

DT CRAWLER 37

DOTAZIONE STANDARD

ÉQUIPEMENT DE SÉRIE

"Autocaricamento", altezza massima di caricamento 140 cm	« Autochargement », hauteur maxi de chargement 140 cm
Cesto - Alluminio 2200x800x1100 mm, portata massima 450 kg	Panier - Aluminium 2 200 × 800 × 1 100 mm, charge maxi 450 kg
Cingoli allargabili idraulicamente	Chenilles à voie variable hydraulique
Comando avvio/arresto motore dal cesto	Démarrage/arrêt du moteur depuis le panier
Comando dal cesto per segnalatore acustico	Avertisseur sonore commandé depuis le panier
Connessione elettrica 230V nel cesto	Prise électrique 230 V dans le panier
Contaore	Compteur horaire
Controlli geometrici e sistema di limitazione del braccio	Contrôles géométriques et système de limitation du bras
Controllo manuale delle valvole idrauliche in emergenza	Commande manuelle de secours des valves hydrauliques
Dispositivo di stabilizzazione automatica	Dispositif de stabilisation automatique
Dispositivo elettronico limitatore di carico	Limiteur de charge électronique
Impianto idraulico a filtraggio differenziato con filtri ad alta efficienza	Circuit hydraulique à filtration différenciée avec filtres haute efficacité
Livella multi-assiale	Niveau multiaxial
Motore ibrido (conforme a EU STAGE 5 NRMM per il mercato europeo)	Moteur hybride (conforme EU STAGE 5 NRMM pour le marché européen)
Operatività completamente elettronica via CAN-bus	Commande entièrement électronique par CAN-bus
Piastre di appoggio a terra (n° 4) con rispettivo porta piastre	Plaques d'appui au sol (4 pièces) avec porte-plaques
Pompa di emergenza manuale	Pompe à main de secours
Protezione elettrica/termica su tutti i circuiti elettrici	Protection électrique/thermique sur tous les circuits
Radiocomando grafico a colori	Radiocommande à écran couleur
Rotazione cesto ±90°	Rotation du panier ±90°
Rotazione torretta 360°	Rotation de la tourelle 360°
Sistema di cingoli traslanti autolivellanti	Chenilles à translation autonivelantes
Sistema di diagnostica telemetrica e di gestione dei servizi da remoto CRSS	Système de télédiagnostic et de gestion des services à distance CRSS
Sistema idraulico di emergenza e discesa	Circuit hydraulique de secours et de descente
Unità di controllo computerizzata principale	Unité de commande informatisée principale
Valvole di blocco flangiate sui cilindri	Clapets de sécurité bridés sur les vérins
Verniciatura: Blu, Bianco e Nere	Peinture : bleu, blanc et noir

