

# Fiche technique de la grue TADANO TL 300

## **Spécification:**

|                               |                   |
|-------------------------------|-------------------|
| Marque                        | : TADANO TL 300   |
| Capacité                      | : 30 Tonnes à 75% |
| Type                          | : Routière        |
| Longueur                      | : 11,83 mètres    |
| Largeur                       | : 2,75 mètres     |
| Hauteur d'engin               | : 3,65 mètres     |
| Hauteur flèche                | : 30 mètres       |
| Nbre d'éléments de télescopes | : 3               |
| Nbre de flèches               | : Une de 8 mètres |
| Nbre d'essieux                | : 4 essieux       |

## **Poids:**

Poids brut du véhicule:

|         |             |
|---------|-------------|
| Total   | : 31,700 Kg |
| Avant   | : 11,100 Kg |
| Arrière | : 20,600 Kg |



## **Données générales:**

|                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| Capacité de la grue | : 30 000 Kgs à 3,3 m |
| Longueur            | : 11830 mm           |
| Largeur             | : 2750 mm            |
| Hauteur             | : 3650 mm            |
| Poids total         | : 31700 kg           |
| Poids avant         | : 11100 Kg           |
| Poids arrière       | : 20600 Kg           |

**Tableau de charge nominale de la grue:**

| portée<br>utile(m) | flèche | flèche | flèche | flèche |
|--------------------|--------|--------|--------|--------|
|                    | 9,70   | 16,70  | 23,70  | 30,70  |
| 3,30               | 30,00  |        |        |        |
| 3,50               | 27,30  |        |        |        |
| 4,00               | 24,60  | 20,00  |        |        |
| 4,50               | 22,20  | 18,00  | 15,00  |        |
| 5,00               | 20,00  | 16,50  | 13,70  |        |
| 5,50               | 18,40  | 15,00  | 12,40  |        |
| 6,00               | 17,10  | 14,00  | 11,70  |        |
| 7,00               | 14,90  | 11,90  | 10,30  | 8,00   |
| 8,00               | 12,00  | 10,20  | 9,10   | 7,10   |
| 9,00               |        | 8,90   | 8,10   | 6,40   |
| 10,00              |        | 7,60   | 7,20   | 5,70   |
| 12,00              |        | 5,30   | 5,60   | 4,70   |
| 14,00              |        | 3,80   | 4,10   | 4,10   |
| 16,00              |        |        | 3,00   | 3,40   |
| 18,00              |        |        | 2,20   | 2,70   |
| 20,00              |        |        | 1,60   | 2,10   |
| 22,00              |        |        | 1,10   | 1,60   |
| 24,00              |        |        |        | 1,15   |
| 26,00              |        |        |        | 0,80   |
| 28,00              |        |        |        | 0,50   |