblänge	0,7 m	2 ft 4 in
B Korbbreite	1,4 m	4 ft 7 in
C Höhe - Transportstellung	2,085 m	6 ft 10 in
D Länge - Transportstellung	5,925 m	19 ft 6 in
E Breite - Transportstellung (Leuchtenträger abnehmbar)	1,85 m	6 ft 1 in
F Böschungswinkel hinten	8°	15%
G_1 Länge - Abstützbasis schmal	3,650 m	12 ft
G Länge - Abstützbasis breit	4,815 m	15 ft 10 in
H_1 Breite - Abstützbasis schmal	2,470 m	8 ft 1 in
H Breite - Abstützbasis breit	3,600 m	11 ft 10 in

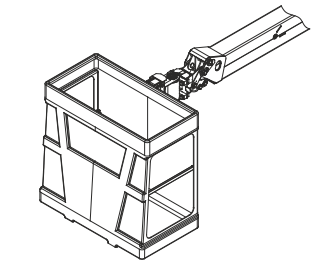
ANTRIEB

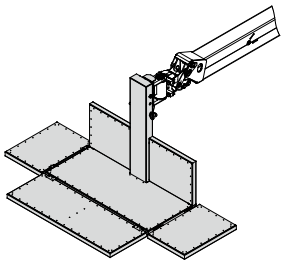
	metrisch	US
Hydraulischer Multifunktions-Proportionalsteuerblock mit Mengenteilung		
Antrieb - Standard	Diesel und elektrisch	Diesel und elektrisch
Antrieb - optional	Lithium	Lithium
Kraftstofftank	15 lt	3,9 gals
Hydrauliköltank	120 lt	31,7 gals
Füllmenge Hydrauliksystem	150 lt	40 gals
Schalldruckpegel (Diesel)	< 96 dBA	< 96 dBA
Schalldruckpegel (elektrisch)	< 56 dBA * werksintern gemessen	< 56 dBA * werksintern gemessen

