



 **cela**



SPECIAL APPLICATIONS



ST TRUCK 16



ST TRUCK 55

DOTAZIONE STANDARD

Connessione elettrica 230V nel cesto
Barre paraciclisti
Cesto - Alluminio 3000x2000x1100 mm
Comandi di stabilizzazione dal cesto
Comandi elettronici di emergenza
Comando avvio/arresto motore dal cesto
Comando dal cesto per segnalatore acustico
Contaore
Controlli geometrici e sistema di limitazione del braccio
Controllo manuale delle valvole idrauliche in emergenza
Dispositivo di stabilizzazione automatica
Dispositivo elettronico limitatore di carico
Doppia postazione di comando fissa (terra + cesto)
Impianto idraulico a filtraggio differenziato con filtri ad alta efficienza
Impianto interfonico fisso terra/cesto
Livella multi-assiale
Luci illuminazione perimetrale
Luci illuminazione sotto navicella
Luci intermittenti sugli stabilizzatori
Operatività completamente elettronica
Pompa di emergenza manuale
Protezione elettrica/termica su tutti i circuiti elettrici
Rotazione torretta 360°
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
Unità di controllo computerizzata principale
Valvole di blocco flangiate sui cilindri
Verniciatura: Blu, Bianco e Nero

EQUIPAMIENTO DE SERIE

Toma eléctrica de 230 V en la cesta
Protecciones laterales para ciclistas
Cesta - Aluminio 3000 × 2000 × 1100 mm
Mandos de estabilización desde la cesta
Mandos electrónicos de emergencia
Arranque/parada del motor desde la cesta
Avisador acústico accionado desde la cesta
Cuentahoras
Controles geométricos y sistema de limitación del brazo
Mando manual de emergencia de las válvulas hidráulicas
Dispositivo de estabilización automática
Limitador de carga electrónico
Doble puesto de mando fijo (suelo + cesta)
Circuito hidráulico con filtración diferenciada y filtros de alta eficiencia
Interfono fijo suelo/cesta
Nivel multiaxial
Luces perimetrales
Luces bajo la cesta
Luces intermitentes en los estabilizadores
Mando totalmente electrónico
Bomba manual de emergencia
Protección eléctrica/térmica en todos los circuitos
Rotación de la torreta 360°
Pantalla CAN-bus 3.5" en cabina
Sistema de control por CAN-bus
Sistema de telediagnóstico y de gestión de los servicios a distancia CRSS
Sistema hidráulico de emergencia y descenso
Unidad de control informatizada principal
Válvulas de bloqueo embridadas en los cilindros
Pintura: azul, blanco y negro

ACCESSORI DISPONIBILI

Anemometro
 Camion con guida a destra
 Cassetta degli attrezzi
 Carica batteria per autocarri
 Connessione aria/acqua tra cesto e torretta, pressione max 250 bar
 Dispositivo di chiusura automatica
 Elettropompa monofase + caricabatteria tampone
 Elettropompa di emergenza
 Filocomando da 5m a terra + postazione fissa del cesto standard
 Imbracatura di sicurezza
 Interruttore magnetotermico di protezione sulla linea elettrica
 Linea cesto con spine/prese 110V (extra USA)
 Luci ingombro posteriori
 Movimentazione autocarro dal cesto
 Piastre di appoggio a terra con rispettivo porta piastre
 Radiatore olio idraulico
 Rotolampada magnetica
 Software per la gestione della macchina da remoto (5 anni)
 Spazzole anti detriti nei bracci
 Stabilizzatori con corsa maggiorata con rispettive piastre in legno
 Telecamere fisse con monitor 7" in cabina per controllo retromarcia e piattaforma
 Verniciatura speciale

ACCESORIOS DISPONIBLES

Anemómetro
 Camión con volante a la derecha
 Caja de herramientas
 Cargador de batería para camiones
 Línea de aire/agua entre cesta y torreta, presión máx. 250 bar
 Dispositivo de cierre automático
 Electrobomba monofásica + cargador de flotación
 Electrobomba de emergencia
 Mando por cable desde el suelo, cable de 5 m + puesto fijo de serie en la cesta
 Arnés de seguridad
 Interruptor magnetotérmico de protección en la línea eléctrica
 Línea en cesta con clavijas/tomas de 110 V (extra USA)
 Luces de gálibo traseras
 Conducción del camión desde la cesta
 Placas de apoyo en el suelo con portaplacas
 Enfriador de aceite hidráulico
 Rotativo magnético
 Software de gestión de la máquina a distancia (5 años)
 Cepillos antipolvo en los brazos
 Estabilizadores de carrera ampliada con placas de madera
 Cámaras fijas con monitor de 7" en cabina para controlar la marcha atrás y la plataforma
 Pintura especial

