



TSR 2160 mit Schwergutschaufel 1m³

Nennkapazität 1.000 kg
Volumen gestrichen 806 l
Volumen gehäuft 1.021 l
Gerätelänge 6,69 m
Gerätebreite 2,55 m
Gerätehöhe 3,15 m
Gesamtgewicht ca. 18.020 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
- Multifunktions-Display
- Lastüberwachung • Dieselpartikelfilter
- Zusatzhydraulik für Anbaugeräte

- Allzweckaufsatz für den täglichen Gebrauch
- ideale Schaufel für verschiedene Schüttgüter wie z. B. Sand, Kies, Erde u. v. m.



Wählen Sie aus einem großen Sortiment mögliche Anbauwerkzeuge!



Emissionsarme Baumaschinen reduzieren Umweltbelastungen!



Mit vollklimatisierter Kabine!



Die Maschine erfüllt modernste Abgasnormen!
Denken Sie an die Umwelt!





TSR 2160 mit Schwergutschaufel 1m³



Schaufelinhalt (gestrichen).....806 l
Schaufelinhalt (gehäuft).....1.021 l



max. Hubhöhe20,90 m*
max. Reichweite17,40 m*



Gerätebreite.....2,55 m
Breite mit ausgefahrenen Stützen.....5,61 m
Gerätehöhe.....3,15 m
Länge ohne Schaufel.....6,69 m
Länge mit Schaufel.....7,54 m
Bodenfreiheit.....0,29 m
Steigfähigkeit.....44 %



Schaufel Maße

Breite.....2.450 mm
Höhe.....940 mm
Tiefe.....850 mm



4-Zylinder Diesel-Motor

Deutz TCD 3,6 L4 - Stage V

Leistung bei 2.000 U/min.....100 kW (136 PS)
max. Drehmoment.....500 Nm bei 1.600 U/min.
Hubraum.....3,6 l
Common-Rail-Einspritzung,
wassergekühlt
max. Fahrgeschwindigkeit.....20 km/h



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



Fassungsvermögen der Tanks

Kühlflüssigkeit.....23 l
Motoröl.....8 l
Hydrauliköl.....180 l
AdBlue.....10 l
Diesel-Kraftstoff.....180 l



Hydraulik

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



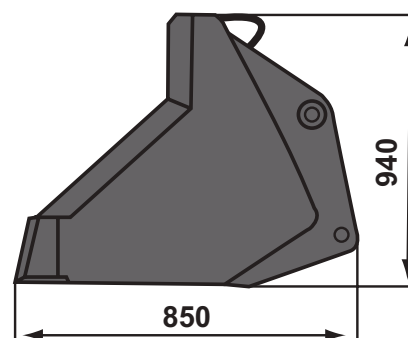
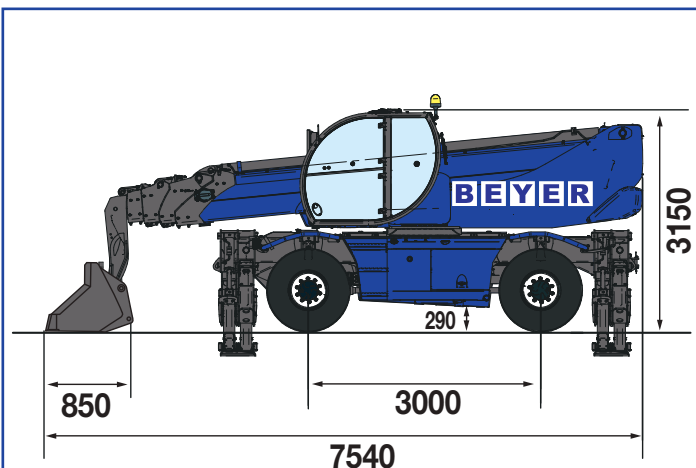
Stabilität

Pendellenkachse mit automatischem
Niveaueingleich in der Vorderachse..... +/-8°



Gesamtgewicht (mit Schaufel).....ca. 18.020 kg
Gewicht der Schaufel.....ca. 490 kg

* Die Daten basieren auf dem Teleskopstapler mit
Schwergutschaufel 1 m³ in abgestützter Position.

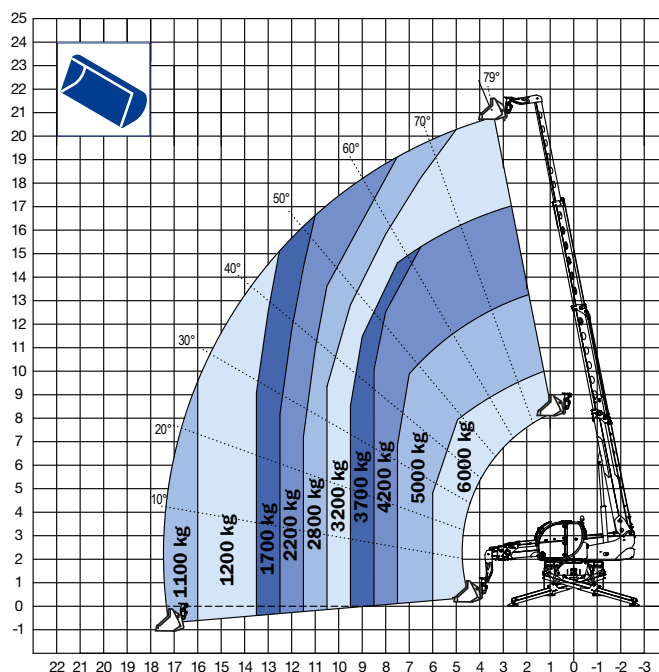


**Die Lastdiagramme der
Schwergutschaufel 1 m³
finden Sie auf Seite 3!**



TSR 2160 mit Schwergutschaufel 1m³

Schwergutschaufel 1 m³ auf Stützen



Schwergutschaufel 1 m³ auf Reifen

