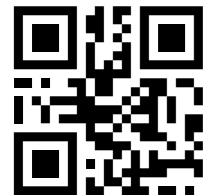




 CELA s.r.l.

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

Standard Compliances



www.cela.it
 [celasrplatforms](https://www.facebook.com/celasrplatforms)
 [cela.platforms](https://www.instagram.com/cela.platforms)
 [Cela Industry](https://www.linkedin.com/company/cela-industry)

Le dimensioni e le caratteristiche descritte negli schemi tecnici sono indicative 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.

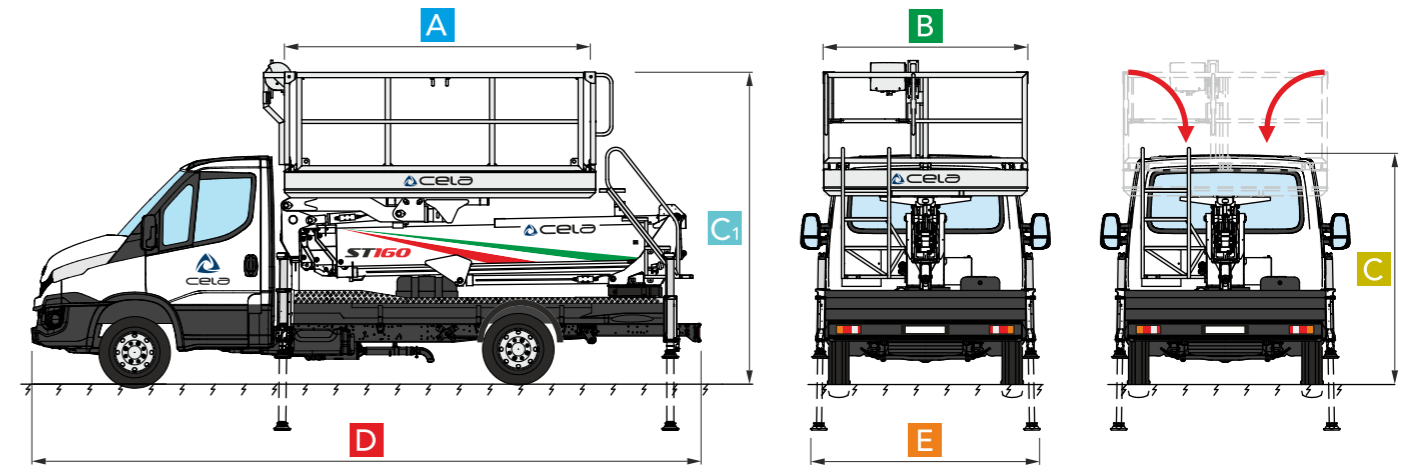
Die in den technischen Zeichnungen beschriebenen Abmessungen und Eigenschaften sind indikativ und können sich ohne Ankündigung ändern. Der Katalog ist möglicherweise nicht auf dem neuesten Stand; bitte schauen Sie auf der Website nach.

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。

laGraficheria_+39.392.3397531

10/2023 Rev.00

ST160



DIMENSIONI

A	Lunghezza cesto	3000 mm
B	Larghezza cesto	2000 mm
C	Altezza con sponde perimetrali abbattibili abbassate	2400 mm
C1	Altezza con sponde perimetrali abbattibili alzate	3050 mm
D	Lunghezza	6550 mm
E	Larghezza	2200 mm

* le misure variano in base al telaio

DIMENSIONS

Cage length	9 ft 10 in
Cage width	6 ft 7 in
Height with collapsible perimeter guardrails down	7 ft 10 in
Height with collapsible perimeter guardrails up	10 ft
Length	21 ft 6 in
Width	7 ft 3 in

* measurements depend on chassis

PRESTAZIONI

Altezza di lavoro	16 m
Massima rotazione cesto e torretta	720°
Portata	400 kg

PERFORMANCE

Working height	52 ft 6 in
Max turret and cage rotation	720°
Lift capacity	882 lbs

STANDARD COMPLIANCE

ANSI 92.20
 UNI EN 280
 CSA B354.6
 Direttiva 2006/42/CE
 Crane certification (EN 13000)

ST55



DOTAZIONE STANDARD

Barre paraciclisti
Cesto - Alluminio 3000x2000x1115 mm con sponde abbattibili e removibili (2), portata massima 400 kg
Comando avvio/arresto motore dal cesto
Comando dal cesto per segnalatore acustico
Comando di stabilizzazione dal cesto
Connessione elettrica 230V nel cesto
Contaore
Controllo anticollisione tra bracci e cabina del veicolo
Dispositivo di stabilizzazione automatica
Impianto idraulico a filtraggio differenziato con filtri ad alta efficienza
Livella multiassiale
Luci intermittenti sugli stabilizzatori
Operatività completamente elettronica
Pompa di emergenza manuale
Rotazione cesto e torretta 720°
Schermo CAN-bus 3.5" in cabina
Sistema di controllo via CAN-bus
Teleassistenza remota in tempo reale (CRSS)
Valvole di blocco flangiate sui cilindri
Verniciatura - Braccio telescopico: Blu RAL 5013 o Bianco RAL 9010
Verniciatura - Cilindri, parte aerea e pistoni: Bianco RAL 9010
Verniciatura - Telaio: Blu RAL 5013 o Nero

