

DT CRAWLER 37



DT CRAWLER 37

DOTAZIONE STANDARD**EQUIPAMIENTO DE SERIE**

“Autocaricamento”, altezza massima di caricamento 140 cm

Cesto - Alluminio 2200x800x1100 mm,
portata massima 450 kg

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

Impianto idraulico a filtraggio differenziato con filtri ad alta efficienza

Livella multi-assiale

Motore ibrido (conforme a EU STAGE 5 NRMM per il mercato europeo)

Operatività completamente elettronica via CAN-bus

Piastre di appoggio a terra (n° 4) con rispettivo porta piastre

Pompa di emergenza manuale

Protezione elettrica/termica su tutti i circuiti elettrici

Radiocomando grafico a colori

Rotazione cesto $\pm 90^\circ$

Rotazione torretta 360°

Sistema di cingoli traslanti autolivellanti

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

«Autocarga», altura máx. de carga 140 cm

Cesta - Aluminio 2.200 × 800 × 1.100 mm,
carga máx. 450 kg

Orugas ensanchables hidráulicamente

Arranque/parada del motor desde la cesta

Avisador acústico accionado desde la cesta

Toma eléctrica de 230 V en 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

Circuito hidráulico con filtración diferenciada y filtros de alta eficiencia

Nivel multiaxial

Motor híbrido (conforme a EU STAGE 5 NRMM para el mercado europeo)

Mando totalmente electrónico por CAN-bus

Placas de apoyo en el suelo (4 uds.) con portaplacas

Bomba manual de emergencia

Protección eléctrica/térmica en todos los circuitos

Radiomando con pantalla en color

Rotación de la cesta $\pm 90^\circ$

Rotación de la torreta 360°

Sistema de orugas desplazables autonivelantes

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

Argano elettrico, portata massima 450 kg

Attrezzatura per la movimentazione di materiali con sponde abbattibili 1400x700x550/ 2430x1166x50 mm, portata massima 205 kg

Cesto - Alluminio 700x700x1100 mm, portata massima 230 kg

Cesto - Alluminio estensibile 2000/2400x800x1100 mm, portata massima 430 kg

Cesto - Vetroresina 800x600x1100 mm, portata massima 120 kg

Cesto - Vetroresina 1200x620x1100 mm, portata massima 200 kg

Cingoli bianchi antir traccia

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

Elettropompa monofase 110 V/60 Hz, con carica batteria

Gancio di sollevamento, portata massima 475 kg

Imbracatura di sicurezza

Inverter 110/220V

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)

Scritte adesive personalizzate

Software per la gestione della macchina da remoto (5 anni)

Spazzole anti detriti nei bracci

Verniciatura speciale

ACCESORIOS DISPONIBLES

Cabrestante eléctrico, carga máx. 450 kg

Jaula portamateriales con laterales abatibles 1.400 × 700 × 550 / 2.430 × 1.166 × 50 mm, carga máx. 205 kg

Cesta - Aluminio 700 × 700 × 1.100 mm, carga máx. 230 kg

Cesta - Aluminio extensible 2000/2.400 × 800 × 1.100 mm, carga máx. 430 kg

Cesta - Fibra de vidrio 800 × 600 × 1.100 mm, carga máx. 120 kg

Cesta - Fibra de vidrio 1.200 × 620 × 1.100 mm, carga máx. 200 kg

Orugas blancas que no dejan huella

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

Dispositivo anticollision de protección de la cesta con tecnología sonar

Dispositivo de cierre automático

Electrobomba monofásica 110 V/60 Hz, con cargador de batería r

Gancho de elevación, carga máx. 475 kg

Arnés de seguridad

Inversor 110/220 V

Interrupor magnetotérmico en la línea eléctrica

Interfono fijo suelo/cesta

Línea en cesta con clavijas/tomas de 110 V (extra USA)

Luces intermitentes en los estabilizadores

Pedal de hombre muerto en la cesta (extra USA)

Rótulos adhesivos personalizados

Software de gestión de la máquina a distancia (5 años)

