
DT CRAWLER 28
DT CRAWLER 28

DOTAZIONE STANDARD

ΒΑΣΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

"Autocaricamento", altezza massima di caricamento 130 cm	«Αυτοφόρτωση», μέγ. ύψος φόρτωσης 130 cm
Cesto - Alluminio 1800x700x1100 mm, portata massima 350 kg	Καλάθι - αλουμίνιο 1.800 × 700 × 1.100 mm, μέγ. φορτίο 350 kg
Cingoli allargabili idraulicamente	Υδραυλικά διευρυνόμενες ερπύστριες
Comando avvio/arresto motore dal cesto	Εκκίνηση/σβήσιμο κινητήρα από το καλάθι
Comando dal cesto per segnalatore acustico	Ηχητικό σήμα με χειρισμό από το καλάθι
Connessione elettrica 230V nel cesto	Ηλεκτρική παροχή 230 V στο καλάθι
Contaore	Ωρομετρητής
Controlli geometrici e sistema di limitazione del braccio	Γεωμετρικοί έλεγχοι και σύστημα περιορισμού βραχίονα
Controllo manuale delle valvole idrauliche in emergenza	Χειροκίνητος χειρισμός υδραυλικών βαλβίδων έκτακτης ανάγκης
Dispositivo di stabilizzazione automatica	Διάταξη αυτόματης σταθεροποίησης
Dispositivo elettronico limitatore di carico	Ηλεκτρονικός περιοριστής φορτίου
Elettropompa 230V/50Hz monofase, controllata da inverter con caricabatterie	Μονοφασική ηλεκτραντλία 230 V/50 Hz με έλεγχο inverter και φορτιστή
Impianto idraulico a filtraggio differenziato con filtri ad alta efficienza	Υδραυλικό κύκλωμα με διαφοροποιημένο φιλτράρισμα και φίλτρα υψηλής απόδοσης
Livella multi-assiale	Πολυαξονικό αλφάδι
Motore diesel con raffreddamento ad acqua (conforme a USA TIER 4 NRMM per il mercato statunitense)	Υδρόψυκτος κινητήρας ντίζελ (σύμφωνα με USA TIER 4 NRMM για την αγορά των ΗΠΑ)
Motore ibrido (conforme a EU STAGE 5 NRMM per il mercato europeo)	Υβριδικός κινητήρας (σύμφωνα με EU STAGE 5 NRMM για την ευρωπαϊκή αγορά)
Operatività completamente elettronica via CAN-bus	Πλήρως ηλεκτρονικός χειρισμός μέσω CAN-bus
Piastre di appoggio a terra (n° 4) con rispettivo porta piastre	Πλάκες στήριξης (4 τεμ.) με θήκη πλακών
Pompa di emergenza manuale	Χειροκίνητη αντλία έκτακτης ανάγκης
Protezione elettrica/termica su tutti i circuiti elettrici	Ηλεκτρική/θερμική προστασία σε όλα τα κυκλώματα
Radiocomando	Τηλεχειριστήριο
Rotazione cesto ±90°	Περιστροφή καλαθιού ±90°
Rotazione torretta 450°	Περιστροφή πύργου 450°
Sistema di diagnostica telemetrica e di gestione dei servizi da remoto CRSS	Σύστημα τηλεμετρικής διάγνωσης και απομακρυσμένης διαχείρισης σέρβις CRSS
Valvole di blocco flangiate sui cilindri	Φλαντζωτές βαλβίδες ασφαλείας στους κυλίνδρους
Verniciatura: Blu, Bianco e Nere	Βαφή: μπλε, λευκό και μαύρο
Versione Elettrica Motore elettrico da 22kw alimentato da batterie al litio 20 kWh (esclude motore diesel e elettropompa 220 V)	Ηλεκτρική έκδοση Ηλεκτροκινητήρας 22 kW με μπαταρία λιθίου 20 kWh (χωρίς κινητήρα ντίζελ και ηλεκτραντλία 220 V)
Versione Ibrida Motore elettrico da 10kw alimentato da batterie al litio 5 kWh + motore diesel (esclude elettropompa 220 V)	Υβριδική έκδοση Ηλεκτροκινητήρας 10 kW με μπαταρία λιθίου 5 kWh + κινητήρας ντίζελ (χωρίς ηλεκτραντλία 220 V)