STANDARD EQUIPMENT

Anti cyclist protection bars
Cage - Aluminium 9'10"x6'7"x3'9" with collapsible and removable sides (2), max load 882 lbs
Start/Stop engine from the cage
Acoustic warning from the cage
Stabilization from the cage
110/120V electric connection in the cage
Hour counter
Boom and truck cabin anti-collision device
Automatic stabilization device
Fully compensated hydraulic system with high pressure filtering system
Multi-axial level
Blinking lights on outriggers
Fully electronically operated
Emergency hand pump
Cage and turret rotation 720°
Display CAN-bus 3.5" on the cab
CAN-bus control system
Remote management and diagnostic software (CRSS)
Flanged lock valves on cylinders
Painting - Telescopic boom: Blue RAL 5013 or White RAL 9010
Painting - Cylinders, turret and pistons: White RAL 9010
Painting - Mainframe: Blue RAL 5013 or Black

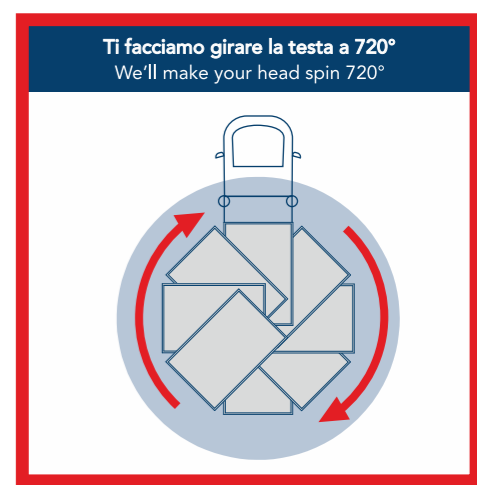
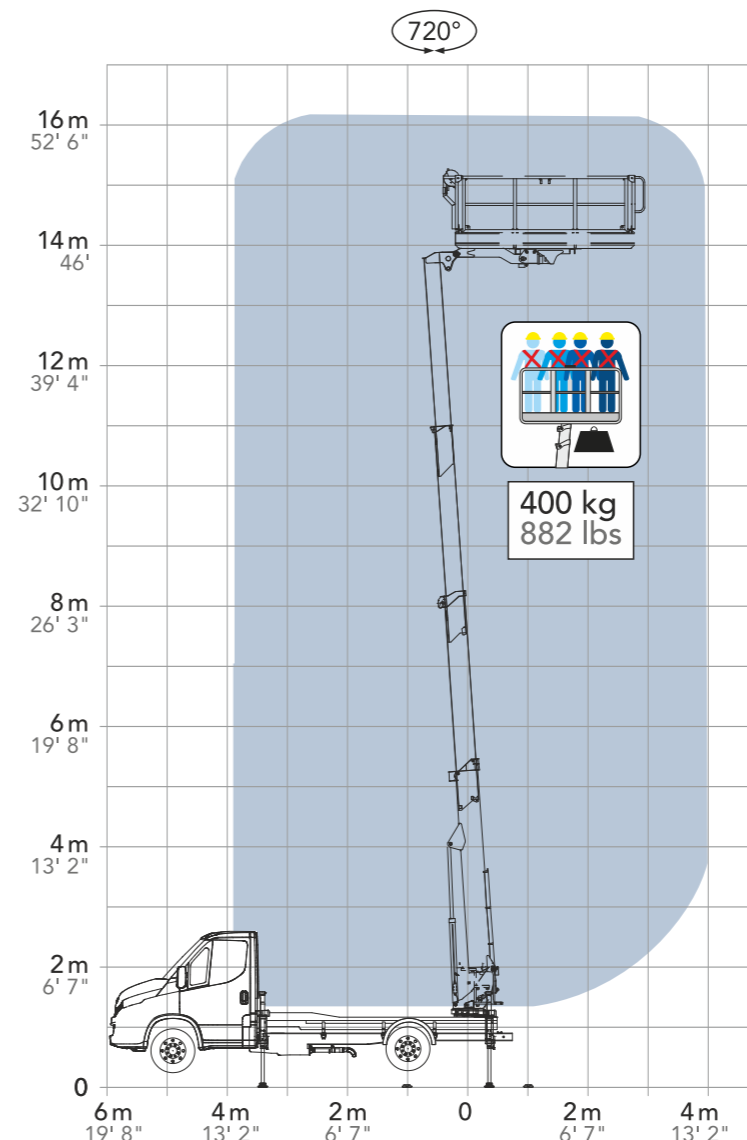
ACCESSORI DISPONIBILI

Camion con guida a destra
Cassetta degli attrezzi
Carica batteria per autocarri
Connessione aria/acqua tra cesto e torretta, pressione max 100 bar
Dispositivo di chiusura automatica
Imbracatura di sicurezza
Interruttore magnetotermico di protezione sulla linea elettrica
Linea cesto con spine/presse 110V (extra USA)
Pedale uomo morto al cesto (extra USA)
Piastre di appoggio a terra con rispettivo porta piastre
Radiatore olio idraulico
Radiocomando
Radiocomando nel cesto + postazione fissa a terra
Rotolampada magnetica
Software per la gestione della macchina da remoto
Spazzole nei bracci
Stabilizzatori maggiorati (700 mm) con piastre in legno
Verniciatura speciale - Telaio
Verniciatura speciale - Parte aerea, cilindri e stabilizzatori

OPTIONS & ACCESSORIES

Right hand drive truck
Tool box
Truck battery charger
Air/Water connection between cage and turret, max pressure 100 bar
One-click auto-closing function
Safety harness
Circuit breaker in the cage
Basket line with 110V plugs/sockets (extra USA)
Dead man pedal in the cage (extra USA)
Outrigger pads along with corresponding pad holder
Hydraulic oil radiator
All function radio control
Radio control on the cage + fixed control station at ground
Magnetic xenon beacon
Remote management software
Anti-debris brushes on booms
Extended stroke outriggers (2'4") with wooden pads
Special painting - Mainframe
Special painting - Upper part, cylinders and outriggers

STABILIZZATORI GIÙ
OUTRIGGERS DEPLOYED



STABILIZZATORI SU
OUTRIGGERS RETRACTED