Cepillos antipolvo en los brazos

Pintura especial

CONFORMIDAD NORMATIVA

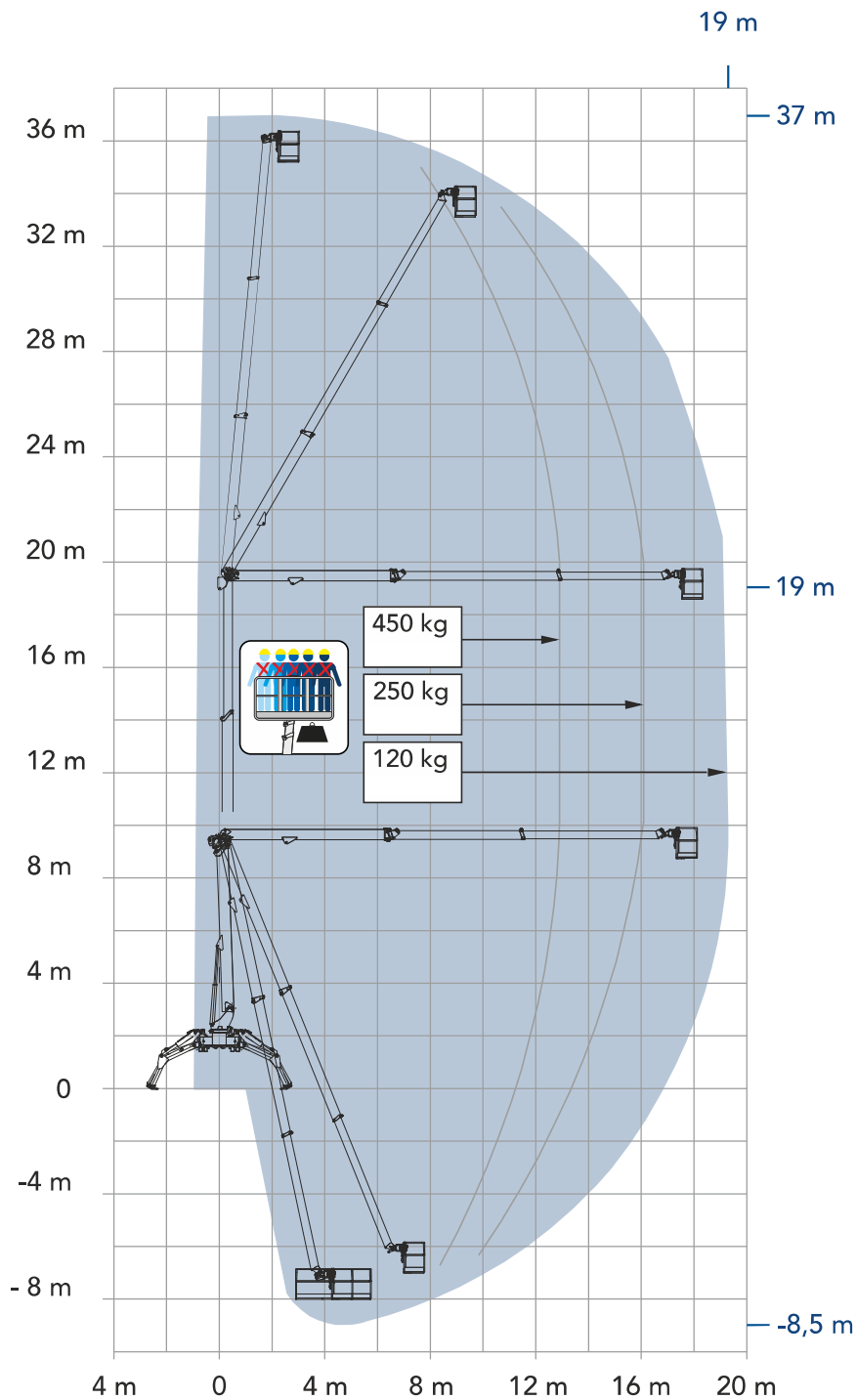
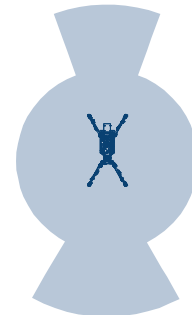
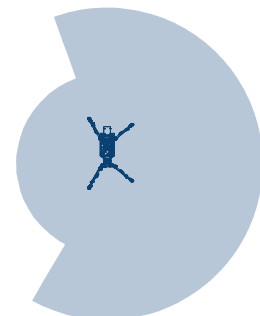
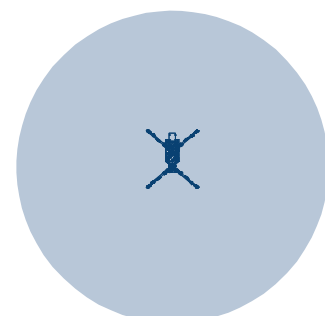
UNI EN 280

Direttiva 2006/42/CE

ANSI 92.20

CSA B354.6

Certificación como grúa (conforme a la norma EN 13000)



