DT CRAWLER 22

DOTAZIONE STANDARD

Cesto - Alluminio 1400x700x1100 mm, portata massima 230 kg, due agganci
Cingoli allargabili idraulicamente
Comando avvio/arresto motore dal cesto
Comando dal cesto per segnalatore acustico
Connessione elettrica 230V nel cesto
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
Elettropompa 230V/50Hz monofase, controllata da inverter con caricabatterie
Impianto idraulico a filtraggio differenziato con filtri ad alta efficienza
Livella multi-assiale
Motore diesel con raffreddamento ad acqua (conforme a CN CHINA 4 - USA TIER 4 - EU STAGE 5 NRMM)
Operatività completamente elettronica
Piastre di appoggio a terra (n° 4) con rispettivo porta piastre
Pompa di emergenza manuale
Protezione elettrica/termica su tutti i circuiti elettrici
Radiocomando
Rotazione cesto ±90°
Rotazione torretta 720°
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 Nere
Versione Elettrica Motore elettrico da 10kw alimentato da batterie al litio 10 kWh (esclude motore diesel e elettropompa 220 V)
Versione Ibrida Motore elettrico da 10kw alimentato da batterie al litio 5 kWh + motore diesel (esclude elettropompa 220 V)

PAJISJE STANDARDE

Shportë - Alumini 1 400 × 700 × 1 100 mm, kapacitet maks. 230 kg, dy pika lidhjeje
Zinxhirë me zgjerim hidraulik
Ndezje/fikje e motorit nga shporta
Sinjal zanor i komanduar nga shporta
Lidhje elektrike 230 V në shportë
Numërues i orëve të punës
Kontrolle gjeometrike dhe sistem për kufizimin e krahut
Komandim manual i valvolave hidraulike në emergjencë
Pajisje stabilizimi automatik
Kufizues elektronik i ngarkesës
Elektropompë njëfazore 230 V/50 Hz, e komanduar nga inverter, me karikues baterie
Sistem hidraulik me filtrim të diferencuar dhe filtra me efikasitet të lartë
Nivelë shumëboshtore
Motor dizel i ftohur me ujë (në përputhje me CN CHINA 4 - USA TIER 4 - EU STAGE 5 NRMM)
Komandim tërësisht elektronik
Pllaka mbështetëse (4 copë) me mbajtëset përkatëse
Pompë manuale emergjence
Mbrojtje elektrike/termike në të gjitha qarqet
Radiokomandë
Rrotullimi i shportës ±90°
Rrotullimi i bazës 720°
Sistem CRSS për diagnostikim telemetrik dhe menaxhim të shërbimeve në distancë
Sistem hidraulik për emergjencë dhe ulje
Njësi kryesore komandimi e kompjuterizuar
Valvola bllokimi me fllanxhë në cilindra
Lyerje: blu, e bardhë dhe e zezë
Versioni elektrik Motor elektrik 10 kW me bateri litiumi 10 kWh (pa motor dizel dhe pa elektropompë 220 V)
Versioni hibrid Motor elektrik 10 kW me bateri litiumi 5 kWh + motor dizel (pa elektropompë 220 V)

