DT TRAILER 22



DT TRAILER 22

cela

DOTARE STANDARD

- Braț dublu telescopic
- Braț orientat spre spate
- Tracțiune cu cuplu mare
- Coș autonivelant
- Stabilizatoare hidraulice
- Interblocări ale stabilizatoarelor
- Baterii ușor accesibile
- Alimentare dublă: motor diesel și electric 110/220 V c.a.; disponibilă și cu litiu
- Comenzi hidraulice proporționale complet electronice gestionate prin CAN-bus
- Alimentare 110/220 V în coș
- Alarmă/senzor electronic de înclinare
- Proțap de remorcare
- Contor de ore
- Coș pentru 2 persoane (140 × 70 × 110 cm / 55 × 27 × 43 in)
- Radiotelecomandă pentru toate funcțiile
- Vopsire braț telescopic: albastru RAL 9010 - alb RAL 9010
- Vopsire cilindri, turelă și pistoane: alb RAL 9010
- Stabilizare automată (opțional)
- Software de gestionare și diagnoză la distanță (opțional)

OPȚIONALE

- Perii de curățare pe brațe
- Coș mic (70 × 70 × 110 cm sau 27 × 27 × 43 in)
- Coș mare (180 × 70 × 110 cm sau 70 × 27 × 43 in)
- Coș din fibră de sticlă (izolație 1 kV opțională)
- Cârlig de ridicare (max. 260 kg sau 573 lbs)
- Troliu radiocomandat (max. 230 kg sau 507 lbs)
- Coș pentru materiale (max. 200 kg sau 441 lbs)
- Centuri de siguranță
- Indicatoare luminoase pe stabilizatoare
- Pliere automată cu un singur buton
- Pedală de siguranță („om mort”) în coș
- Conductă aer/apă între coș și turelă, presiune max. 100 bar
- Alarmă anticoliziune cu ultrasunete pentru protecția coșului
- Software de gestionare și diagnoză la distanță
- Plăci de sprijin la sol pentru stabilizare (4 buc.)
- Vopsire personalizată (partea de sus și de jos)
- Autocolante personalizate cu logoul clientului
- Garanție extinsă de până la 5 ani

DOTARE STANDARD REMORCĂ

- Tracțiune hidraulică acționată prin radiotelecomandă
- Stabilizare acționată prin radiotelecomandă
- Centru de greutate jos pentru o conducere foarte sigură
- Roată de sprijin simplă
- Frâne hidraulice
- Bară rabatabilă de protecție laterală (bicicliști)
- Lămpi de gabarit laterale
- Bară de lumini detașabilă

PUNCTE FORTE

- Zonă de lucru fără rival
- Zonă de lucru sub nivelul solului foarte amplă, fără egal
- Cea mai mare trecere peste obstacole din domeniu
- Centru de greutate foarte jos, conducere excepțională

NORME APLICATE

- ANSI 92.20
- UNI EN 280
- CSA B354.6
- CE
- Certificare ca macara (conform standardului EN 12999)



PERFORMANȚE

	metric	US
Înălțime de lucru	22 m	72 ft 2 in
Înălțime podea coș	20 m	65 ft 7 in
Deport lateral	9 m	29 ft 6 in
Trecere peste obstacole	14 m	45 ft 11 in
Lucru sub nivelul solului	-3 m	-9 ft 10 in
Capacitate coș - standard (ANSI - CSA - CE - AUS)	230 kg	507 lbs
Capacitate - coș rotativ (ANSI - CSA - CE - AUS)	230 kg	507 lbs
Autonivelare coș	5° standard	5° standard
Rotire coș	180°	180°
Alimentare c.a. în coș	standard	standard
Rotire turelă	720°	720°
Capacitate de nivelare a stabilizatoarelor	≃ 5°	≃ 5°
Pantă maximă de urcare	10°/13°	49%
Pantă maximă de stabilizare	12°	12°
Unghi de pantă	11°	11°
Viteză de deplasare	1,12 km/h	0,70 mph
Viteză de remorcare	97 km/h	60 mph
Sarcină pe protap	100 kg	220 lbs
Frână de inerție și de staționare	standard	standard
Comenzi	comenzi electronice multifuncționale, înalt proporționale	
Anvelope	215/75 R17,5	215/75 R17,5
Cap de cuplare	5 cm	2 in
Sarcină/presiune max. în poziția de transport	4,3 kN/m2	90 lbs/ft2
Sarcină/presiune max. în poziția de lucru	2,5 kN/m2	52,2 lbs/ft2
Sarcină punctuală pe placă	22 max Kn	4946 lbs
Dimensiunea plăcii	200 mm	8 in

