

WILLKOMMEN! BIENVENUE! WELCOME!

to the world of

MagicWorkbooks®

PriceCalculator

Dieses MagicWorkbook wurde als Excel Arbeitsmappe entwickelt.

Alle DATEN können individuell eingegeben und geändert werden.

Es enthält keine Makros, erfordert keine umfangreichen Excel- und keine Programmierkenntnisse.

Alle verwendeten Formeln sind sichtbar. Neue Tabellenblätter können problemlos hinzugefügt werden.

© ²⁰¹² K! Business Solutions GmbH

www.MagicWorkbooks.com

Page 1 of 12

System requirements

Platform: Windows 98 or later operating system (incl. Win7)
Microsoft Excel Version: 2003 or later





































Produktskizze

- Der PriceCalculator ist die einfache und schnelle Möglichkeit, Verkaufspreise unter Berücksichtigung variabler und fixer Kosten sowie einer Gewinnerwartung zu kalkulieren.
- Der PriceCalculator ermittelt optimale Verkaufspreise und Preisuntergrenzen übersichtlich in tabellarischer und grafischer Form für eine unbegrenzte Anzahl von Produkten/Produktgruppen.
- Der PriceCalculator entwickelt die einzelne Preiskalkulation aus der Gesamtkalkulation, so dass jederzeit der Überblick über den Gesamtbetrieb gegeben ist.

