

Name / Vorname: Jahr:

Grunddaten:

Art der Maschine	Einkochautomat Weck mit Zeitschaltuhr (Landi)		
Ankaufspreis der Maschine	105.00	CHF	
Nutzungsdauer	10	Jahre	Instandhaltungskosten 2.00 %
Installationskosten		CHF	
Nutzungsdauer		Jahre	Instandhaltungskosten %
Anschaffungskosten	105.00	CHF	
Verwendung der Maschine	12	Vorgänge pro Jahr	
Zinsfuss	0.07	%	

Berechnungsgrundlagen

- AGRIDEA, Maschinen im Haushalt, Definitionen und Anleitung
- AGRIDEA, Nutzungsdauer und Instandhaltungskosten

Kostenberechnung:

Fixkosten

Abschreibungen	$\frac{\text{Ankaufspreis}}{\text{Nutzungsdauer}} = \frac{105.00}{10}$	=	10.50 CHF	
	$\frac{\text{Installationskosten}}{\text{Nutzungsdauer}}$	=		
Zinsanspruch	$\frac{\text{Anschaffungskosten} \times 0.6 \times \text{Zinsfuss}}{100} = \frac{4.41}{100}$	=	0.04 CHF	
Total			10.54 CHF	10.54 CHF

Variable Kosten

Instandhaltung	$\frac{\text{Ankaufspreis} \times \text{Instandhaltung} (\%)}{100} = \frac{210.00}{100}$	=	2.10 CHF	
	$\frac{\text{Installationskosten} \times \text{Instandhaltung} (\%)}{100}$	=		
Total			2.10 CHF	2.10 CHF

Betriebskosten	Einheiten pro Vorgang	Vorgänge pro Jahr	Einheiten pro Jahr	Preis pro Einheit	Total pro Jahr
Energie					
Wasser / Abwasser					
Total					
Gesamtkosten pro Jahr					12.64 CHF
Kosten pro Vorgang					1.05 CHF

Arbeitszeitschädigung

Das AGRIDEA Formular "Dienstleistungen im Haushalt", Richtwerte je Person, gibt Auskunft über den Stundenlohnsatz zur Berechnung der Arbeitszeitschädigung