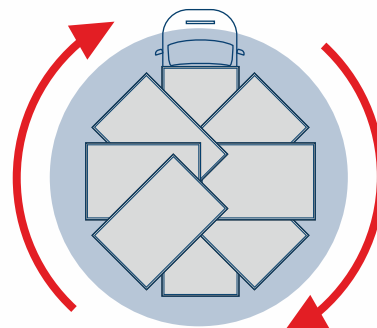
STANDARD COMPLIANCE

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

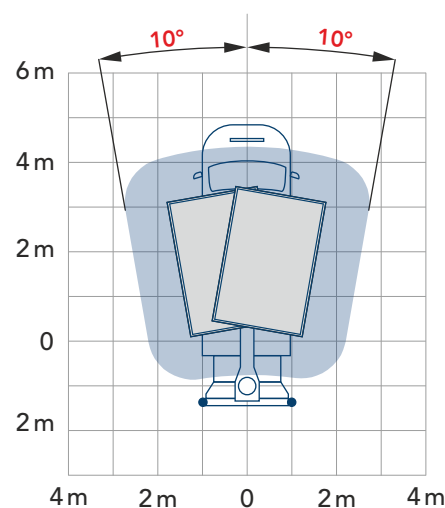


MODALITÀ STABILIZZATA MODO ESTABILIZADO

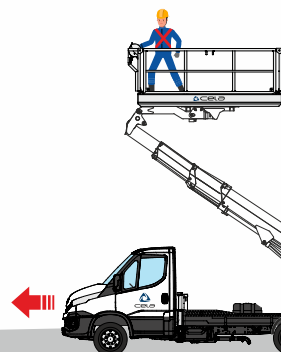
Ti facciamo girare la testa a 720°
Le hacemos girar la cabeza 720°



MODALITÀ SEMOVENTE MODO AUTOPROPULSADO

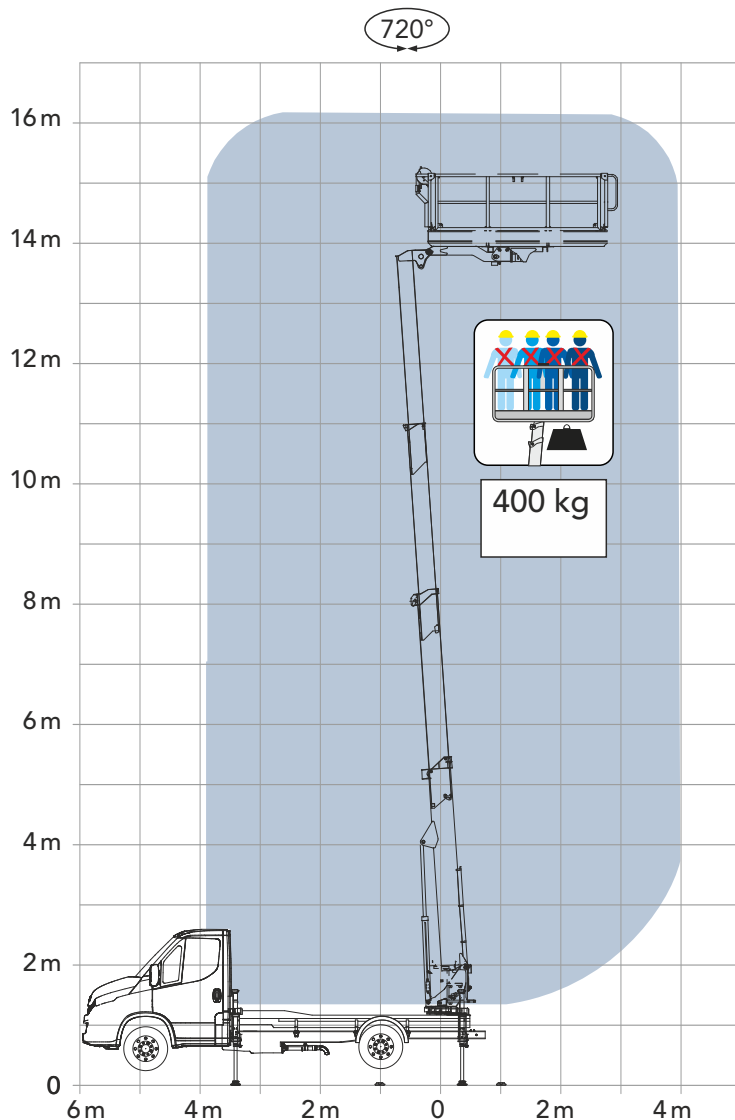
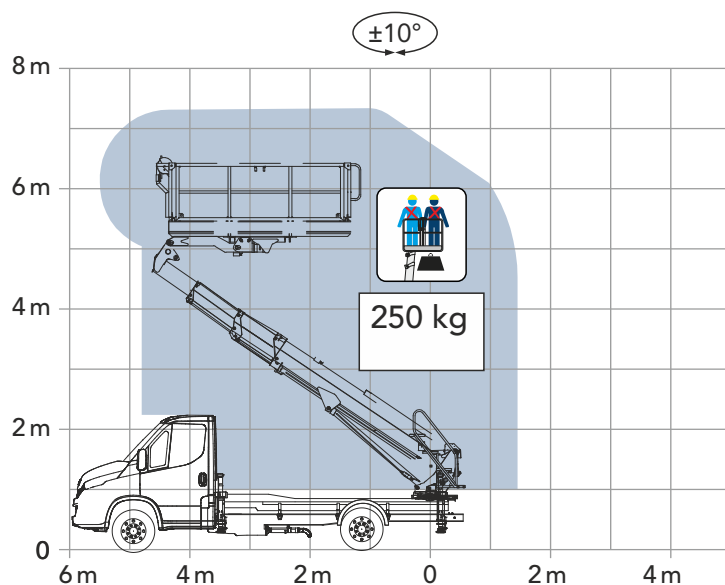


