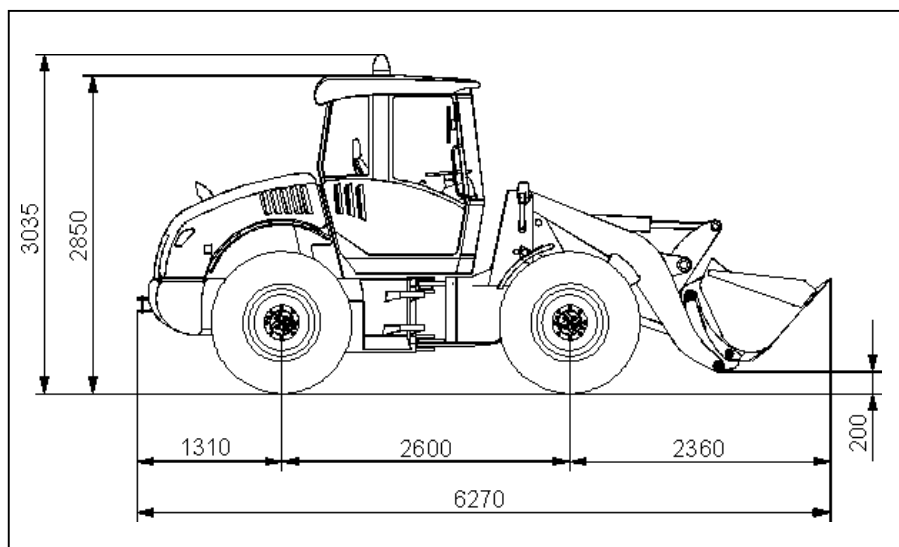


TECNISCHE DATEN

Spurweite	mm. 1760
Max. Breite ohne Schaufel	mm. 2164
Bodenfreiheit	mm. 475
Bereifung (Standard)	N° 4 15.5 x 25
Bereifung (Alternative)	N° 4 405/80 R25
.....	N° 4 17.5 R 25 R25
Scaufelschneidenbreite	mm. 2350
Klipplast auf horizontaler Ebene	kg. 5800
Klipplast (Einschlagwinkel 40°)	kg. 5200
Standard-Betriebsgewicht	kg. 8200
Max. Betriebsgewicht	kg. 8800



MOTOR

Marke und Typ	Perkins 1004-40T
Anzahl Zylinder	4 in Reihe
Zyklus	Diesel Viertakter
Bohrung und Hub in mm.	100 x 127
Hubraum cm ³	4.000
Verdichtungsverhältnis	17,25 : 1
Injektion	Direkt
Leistung nach DIN 70020/6271 zu 2.200 U/Min.'	75 kW - 102 CV
Ansaugung	Turboverdichtet

MOTORSCHMIERUNG

Art	Druckschmierung
Pumpe	Rotopumpe
Mindestdruck bei max. Drehzahl	280 kPa (2,5 kgf/cm ²)
Ölfiler Nr.1	Mit vollständiger Kartusche

VERSORGUNG

Mit	Diesel
Zufuhrpumpe	Membranpumpe
Kraftstofffilter	2
Injektionspumpe	Lucas
Reihenfolge Injektion	1 - 3 - 4 - 2
Luftfilter	Trockenluftfilter

KÜHLUNG

Mit	Wasser
Umlauf	Druckschmierung
Mit	Zentrifugalpumpe
Kühlungsflügel	Gebläse
Beginn Öffnung Thermostat	77° - 85°C

STARTEN

Mit	Elektromotor
Leistung	2,8 kw
Elektroanlage	12 Volt
Batterie	Nr. 1
Batterieleistung	100 Ah
Selbstregelnde Lichtmaschine	540 Watt

GESCHWINDIGKEIT

Vorwärts 1. Gang 0:7 - 2. Gang 0:14 - 3. Gang 0:24 - 4. Gang 0:35 (Version für DEUTSCHLAND 0:20)
 Rückwärts 1. Gang 0:7 - 2. Gang 0:14 - 3. Gang 0:24 (Version für DEUTSCHLAND 0:20)