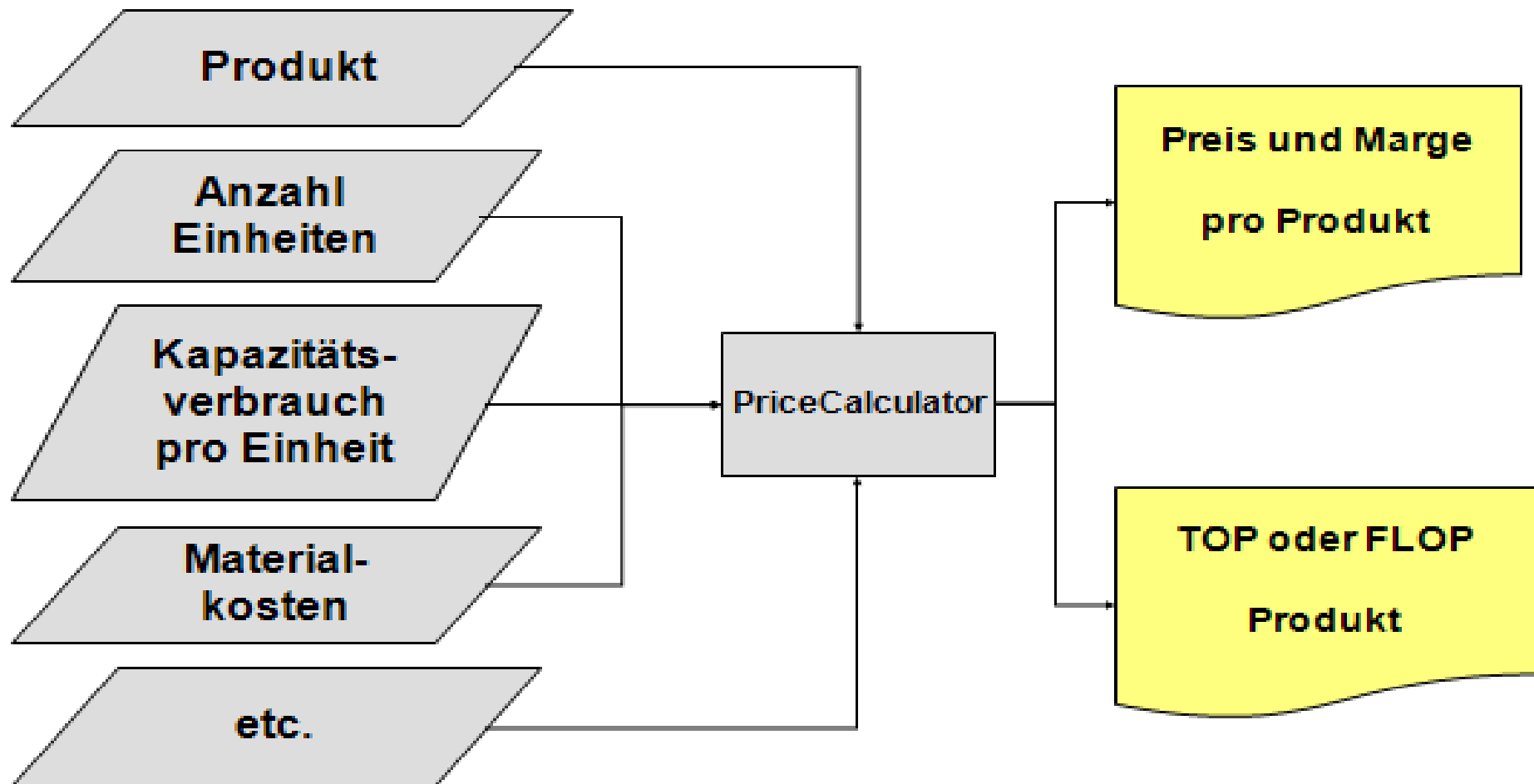
Konzept: Optimale Preisfindung

- Den Absatzpreis bestimmt der Markt, Ihren Profit bestimmt die Relation zwischen dem Absatzpreis und Ihren Kosten.
- Der PriceCalculator bietet Ihnen einen schnellen Überblick über Ihre Preispolitik im Vergleich zu Ihren Kosten.

**Optimale Preisfindung heißt
ständige Preisüberprüfung!**

Der Preis ist heiss!		INHALT		PriceCalculator	
Blattbezeichnung	Art	Beschreibung	click to go!		
WELCOME	Text	Einleitung/Übersicht			
DATA	Tabelle	Dateneingabe			
Verteiler	Tabelle	Verteilung der Fixkosten und variablen Kosten auf Produktebene			
IstMargen	Grafik	Stückkosten und Gewinnmarge zu IST-Preisen			
SollMargen	Grafik	Stückkosten und Gewinnmarge zu SOLL-Preisen			
IstPL	Grafik	Gewinn/Verlust bei derzeitigem IST-Preis			
SollPL	Grafik	Gewinn/Verlust bei SOLL-Preis			
TopFlop	Grafik	Profitabelstes und Verlustreichstes Produkt			
Lager	Grafik	Entwicklung der Lagerbestände			
BEP	Grafik	Break-Even-Punkt Ermittlung und Projektion bei Herausnahme eines Produktes			
Action	Tabelle	Verhältnis von Marge und Gewinn - Handlungsperspektiven			
C1	Tabelle	Produkt-Kalkulation 1			
C2	Tabelle	Produkt-Kalkulation 2			
C3	Tabelle	Produkt-Kalkulation 3			
C4	Tabelle	Produkt-Kalkulation 4			
C5	Tabelle	Produkt-Kalkulation 5			
C6	Tabelle	Produkt-Kalkulation 6			
C7	Tabelle	Produkt-Kalkulation 7			
C8	Tabelle	Produkt-Kalkulation 8			
C9	Tabelle	Produkt-Kalkulation 9			
C10	Tabelle	Produkt-Kalkulation 10			
C11	Tabelle	Produkt-Kalkulation 11			
C12	Tabelle	Produkt-Kalkulation 12			
C13	Tabelle	Produkt-Kalkulation 13			
C14	Tabelle	Produkt-Kalkulation 14			
C15	Tabelle	Produkt-Kalkulation 15			
C16	Tabelle	Produkt-Kalkulation 16			
C17	Tabelle	Produkt-Kalkulation 17			
C18	Tabelle	Produkt-Kalkulation 18			
C19	Tabelle	Produkt-Kalkulation 19			
C20	Tabelle	Produkt-Kalkulation 20			
C21	Tabelle	Produkt-Kalkulation 21			
C22	Tabelle	Produkt-Kalkulation 22			
C23	Tabelle	Produkt-Kalkulation 23			
C24	Tabelle	Produkt-Kalkulation 24			
C25	Tabelle	Produkt-Kalkulation 25			

