

DT TRUCK 28

DOTAZIONE STANDARD

Automazione geometrica anticollisione cestello e cabina
Barre paraciclisti
Cesto - Alluminio 1800x700x1100 mm, portata massima 350 kg
Comando avvio/arresto motore dal cesto
Comando dal cesto per segnalatore acustico
Comandi elettronici di emergenza
Connessione elettrica 230V nel cesto
Contaore
Controlli geometrici e sistema di limitazione del braccio
Controllo manuale delle valvole idrauliche in emergenza
Controllo anticollisione tra bracci e cabina del veicolo
Dispositivo di stabilizzazione automatica
Dispositivo elettronico limitatore di carico
Doppia postazione di comando fissa (terra + cesto)
Funzionamento completamente elettronico
Impianto idraulico a filtraggio differenziato con filtri ad alta efficienza
Livella multi-assiale
Luci intermittenti sugli stabilizzatori
Operatività completamente elettronica
Pompa di emergenza manuale
Protezione elettrica/termica su tutti i circuiti elettrici
Rotazione cesto ±90°
Rotazione torretta 1440°
Schermo CAN-bus 3.5” in cabina
Sistema di controllo via CAN-bus
Sistema di diagnostica telemetrica e di gestione dei servizi da remoto CRSS
Sistema idraulico di emergenza e discesa
Traverse anteriori e posteriori estensibili idraulicamente
Unità di controllo computerizzata principale
Valvole di blocco flangiate sui cilindri
Verniciatura - Braccio telescopico: Blu RAL 5013 o Bianco RAL 9010
Verniciatura parte aerea e cilindri: Bianco RAL 9010
Verniciatura - Telaio: Blu RAL 5013 o Nero

SERIENAUSSTATTUNG

Automatischer Kollisionsschutz Korb/Fahrerhaus
Seitlicher Unterfahrschutz
Aluminiumkorb 1.800 × 700 × 1.100 mm, Korblast max. 350 kg
Motor-Start/Stopp vom Korb aus
Hupenbetätigung vom Korb aus
Elektronische Notsteuerung
Stromanschluss 230 V im Korb
Betriebsstundenzähler
Geometrieüberwachung und Auslegerbegrenzung
Manuelle Notbetätigung der Hydraulikventile
Kollisionsschutz zwischen Auslegern und Fahrerhaus
Automatische Abstützung
Elektronische Lastbegrenzung
Zwei feste Steuerstände (Boden + Korb)
Vollelektronischer Betrieb
Hydraulikanlage mit getrennter Filterung und Hochleistungsfiltern
Mehrachsige Libelle
Blinkleuchten an den Abstützungen
Vollelektronische Bedienung
Handnotpumpe
Elektrischer/thermischer Schutz aller Stromkreise
Korbdrehung ±90°
Drehung des Drehturms 1440°
CAN-Bus-Display 3,5" im Fahrerhaus
Steuerung über CAN-Bus
Telemetrisches Diagnose- und Fernservicesystem CRSS
Hydraulisches Not- und Absenksystem
Hydraulisch ausfahrbare Traversen vorne und hinten
Zentraler Steuerrechner
Angeflanschte Sperrventile an den Zylindern
Lackierung - Teleskopausleger: Blau RAL 5013 oder Weiß RAL 9010
Lackierung Aufbau und Zylinder: Weiß RAL 9010
Lackierung - Hilfsrahmen: Blau RAL 5013 oder Schwarz