ACCESSORI DISPONIBILI

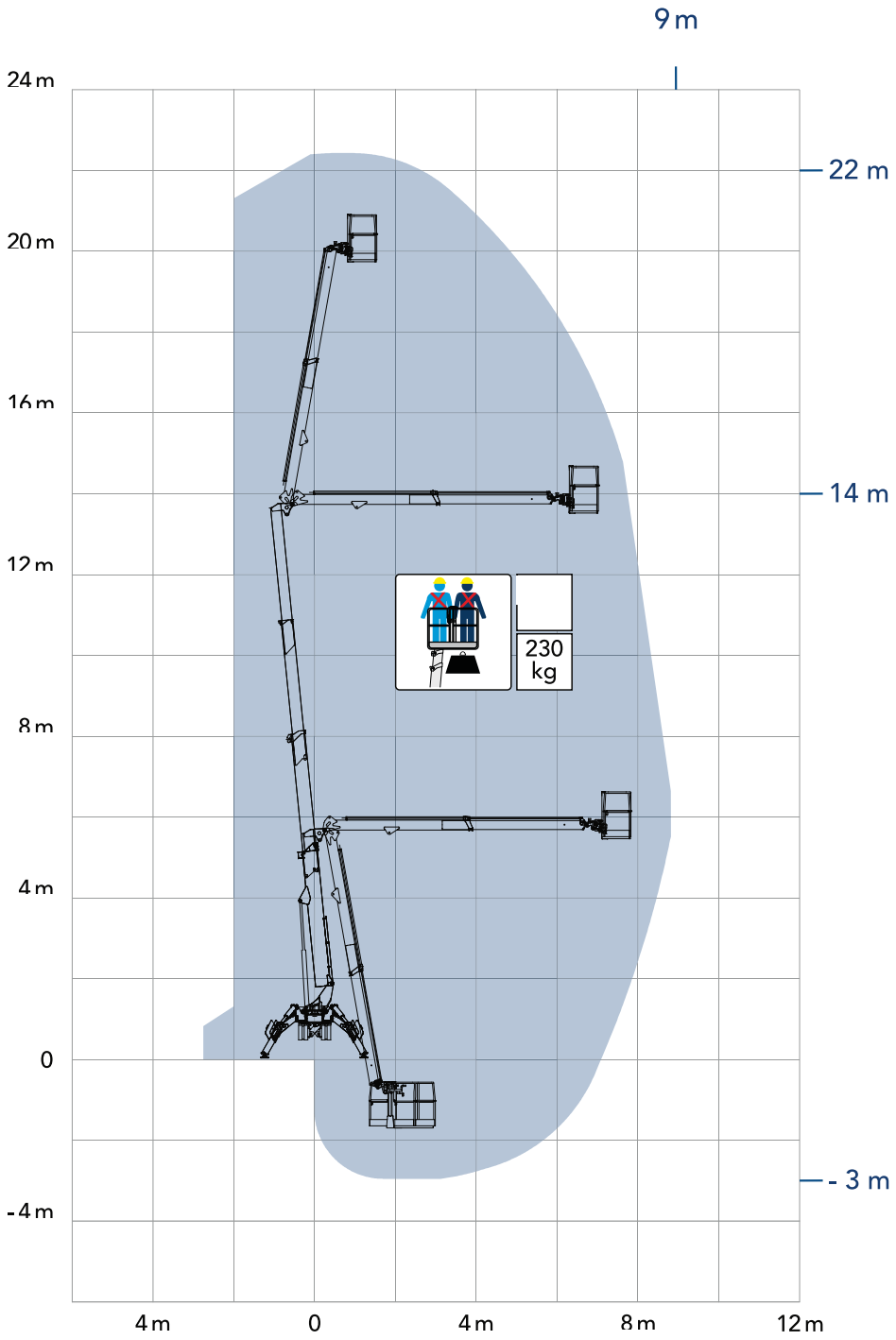
Argano elettrico, portata massima 230 kg
Comando a terra
Attrezzatura per la movimentazione di materiali con sponde abbattibili 1400x700x550/ 2430x1166x50 mm, portata massima 200 kg, due agganci
Cesto - Alluminio 700x700x1100 mm, portata massima 230 kg, due agganci
Cesto - Alluminio 1800x700x1100 mm, portata massima 230 kg, due agganci
Cesto - Vetroresina 800x600x1100 mm, portata massima 120 kg, due agganci
Cesto - Vetroresina 1200x620x1100 mm, portata massima 200 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 apertura automatica
Dispositivo di chiusura automatica
Gancio di sollevamento, portata massima 260 kg
Imbracatura di sicurezza
Interruttore magnetotermico di protezione sulla linea elettrica
Linea cesto con spine/prese 110V (extra USA)
Luci intermittenti sugli stabilizzatori
Pedale uomo morto al cesto (extra USA)
Prolunghe degli stabilizzatori per l'autocaricamento, altezza massima 1300 mm
Protezione sui cilindri
Radiatore olio idraulico
Schermo CAN-bus 3.5" a terra
Scritte adesive personalizzate
Software per la gestione della macchina da remoto (5 anni)
Spazzole anti detriti nei bracci
Verniciatura speciale