Input: für Ihren PriceCalculator (Auszug)



VERTEILERÜBERSICHT

Jahr: 2025

PAG Pumpen AG

Summe der zu verteilenden Gemeinkosten
 Summe der zu verteilenden Maschinenkosten
 Summe der zu verteilenden Lohnkosten
 Summe der zu verteilenden Materialkosten
 Gesamtsumme der zu verteilenden Kosten

311.000
495.097
338.000
90.000
1.234.097

Verteiler: (Maschinenzeit + Arbeitszeit) x Einheiten
 Verteiler: Maschinenzeit x Einheiten
 Verteiler: Arbeitszeit x Einheiten
 Verteiler: gewichtete Materialmengen (Materialverteiler x Einheiten)

Verteilung ok

Produkt	direkt zugeordnete Produktkosten	Maschinenkosten	Lohnkosten	Materialkosten	Gemeinkosten	Gesamtkosten	Summe variable Kosten	produzierte Einheiten	Kosten pro Einheit
Ventil 1	0	52.366	3.443	108	9.830	65.747	55.917	33.000	1,99
Ventil 2	0	33.853	3.338	10	7.149	44.351	37.202	32.000	1,39
Ventil 3	30.000	16.397	3.234	10	4.617	54.259	49.642	31.000	1,75
Ventil 4	0	63.474	15.648	1	20.108	99.231	79.123	30.000	3,31
Ventil 5	0	9.204	303	7	1.512	11.025	9.513	2.900	3,80
Ventil 6	0	1.481	292	4	417	2.194	1.777	2.800	0,78
Ventil 7	0	0	14.083	18	10.054	24.155	14.101	27.000	0,89
Ventil 8	12.000	27.505	2.712	17	5.809	48.044	42.235	26.000	1,85
Ventil 9	0	26.447	2.608	16	5.585	34.657	29.072	25.000	1,39
Ventil 10	0	25.390	2.504	24	5.362	33.279	27.917	24.000	1,39
Ventil 11	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
Ventil 12	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
Ventil 13	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
Ventil 14	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
Ventil 15	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
Ventil 16	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
Ventil 17	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
Ventil 18	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
Ventil 19	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
Ventil 20	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
Ventil 21	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
Ventil 22	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
Ventil 23	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
Ventil 24	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
Ventil 25	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
übrige Produkte	33.000	238.980	289.835	89.785	240.556	892.155	651.599	1.341.300	0,67
SUMMEN	75.000	495.097	338.000	90.000	311.000	1.309.097	998.097	1.575.000	0,83

