

the art of elevation!



TB42

STRAIGHT TELESCOPING BOOM
GERADER TELESKOPAUSLEGER

POWER IN EXPERIENCE

- 40% less lifetime maintenance cost than leading competitors
- 93% lifetime ROI
- Excellent serviceability

LEISTUNG DURCH ERFAHRUNG

- 40% weniger Wartungskosten als führende Konkurrenten während der Einsatzzeit der Maschine
- 93% Investitionsertrag während der Einsatzzeit der Maschine
- Ausgezeichnete Wartbarkeit

the art of elevation!



TB42

STRAIGHT TELESCOPING BOOM
GERADER TELESKOPAUSLEGER

PLATFORM	
Height	12.8 m
A. Size	76 x 152 cm
Capacity	227 kg
Construction	Steel

MACHINE DIMENSIONS	
B. Stowed Height	2.3 m
C. Stowed Length	7.2 m
D. Wheelbase	2.4 m
Width	2.4 m
Ground Clearance	25 cm
Weight	4763 kg
Tire Size	12 x 16.5 (pneumatic)
Horizontal Reach	10.1 m

PERFORMANCE	
Power Source	Gas or Diesel
Fuel Capacity	75.7 l
Hydraulic tank cap	94.6 l
Drive speed	
Elevated	Creep
Stowed	4.8 km/h
Gradeability	25%

- OPTIONS**
- Operator horn
 - Platform control box cover
 - Platform work lights
 - Flashing light on boom
 - Swinging gate
 - Sandblast protection kit
 - Driving lights
 - Dual Fuel
 - Spark arrestor muffler
 - Cold weather start kit
 - AC Generator
 - Drive motion alarm
 - Foam filled tires
 - Tow kit
 - Four wheel drive
 - Platform - 42 - 234 x 76 cm - Aluminium or steel
 - High Capacity - 420 - 234 x 76 cm - Aluminium Platform Capacity 295 kg - 152 x 76 cm - Aluminium Platform Capacity 318 kg

PLATTFORM	
Höhe	12.8 m
A. Größe	76 x 152 cm
Tragfähigkeit	227 kg
Konstruktion	Stahl

MASCHINENABMESSUNGEN	
B. Höhe in Transportstellung	2.3 m
C. Länge in Transportstellung	7.2 m
D. Radstand	2.4 m
Breite	2.4 m
Bodenfreiheit	25 cm
Gewicht	4763 kg
Reifengröße	12 x 16,5 (pneumatisch)
Horizontale Reichweite	10,1 m

LEISTUNGSDATEN	
Kraftstoff	Benzin oder Diesel
Tank Fassungsvermögen	75,7 l
Hydrauliktank Fassungsvermögen	94,6 l
Fahrtgeschwindigkeit - angehoben	Kriechgang
Transportstellung	4,8 km/h
Steigfähigkeit	25%

- OPTIONEN**
- Fahrerhupe
 - Abdeckung für Plattformsteuerkasten
 - Plattformarbeitslampen
 - Blinklicht an Drehtisch
 - Schwenktor
 - Schutzvorrichtung für Sandstralarbeiten
 - Fahrlicht
 - Zwei Kraftstoffe
 - Funkenunterdrückender Auspuff
 - Kaltwetter-Starthilfe
 - WS-Generator
 - Fahrtwarnvorrichtung
 - Schaumstoffgefüllte Reifen
 - Abschleppsatz
 - Vierrad-Antrieb
 - Plattform 234 x 76 cm; Aluminium oder Stahl
 - Hohe Tragfähigkeit - 420 - 234 x 76 cm - Aluminiumplattform - Tragfähigkeit 295 kg - 152 x 76 cm - Aluminiumplattform - Tragfähigkeit 318 kg

STANDARD FEATURES

- 360 degree continuous turntable rotation
- Proportional controls
- Printed circuit board with on-board LED diagnostics
- 180 degree hydraulic platform rotation
- 12 volt emergency operated power
- Manual bleed down valve
- Engine anti-restart
- Oil level/temp gauges
- Driveable at full height
- Tilt alarm
- 125 volt GFCI AC outlet
- Aluminium upper booms
- Hour meter
- High engine temp/low oil pressure shut down
- Lifting lugs
- Tie down lug

STANDARD AUSRÜSTUNG

- 360° ununterbrochene Drehtischrotation
- Proportionale Steuerung
- Schaltplatine mit LED-Diagnostik an Bord
- 180° Rotation der Hydraulikplattform
- 12 Volt Notstromversorgung
- Manuelles Entlüftungsventil
- Motorendurchstartsicherung
- Ölstand/-temperaturanzeige
- Bei voller Höhe fahrbar
- Kippalarm
- 125 Volt gegen Masseschluß gesicherte WS-Steckdose
- Obere Ausleger aus Aluminium
- Betriebsstundenzähler
- Motorabschaltung bei hoher Motortemperatur bzw. niedrigem Öldruck
- Hebeösen
- Verankerungsöse