DIMENSIONI

A	Lunghezza cesto	2200 mm
B	Larghezza cesto	800 mm
C	Altezza minima	2000 mm
D	Lunghezza – senza cesto	7530 mm
E	Larghezza – senza cesto	1500 mm
F ₂	Larghezza – stabilizzazione stretta	2350 mm
F ₁	Larghezza – stabilizzazione media	3350 mm
F	Larghezza – stabilizzazione larga	4900 mm
G ₂	Lunghezza – stabilizzazione stretta	6000 mm
G ₁	Lunghezza – stabilizzazione media	8050 mm
G	Lunghezza – stabilizzazione larga	8500 mm
H	Massima distanza dal terreno sotto il telaio	1400 mm
I	Angolo massimo di recupero laterale	18°
J	Angolo di attacco	20°
K	Angolo di uscita	15°
L	Capacità livellamento laterale	20°

DIMENSIONES

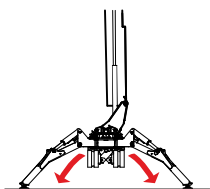
Longitud de la cesta	2.200 mm
Anchura de la cesta	800 mm
Altura mínima	2.000 mm
Longitud - sin cesta	7.530 mm
Anchura - sin cesta	1.500 mm
Anchura - estabilización estrecha	2.350 mm
Anchura - estabilización media	3.350 mm
Anchura - estabilización ancha	4.900 mm
Longitud - estabilización estrecha	6.000 mm
Anchura - estabilización media	8.050 mm
Longitud - estabilización ancha	8.500 mm
Distancia máxima al suelo bajo el chasis	1.400 mm
Ángulo máximo de compensación lateral	18°
Ángulo de ataque	20°
Ángulo de salida	15°
Capacidad de nivelación lateral	20°

PRESTAZIONI

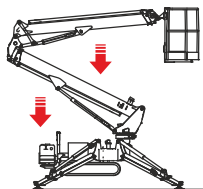
Altezza di lavoro	37 m
Altezza della piattaforma	35 m
Sbraccio laterale	19 m
Altezza di scavalco	19 m
Lavoro in negativo	- 8,5 m
Portata	450 kg
Peso	7,90 T

PRESTACIONES

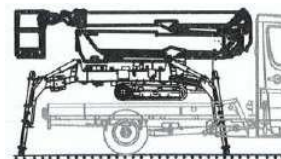
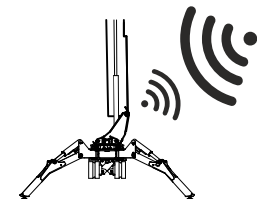
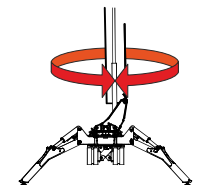
Altura de trabajo	37 m
Altura de piso de cesta	35 m
Alcance lateral	19 m
Altura de sobrepaso	19 m
Trabajo bajo el nivel del suelo	-8,5 m
Carga en cesta	450 kg
Peso	7,90 t



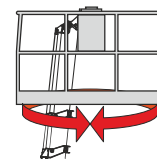
AUTO



AUTO

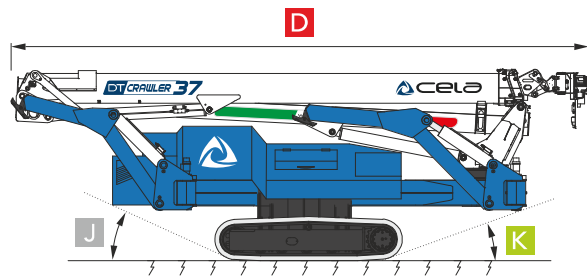
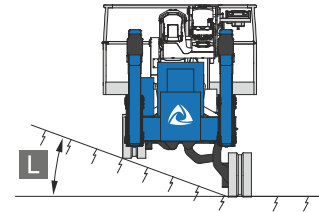
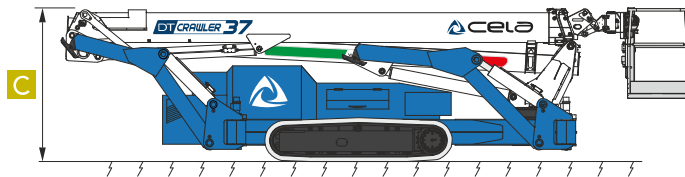
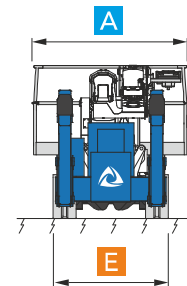


360°



90°+90°





**MODALITÀ AUTOCARICAMENTO
MODO AUTOCARGA**