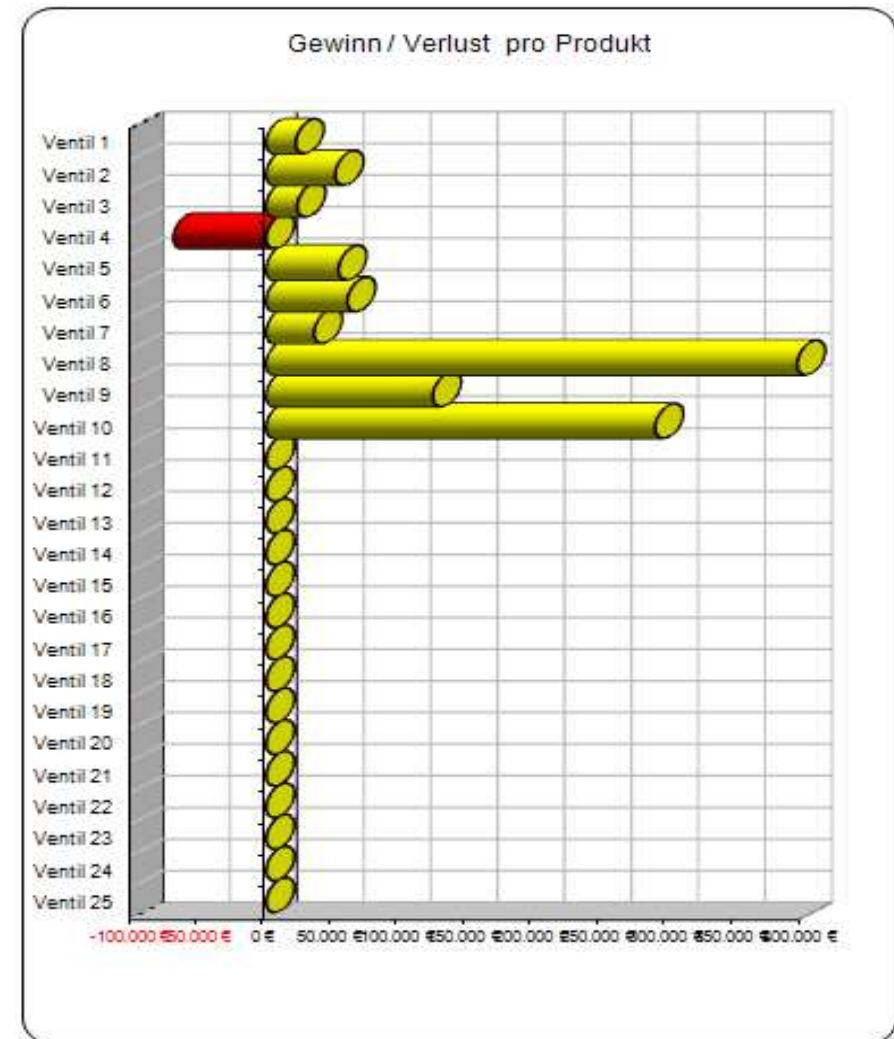
Gewinn / Verlust bei derzeitigem Preis

Berichtswährung: EUR

 Firma: **PAG Pumpen AG**

Jahr: 2025

Produkt	Marge	Stückzahl	Gewinn	Verlust
Ventil 1	0,67	33.000	22.033	
Ventil 2	1,61	32.000	51.649	
Ventil 3	0,75	31.000	23.241	
Ventil 4	-2,31	30.000		-69.231
Ventil 5	18,63	2.900	54.022	
Ventil 6	21,66	2.800	60.638	
Ventil 7	1,33	27.000	35.785	
Ventil 8	15,26	26.000	396.816	
Ventil 9	4,98	25.000	124.593	
Ventil 10	12,11	24.000	290.721	
Ventil 11				
Ventil 12				
Ventil 13				
Ventil 14				
Ventil 15				
Ventil 16				
Ventil 17				
Ventil 18				
Ventil 19				
Ventil 20				
Ventil 21				
Ventil 22				
Ventil 23				
Ventil 24				
Ventil 25				
übrige Produkte	-0,48	1.341.300		-647.655
Summen			1.059.498	-716.886
Gewinn / Verlust Gesamt				342.612



Verhältnis von Marge und Gewinn

Jahr: 2025

PAG Pumpen AG

Berichtswährung: EUR

Produkt	Marge	Rang Marge	Stückzahl	Gewinn	Rang Gewinn	Perspektiven
Ventil 1	0,67	9	33.000	22.033	9	
Ventil 2	1,61	6	32.000	51.649	6	
Ventil 3	0,75	8	31.000	23.241	8	
Ventil 4	-2,31	26	30.000	-69.231	25	Verlustreduzierung durch Verringerung der Produktion möglich
Ventil 5	18,63	2	2.900	54.022	5	Gewinnerhöhung durch Steigerung der Produktion möglich
Ventil 6	21,66	1	2.800	60.638	4	Gewinnerhöhung durch Steigerung der Produktion möglich
Ventil 7	1,33	7	27.000	35.785	7	
Ventil 8	15,26	3	26.000	396.816	1	
Ventil 9	4,98	5	25.000	124.593	3	
Ventil 10	12,11	4	24.000	290.721	2	
Ventil 11						
Ventil 12						
Ventil 13						
Ventil 14						
Ventil 15						
Ventil 16						
Ventil 17						
Ventil 18						
Ventil 19						
Ventil 20						
Ventil 21						
Ventil 22						
Ventil 23						
Ventil 24						
Ventil 25						
übrige Produkte	-0,48	25	1.341.300	-647.655	26	Verlustreduzierung durch Verringerung der Produktion möglich
Gewinn / Verlust Gesamt				342.612		