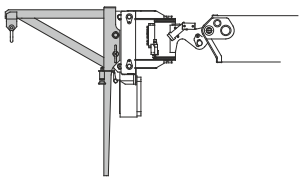
GEWICHT

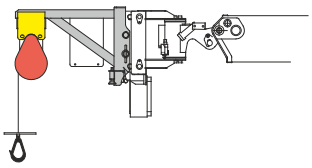
	metrisch	US
Gewicht	3000 kg	6613 lbs

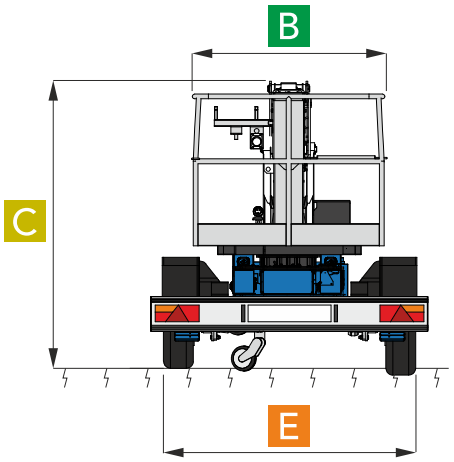

A
F
D
cela industry
DT TRAILER 25
www.celaplatforms.com

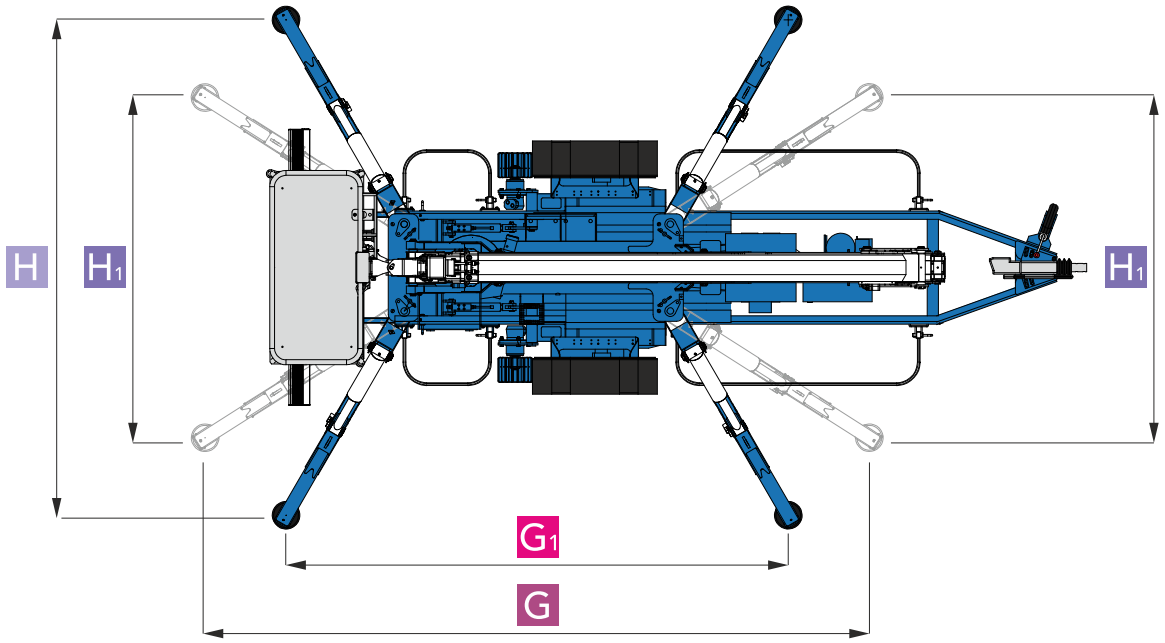




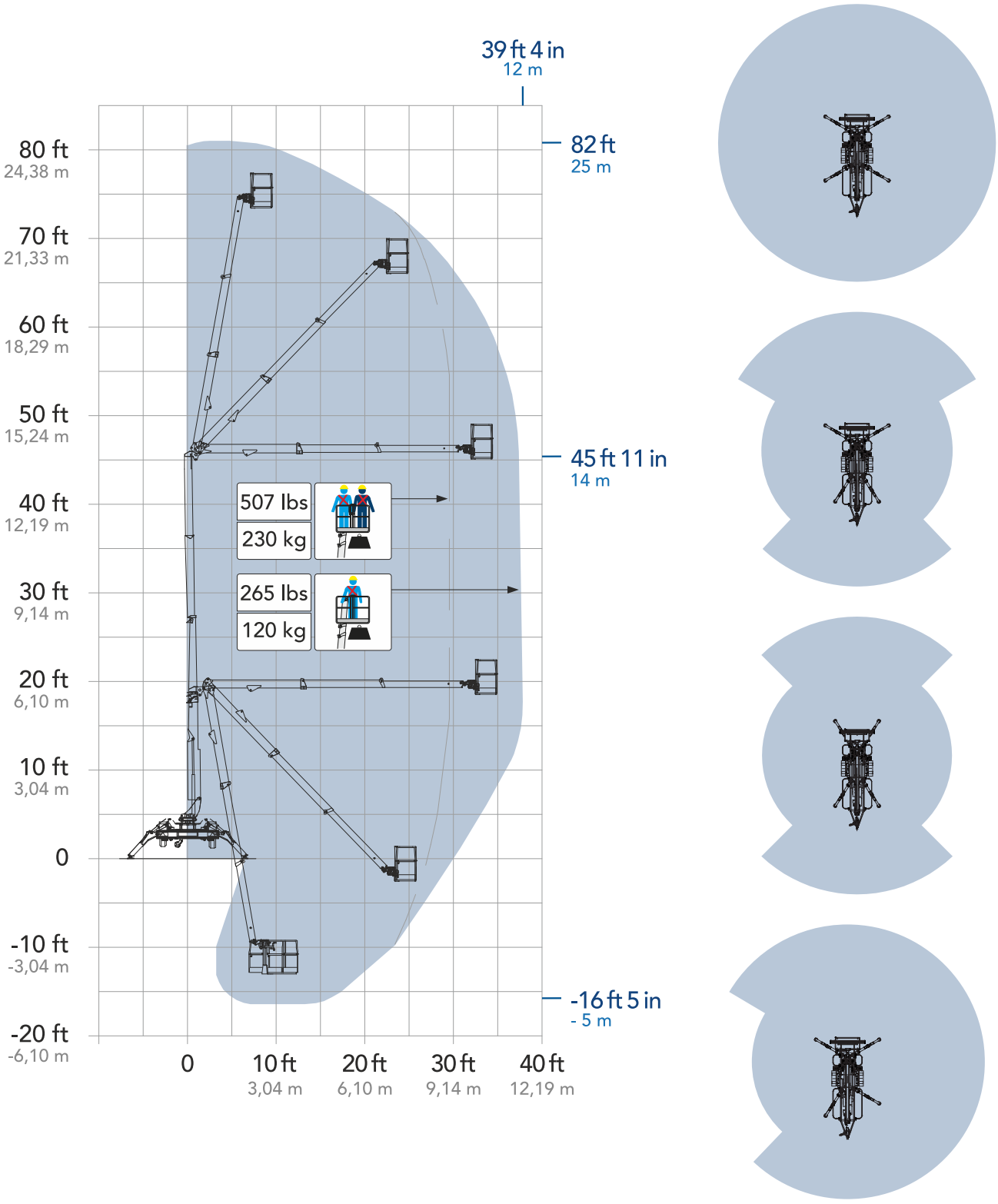




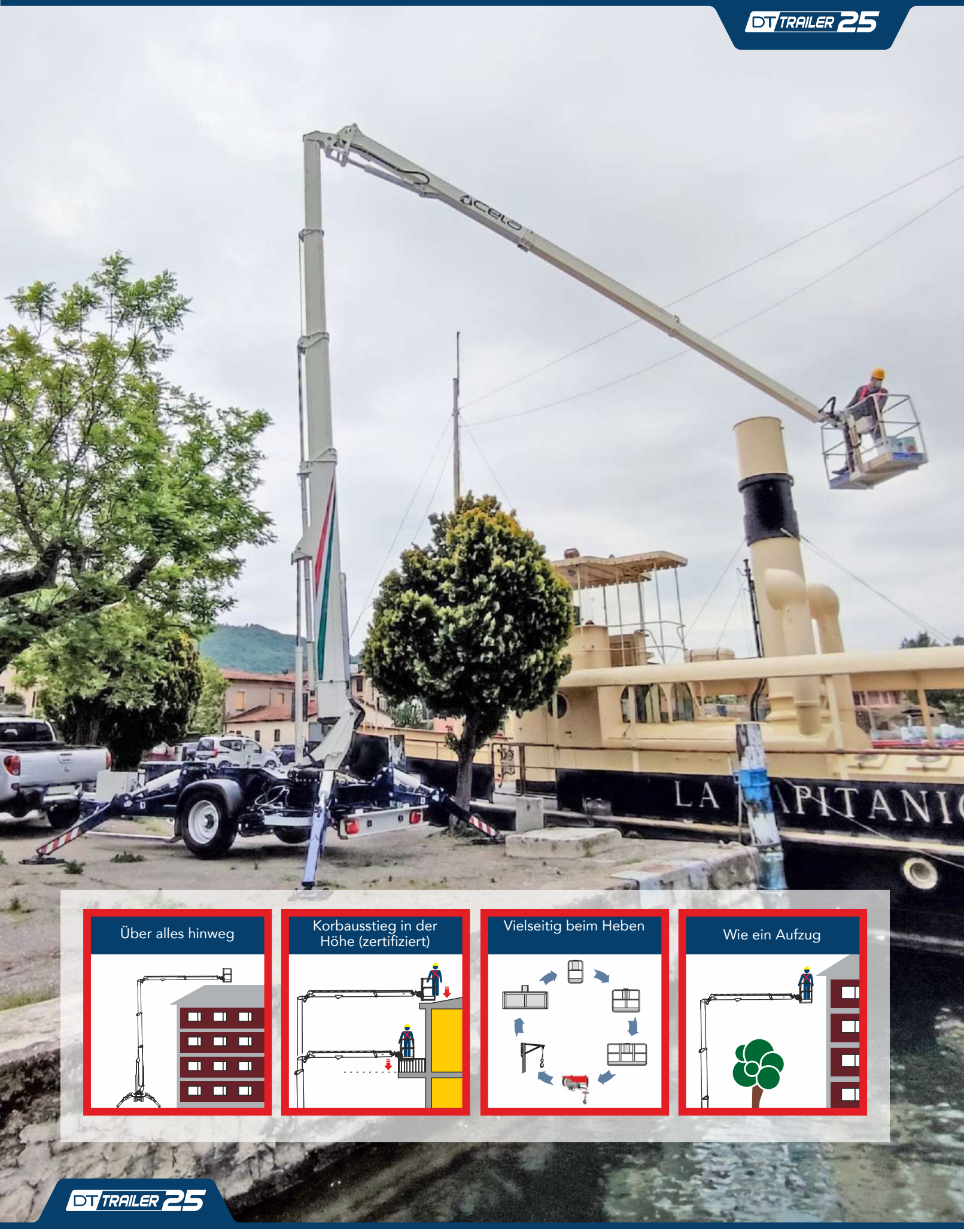

B
C
E


H
H1
H1
G1
G

	metrisch	US
Arbeitshöhe	25 m	82 ft
Seitliche Reichweite	12 m	39 ft 4 in
Übergreifhöhe	14 m	45 ft 11 in
Reichweite unter Flur	-5 m	-16 ft 5 in



cela



DT TRAILER 25

cela

CELA ALSO MAKES

CELA s.r.l.
Via Iseo, 5/7/9
25045 Castegnato (BS) - ITALY
Tel. +39 030 9884084
info@cela.it

CELA PLATFORMS NORTH AMERICA, INC.
