

Unser Gerät für Sie! Informationen und technische Daten



Teleskopstapler TS 45.21 R D (1/6) Überblick

Der TS 45.21 R D ist ein Gerät der Königsklasse. Es verfügt über vielzählige Ausstattungsmerkmale (u.a. Fahren mit verschwenktem, endlos drehbarem Oberwagen). 4,5t lassen sich heben, 20,8m Höhe sowie 18,0m Ausladung erreichen. Kommen Sie mit weiteren Fragen auf uns zu! Wir beraten Sie gerne!

Das Wichtigste auf einen Blick

4.500Kg 20,8m 18,0m



Maximale
Tragkraft

Maximale
Hubhöhe

Maximale
Ausladung

Die Vorteile für Sie

- “ Drei-Wege-Lenkung
- “ Endlosdreher
- “ Automatischer Niveaueausgleich – hilfreich für seitliche Arbeiten im abfallenden Gelände
- “ hydraulisches Abstützsystem
- “ Kontinuierliche Standsicherheitskontrolle

Häufige Anwendungsgebiete

- “ Brückenbau
- “ Hallen- und Stahlbau
- “ Straßen-, Hoch- und Tiefbau
- “ Industrie
- “ Handwerk
- “ Entsorgung und Recycling



**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

Teleskopstapler TS 45.21 R D (2/6) Technische Daten

Der TS 45.21 R D ist ein Gerät der Königsklasse. Es verfügt über vielzählige Ausstattungsmerkmale (u.a. Fahren mit verschwenktem, endlos drehbarem Oberwagen). 4,5t lassen sich heben, 20,8m Höhe sowie 18,0m Ausladung erreichen. Kommen Sie mit weiteren Fragen auf uns zu! Wir beraten Sie gerne!

Technische Daten

	Tragfähigkeit (Maximal / Bei voller Höhe / Bei voller Ausladung)	4.500 / 2.500 / 750 Kg		Leergewicht (inkl. Lastgabeln)	15.050 Kg
	Hubhöhe (Maximal / Bei max. Last)	20,8 / 10,7 m		Seitenverschub des Oberwagens	NA
	Ausladung (Maximal / Bei max. Last)	18,0 / 7,6 m		Schwenkbereich Mast	360° endlos
	Länge (bis Gabelträger)	6,60 m		Niveaue Ausgleich (ohne / mit Stützen)	10 / 25%
	Höhe	2,95 m		Steigfähigkeit	100% (45°)
	Breite	2,40 m		Bodenfreiheit	410 mm
	Max. Fahrgeschwindigkeit	20 km/h		Stützen	Ja
	Zulassungsbereich	Außen & (bedingt Innen)		Antrieb	Diesel-Allrad
				Bereifung	18-22.5 16 Gelände

Sonstige technische Ausstattung

- ~ 4,05m äußerer Wenderadius
- ~ 2-Gang-Getriebe mit elektronischer Steuerung
- ~ Hydrostatantrieb mit Verstellmotor und elektrischer Regelung
- ~ Automatische und kontinuierliche Beschleunigung der Geschwindigkeit
- ~ Gabellänge 1,2m (130mm Breite / 50 mm Dicke / 450 - 1050 mm Gabelzinkenabstand)
- ~ Beheizbare Kabine
- ~ 107kW Dieselmotor
- ~ Digitale Anzeigen
- ~ Optional mit Gabelzinkenverlängerung auf 2,1m
- ~ Optional mit Seilwinde bis 4t Tragkraft
- ~ Funk-Steuergerät → Bediener kann viele Arbeiten alleine erledigen, für die sonst Hilfe notwendig wäre