TOP und FLOP- Produkt

Firma:

PAG Pumpen AG

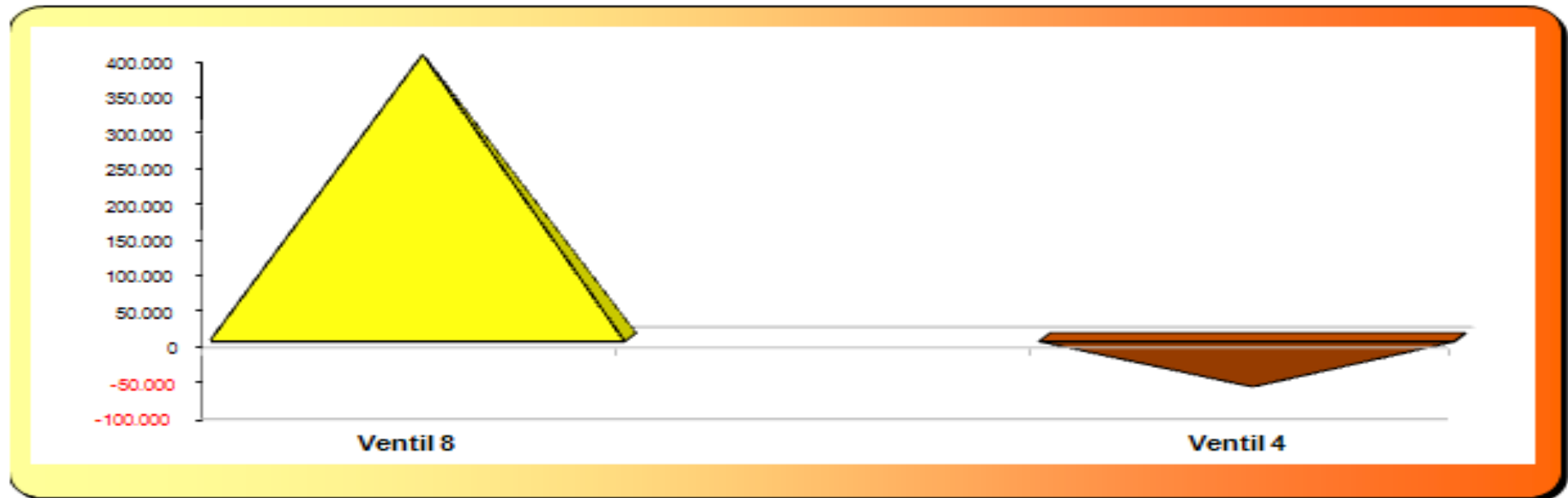
Jahr:

2025

Berichtswährung:

EUR

	TOP	FLOP
Bezeichnung	Ventil 8	Ventil 4
Gewinn / Verlust	396.816	-69.231



Entwicklung Lagerbestände

Firma:

