

## Carrello Semovente 20 ton anno 2013 / Self Propelled Trucks 20 ton year 2013



- Marca/make Manufacture
- Modello/type 20 ton
- 
- **1. Load and Lifting/Carico e Sollevamento:**
- Carrelli semoventi disponibili/self-propelled trucks N. 6
- Capacità massima di sollevamento della SC sotto il gancio/max lifting capacity of the SC under the hook 20 ton
- Spreader not included/spreader non incluso
- Number of lifting points (trolleys)/Numero di punti di sollevamento (carrelli) N. 1
- Max load under each tyre static/carico massimo sotto ogni pneumatico statico 16,50 ton
- 
- **2. Dimension and structure/Dimensione e Struttura:**
- Track/traccia 5850-9750 mm
- Cylinder for track adjustment (q.ty-stroke)/Cilindro per la regolazione della traccia 1 - 3000 mm
- Clear width inside the machine/larghezza all'interno della macchina 4850-8750 mm
- Wheelbase/passa 5000 mm
- Maximum overall width/larghezza complessiva massima 7100-11000 mm
- Max length/lunghezza massima 6700 mm
- Max height under the hook/altezza massima sotto il gancio 4340-5490 mm
- Maximum height/altezza massima 6690-7840 mm
- Cylinders for height adjustment (q.ty-stroke)/cilindri per la regolazione dell'altezza 2 - 1150 mm
- Dead weight of the SC/peso morto della SC 23 ton
- 

---

**SIDICOM**

Sede Amm/Comm.:

Via Bachelet, 20

35010 LIMENA (PD) -ITALY

Sede Amm/Comm.:

Via Bachelet, 20

35010 LIMENA (PD) -ITALY

Tel. +39 049 769998 - Fax. +39 049 767778

[www.sidicom.it](http://www.sidicom.it) - email: [commerciale@sidicom.it](mailto:commerciale@sidicom.it)

- **3. Steering System/Carrelli e Pneumatici**

- Steering type/tipo di sterzo Ackermann
- Steering wheels/ruote sterzanti N. 4
- Steering forces generated by hydraulic cylinders/forze di direzione generate da cilindri idraulici
- Steering angle normal use/uso normale dell'angolo di sterzo +/- 30°
- Steering angle track adjustment (two wheels)/regolazione del binario dello sterzo 90°

- 

- **4. Bogies and Tyres/Carrelli e pneumatici**

- Number of tires/numero di pneumatici N. 4
- Type of tyre/tipo di pneumatico 16,00 x 25
- Total driven tires/pneumatici guidati N. 2
- Inflation pressure:pressione di gonfiaggio 9,5 bar

- 

- **5. Traction and translation speed/velocità di trazione e traslazione**

- Max surmountable slope with 20 ton (pitch - roll)/pendenza massima superabile con 20 tonnellate (pitch-roll) 4% - 3%
- Hydraulic driven motors/motori motorizzati idraulici
- Motors with planetary gear mounted/motori con riduttore planetario montato N. 2
- Travelling speed with load and without load on even ground cement or asphalt/velocità di sollevamento con carico e senza carico 0-10 m/min (variable/variabile)