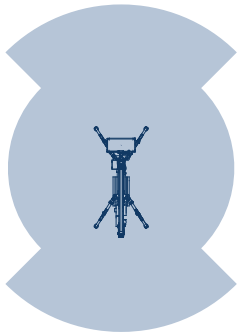
AKSESORË OPSIONALË

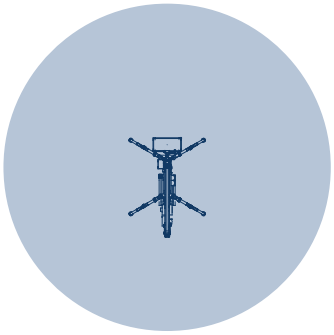
Çikrik elektrik, kapacitet maks. 230 kg
Stacion komandimi në tokë
Pajisje për materiale me anësore të palosshme 1 400 × 700 × 550 / 2 430 × 1 166 × 50 mm, kapacitet maks. 200 kg, dy pika lidhjeje
Shportë - Alumini 700 × 700 × 1 100 mm, kapacitet maks. 230 kg, dy pika lidhjeje
Shportë - Alumini 1 800 × 700 × 1 100 mm, kapacitet maks. 230 kg, dy pika lidhjeje
Shportë - Fibër qelqi 800 × 600 × 1 100 mm, kapacitet maks. 120 kg, dy pika lidhjeje
Shportë - Fibër qelqi 1 200 × 620 × 1 100 mm, kapacitet maks. 200 kg, dy pika lidhjeje
Zinxhirë të bardhë që nuk lënë gjurmë
Linjë ajri/uji mes shportës dhe bazës, presion maks. 250 bar
Pajisje kundër shtypjes së operatorit
Pajisje kundër përplasjes për mbrojtjen e shportës, me teknologji sonar
Pajisje për hapjen automatike
Pajisje për palosjen automatike
Grep ngritës, kapacitet maks. 260 kg
Rrip sigurimi i trupit
Ndërprerës magnetotermik mbrojtës në linjën elektrike
Linjë në shportë me spina/priza 110 V (extra USA)
Drita vezulluese mbi stabilizuesit
Pedal i pranisë së operatorit në shportë (extra USA)
Zgjatime të stabilizuesve për vetëngarkim, lartësi maks. 1 300 mm
Mbrojtje e cilindrave
Ftohës i vajit hidraulik
Ekran CAN-bus 3,5" në tokë
Mbishkrime ngjitëse të personalizuara
Softuer për menaxhimin e makinës në distancë (5 vjet)
Furça kundër papastërtive në krahë
Lyerje speciale

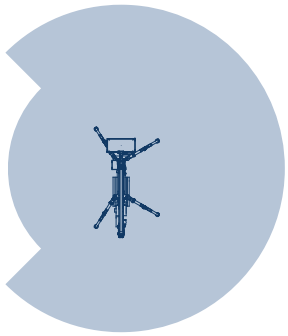
STANDARDET E ZBATUARA

UNI EN 280
Direttiva 2006/42/CE
ANSI 92.20
CSA B354.6
Certifikimi si vinç (sipas standardit EN 13000)


9 m
24 m
20 m
16 m
12 m
8 m
4 m
0
- 4 m
22 m
14 m
- 3 m
230
kg
4 m
0
4 m
8 m
12 m







DIMENSIONI

A	Lunghezza cesto	1400 mm
B	Larghezza cesto	700 mm
C	Altezza minima	1965 mm
D	Lunghezza – senza cesto	4335 mm
E	Larghezza – senza cesto	825 mm
F_1	Larghezza – stabilizzazione stretta	2470 mm
F	Larghezza – stabilizzazione larga	3600 mm
G_1	Lunghezza – stabilizzazione stretta	3650 mm
G	Lunghezza – stabilizzazione larga	4815 mm
H	Massima distanza dal terreno sotto il telaio	483 mm
I	Angolo massimo di recupero laterale	16,5°
J	Angolo di attacco	24°
K	Angolo di uscita	26°
L	Altezza di autocaricamento	1500 mm

PËRMASAT

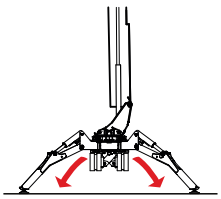
Gjatësia e shportës	1 400 mm
Gjerësia e shportës	700 mm
Lartësia minimale	1 965 mm
Gjatësia - pa shportë	4 335 mm
Gjerësia - pa shportë	825 mm
Gjerësia - stabilizim i ngushtë	2 470 mm
Gjerësia - stabilizim i gjerë	3 600 mm
Gjatësia - stabilizim i ngushtë	3 650 mm
Gjatësia - stabilizim i gjerë	4 815 mm
Lartësia maksimale nga toka nën shasi	483 mm
Këndi maksimal i kompensimit anësor	16,5°
Këndi i hyrjes	24°
Këndi i daljes	26°
Lartësia e vetëngarkimit	1 500 mm

PRESTAZIONI

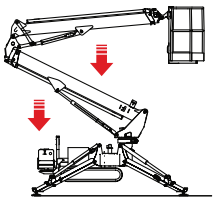
Altezza di lavoro	22 m
Altezza della piattaforma	20 m
Sbraccio laterale	9 m
Altezza di scavalco	14 m
Lavoro in negativo	- 3 m
Portata	230 kg
Peso	2,80 T