ACCESSORI DISPONIBILI

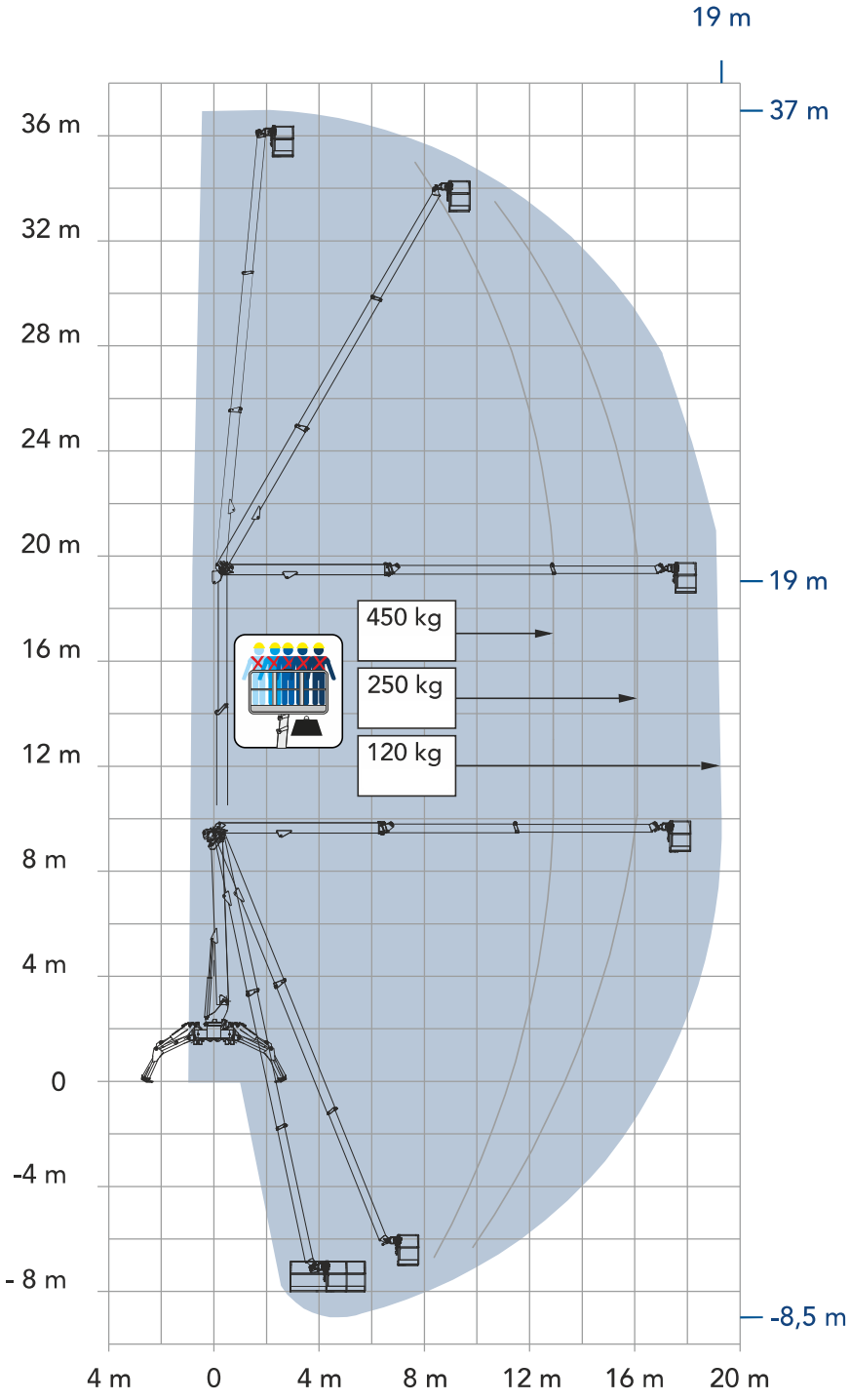
Argano elettrico, portata massima 450 kg
Attrezzatura per la movimentazione di materiali con sponde abbattibili 1400x700x550/ 2430x1166x50 mm, portata massima 205 kg
Cesto - Alluminio 700x700x1100 mm, portata massima 230 kg
Cesto - Alluminio estensibile 2000/2400x800x1100 mm, portata massima 430 kg
Cesto - Vetroresina 800x600x1100 mm, portata massima 120 kg
Cesto - Vetroresina 1200x620x1100 mm, portata massima 200 kg
Cingoli bianchi antitraccia
Connessione aria/acqua tra cesto e torretta, pressione max 250 bar
Dispositivo anti-collisione a protezione del cesto con tecnologia sonar
Dispositivo di chiusura automatica
Elettropompa monofase 110 V/60 Hz, con carica batteria
Gancio di sollevamento, portata massima 475 kg
Imbracatura di sicurezza
Inverter 110/220V
Interruttore magnetotermico di protezione sulla linea elettrica
Impianto interfonico fisso terra/cesto
Linea cesto con spine/prese 110V (extra USA)
Luci intermittenti sugli stabilizzatori
Pedale uomo morto al cesto (extra USA)
Scritte adesive personalizzate
Software per la gestione della macchina da remoto (5 anni)
Spazzole anti detriti nei bracci
Verniciatura speciale

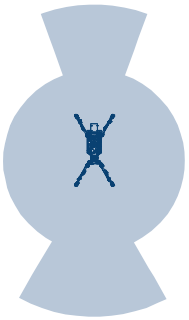
OPTIONS DISPONIBLES

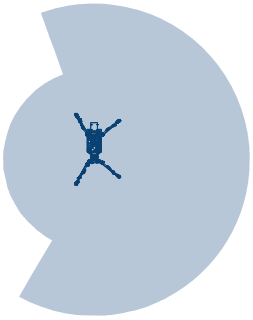
Treuil électrique, charge maxi 450 kg
Équipement de manutention à ridelles rabattables 1 400 × 700 × 550 / 2 430 × 1 166 × 50 mm, charge maxi 205 kg
Panier - Aluminium 700 × 700 × 1 100 mm, charge maxi 230 kg
Panier - Aluminium extensible 2000/2 400 × 800 × 1 100 mm, charge maxi 430 kg
Panier - Fibre de verre 800 × 600 × 1 100 mm, charge maxi 120 kg
Panier - Fibre de verre 1 200 × 620 × 1 100 mm, charge maxi 200 kg
Chenilles blanches non marquantes
Ligne air/eau entre panier et tourelle, pression maxi 250 bar
Dispositif anticollision de protection du panier à technologie sonar
Dispositif de repliage automatique
Électropompe monophasée 110 V/60 Hz, avec chargeur de batterie r
Crochet de levage, charge maxi 475 kg
Harnais de sécurité
Onduleur 110/220 V
Disjoncteur magnétothermique sur la ligne électrique
Interphone fixe sol/panier
Ligne panier avec fiches/prises 110 V (extra USA)
Feux clignotants sur les stabilisateurs
Pédale homme mort dans le panier (extra USA)
Autocollants personnalisés
Logiciel de gestion de la machine à distance (5 ans)
Brosses anti-débris sur les bras
Peinture spéciale

