



TELESKOPSTAPLER – STS 860

max. Hubhöhe 8,10 m
max. Tragkraft 6.000 kg
max. Reichweite 5,40 m
Tragkraft bei max. Hubhöhe 3.500 kg
Tragkraft bei max. Reichweite 1.800 kg
Gerätelänge 5,37 m
Gerätebreite 2,40 m
Gerätehöhe 2,45 m
Leergewicht ca. 11.515 kg

geeignet für:

- Industrie • Anlagenbau
- Fördertechnik
- Maschinen- und Stahlbau

Vorteile:

- Allradantrieb
- ROPS/FOPS Sicherheitskabine
- Anbaugeräte • hydrostatischer Antrieb
- Niveaueingleich 10° / 10°
- verkranbar





TELESKOPSTAPLER – STS 860



TRAGKRAFT

Lastschwerpunkt.....**600 mm...900 mm...1200 mm**
Nenntragkraft.....6.000 kg...4.600 kg.....3.700 kg
Tragkraft bei
max. Hubhöhe.....3.500 kg...3.400 kg.....3.400 kg
Tragkraft bei
max. Reichweite.....1.800 kg...1.600 kg...1.500 kg



HUBHÖHE

.....8,10 m.....8,10 m..... 8,10 m
max. vordere
Reichweite.....4,80 m.....5,10 m..... 5,40 m



GESAMTGEWICHT

Gesamtgewicht mit Gabeln (unbeladen): 11.515 kg
Gesamtgewicht mit Gabeln (beladen): 17.515 kg



BEREIFUNG

Modell.....18 - 22,5 16 PR
Fülldruck.....5 bar
Zugkraft (unter Last).....11200 daN



GABELZINKEN

Maße.....200 x 60 x 1800 mm
Gewicht der Gabeln und Gabelträger.....560 kg



BREMSEN

Typ.....Mehrscheibenbremse im Ölbad
Steuerung.....Hydraulik
Parkbremse auf der Vorderachse



MOTOR

Diesel PERKINS.....1104C-44 TA
Zylinder/Hubraum.....4-Zylinder / 4400 cm
Leistung (ISO/TR 14396).....97 kW (132 PS)
Nenn Drehzahl.....2200 U/min.
max. Drehmoment bei 1400 U/min.....500 Nm
Direkteinspritzung, Sauglüfter
Kühlung.....Wasser
Umweltnorm.....EURO 2
Spannung.....12 Volt
Batteriekapazität.....120 Ah



Behälter /Inhalt

Kühlsystem.....15 l
Motoröl.....8,1 l
Hydrauliköl Zubehör.....120 l
Kraftstoff.....118 l



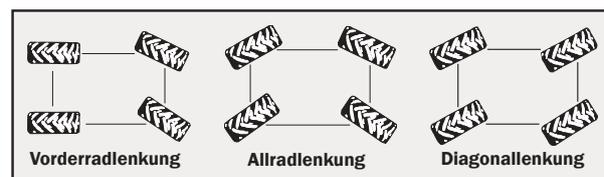
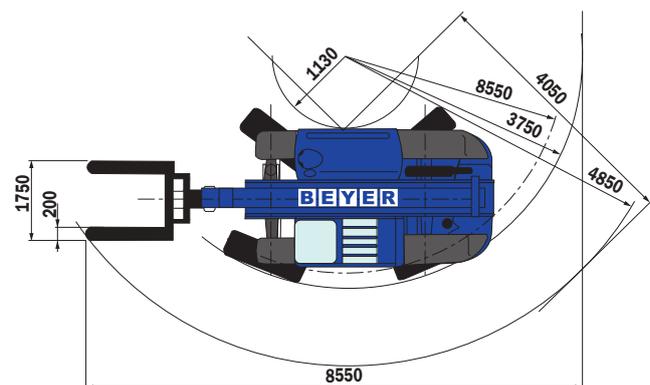
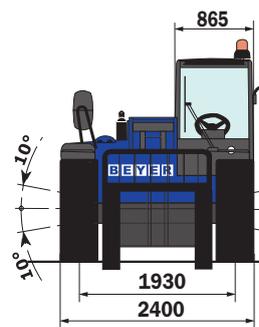
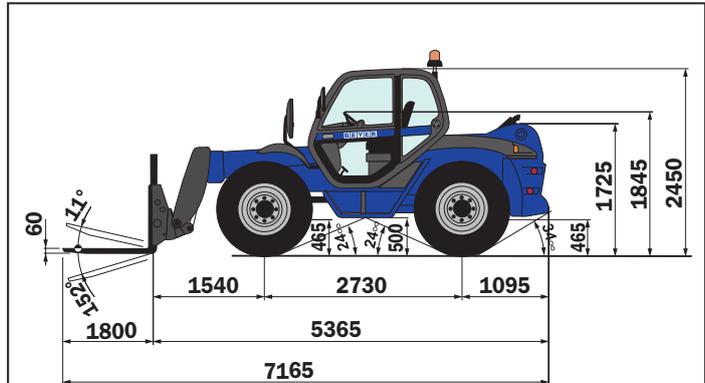
HYDRAULIK