Risparmia tempo: sposta la piattaforma in quota
Ahorre tiempo: desplace la plataforma en altura



MOVIMENTAZIONE DELL'AUTOCARRO DIRETTAMENTE DAL CESTO

CONDUCCIÓN DEL CAMIÓN DIRECTAMENTE DESDE LA CESTA



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

DIMENSIONES

Longitud de la cesta
Anchura de la cesta
Altura con barandillas perimetrales abatibles bajadas
Altura con barandillas perimetrales abatibles levantadas
Longitud
Anchura

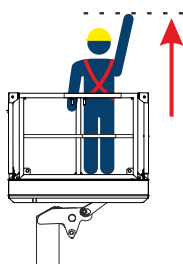
* las medidas varían según el chasis

PRESTAZIONI

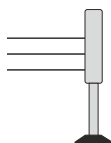
Altezza di lavoro	16 m
Massima rotazione cesto e torretta	720°
Portata	400 kg

PRESTACIONES

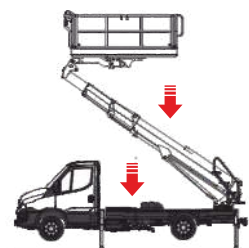
Altura de trabajo	
Rotación máxima de cesta y torreta	720°
Carga en cesta	



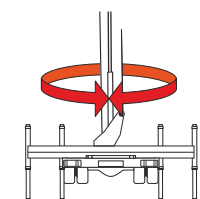
16 m



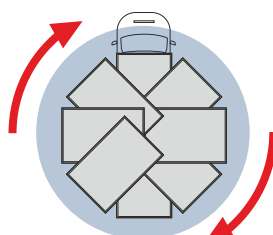
H+H



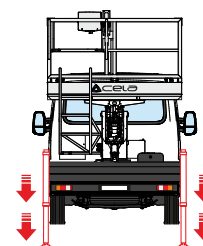
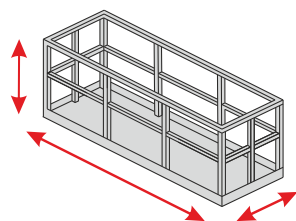
AUTO