DIMENSIUNI

		metric	US
◓	Centru de greutate	1,1 m	3 ft 7 in
A	Lungime coș	0,7 m	2 ft 4 in
B	Lățime coș	1,4 m	4 ft 7 in
C	Înălțime - în transport	2,085 m	6 ft 10 in
D	Lungime - în transport	5,95 m	19 ft 6 in
E	Lățime - în transport (bară de lumini demontabilă)	1,85 m	6 ft
F	Unghi de degajare	8°	15%
G_1	Lungime - stabilizare îngustă	3,650 m	12 ft
G	Lungime - stabilizare largă	4,815 m	15 ft 10 in
H_1	Lățime - stabilizare îngustă	2,470 m	8 ft 1 in
H	Lățime - stabilizare largă	3,600 m	11 ft 10 in

ALIMENTARE

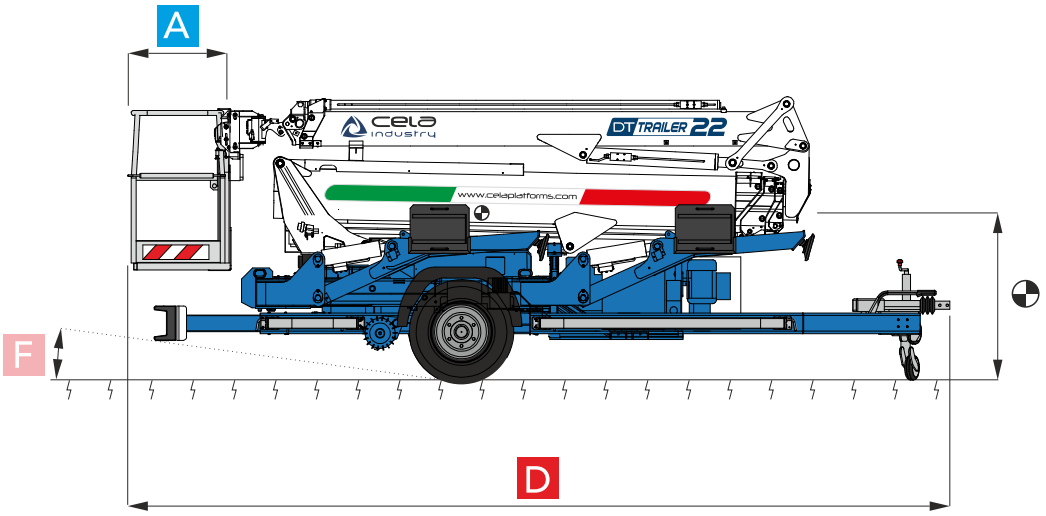
	metric	US
Distribuitor hidraulic proporțional multifuncțional cu repartizarea debitului		
Alimentare tracțiune - standard	diesel și electrică	diesel și electrică
Alimentare - opțional	litiu	litiu
Rezervor de combustibil	15 lt	3,9 gals
Rezervor de ulei hidraulic	120 lt	31,7 gals
Capacitatea instalației hidraulice	150 lt	40 gals