ACCESSORI DISPONIBILI

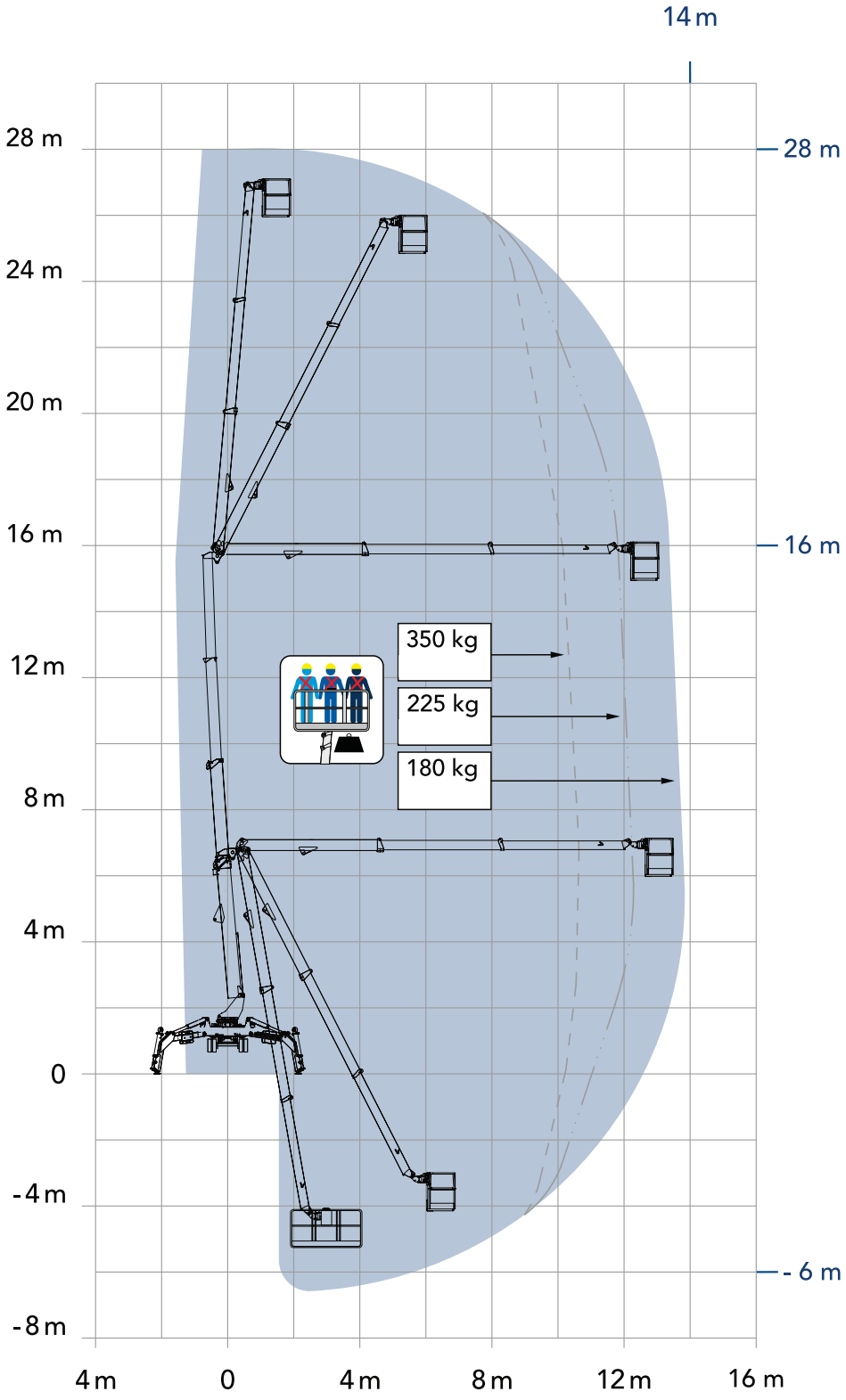
Argano elettrico, portata massima 330 kg
Comando a terra
Attrezzatura per la movimentazione di materiali con sponde abbattibili 1400x700x550/ 2430x1166x50 mm, portata massima 330 kg, due agganci
Cesto - Alluminio 700x700x1100 mm, portata massima 230 kg, due agganci
Cesto - Alluminio 2400x700x1100 mm
Cesto - Alluminio estensibile 2000/2400x800x1100 mm
Cesto - Vetroresina 800x600x1100 mm, portata massima 120 kg, due agganci
Cesto - Vetroresina 1200x620x1100 mm, portata massima 330 kg, due agganci
Cingoli bianchi antitraccia
Connessione aria/acqua tra cesto e torretta, pressione max 250 bar
Dispositivo di anti-intrappolamento
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 390 kg
Generatore idraulico 220V (solo su motore endotermico)
Imbracatura di sicurezza
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)
Schermo CAN-bus 3.5” a terra
Protezione sui cilindri
Software per la gestione della macchina da remoto (5 anni)
Spazzole anti detriti nei bracci
Verniciatura speciale