720°



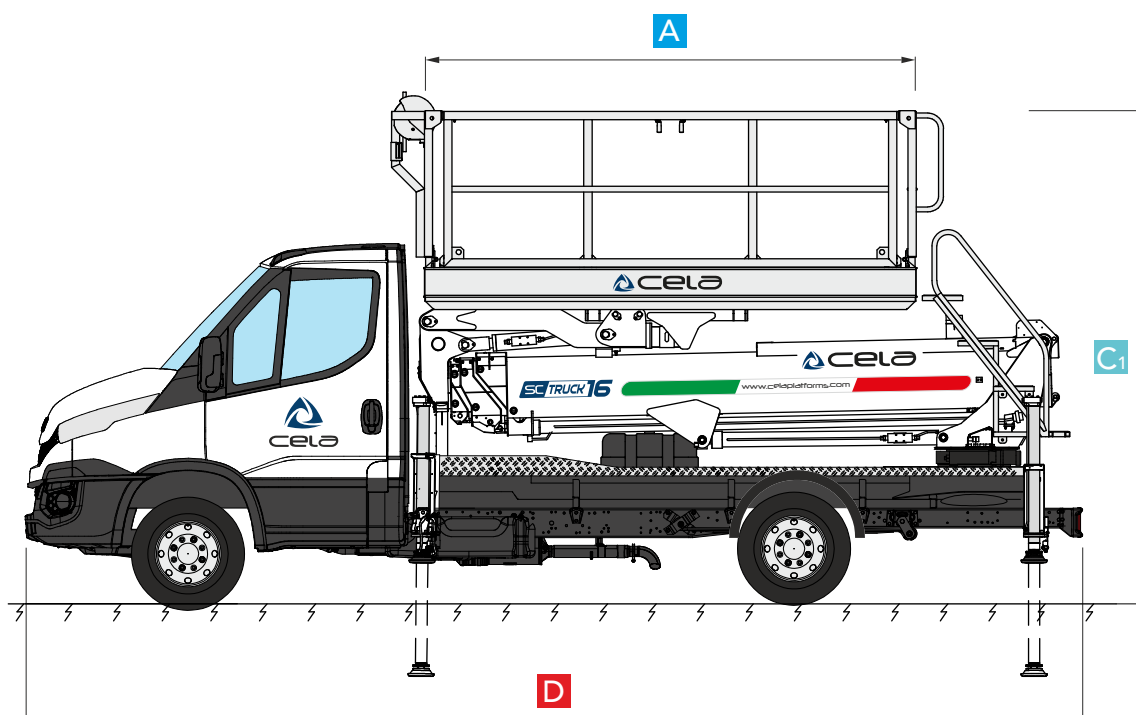
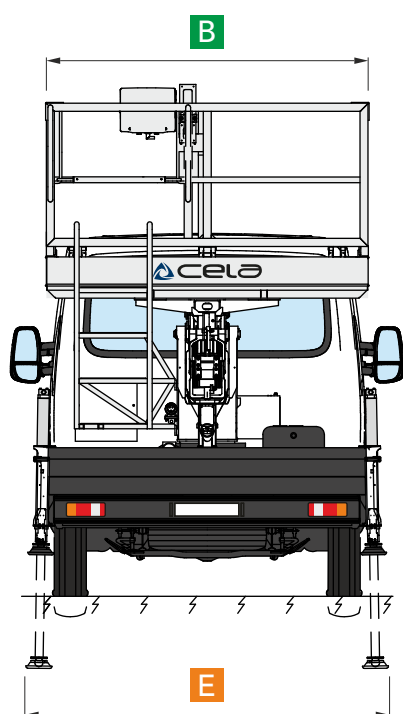
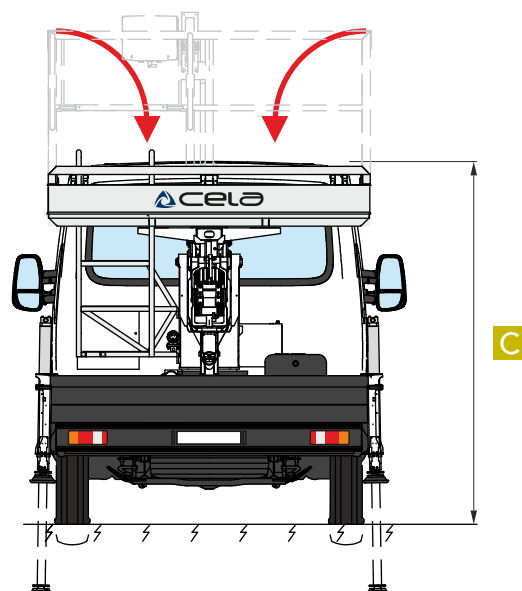
720°