Hauptpumpe: Kolben
Druck.....275 bar
Leistung.....140 l/mn
Lenkpumpe:
Typ.....Load Sensing
max. Betriebsdruck.....170 bar



Steuerung: proportionaler elektrohydraulischer
Joystick mit Funktionen in Kombination:

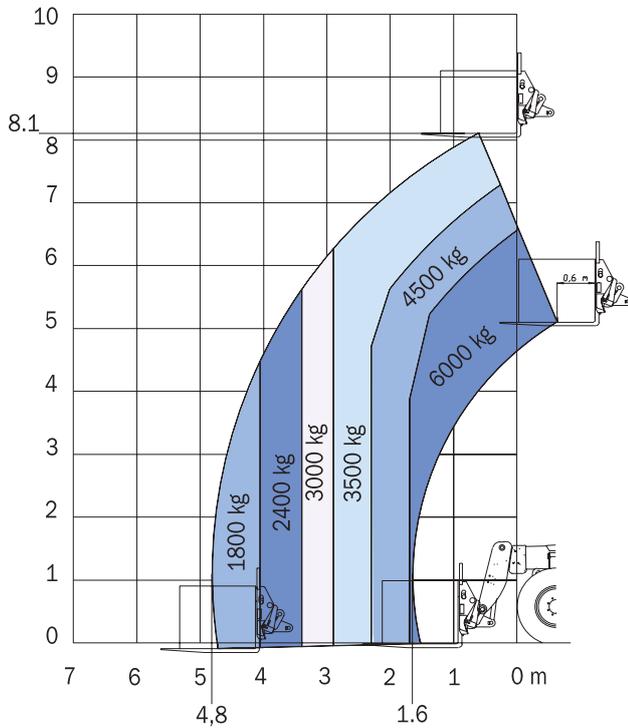
- 1 - Heben
- 2 - Teleskop
- 3 - Neigen
- 4 - Anbaugerät



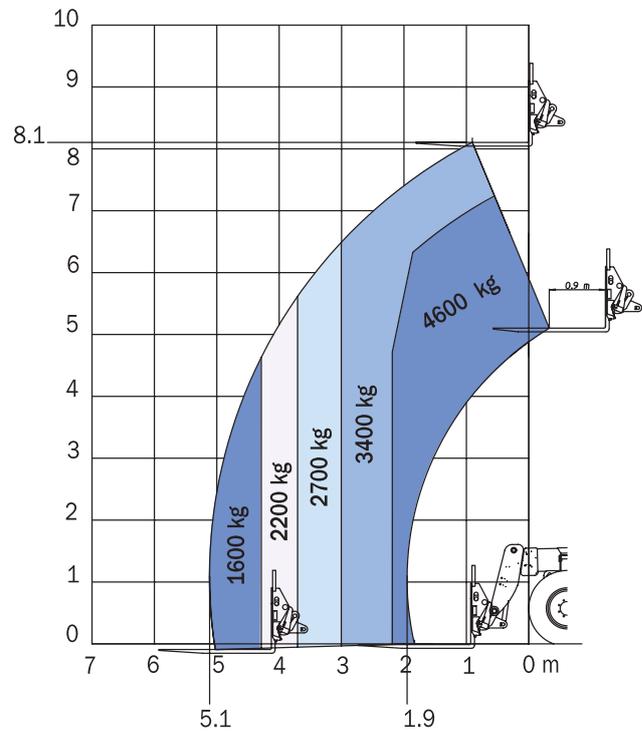


TELESKOPSTAPLER – STS 860

LASTSCHWERPUNKT 600 mm



LASTSCHWERPUNKT 900 mm



LASTSCHWERPUNKT 1200 mm