Andere Kunden fragen zu diesem Gerät oft auch noch folgendes an

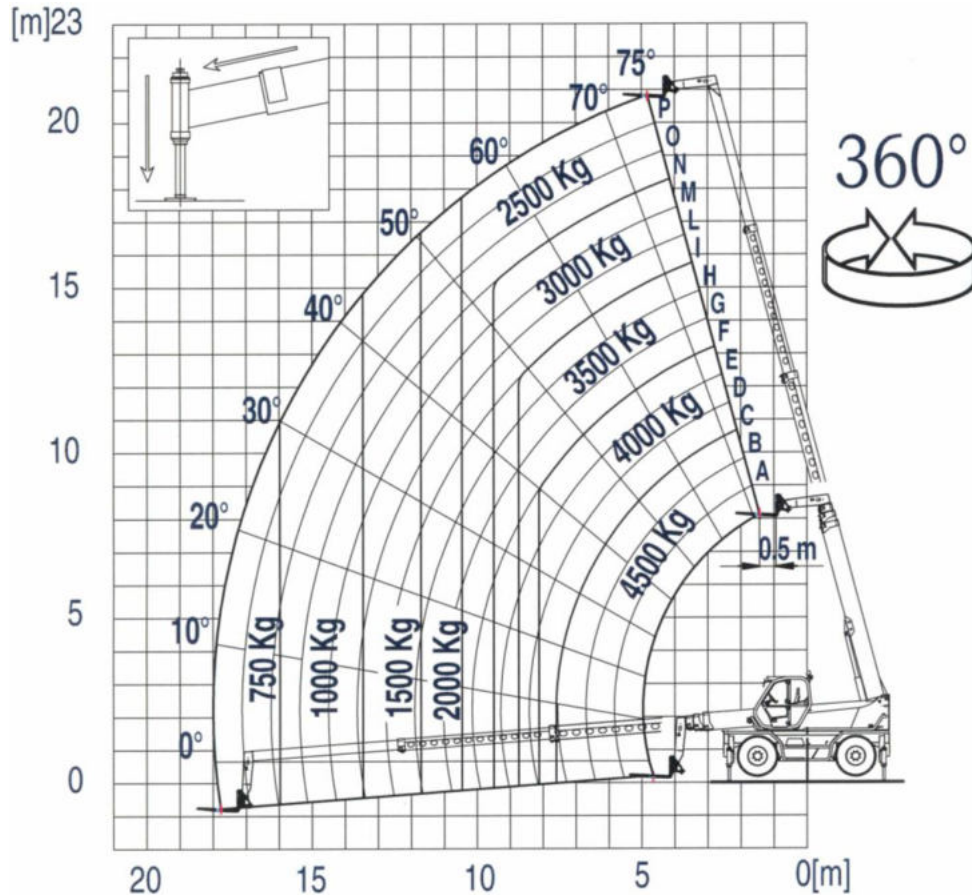
- ~ Schulungen von Mitarbeitern
- ~ Zubehör

Alle technischen Details basieren auf Herstellerangaben.