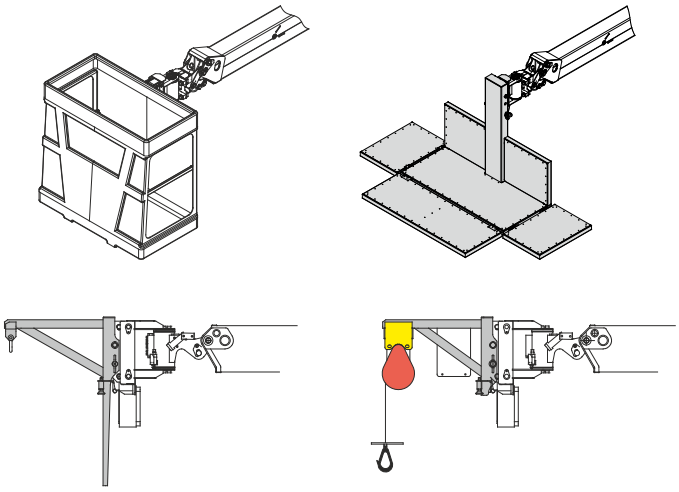
ZGOMOT ȘI VIBRAȚII

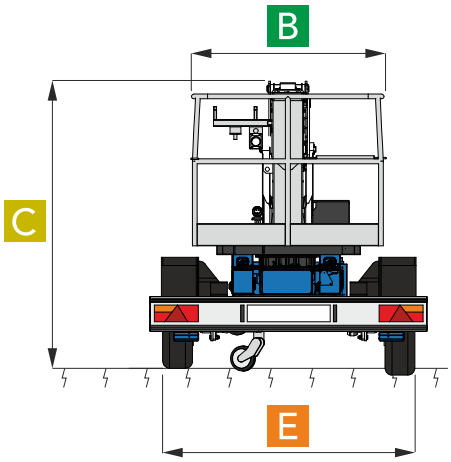
	metric	US
Nivel de presiune acustică (diesel)	< 96 dBA	< 96 dBA
Nivel de presiune acustică (electric)	< 56 dBA * testare internă	< 56 dBA * testare internă

