

# ZOMLION

## TELESKOP-ARBEITSBÜHNEN

### ZT42J

CE-konform

#### AUSSTATTUNG

##### Serieneinstellung

Horn
Proportionale Steuerung
Alarm bei jeder Bewegung
Gelbe Rundumleuchte
Selbstschließendes Eingangstor
Notablass-System
Not-Aus-Taste
Automatisches Nivellierungssystem
On-Board-Diagnosesystem
Kippschutzsystem
Oszillierende Achse
Lasterkennungssystem
4,3' LED-Anzeige
Ausschwenkbare Motorablage
Bediener-Schutz-System

##### Zubehör & Optionen

- ▶ Arbeitsscheinwerfer für die Plattform
- ▶ AC-Stromversorgung der Plattform
- ▶ In-situ-Teleskopfunktion des Auslegers
- ▶ Luftleitung zur Plattform
- ▶ Motorheizung
- ▶ Niedertemperatur-Hydrauliköl
- ▶ Synthetisches, biologisch abbaubares Hydrauliköl
- ▶ AC-Generator, 110W50HZ oder 220V/50HZ



#### HIGHLIGHTS

- ▶ Zweifache Tragfähigkeit, bis zu 300/454 kg (660/1000 lb)
- ▶ Das Fahrgestell für unwegsames Gelände verfügt über eine Pendelachse, mit der eine Steigungsfähigkeit von 45% erreicht werden kann.
- ▶ Kreative Ausleger-Teleskop-Methode; starke Anwendbarkeit im Feld, niedrige Ausfallrate des Teleskops und effektive Vorbeugung von abnormalem Reifenverschleiß (OPTION)
- ▶ Sanftes und stabiles Ausfahren des Auslegers, die Teleskopeffizienz des Auslegers ist im Vergleich zu der des Doppelzylinder-Teleskopauslegers um 30% erhöht
- ▶ Bessere Arbeitsumschlagleistung, 10% größer als beim Mitbewerber
- ▶ R-förmiger Schieber und U-förmige Stahlkonstruktion an der Unterseite des Auslegers, wodurch die seitliche Durchbiegung des Auslegers effektiv reduziert wird
- ▶ Das U-förmige Auslegerdesign reduziert effektiv das Gewicht des Auslegers sowie die Durchbiegung und bietet eine bessere Maschinenstabilität
- ▶ Die Drehfunktion des Auslegers bietet einen größeren Arbeitsbereich und eine flexiblere Bewegung
- ▶ Ausschwenkbare Motorablage

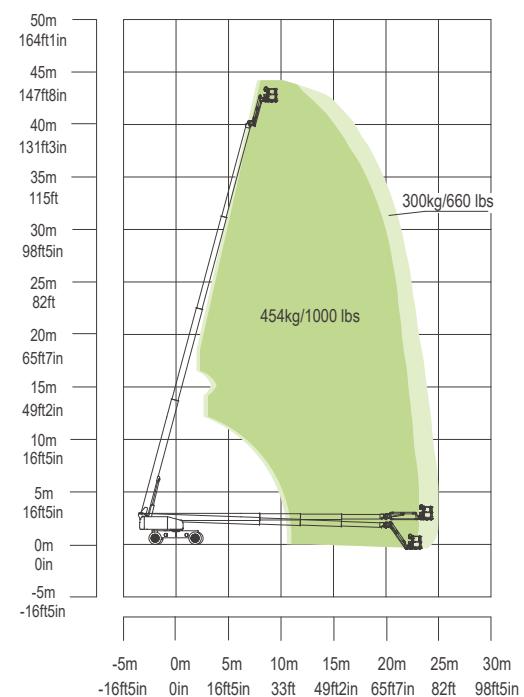
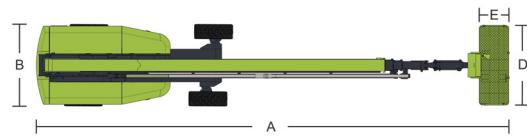
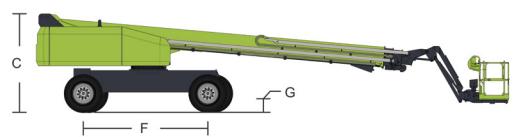
## ACCESS MIT ZOMLION GREEN

# TELESKOP-ARBEITSBÜHNEN

## ZT42J

CE- konform

Modell	ZT42J
<b>Größe</b>	
Arbeitshöhe	44.08m
Plattform Höhe	42.08m
Horizontale Ausladung	25m
A – Länge (eingefahren)	13m
B – Breite (eingefahren)	2.49m
C – Höhe (eingefahren)	3m
D – Plattformlänge	2.44m
E – Plattformbreite	0.91m
F – Radstand	3.81m
Lauffläche	2.49/3.87m
G – Bodenfreiheit	0.41m
<b>Leistung</b>	
Plattformkapazität (unbeschränkt/beschränkt)	300/454kg
Fahrgeschwindigkeit (gestaut)	5km/h
Steigfähigkeit	45% (24 °)
Wenderadius (innen)	3.3/7.7m
Wenderadius (außen)	8.2/10.8m
Schwenkbereich	360° kontinuierlich
Plattformdrehung	±90°
Heckschwenkung	1.68m
Ausleger (Bereich der Artikulation)	130° (-55°~75°)
Max. Windgeschwindigkeit	12.5m/s
<b>Motor</b>	
Inhalt des Kraftstofftanks	200L
Steuerspannung	12V DC
Inhalt des Hydrauliktanks	250L
Fahrmodus	4WD
Lenkung	Vier Räder/Vorderrad/Krabbe
<b>Reifen</b>	
Typ	IN445/50 D710 Schaumstoffgefüllte Reifen
<b>Gewicht</b>	
Gewicht	21900kg



Bewegungsbereich ZT42J