ACCESSORI DISPONIBILI

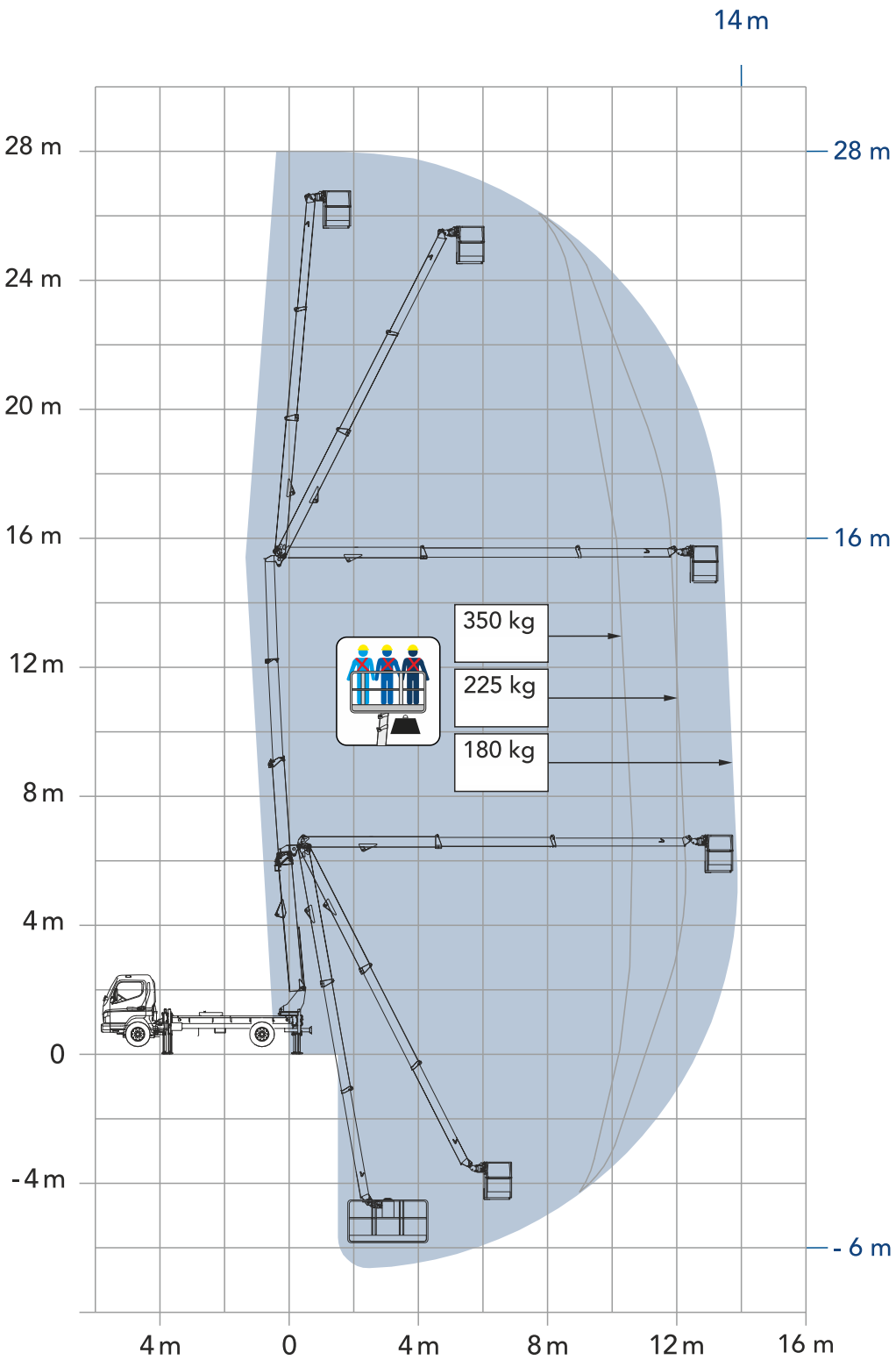
Anemometro
Argano elettrico, portata massima 330 kg
Camion con guida a destra
Cassetta degli attrezzi
Carica batteria per autocarro
Cesto - Alluminio 700x700x1100 mm, portata massima 230 kg
Cesto - Estensibile 2000/2400x800x1100 mm, portata massima 310 kg
Cesto - Vetroresina 800x600x1100 mm, portata massima 120 kg
Cesto - Vetroresina 1200x620x1100 mm, portata massima 330 kg
Cesto - Carico materiali con sponde abbattibili 1400x700x550/2430x1166x50 mm, portata massima 330 kg
Comandi di stabilizzazione dal cesto
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
Doppia postazione di stabilizzazione a terra (8 tasti)
Elettropompa monofase con caricabatteria tampone
Filocomando comando a terra da 5 m
Gancio di sollevamento, portata massima 380 kg
Imbracatura di sicurezza
Impianto interfonico fisso terra/cesto
Interruttore magnetotermico di protezione sulla linea elettrica
Linea cesto con spine/prese 110V (extra USA)
Luci ingombro posteriori
Pedale uomo morto al cesto (extra USA)
Piastre di appoggio a terra con rispettivo porta piastre
Radiatore olio idraulico
Radiocomando a terra + postazione fissa del cesto
Rotolampada magnetica
Software per la gestione della macchina da remoto (5 anni)
Spazzole anti detriti nei bracci
Spondine
Stabilizzatori maggiorati (750 mm) con piastre in legno
Verniciatura speciale

