

# *Unser Gerät für Sie!* Informationen und technische Daten



## Gelenkteleskop-AB

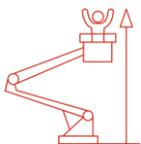
### GT 170 E/H

#### (1/4) Überblick

Die GT 170 E/H verbindet die enorme Arbeitshöhe von bis zu 17m und seitliche Reichweite bis zu 9,7m mit einer sehr kompakten Bauweise – sie ist kurz und schmal und dadurch ideal für enge Innenräume und befestigte Außenräume. Kommen Sie mit weiteren Fragen auf uns zu! Wir beraten Sie gerne!

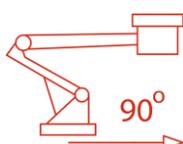
#### Das Wichtigste auf einen Blick

17,0m



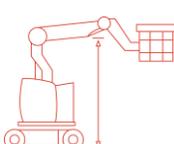
Arbeitshöhe

9,7m



Seitliche Reichweite

7,0m



Gelenkpunkt



#### Die Vorteile für Sie

- SiOPS Sicherheitssystem – unterbindet Betrieb, wenn Bediener ungewollt gegen Bedienkonsole drückt (Gefahr von Zerquetschung an Hallendecke)
- Geringe Breite ohne seitlichen Überhang – passt durch Standarddoppeltüren
- Vollproportionale multifunktionale Steuerungen – präzises Positionieren
- Robuster ToughCage absorbiert leichte Berührungen beschädigungslos

#### Häufige Anwendungsgebiete

- Industrie und Handwerk
- Baugewerbe
- Gebäude-Management
- Messe / Messebau / Event

**Kommen Sie gerne mit weiteren Fragen auf uns zu!**  
**Wir beraten Sie gerne persönlich! Wenn Sie mögen, sogar direkt bei Ihnen vor Ort.**

#### Zentrale Kundenberatung

Baukauer Straße 48  
44653 Herne

Telefon: 02323 / 922 300  
Telefax: 02323 / 922 30 – 20  
Email: [beratung@berteit.de](mailto:beratung@berteit.de)

## Gelenkteleskop-AB

### GT 170 E/H

#### (2/4) Technische Daten

Die GT 170 E/H verbindet die enorme Arbeitshöhe von bis zu 17m und seitliche Reichweite bis zu 9,7m mit einer sehr kompakten Bauweise – sie ist kurz und schmal und dadurch ideal für enge Innenräume und befestigte Außenräume. Kommen Sie mit weiteren Fragen auf uns zu! Wir beraten Sie gerne!

#### Technische Daten

	Arbeitshöhe	17,00 m		Leergewicht	7.780 Kg
	Plattformhöhe	15,00 m		Steigfähigkeit	14° / 25%
	Seitliche Reichweite	9,70 m		Wenderadius -Außen	3,5 m
	Gelenkpunkt / Übergreifhöhe	~ 7,00 m		Horizontaler Schwenkbereich Mast	2 x 177°
	Länge (normal / Transport)	5,20 / 4,93 m		Korbarmdrehung (vertikal / horizontal)	150 / NA°
	Höhe (normal / Transport)	2,00 / 1,99 m		Horizontale Korbdrehung	2 x 90°
	Breite	1,50 m		Bodendruck	13,3 Kg/cm <sup>2</sup>
	Plattformgröße	1,50 x 0,80 m		Zulassungsbereich	Innen & Außen
	Zulässige Personen#	2		Antrieb	Elektro (Optional Hybrid)
	Tragkraft	225 Kg		Bereifung	Profiliert (nicht markierend)

#### Sonstige technische Ausstattung

- Optional Hybridantrieb für ausdauernden Betrieb unter Diesel-Antrieb
- SiOPS Sicherheitssystem, welches anhaltend unwillkürlichen Betrieb durch sofortiges Unterbinden aller Maschinenbewegungen verhindert, wenn der Bediener gegen die Bedienkonsole drückt
- Robuster ToughCage vermindert Gefahr von Schäden
- Auch für Außeneinsätze – unter Berücksichtigung von Windgeschwindigkeit und Bodenverhältnisse
- Feinfühlig und exakte Proportional-Multi-Steuerung
- 3,50m äußerer Spurkreisradius
- Automatischer Selbstnivellierung
- Zulässige Aufstellneigung < 4,5°
- Hupe, Senk- und Fahralarm
- Null seitlicher Überhang

#### Andere Kunden fragen zu diesem Gerät oft auch noch folgendes an

- Verkauf von Schutzausrüstung (PSA)
- Schulungen von Mitarbeitern

Alle technischen Details basieren auf Herstellerangaben.