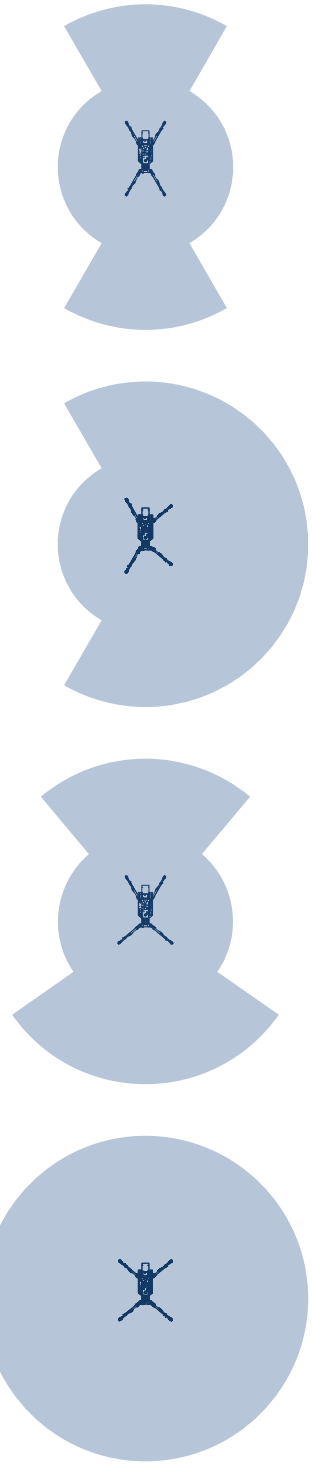
ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

Ηλεκτρικό βίντσι, μέγ. φορτίο 330 kg
Θέση χειρισμού στο έδαφος
Κλωβός υλικών με ανακλινόμενα παραπέτα 1.400 × 700 × 550 / 2.430 × 1.166 × 50 mm, μέγ. φορτίο 330 kg, δύο σημεία σύνδεσης
Καλάθι - αλουμίνιο 700 × 700 × 1.100 mm, μέγ. φορτίο 230 kg, δύο σημεία σύνδεσης
Καλάθι - αλουμίνιο 2.400 × 700 × 1.100 mm
Καλάθι - αλουμίνιο, επεκτεινόμενο 2000/2.400 × 800 × 1.100 mm
Καλάθι - fiberglass 800 × 600 × 1.100 mm, μέγ. φορτίο 120 kg, δύο σημεία σύνδεσης
Καλάθι - fiberglass 1.200 × 620 × 1.100 mm, μέγ. φορτίο 330 kg, δύο σημεία σύνδεσης
Λευκές ερπύστριες που δεν αφήνουν ίχνη
Γραμμή αέρα/νερού καλαθιού-πύργου, μέγ. πίεση 250 bar
Διάταξη κατά του εγκλωβισμού
Σύστημα αποφυγής σύγκρουσης καλαθιού με τεχνολογία σόναρ
Διάταξη αυτόματης αναδίπλωσης
Μονοφασική ηλεκτραντλία 110 V/60 Hz, με φορτιστή μπαταρίας
Γάντζος ανύψωσης, μέγ. φορτίο 390 kg
Υδραυλική γεννήτρια 220 V (μόνο με κινητήρα εσωτερικής καύσης)
Εξάρτυση ασφαλείας
Θερμομαγνητικός διακόπτης προστασίας στην ηλεκτρική γραμμή
Ενδοεπικοινωνία έδαφος/καλάθι
Γραμμή καλαθιού με φις/πρίζες 110 V (εκτός ΗΠΑ)
Αναλάμποντα φώτα στους σταθεροποιητές
Πεντάλ «νεκρού ανθρώπου» στο καλάθι (εκτός ΗΠΑ)
Οθόνη CAN-bus 3,5" στο έδαφος
Προστασία κυλίνδρων
Λογισμικό τηλεδιαχείρισης μηχανήματος (5 έτη)
Βούρτσες καθαρισμού στους βραχίονες
Ειδική βαφή

ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ ΜΕ ΠΡΟΤΥΠΑ

UNI EN 280
Direttiva 2006/42/CE
ANSI 92.20
CSA B354.6
Πιστοποίηση ως γερανός (σύμφωνα με το πρότυπο EN 13000)


14 m
28 m
24 m
20 m
16 m
12 m
8 m
4 m
0
-4 m
-8 m
28 m
16 m
- 6 m
350 kg
225 kg
180 kg
4 m
0
4 m
8 m
12 m
16 m



DIMENSIONI

A	Lunghezza cesto	1800 mm
B	Larghezza cesto	700 mm
C	Altezza minima	2290 mm
D	Lunghezza – senza cesto	5415 mm
E	Larghezza – senza cesto	1200 mm
F_1	Larghezza – stabilizzazione stretta	3105 mm
F	Larghezza – stabilizzazione larga	4280 mm
G_1	Lunghezza – stabilizzazione stretta	4895 mm
G	Lunghezza – stabilizzazione larga	5880 mm
H	Massima distanza dal terreno sotto il telaio	667 mm
I	Angolo massimo di recupero laterale	14,1°
J	Angolo di attacco	17,5°
K	Angolo di uscita	22°
L	Altezza di autocaricamento con prolunghe	1385 mm

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

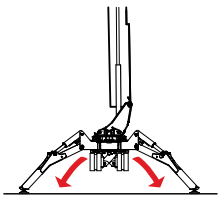
Μήκος καλαθιού	1.800 mm
Πλάτος καλαθιού	700 mm
Ελάχιστο ύψος	2.290 mm
Μήκος - χωρίς καλάθι	5.415 mm
Πλάτος - χωρίς καλάθι	1.200 mm
Πλάτος - στενή σταθεροποίηση	3.105 mm
Πλάτος - φαρδιά σταθεροποίηση	4.280 mm
Μήκος - στενή σταθεροποίηση	4.895 mm
Μήκος - φαρδιά σταθεροποίηση	5.880 mm
Μέγ. απόσταση πλαισίου από το έδαφος	667 mm
Μέγ. γωνία πλευρικής αντιστάθμισης	14,1°
Γωνία προσέγγισης	17,5°
Γωνία αναχώρησης	22°
Ύψος αυτοφόρτωσης με προεκτάσεις	1.385 mm

PRESTAZIONI

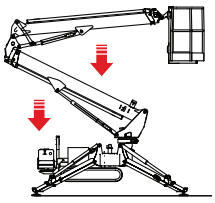
Altezza di lavoro	28 m
Altezza della piattaforma	26 m
Sbraccio laterale	14 m
Altezza di scavalco	16 m
Lavoro in negativo	- 6 m
Portata	350 kg
Peso	4,90 T

ΕΠΙΔΟΣΕΙΣ

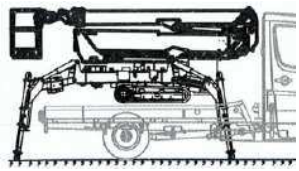
Ύψος εργασίας	28 m
Ύψος δαπέδου καλαθιού	26 m
Οριζόντια εμβέλεια	14 m
Ύψος υπέρβασης εμποδίων	16 m
Εργασία κάτω από το έδαφος	−6 m
Φορτίο καλαθιού	350 kg
Βάρος	4,90 t

