

Break-even-point-Analyse

Lösungen

Hilfstabelle:

Variable Kosten je Charge	257,27	Fixe Kosten	53.808,00 €
Verkaufserlös je Charge	500,00	Intervall	40 Chargen

Menge X	Fixe Kosten Kf	Var. Kosten Kv	Ges. Kosten K	Erlöse E	Gew./Verl. g
0	53.808,00	0,00	53.808,00	0,00	-53.808,00
40	53.808,00	10.290,80	64.098,80	20.000,00	-44.098,80
80	53.808,00	20.581,60	74.389,60	40.000,00	-34.389,60
120	53.808,00	30.872,40	84.680,40	60.000,00	-24.680,40
160	53.808,00	41.163,20	94.971,20	80.000,00	-14.971,20
200	53.808,00	51.454,00	105.262,00	100.000,00	-5.262,00
240	53.808,00	61.744,80	115.552,80	120.000,00	4.447,20
280	53.808,00	72.035,60	125.843,60	140.000,00	14.156,40
320	53.808,00	82.326,40	136.134,40	160.000,00	23.865,60
360	53.808,00	92.617,20	146.425,20	180.000,00	33.574,80
400	53.808,00	102.908,00	156.716,00	200.000,00	43.284,00

Break-Even-Analyse (rechnerisch)

Der BEP liegt bei **222 Stück.**

