



# TSR 3580 Gittermast 0,6 t / 4,2 m

max. Tragkraft 600 kg\*  
max. Hebehöhe 35,40 m\*  
max. Reichweite 28,00 m\*  
Gerätelänge 8,10 m  
Gerätebreite 2,60 m  
Gerätehöhe 3,25 m  
Gesamtgewicht ca. 24.895 kg

## geeignet für:

- Industrie • Baugewerbe • Sonderprojekte
- Maschinenbau • Hallen- und Stahlbau

## Vorteile:

- 360° endlos drehbarer Oberwagen
- permanenter Allradantrieb
- 3 Lenkarten • Funkfernbedienung
- automatische Anbaugeräteerkennung
- Schnellwechsler • vollvariable Abstützung
- automatischer Niveaueausgleich
- Überdruckkabine mit Klimaanlage & Heizung
- Multifunktionsanzeige • Rückfahrkamera
- Lastüberwachung • Dieselpartikelfilter (DPF)
- Zusatzhydraulik für Anbaugeräte
- Lastschutzgitter

## Mit zwei Arbeits- bzw. Ausfahrmodi (M1 und M2)

- M1 für max. Reichweite und Hubhöhe bei eingeschränkter Tragkraft
- M2 für max. Tragkraft bei reduzierter Reichweite



Wählen Sie aus einem großen Sortiment mögliche Anbawerkzeuge!



- Verlängerung des Teleskoparms
- leichte Handhabung an schwer zugänglichen Orten



Emissionsfrei durch aufrüstbaren Elektroantrieb als Ausstattungsoption



Mit vollklimatisierter Kabine!



Die Maschine erfüllt modernste Abgasnormen!



# TSR 3580 Gittermast 0,6 t / 4,2 m



**max. Tragkraft** ..... 600 kg  
**Tragkraft bei max. Hebehöhe**..... 600 kg\*



**max. Hubhöhe**..... 35,40 m\*  
**max. Reichweite** ..... 28,00 m\*



**Gerätebreite**..... 2,60 m  
**Breite mit ausgefahrenen Stützen**..... 6,00 m  
**Gerätehöhe**..... 3,25 m  
**Gerätelänge ohne Gittermast**..... 8,10 m  
**Gerätelänge mit Gittermast**..... 12,27 m  
**Bodenfreiheit**..... 0,29 m  
**Steigfähigkeit (unbeladen)** ..... 62 %



## Gittermast Maße

**Länge**..... 4,17 m  
**Breite**..... 0,88 m



## 4-Zylinder Diesel-Motor

### Volvo TAD 583 VE - Stage V

**Leistung bei 2.300 U/min**..... 175 kW (238 PS)  
**max. Drehmoment**..... 975 Nm bei 1.380 U/min.  
**Hubraum**..... 5,13 l  
**Common-Rail-Einspritzung, wassergekühlt**  
**max. Fahrgeschwindigkeit**..... 20 km/h



**Bereifung**..... 445/65 R 22,5



## Fassungsvermögen der Tanks

**Kühlflüssigkeit**..... 40 l  
**Motoröl**..... 16 l  
**Hydrauliköl**..... 215 l  
**AdBlue**..... 40 l  
**Diesel-Kraftstoff**..... 270 l



## Hydraulik

**Load-Sensing-System mit Verstell-Pumpe**  
**max. Betriebsdruck**..... 350 bar



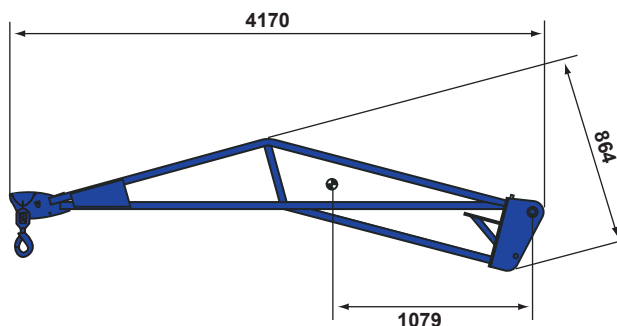
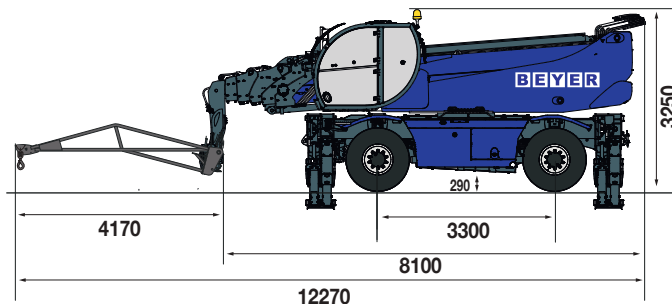
## Stabilität

**Pendellenkachse mit automatischem Niveaueingleich** ..... +/- 8°



**Gesamtgewicht (mit Gittermast)**..... ca. 24.895 kg  
**Gewicht des Gittermast**..... ca. 280 kg

\* Die Daten basieren auf dem Teleskopstapler mit Gittermast 0,6 t - 4,2 m in abgestützter Position.

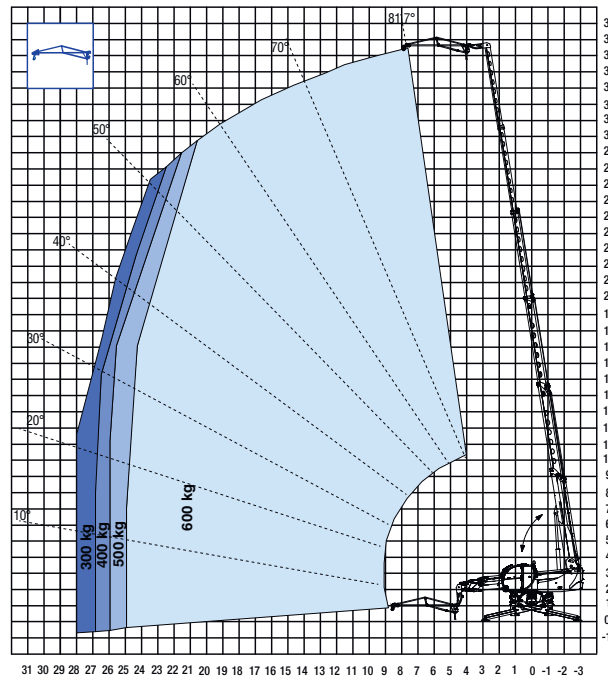


**Die Lastdiagramme des Gittermasts mit Haken 0,6 t - 4,2 m finden Sie auf Seite 3!**



# TSR 3580 Gittermast 0,6 t / 4,2 m

Gittermast 0,6 t / 4,2 m - auf Stützen



Gittermast 0,6 t / 4,2 m - auf Reifen