3,0x2,0x1,1



ELECTRONIC



SC TRUCK 9.2T



SC TRUCK 30T

DOTAZIONE STANDARD

24VCC Connessione elettrica 230V nel cesto

Avvisatore acustico retromarcia e cesto sollevato

Barre paraciclisti

Cartellonistica di emergenza sul retro dell'autocarro

Cesto - 7400x2400x1100 mm

Collegamento aria/acqua con tubo da 1/4 da terra a pianale

Collegamento servizi 220-380 Schuko sul pianale

Comandi di emergenza

Comando avvio/arresto motore dal cesto

Comando dal cesto per segnalatore acustico

Contaore

Controllo manuale delle valvole idrauliche in emergenza

Fari a LED bianchi installati sul paraurti posteriore e collegati alla retromarcia (n.2)

Fari a LED perimetrali arancioni lampeggianti posizionati lungo il perimetro del veicolo per segnalazione visiva (n.4)

Impianto idraulico a filtraggio differenziato con filtri ad alta efficienza

Impianto interfonico fisso terra/cesto

Linea fissa di ancoraggio sulla cesta

Livella multiassiale

Luci di ingombro posteriori

Luci illuminazione sotto navicella

Pavimentazione antisdrucchiolo in alluminio

Pompa di emergenza manuale

Protezione elettrica/termica su tutti i circuiti elettrici

Scala di accesso al cesto da lato Dx a lato Sx

Sensore acustico manovre salita/discesa della cesta

Sistema di arresto automatico delle manovre in caso di pericolo

Sistema idraulico di emergenza e discesa

Traslazione cesta destra e sinistra 700 mm + 700 mm

Tubazioni idrauliche di acciaio ad esclusione dei punti di articolazione dove saranno con tubi flessibili

Valvole di blocco flangiate sui cilindri

Verniciatura - Blu, Bianco e Nero

EQUIPAMIENTO DE SERIE

24VCC Toma eléctrica de 230 V en la cesta

Avisador acústico de marcha atrás y cesta elevada

Protecciones laterales para ciclistas

Señalización de emergencia en la parte trasera del camión

Cesta - 7400 × 2400 × 1100 mm

Conexión de aire/agua con tubo de 1/4 del suelo a la plataforma

Tomas de servicio Schuko 220-380 en la plataforma

Mandos de emergencia

Arranque/parada del motor desde la cesta

Avisador acústico accionado desde la cesta

Cuentahoras

Mando manual de emergencia de las válvulas hidráulicas

Faros LED blancos en el parachoques trasero, conectados a la marcha atrás (2 uds.)

Faros LED naranjas intermitentes a lo largo del perímetro del vehículo, para señalización visual (4 uds.)

Circuito hidráulico con filtración diferenciada y filtros de alta eficiencia

Interfono fijo suelo/cesta

Línea fija de anclaje en la cesta

Nivel multiassial

Luces de gálibo traseras

Luces bajo la cesta

Suelo antideslizante de aluminio

Bomba manual de emergencia

Protección eléctrica/térmica en todos los circuitos

Escalera de acceso a la cesta, lado derecho e izquierdo

Sensor acústico de maniobras de subida/bajada de la cesta

Sistema de parada automática de las maniobras en caso de peligro

Sistema hidráulico de emergencia y descenso

Desplazamiento de la cesta a derecha e izquierda 700 mm + 700 mm

Tuberías hidráulicas de acero, salvo en los puntos de articulación, donde son tubos flexibles

Válvulas de bloqueo embridadas en los cilindros

Pintura - azul, blanco y negro

ACCESSORI DISPONIBILI

Anemometro

Argano elettrico

Batterie al litio per l'alimentazione delle attrezzature elettriche

Camion con guida a destra

Cassetta degli attrezzi

Carica batteria per autocarro

Connessione aria/acqua tra cesto e torretta, pressione max 250 bar

Elettropompa di emergenza

Imbracatura di sicurezza

Interruttore magnetotermico di protezione sulla linea elettrica

Rotolampada magnetica

Scaletta di rialzo sopra il pianale di 1 metro

Set di 3 lampade LED bidirezionali protette - Alta efficienza (classe 18h), luce fissa ambra, Ø 200 mm, double face, visibili da entrambi i sensi di marcia, montate sui lati del veicolo

Telecamere fisse con monitor 7" in cabina per controllo retromarcia e piattaforma

