Modello

TOUCAN 12E PLUS

PIATTAFORME AEREE A COLONNA VERTICALE

PIÙ ECONOMICO

- Alimentazione elettrica a zero emissioni e un funzionamento in ambienti interni a bassissimi livelli di rumore.

PIÙ PRODUTTIVO

- Nessuna attesa grazie a motori di trazione a CA a risposta immediata in grado di offrire una coppia motrice e un'efficienza maggiori.

PIÙ VERSATILE

- Le dimensioni compatte e il preciso sistema di controllo consentono l'accesso a un maggior numero di luoghi.

DESIGN INTELLIGENTE

- Ampia altezza di scavalcamento e raggio d'azione abbinati alla resistente colonna verticale e al versatile jib articolato.



Caratteristiche standard

- Piattaforma in acciaio 0,70 x 1,05 m (lungh. x largh.)
- Ingresso posteriore a barra scorrevole
- Comando a joystick completamente proporzionale con interruttore sterzo integrato
- Comandi proporzionali con Mini joysticks per salita/discesa di braccio e colonna verticale
- Braccio articolato jib 4,14 m
- Abilitazione funzioni con display LCD ingrandito
- Sistema di rilevamento carico
- Cavo di alimentazione CA in piattaforma
- Portautensili ampio
- Trazione elettrica diretta anteriore
- Motori a trazione CA senza spazzole
- Riempimento batterie alimentato
- Risparmio automatico di energia (Power Save) quando inattivo
- Blocco funzionamento con carica bassa
- Diagnostiche di bordo con display integrato
- Freni posteriori automatici
- Cofani in poliestere sagomato
- Rotazione della piattaforma alimentata
- Colonna verticale in acciaio ad alta resistenza con rotazione di 345°
- Sistema di rilevamento tensione catena
- Allarme d'inclinazione a 3 gradi con indicatore luminoso
- Telaio ampio da 1,20 m
- Anelli di sollevamento/ancoraggio
- Interruttore di selezione comandi a terra con blocco
- Indicatore di batteria scarica
- Contaore
- Avvisatore acustico
- Sistema di orientamento della trazione
- Punti di attacco funi
- Lampeggiante Zenon
- Sistema di discesa manuale
- Sistema passivo di protezione dalle buche

Specifiche standard

Pneumatici (solidi anti-traccia)	457 mm x 178 mm
Impianto elettrico	48V CC
Batterie (ciclo prolungato)	48V - 260 A/hr
Caricatore	A bordo 110V/230V HF
Motori di trazione	Doppia trazione CA
Motore elettrico (pompa)	3.5 kW - 48V CC
Impianto idraulico	15 L

Accessori e opzioni

- Linea dell'aria da 8 mm alla piattaforma
- Batteria AGM da 255 A/hr e caricatore HF a bordo
- Luce di lavoro della piattaforma a LED
- Olio idraulico atossico
- Presa e spina di alimentazione della piattaforma [1]
- Sistema di prevenzione urti della piattaforma 0,70 m x 1,05 m Soft Touch
- Olio idraulico biodegradabile sintetico
- Struttura di rilevamento ostacoli
- Colore vernice speciale
- Piattaforma fissa (non girevole)
- Luci di lavoro sulla piattaforma 70W

[1] Incluso con interruttore sul cavo CA per opzione corrente in piattaforma. NB Deve essere specificata alimentazione da 110 o 230V

Modello

TOUCAN 12E PLUS

PIATTAFORME AEREE A COLONNA VERTICALE

Prestazioni

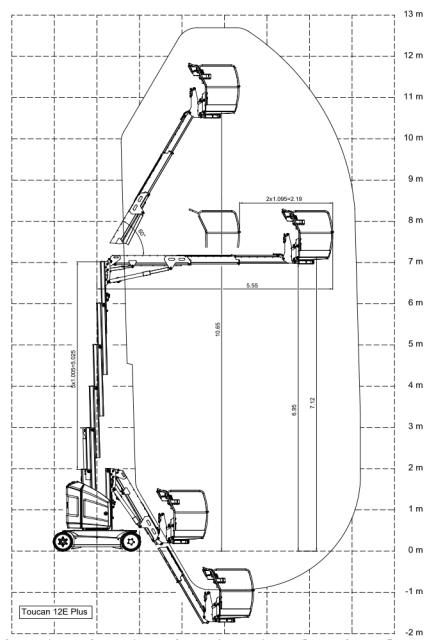
• Altezza di lavoro	12.65 m
• Sbraccio (piattaforma standard)	6.05 m
• Altezza di scavalcamento	7.12 m
• Rotazione (non continua)	345°
• Portata piattaforma [1]	200 kg
• Jib - lunghezza totale	4.14 m
• Jib - gamma di articolazione	120° (+60°/ -60°)
A. Piattaforma dimensioni standard (lungh. x largh.)	0.70 m x 1.05 m
B. Larghezza complessiva	1.20 m
C. Ingombro di coda	13 cm
D. Altezza a riposo	1.99 m
E. Lunghezza complessiva (piattaforma standard)	3.65 m
F. Interasse	1.60 m
G. Luce da terra	10 cm
• Peso macchina - piattaforma standard [2]	4,900 kg
• Pressione massima esercitata al suolo	14.0 kg/cm^2
• Velocità di traslazione - Abbassata	6.0 km/h
• Raggio di sterzata (esterno)	2.60 m
• Raggio di sterzata (interno)	0.75 m
• Pendenza superabile	30%

[1] La portata illustrata è al massimo di due persone in interni ed esterni (velocità del vento 12,5 m/s)

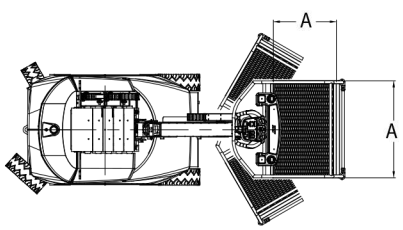
[2] Alcune opzioni o standard nazionali possono aumentare il peso e/o le dimensioni.

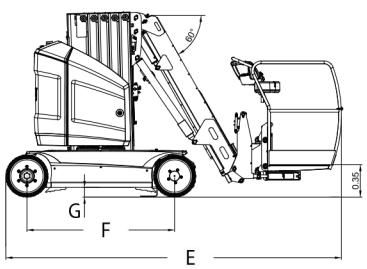


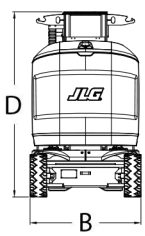
Diagramma di lavoro



Dimensioni







EMILIANA SCALE

Via della scienza 19
41051 Castelnuovo Rangone (MO)
Tel 059 536007
Info@emilianascale.it
www.emilianascale.it