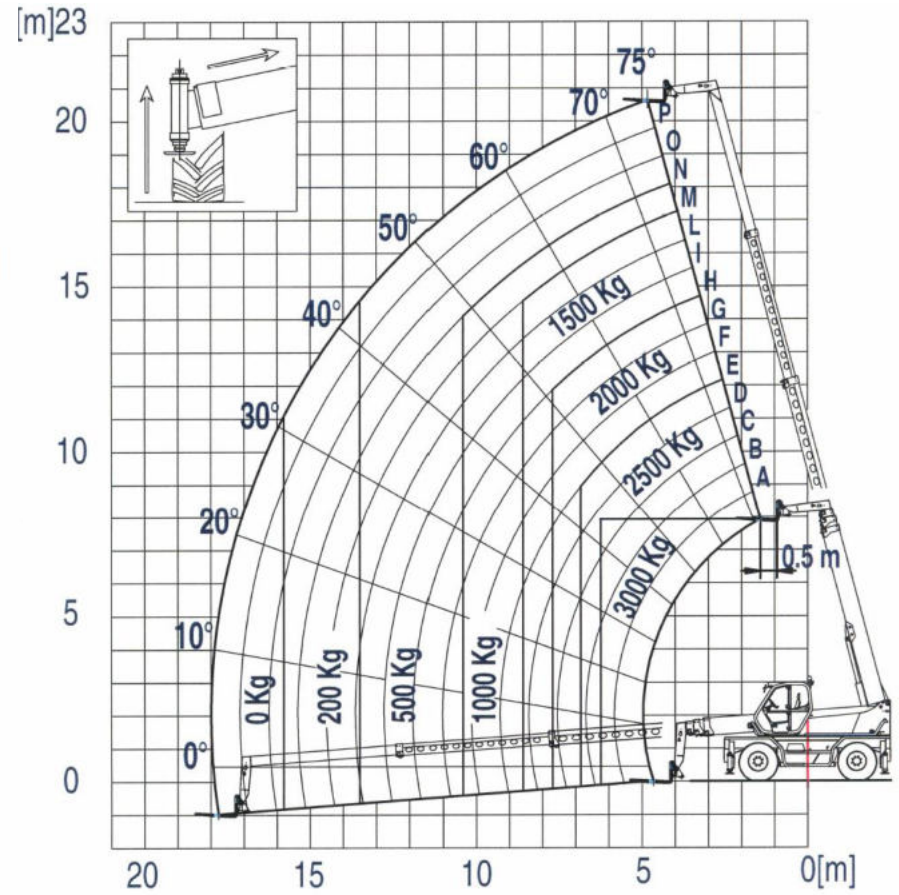
Teleskopstapler TS 45.21 R D (3/6) Technische Zeichnungen

Der TS 45.21 R D ist ein Gerät der Königsklasse. Es verfügt über vielzählige Ausstattungsmerkmale (u.a. Fahren mit verschwenktem, endlos drehbarem Oberwagen). 4,5t lassen sich heben, 20,8m Höhe sowie 18,0m Ausladung erreichen. Kommen Sie mit weiteren Fragen auf uns zu! Wir beraten Sie gerne!

Hebeleistung mit Lastgabeln auf Abstützungen



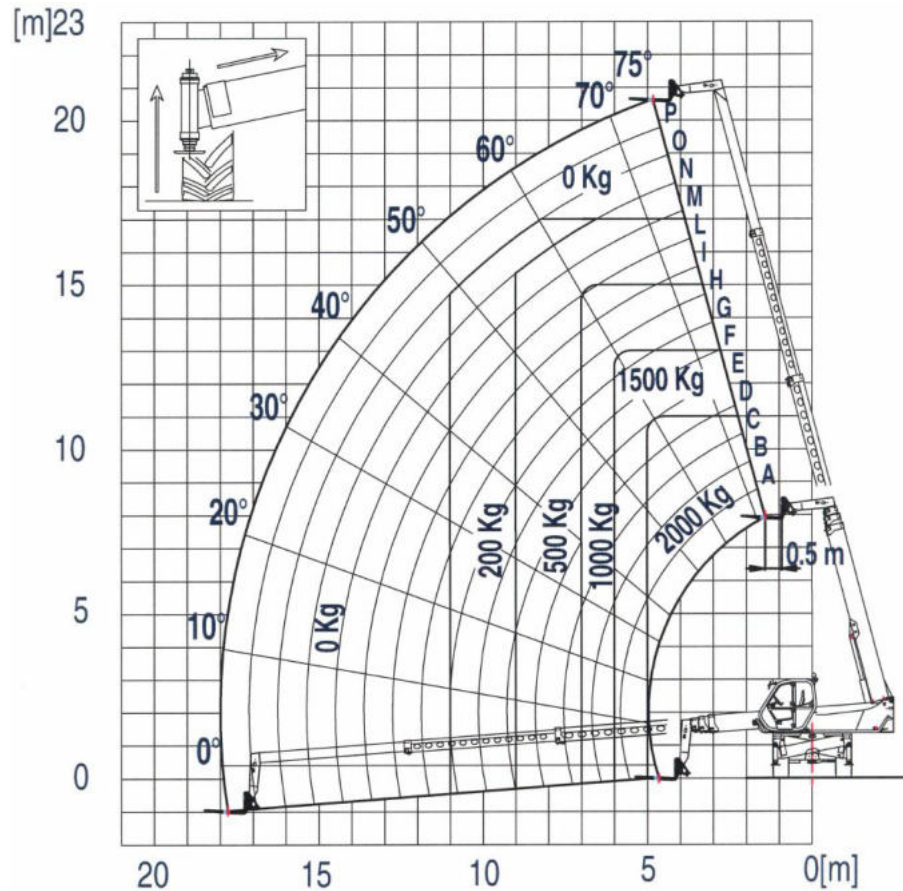
Hebeleistung mit Lastgabeln auf Rädern (längs)



