

# Etude comparative PLATEAU – GRUE

## 2 plateaux grue classiques



600 kg

600 kg

## 1 Maxicargo



2.000 kg

### À l'achat

### 2 plateaux grue classiques

### MAXICARGO

Coût d'achat HT	75 000 x 2 = 150 000 €	107 000 €
Charge transportée par jour	2 x 600 = 1 200 kg	1 200 kg (CU = 2.000 kg)
<b>Coût d'achat pour 1 kg transporté</b>	<b>125 € / kg</b>	<b>89 € / kg</b>

**Économies = - 29 %**

### À l'exploitation

Charge transportée annuelle = 1 200 kg x 240 jours = 288 tonnes

Amortissements sur 6 ans	25 000 €	17 833 €
Coût chauffeur avec charges	2 x 40 000 = 80 000 €	40 000 €
Carburant (2 x 25 000 ou 1 x 35 000 km)	10 500 €	8 400 €
Entretien	4 000 €	3 000 €
Assurance	2 000 €	1 200 €
Frais fixes (20% du total)	30 375 €	17 608 €
<b>Total coût annuel</b>	<b>151 875 €</b>	<b>88 042 €</b>
Charge transportée par an	288 tonnes	288 tonnes
<b>Coût d'exploitation pour 1 tonne transportée</b>	<b>527 € / tonne</b>	<b>306 € / tonne</b>

**Économies = - 42 %**

soit une économie de **- 63.833 € par an !**

**Un véhicule avec une faible charge utile augmente fortement vos coûts de transport !**