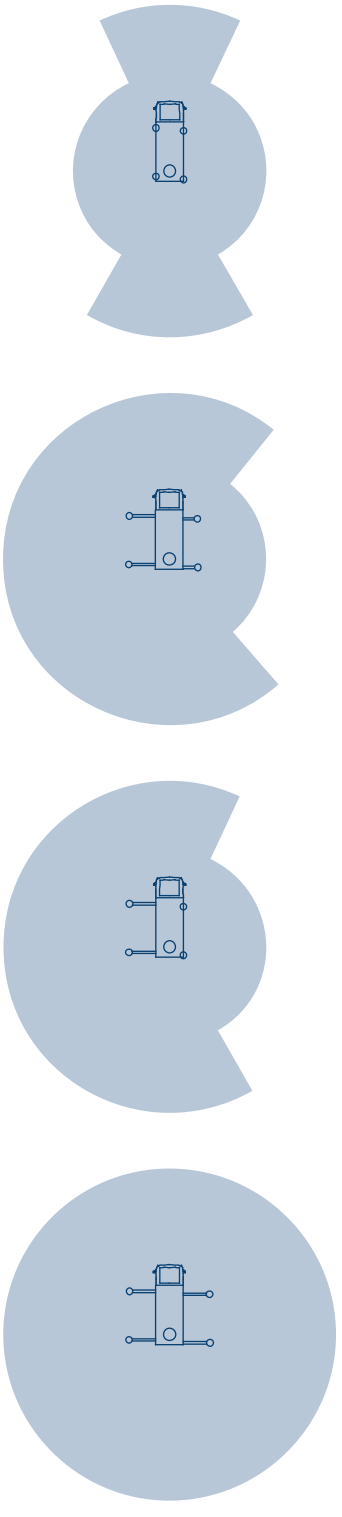
SONDERAUSSTATTUNG

Anemometer
Elektrische Seilwinde, Traglast max. 330 kg
LKW mit Rechtslenkung
Werkzeugkasten
Batterieladegerät für den LKW
Aluminiumkorb 700 × 700 × 1.100 mm, Korblast max. 230 kg
Ausziehbarer Korb 2.000/2.400 × 800 × 1.100 mm, Korblast max. 310 kg
GFK-Korb 800 × 600 × 1.100 mm, Korblast max. 120 kg
GFK-Korb 1.200 × 620 × 1.100 mm, Korblast max. 330 kg
Materialkorb, klappbare Bordwände, 1.400 × 700 × 550 / 2.430 × 1.166 × 50 mm, Korblast max. 330 kg
Abstützsteuerung vom Korb aus
Luft-/Wasserleitung zwischen Korb und Drehturm, Druck max. 250 bar
Kollisionsschutz für den Korb mit Sonartechnik
Automatische Einfahrfunktion
Zwei Abstützsteuerstände am Boden (8 Tasten)
Einphasige Elektropumpe mit Pufferladegerät
Kabelgebundene Bodensteuerung, Kabel 5 m
Lasthaken, Traglast max. 380 kg
Auffanggurt
Feste Gegensprechanlage Boden/Korb
Leitungsschutzschalter für die Stromleitung
Korbleitung mit Stecker/Steckdose 110 V (außer USA)
Begrenzungsleuchten hinten
Totmannpedal im Korb (außer USA)
Abstützplatten mit Plattenhalter
Hydraulikölkühler
Funkfernsteuerung + fester Steuerstand im Korb
Magnet-Rundumleuchte
Software zur Fernverwaltung des Geräts (5 Jahre)
Abstreifbürsten gegen Schmutz in den Auslegern
Bordwände
Verlängerte Abstützungen (750 mm) mit Holzplatten
Sonderlackierung