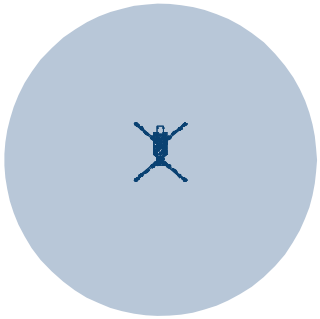
NORMES APPLIQUÉES

UNI EN 280
Direttiva 2006/42/CE
ANSI 92.20
CSA B354.6
Certification grue (conforme à la norme EN 13000)


19 m
37 m
36 m
32 m
28 m
24 m
20 m
19 m
16 m
450 kg
250 kg
120 kg
12 m
8 m
4 m
0
-4 m
- 8 m
-8,5 m
4 m
0
4 m
8 m
12 m
16 m
20 m







DIMENSIONI

A	Lunghezza cesto	2200 mm
B	Larghezza cesto	800 mm
C	Altezza minima	2000 mm
D	Lunghezza – senza cesto	7530 mm
E	Larghezza – senza cesto	1500 mm
F_2	Larghezza – stabilizzazione stretta	2350 mm
F_1	Larghezza – stabilizzazione media	3350 mm
F	Larghezza – stabilizzazione larga	4900 mm
G_2	Lunghezza – stabilizzazione stretta	6000 mm
G_1	Larghezza – stabilizzazione media	8050 mm
G	Lunghezza – stabilizzazione larga	8500 mm
H	Massima distanza dal terreno sotto il telaio	1400 mm
I	Angolo massimo di recupero laterale	18°
J	Angolo di attacco	20°
K	Angolo di uscita	15°
L	Capacità livellamento laterale	20°

DIMENSIONS

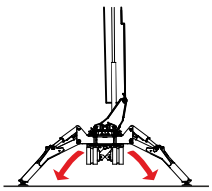
Longueur du panier	2 200 mm
Largeur du panier	800 mm
Hauteur minimale	2 000 mm
Longueur - sans panier	7 530 mm
Largeur - sans panier	1 500 mm
Largeur - stabilisation étroite	2 350 mm
Largeur - stabilisation moyenne	3 350 mm
Largeur - stabilisation large	4 900 mm
Longueur - stabilisation étroite	6 000 mm
Largeur - stabilisation moyenne	8 050 mm
Longueur - stabilisation large	8 500 mm
Garde au sol maximale sous le châssis	1 400 mm
Angle maximal de rattrapage latéral	18°
Angle d'attaque	20°
Angle de sortie	15°
Capacité de mise à niveau latérale	20°

PRESTAZIONI

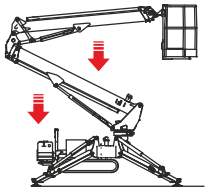
Altezza di lavoro	37 m
Altezza della piattaforma	35 m
Sbraccio laterale	19 m
Altezza di scavalco	19 m
Lavoro in negativo	- 8,5 m
Portata	450 kg
Peso	7,90 T

PERFORMANCES

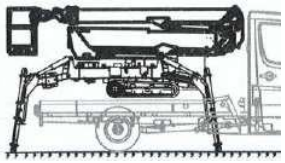
Hauteur de travail	37 m
Hauteur plancher	35 m
Déport latéral	19 m
Hauteur de franchissement	19 m
Travail sous le niveau du sol	–8,5 m
Charge panier	450 kg
Poids	7,90 t