Verniciatura speciale

ACCESORIOS DISPONIBLES

Anemómetro

Cabrestante eléctrico

Baterías de litio para alimentar los equipos eléctricos

Camión con volante a la derecha

Caja de herramientas

Cargador de batería para el camión

Línea de aire/agua entre cesta y torreta, presión máx. 250 bar

Electrobomba de emergencia

Arnés de seguridad

Interruptor magnetotérmico de protección en la línea eléctrica

Rotativo magnético

Escalera de 1 metro sobre la plataforma

Juego de 3 lámparas LED bidireccionales protegidas - Alta eficiencia (clase 18h), luz fija ámbar, Ø 200 mm, doble cara, visibles en ambos sentidos de marcha, montadas en los laterales del vehículo

Cámaras fijas con monitor de 7" en cabina para controlar la marcha atrás y la plataforma

Pintura especial

STANDARD COMPLIANCE

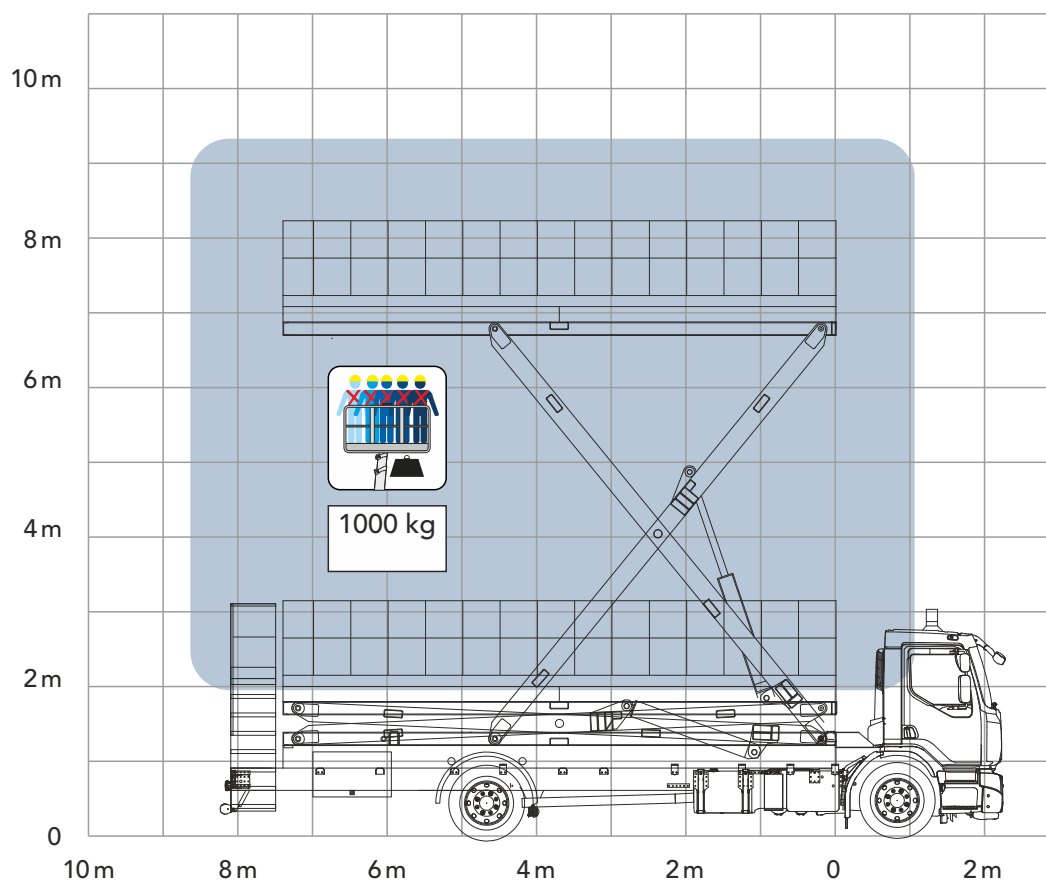
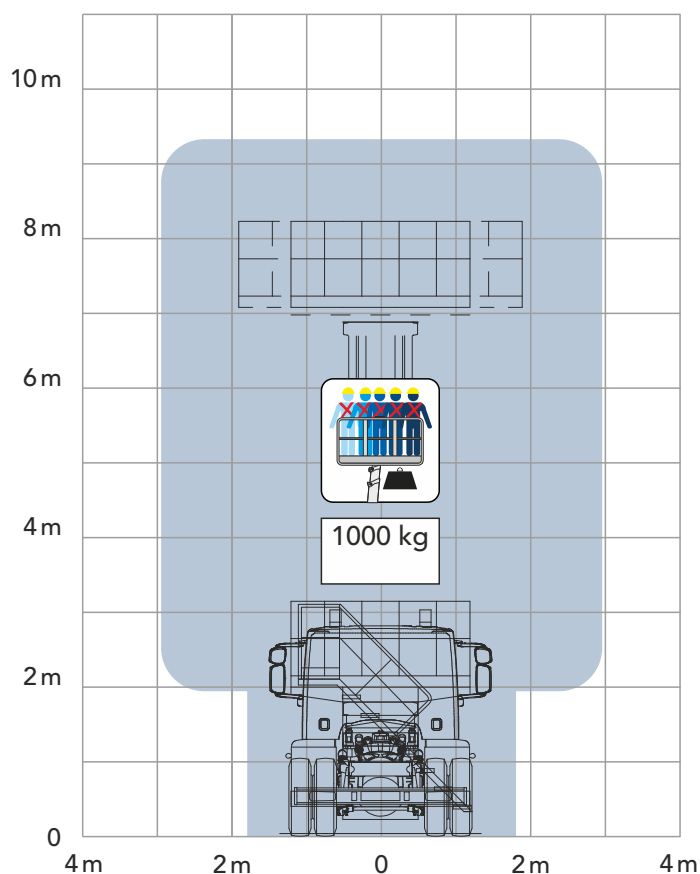
ANSI 92.20