ANGEWANDTE NORMEN

ANSI 92.20
UNI EN 280
CSA B354.6
CE
Zertifizierung als Kran (gemäß Norm EN 13000)





je nach Fahrgestell

DIMENSIONI

A	Lunghezza cesto	1800 mm
B	Profondità cesto	700 mm
C	Altezza della macchina	2245 mm
D	Lunghezza della piattaforma	7200 mm
E	Lunghezza totale	7855 mm
F	Larghezza della macchina	2250 mm
G1	Estensione parziale stabilizzatore	200 mm
G	Estensione totale stabilizzatore	775 mm

** le misure variano in base al telaio*

ABMESSUNGEN

Korblänge	1.800 mm
Korbtiefe	700 mm
Gerätehöhe	2.245 mm
Länge der Arbeitsbühne	7.200 mm
Gesamtlänge	7.855 mm
Gerätebreite	2.250 mm
Abstützung teilweise ausgefahren	200 mm
Abstützung voll ausgefahren	775 mm

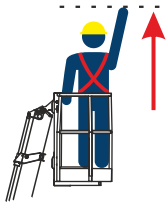
* Maße je nach Fahrgestell

PRESTAZIONI

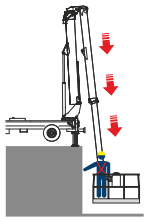
Altezza di lavoro	28 m
Sbraccio laterale	14 m
Punto di scavalco	16 m
Lavoro negativo	- 6 m
PTT minimo	6,5 T

LEISTUNG

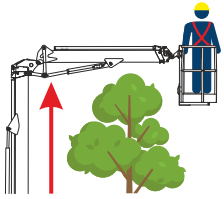
Arbeitshöhe	28 m
Seitliche Reichweite	14 m
Übergreifhöhe	16 m
Reichweite unter Flur	–6 m
Zulässiges Gesamtgewicht mind.	6,5 t



