

## Amortisationsrechnung Beschaffung Bagger

### Eckdaten:

Anschaffungskosten	140.000,00 €
Nutzungsdauer	9 Jahre
jährliche Abschreibung (Afa)	15.555,56 €
jährliche Wartung, Verschleiß, Betriebsmittel (50% der jährlichen Afa)	7.777,78 €
jährliche Mietkosten	23.904,17 € (entspricht ca. 1.400 Betriebsstunden)
jährliche Kostensteigerung	2%

Jahre	Kosten Miete		Kosten Beschaffung			
	jährliche Mietkosten*	komulierte Summe	jährliche Afa	Wartung, Verschleiß, Betriebsmittel	Summe	komulierte Summe
1	23.904,17 €	23.904,17 €	15.555,56 €	7.777,78 €	23.333,33 €	147.777,78 €
2	24.382,25 €	48.286,42 €	15.555,56 €	7.933,33 €	23.488,89 €	155.711,11 €
3	24.869,90 €	73.156,32 €	15.555,56 €	8.092,00 €	23.647,56 €	163.803,11 €
4	25.367,30 €	98.523,62 €	15.555,56 €	8.253,84 €	23.809,40 €	172.056,95 €
5	25.874,64 €	124.398,26 €	15.555,56 €	8.418,92 €	23.974,47 €	180.475,87 €
6	26.392,14 €	150.790,40 €	15.555,56 €	8.587,30 €	24.142,85 €	189.063,16 €
7	26.919,98 €	177.710,37 €	15.555,56 €	8.759,04 €	24.314,60 €	197.822,20 €
8	27.458,38 €	205.168,75 €	15.555,56 €	8.934,22 €	24.489,78 €	206.756,43 €
9	28.007,55 €	233.176,30 €	15.555,56 €	9.112,91 €	24.668,46 €	215.869,33 €
<b>Summe</b>	<b>233.176,30 €</b>				<b>215.869,33 €</b>	

\* unterstellt wird eine jährlich gleichbleibende Nutzung.