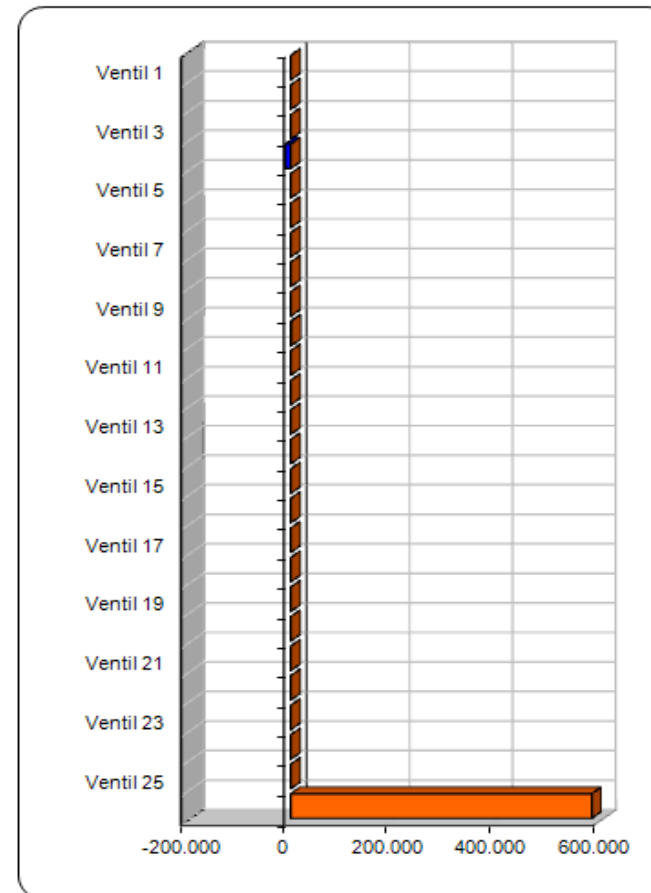
PAG Pumpen AG

Jahr:

2025
Der Preis ist heiss!

Berichtswährung: EUR

Produkt	Anfangs-Bestand	Produktion /. Verkauf	Schluss-Bestand		Abbau	Anstieg
Ventil 1	3.000		3.000			
Ventil 2						
Ventil 3						
Ventil 4	8.000	-10.000	-2.000	Lagerabbau	-10.000	
Ventil 5	300		300			
Ventil 6	800		800			
Ventil 7	50		50			
Ventil 8						
Ventil 9						
Ventil 10		1.000	1.000	Lageranstieg		1.000
Ventil 11						
Ventil 12						
Ventil 13						
Ventil 14						
Ventil 15						
Ventil 16						
Ventil 17						
Ventil 18						
Ventil 19						
Ventil 20						
Ventil 21						
Ventil 22						
Ventil 23						
Ventil 24						
Ventil 25						
übrige Produkte	100.000	584.000	684.000	Lageranstieg		584.000



Kalkulation**Produktebene**

Firma: **PAG Pumpen AG**

Jahr: 2025

Berichtswährung: EUR

Stückkosten pro Produkt	Ventil 1	
Materialkosten	0,00	
Lohnkosten	0,10	
Maschinenkosten	1,59	
direkt zugeordnete Produktkosten	0,00	
Summe variable Kosten	1,69	
Gemeinkosten	0,30	17,58%
Gesamtkosten	1,99	
Aufschlag Gewinn-Marge	0,40	20%
Verkaufspreis pro Stück netto	2,39	

kalkuliert auf Produktionsmenge von:	33.000
verkaufte Einheiten	33.000
Saldo	0
Anfangs-Bestand	3.000
Schluss-Bestand	3.000
Lagerentwicklung	

PRODUKT KALKULATION

Worin unterscheiden sich **Magic Workbooks**[®] von herkömmlichen Excel-Anwendungen?

MagicWorkbooks sind einfacher zu benutzen!

- Übersichtliche Dateneingabe mit Demo-Daten zur Orientierung
- Daten müssen nur einmal eingegeben werden, können aber jederzeit überschrieben werden
- Keine Arbeit an Grafiken oder Tabellen erforderlich
- Kein umständliches Blätter-Suchen dank Hyperlink-Inhaltsverzeichnis.
- MagicWorkbooks enthalten keine Makros, die Virenwarnungen beim Öffnen abgeben.

MagicWorkbooks sind schneller!

- Ein Monatsabschluss mit 20 Auswertungen und Grafiken in 20 Minuten?.
- Liquidität zum Jahresende berechnen, selbst wenn sich die Umsatzprognose für jeden Monat geändert hat, in einer halben Stunde?
- Bilanzprognosen für die nächsten 5 Jahre in einer Stunde?
- Unterlagen für eine komplette Bankenpräsentation zusammenstellen in einer Stunde?

MagicWorkbooks „leben“ und sind stets brandaktuell!

- Jede Datenaktualisierung bringt alle Auswertungen automatisch auf den neuesten Stand

Mit **MagicWorkbooks** ist das alles „business as usual“!

soviel in Kürze ...

sollten Sie Fragen zu diesem Workbook haben, mailen Sie uns!

Interesse an weiteren MagicWorkbooks / Dienstleistungen:

www.MagicWorkbooks.com