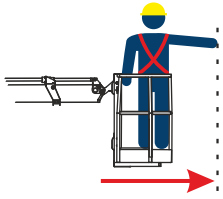
28 m



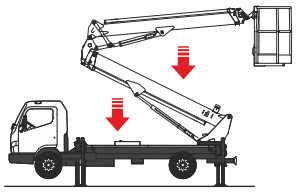
-6 m



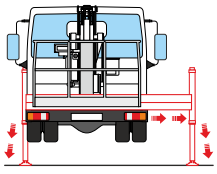
16 m

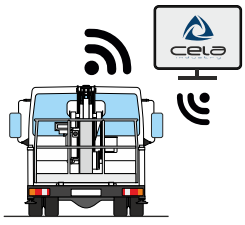


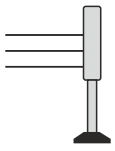
14 m



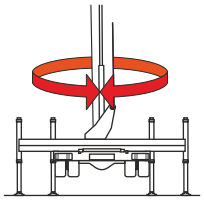
AUTO



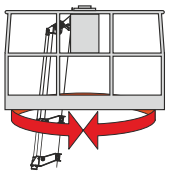




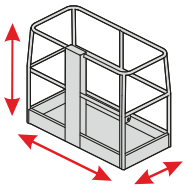
H+H



1440°



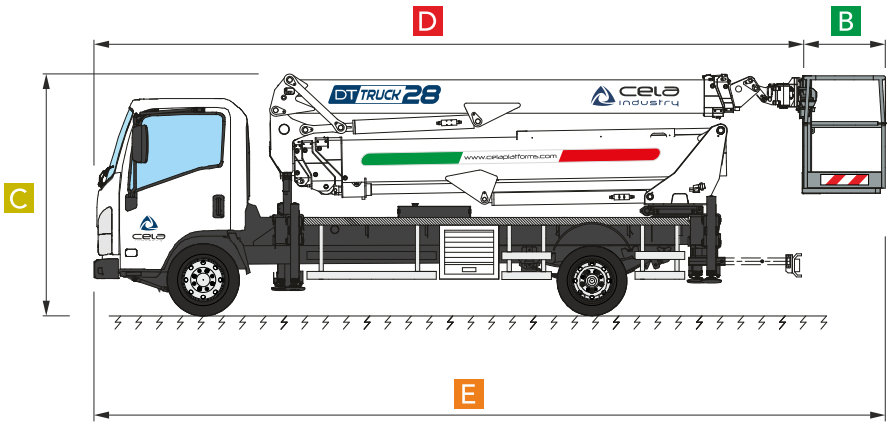
90°+90°

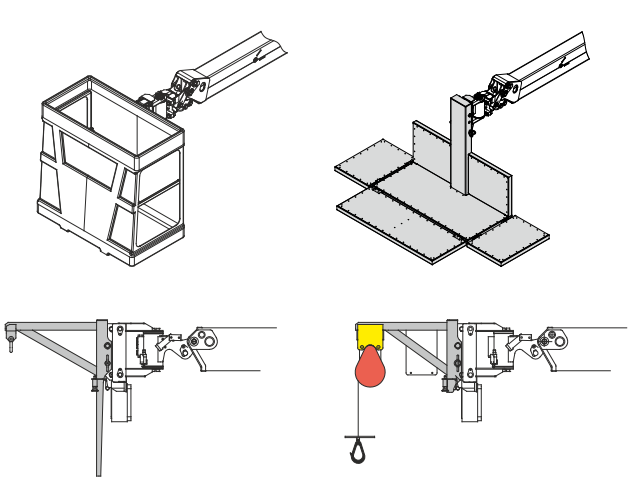


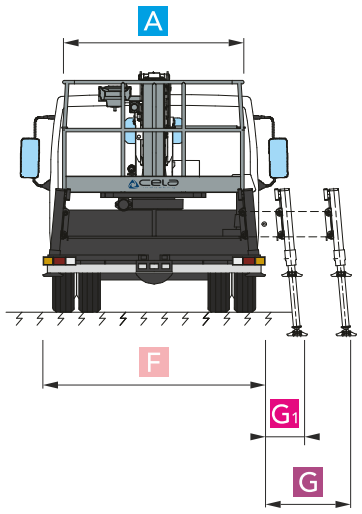
ALUMINIUM
1,8X0,7X1,1



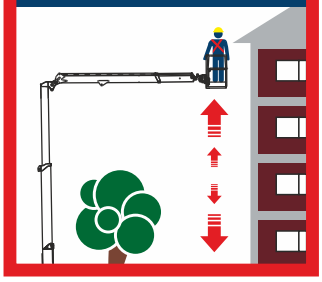
ELEKTRONISCH



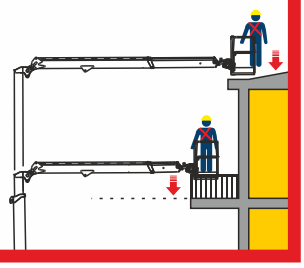




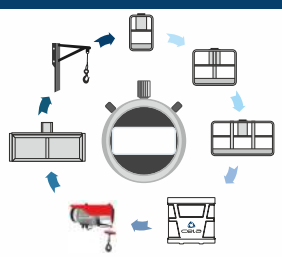
Come un ascensore
Wie ein Aufzug



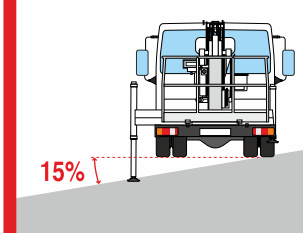
Sbarco in quota autorizzato
Zertifizierter Korbausstieg



Tutto in uno
Alles in einem

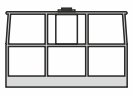


Ti spianiamo la strada
Wir ebnen Ihnen den Weg



Siamo i più forti
Wir sind die Stärksten

350 KG



380 KG



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 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

rev 1 · 05/11/2026