UNI EN 280

CSA B354.6

Direttiva 2006/42/CE

Crane certification (EN 13000 standard certified)



DIMENSIONI

A	Lunghezza cesto	7400 mm
B	Larghezza cesto	2400 mm
C	Altezza macchina	3300 mm
C₁	Altezza macchina con cesto alzato	8350 mm
D	Lunghezza macchina	10350 mm
E	Larghezza macchina	2500 mm
F	Traslazione laterale cesto	700 + 700 mm

* le misure variano in base al telaio

DIMENSIONES

Longitud de la cesta
Anchura de la cesta
Altura de la máquina
Altura de la máquina con la cesta elevada
Longitud de la máquina
Anchura de la máquina
Traslación lateral de la cesta

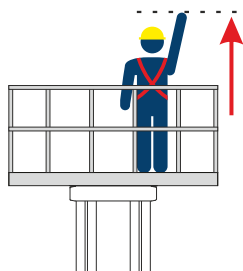
* las medidas varían según el chasis

PRESTAZIONI

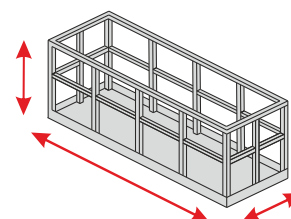
Altezza di lavoro	9,2 m
Traslazione laterale massima destra e sinistra	700 + 700 mm
Massima Portata	1000 kg

PRESTACIONES

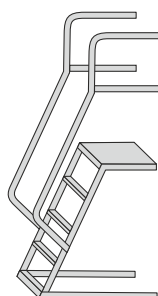
Altura de trabajo
Desplazamiento lateral máximo a derecha e izquierda
Carga máxima