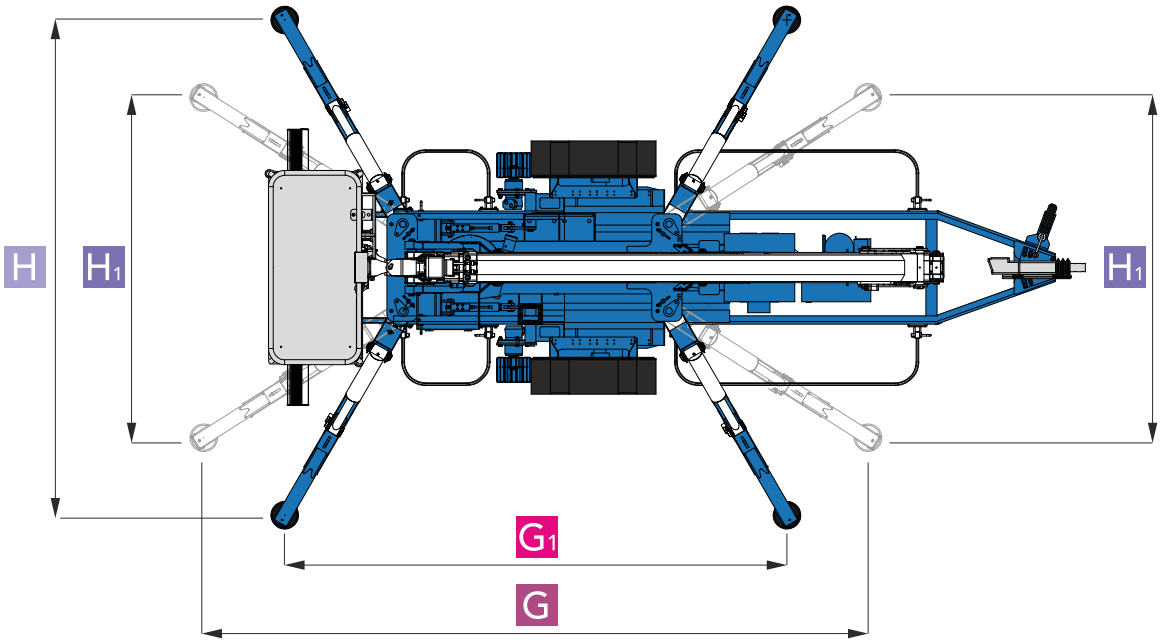
GREUTATE

	metric	US
Greutate	2950 kg	6503 lbs

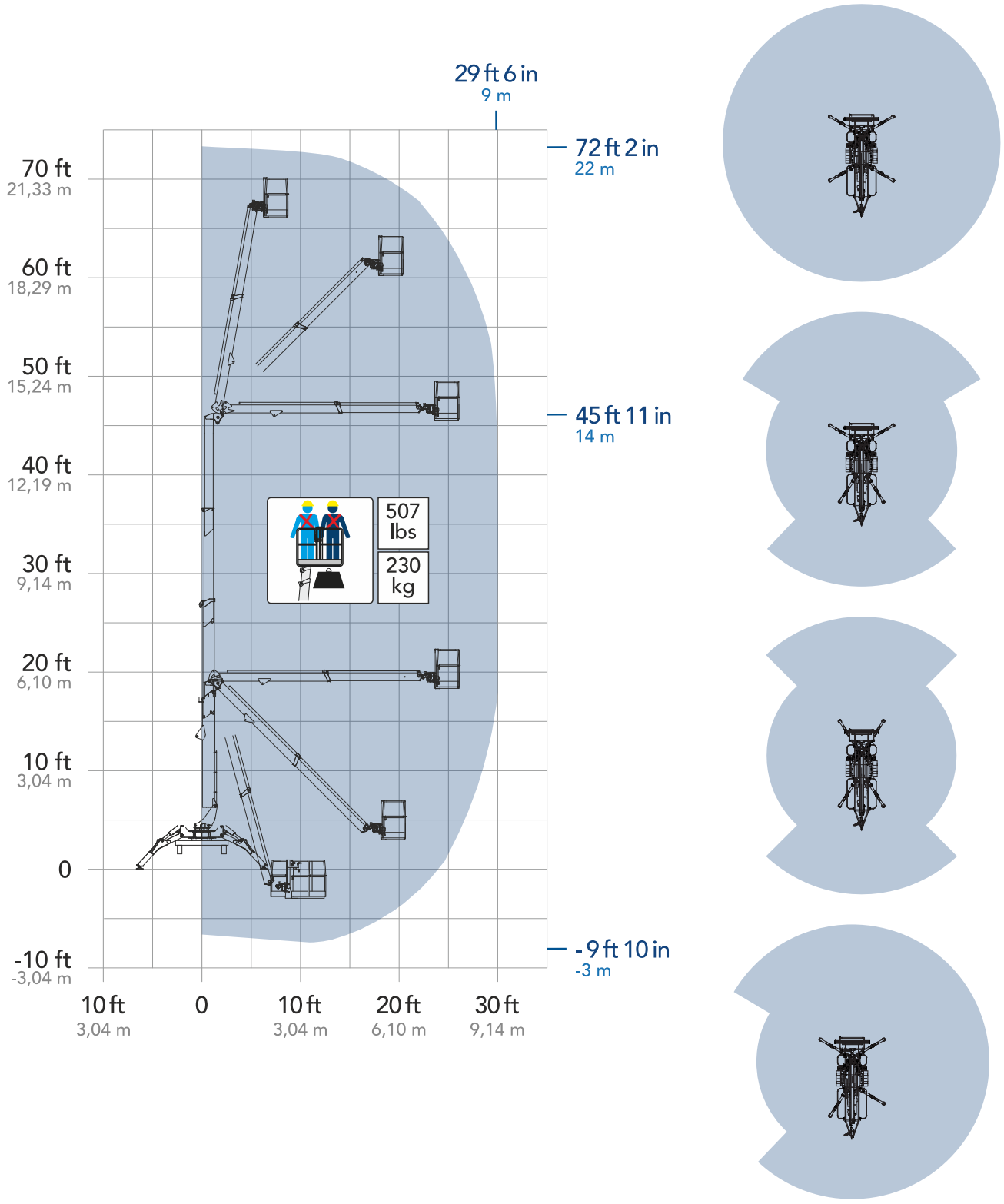

A
F
D
cela industry
DT TRAILER 22
www.celaplatforms.com




B
C
E


H
H1
H1
G1
G

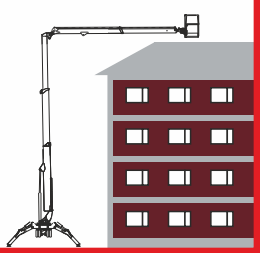
	metric	US
Înălțime de lucru	22 m	72 ft 2 in
Deport lateral	9 m	29 ft 6 in
Trecere peste obstacole	14 m	45 ft 11 in
Lucru sub nivelul solului	-3 m	-9 ft 10 in



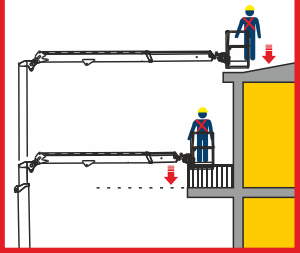
DT TRAILER 22



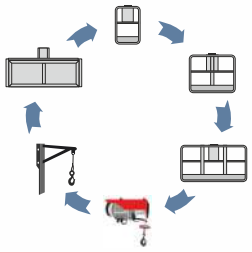
Trecem peste orice



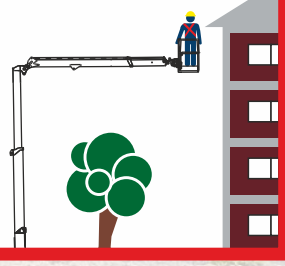
Ieșire din coș autorizată la înălțime



Ridicare multifuncțională



Ca un ascensor



DT TRAILER 22

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

















Norme aplicate

- *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 3 · 05/11/2026