










Takt	Lagerbestand <u>in</u> Eingangsprüfung			Lagerbestand <u>vor</u> Eingangsprüfung		
						
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
Summe						
÷ 10						
✗ Wert pro Stück	8 EUR	4 EUR	12 EUR	20 EUR	10 EUR	30 EUR
≡ Bestandwert						

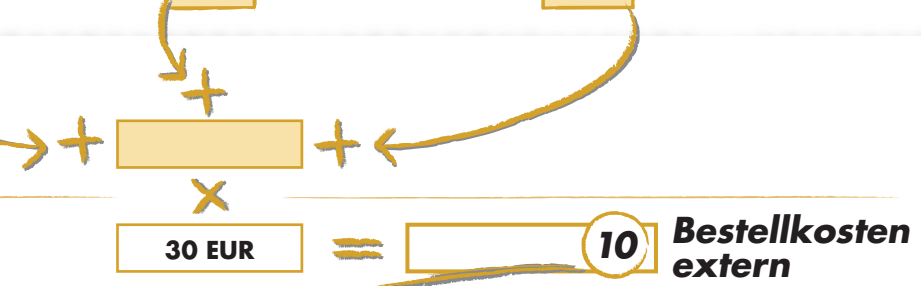
Lagerwert = 1

Bestellübersicht Teile

Takt													
	Nr.	Menge	Plan	Takt Ist	Nr.	Menge	Plan	Takt Ist	Nr.	Menge	Plan	Takt Ist	
-6													
-5	1	9	1										
-4	4	9	2		2	8	1						
-3	7	9	3		5	8	2		3	7	1		
-2	10	9	4		8	8	3		6	7	2		
-1	13	9	5		11	8	4		9	7	3		
0	15	9	6		14	8	5		12	7	4		
1													
2													
3													
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													
Summe Takt 1-10													

Anzahl ausgestellter Bestellungen pro Periode

Kosten pro Bestellung



Fertigungsplan

Takt	Soll	Ist	Soll	Ist
1	4		4	
2	3		5	
3	4		4	
4	3		5	
5	4		4	
6	3		5	
7	4		4	
8	3		5	
9	4		4	
10	3		5	
Summe Lose				

Gesamtsumme Lose

=

20 EUR

Kosten pro Los

Rüstkosten

11

Lagerbestand im Lager, in der Fertigung

Takt				
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
Summe				
÷ 10				

Lagerwert pro Stück und Periode

10 EUR

=

5 EUR

=

Lagerwert

2

Ein- und Auslagerungskosten

21

1 EUR

X

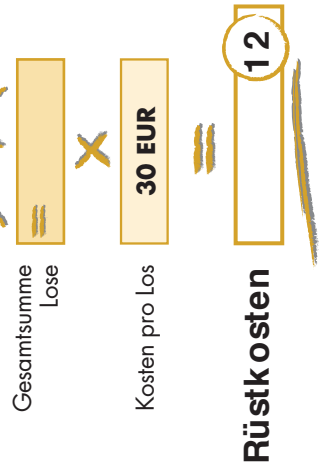
=

Werk – Endmontage

Periode 1

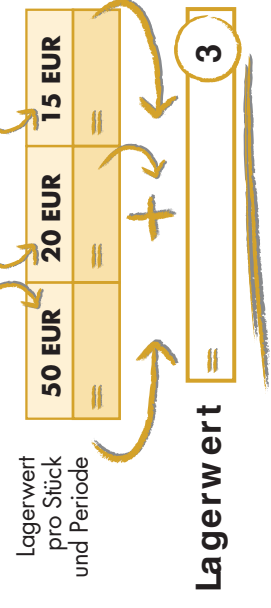
Fertigungsplan

Takt	Soll	Ist	Soll	Ist
1	0	8	8	
2	6	0	0	
3	0	8	8	
4	6	0	0	
5	0	8	8	
6	6	0	0	
7	0	8	8	
8	6	0	0	
9	0	8	8	
10	6	0	0	
Summe Lose				



Lagerbestand im Lager, in der Fertigung

Takt	Lagerbestand	Lagerzugang
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
Summe		
÷ 10		



Vertrieb – Distribution Center

Periode 1

Lagerzugang

Takt		
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
Summe		

Transportkosten pro Stück: 30 EUR

Summe Schwarz + Weiss: 15 EUR

Transportkosten intern: 6

Ein- und Auslagerungskosten pro Stück: 3 EUR

Ein- und Auslagerungskosten: 24

Lager- und Unterwegsbestand

Takt		
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
Summe		
÷ 10		

Lagerwert pro Stück: 150 EUR

Lagerwert pro Gerät: 90 EUR

Lagerwert: 5

Auftragsbearbeitung

Takt	Anzahl Neuaufträge
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
Summe	

Kosten je Auftrag: 40 EUR

Auftragsbearbeitungskosten: 8