PERFORMANCAT

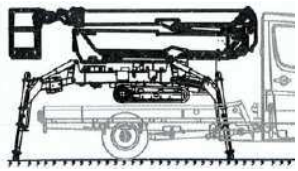
Lartësia e punës	22 m
Lartësia e dyshemesë së shportës	20 m
Shtrirja anësore	9 m
Lartësia e kalimit mbi pengesë	14 m
Punë nën nivelin e tokës	–3 m
Kapaciteti i shportës	230 kg
Pesha	2,80 t

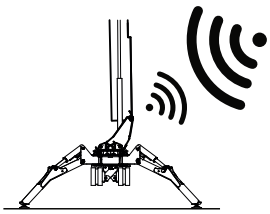


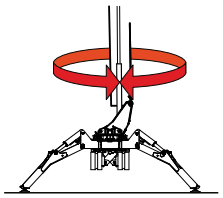
AUTO



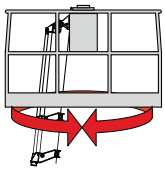
AUTO







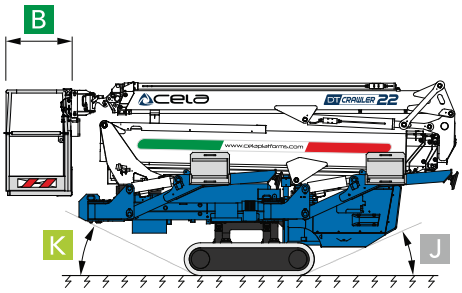
720°

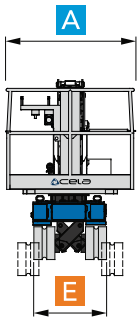
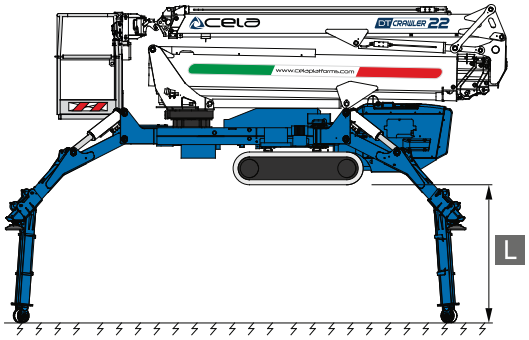
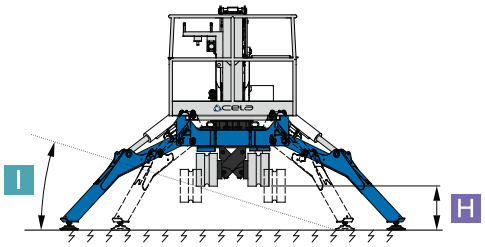
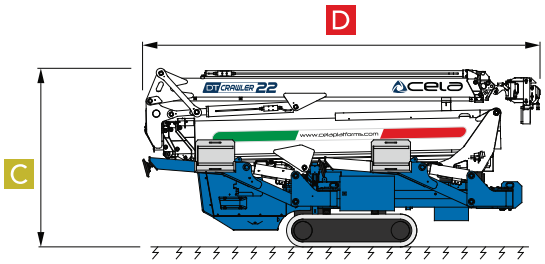
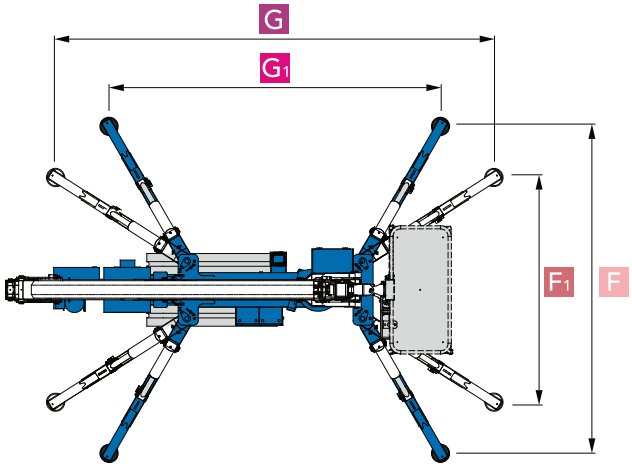


90°+90°

VERSIONI ELEKTRIK
Në dispozicion

VERSIONI HIBRID
Në dispozicion





MODALITÀ AUTOCARICAMENTO
MODALITETI I VETËNGARKIMIT