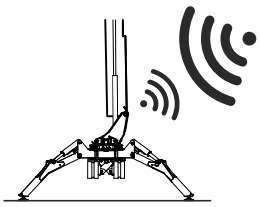


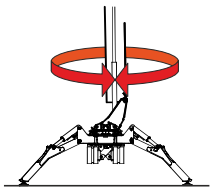
AUTO



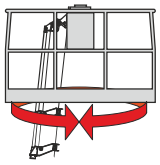
AUTO





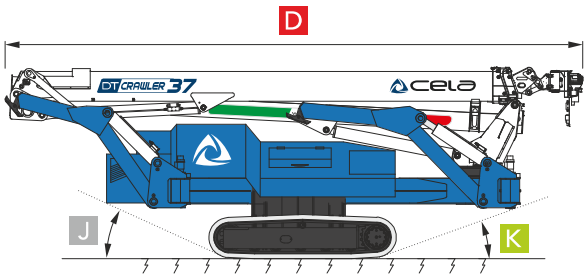


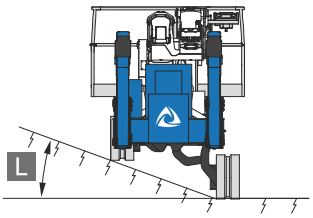
360°

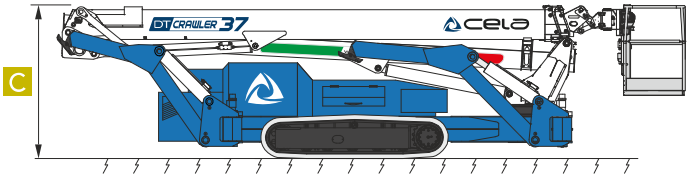


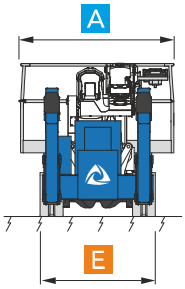
90°+90°



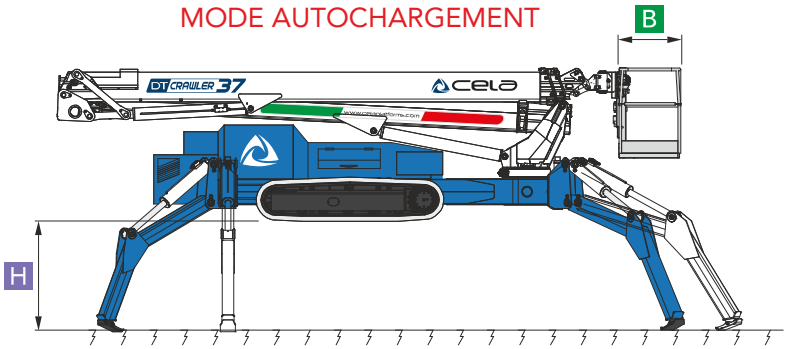


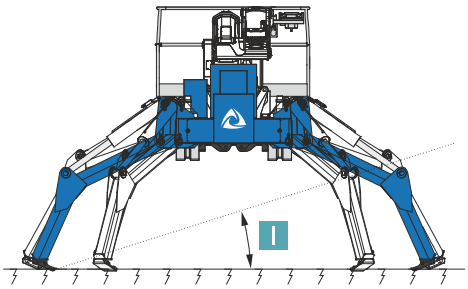


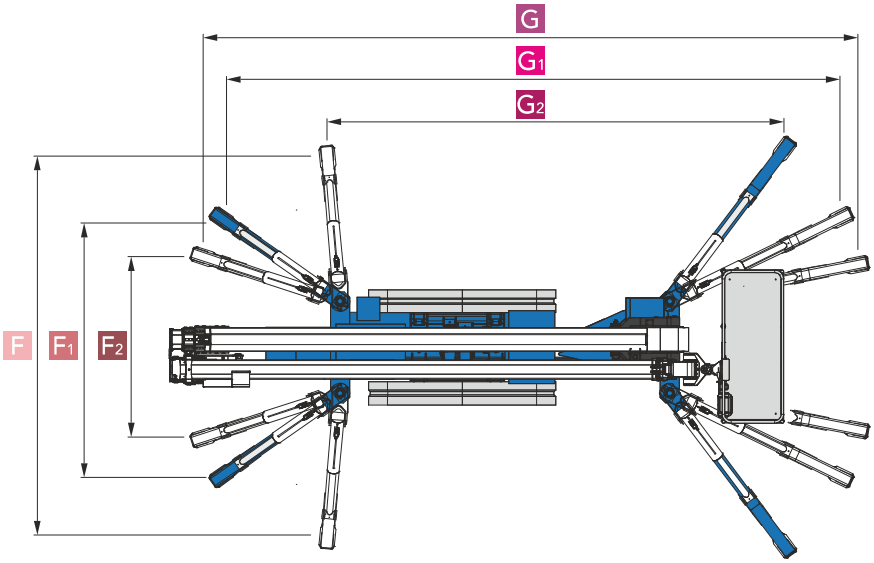




MODALITÀ AUTOCARICAMENTO
MODE AUTOCHARGEMENT







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

Normes appliquées

- *ANSI 92.20*
- *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

laGraficheria_+39.392.3397531