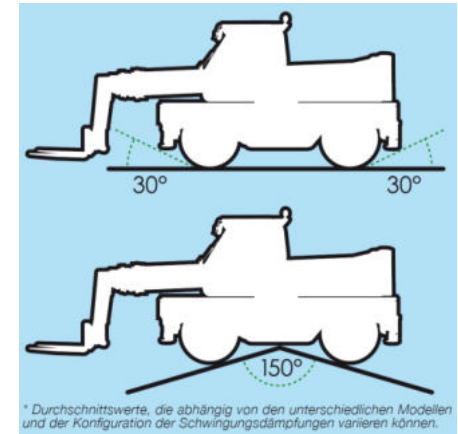
Teleskopstapler TS 45.21 R D (4/6) Technische Zeichnungen

Der TS 45.21 R D ist ein Gerät der Königsklasse. Es verfügt über vielzählige Ausstattungsmerkmale (u.a. Fahren mit verschwenktem, endlos drehbarem Oberwagen). 4,5t lassen sich heben, 20,8m Höhe sowie 18,0m Ausladung erreichen. Kommen Sie mit weiteren Fragen auf uns zu! Wir beraten Sie gerne!

Hebeleistung mit Lastgabeln auf Rädern (seitlich)



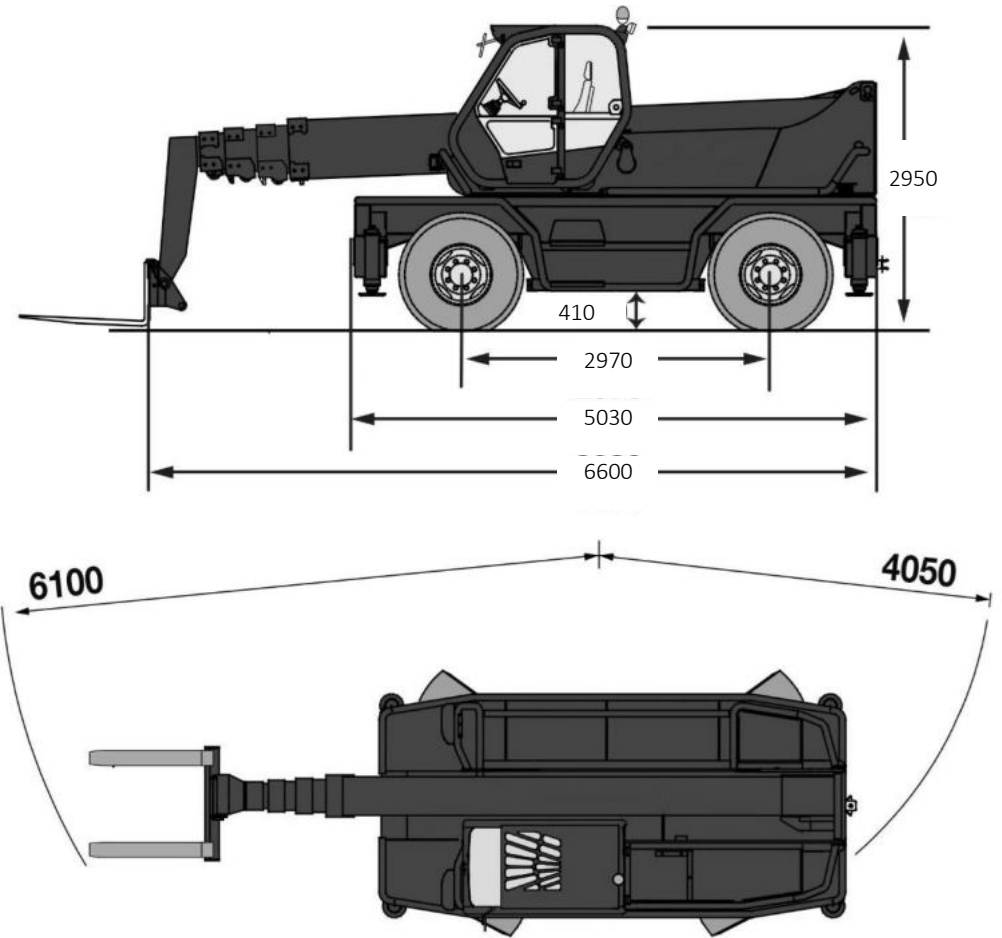
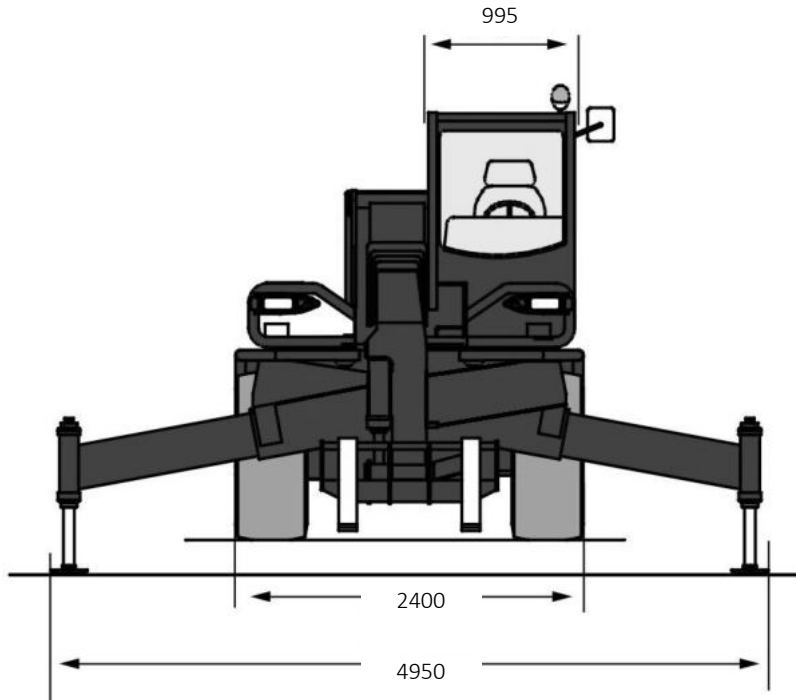
Sonstiges



Teleskopstapler TS 45.21 R D (5/6) Technische Zeichnungen

Der TS 45.21 R D ist ein Gerät der Königsklasse. Es verfügt über vielzählige Ausstattungsmerkmale (u.a. Fahren mit verschwenktem, endlos drehbarem Oberwagen). 4,5t lassen sich heben, 20,8m Höhe sowie 18,0m Ausladung erreichen. Kommen Sie mit weiteren Fragen auf uns zu! Wir beraten Sie gerne!

Abmessungen



In mm

Teleskopstapler TS 45.21 R D (6/6) Einsatzfotos

Der TS 45.21 R D ist ein Gerät der Königsklasse. Es verfügt über vielzählige Ausstattungsmerkmale (u.a. Fahren mit verschwenktem, endlos drehbarem Oberwagen). 4,5t lassen sich heben, 20,8m Höhe sowie 18,0m Ausladung erreichen. Kommen Sie mit weiteren Fragen auf uns zu! Wir beraten Sie gerne!