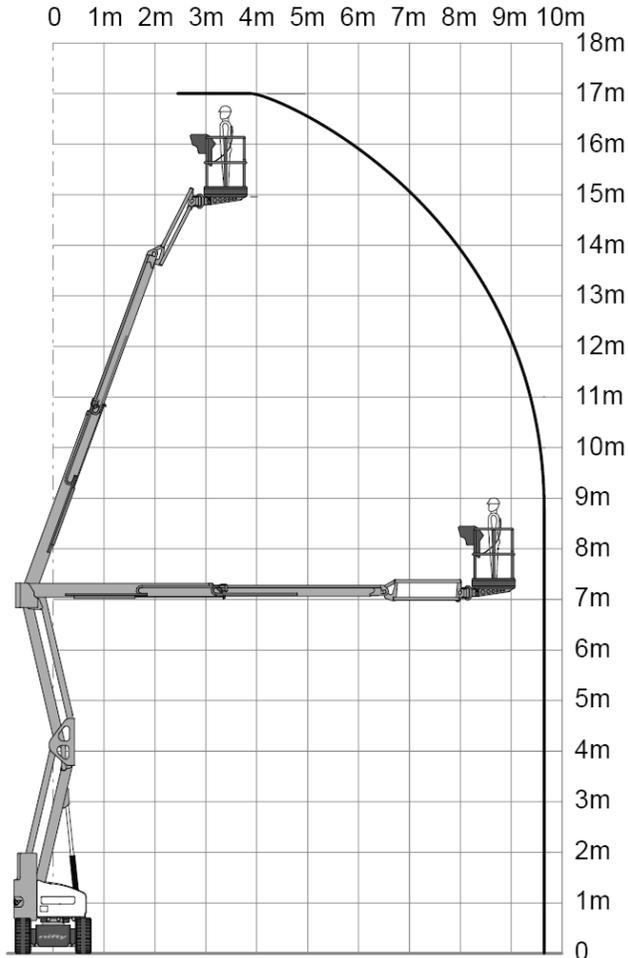
## Gelenkteleskop-AB

### GT 170 E/H

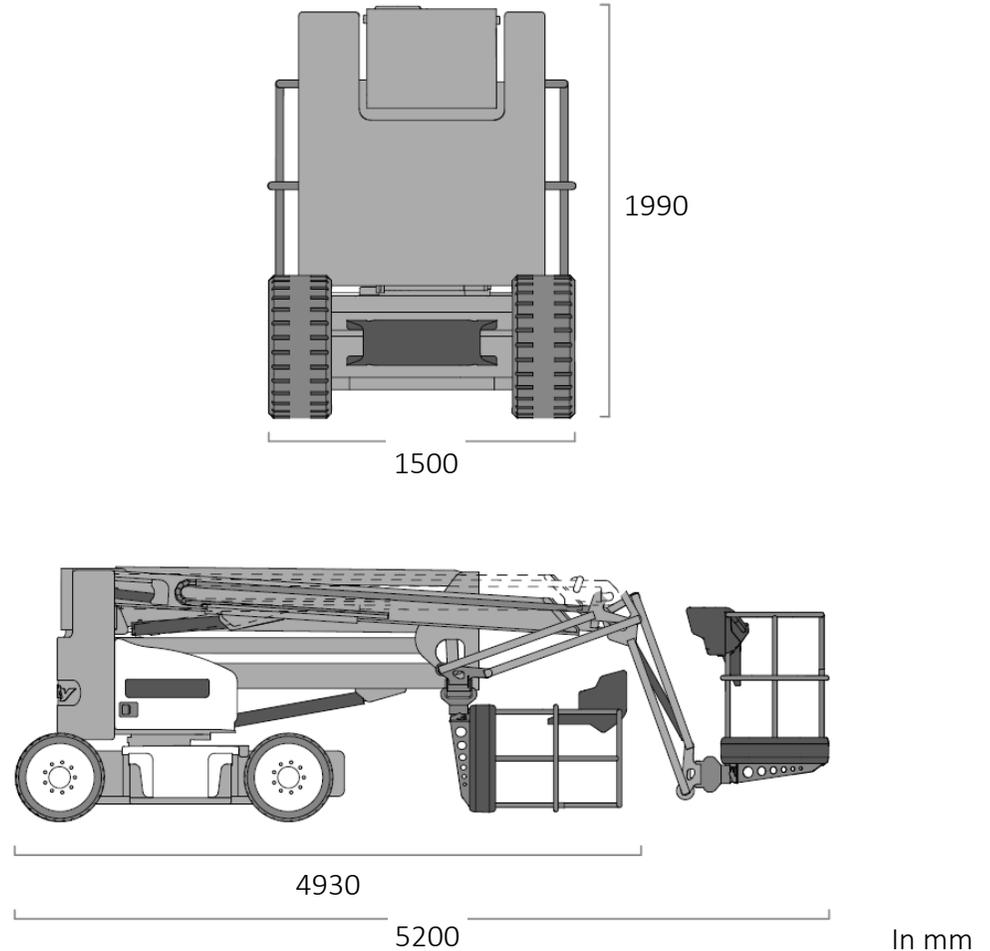
#### (3/4) Technische Zeichnungen

*Die GT 170 E/H verbindet die enorme Arbeitshöhe von bis zu 17m und seitliche Reichweite bis zu 9,7m mit einer sehr kompakten Bauweise – sie ist kurz und schmal und dadurch ideal für enge Innenräume und befestigte Außenräume. Kommen Sie mit weiteren Fragen auf uns zu! Wir beraten Sie gerne!*

#### Arbeitsbereich von der Seite aus betrachtet



#### Abmessungen



## Gelenkteleskop-AB

### GT 170 E/H

#### (4/4) Einsatzfotos

*Die GT 170 E/H verbindet die enorme Arbeitshöhe von bis zu 17m und seitliche Reichweite bis zu 9,7m mit einer sehr kompakten Bauweise – sie ist kurz und schmal und dadurch ideal für enge Innenräume und befestigte Außenflächen. Kommen Sie mit weiteren Fragen auf uns zu! Wir beraten Sie gerne!*