1351 Gordon Highway, suite B
Augusta, GA 30901
USA
salesusa@celaplatforms.com











Angewandte Normen

- *ANSI/SAIA A92.20*
- *CSA B354.6*
- *UNI EN 280*

Le dimensioni e le caratteristiche descritte negli schemi tecnici sono indicativi e sono suscettibili di variazioni senza preavviso. Il catalogo potrebbe non essere aggiornato alla data odierna, si invita a consultare il sito internet.

The dimensions and characteristics described in the technical drawings are indicative and are subject to change without notice. The catalog may not be up to date with today's date; please refer to the website.

Las dimensiones y características descritas en los esquemas técnicos son indicativas y están sujetas a cambios sin previo aviso.Es posible que el catálogo no esté actualizado a la fecha de hoy; por favor, consulte el sitio web.

Les dimensions et caractéristiques décrites dans les schémas techniques sont indicatives et susceptibles de modifications sans préavis. Le catalogue peut ne pas être à jour à la date d'aujourd'hui ; veuillez consulter le site web.

Die in den technischen Zeichnungen beschriebenen Abmessungen und Eigenschaften sind indikativ und können sich ohne Ankündigung ändern. Der Katalog ist möglicherweise nicht auf dem neuesten Stand; bitte schauen Sie auf der Website nach.

技术图纸中描述的尺寸和特性仅供参考，如有变更恕不另行通知。目录可能未更新至今日日期，请查阅网站。

www.celaplatforms.com
celasrlplatforms
cela.platforms
Cela Industry

rev 2 · 05/11/2026