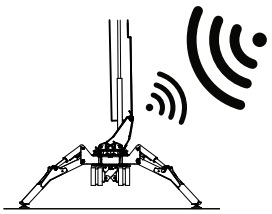


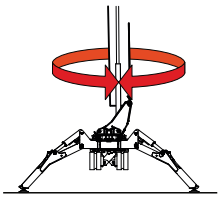
AUTO



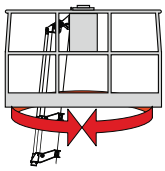
AUTO







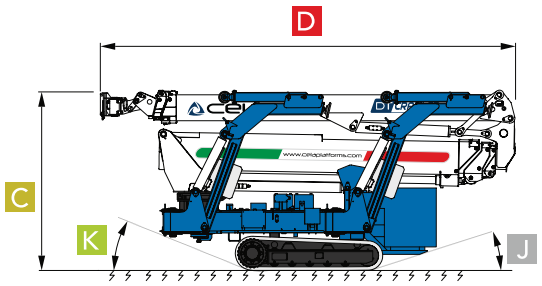
450°

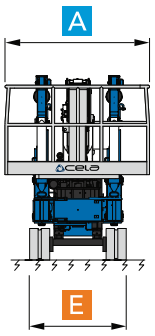


90°+90°

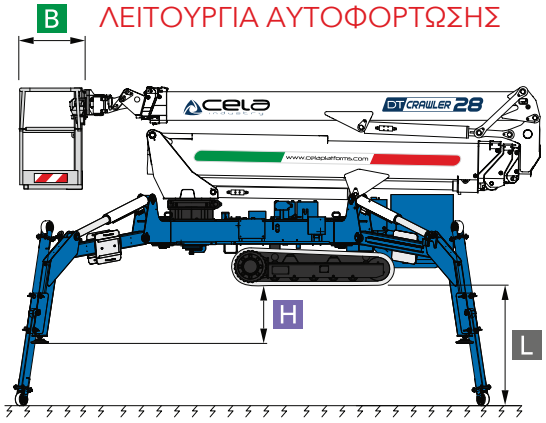


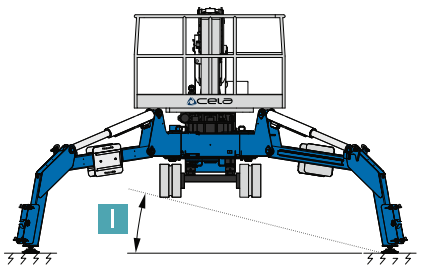
ΥΒΡΙΔΙΚΗ ΕΚΔΟΣΗ
Διαθέσιμο

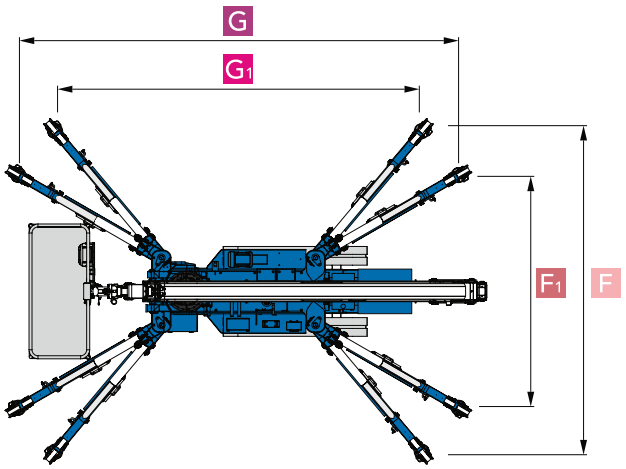




MODALITÀ AUTOCARICAMENTO
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΥΤΟΦΟΡΤΩΣΗΣ















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

Συμμόρφωση με πρότυπα

- *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

laGrafichetta_+39.392.3397531