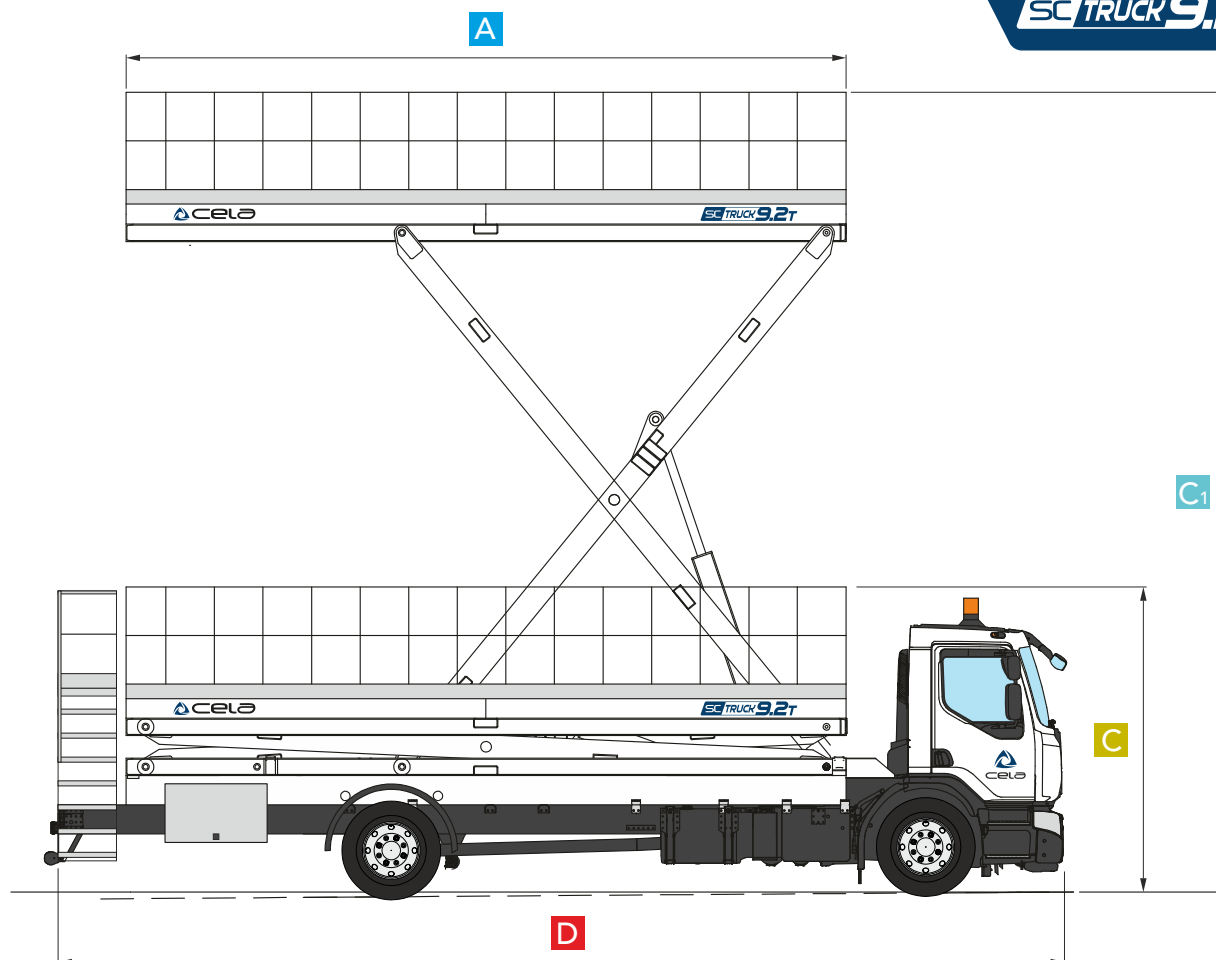
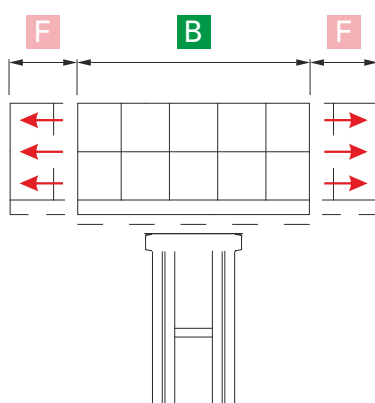
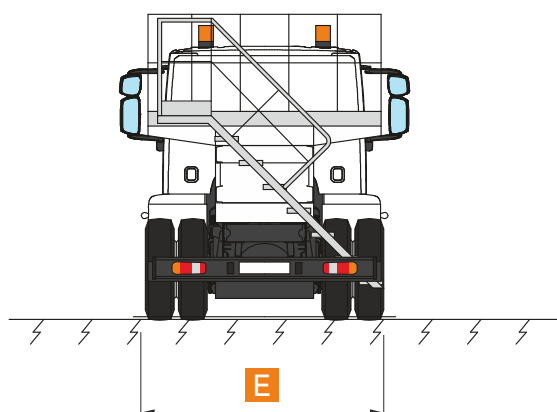
9,2 m



3,0X2,0X1,1



EXTRA
2,5 m



Perfetta per manutenzioni in galleria
 Perfecta para el mantenimiento en túneles

**MANUTENZIONE IN QUOTA,
 SOSTITUZIONE E RIPARAZIONE SISTEMI
 DI ILLUMINAZIONE E VENTILAZIONE**

**MANTENIMIENTO EN ALTURA, SUSTITUCIÓN Y
 REPARACIÓN DE SISTEMAS DE ILUMINACIÓN Y
 VENTILACIÓN**







 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



Standard Compliances



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。

CELA ALSO MAKES



 www.celaplatforms.com

 [celasrlplatforms](https://www.facebook.com/celasrlplatforms)

 [cela.platforms](https://www.instagram.com/cela.platforms)

 [Cela Industry](https://www.linkedin.com/company/cela-industry)