

En genomsnittskalkyl är en enkel divisionskalkyl som ofta används som efterkalkyl för kostnadskontroll. Med genomsnittskalkylen erhåller du en produkts självkostnad genom att dividera periodens totala kostnader med periodens verkliga [tillverkade] volym.

Genomsnittskalkylen delar inte upp företagets kostnader i fasta- och rörliga kostnader utan summerar alla företagets kostnader till en total kostnad. Den totala kostnad som krävs för att tillverka x antal produkter i perioden.

Exempel #1

Beräkna vad det kostar att tillverka ett TV-bord. Företagets kostnader för att producera 18 000 TV-bord under 20x1 visas nedan.

Kostnader 20x1

Material		4 500 000	
Löner		12 700 000	
Lokalhyra		1 600 000	
Marknadsföring		300 000	
Övriga kostnader		850 000	
Räntor		950 000	
Avskrivningar		700 000	
Summa kostnader	=	21 600 000	← dividera
Antal tillverkade TV-bord	÷	18 000	← dividera
Självkostnad / TV-bord	=	1 200	

Exempel #2

Tråd & Gård AB tillverkar en produkt, en rustik grind som heter Selma. Deras kostnader för helåret 20x1 visas i kalylen nedan. Under året är deras verkliga volym 80% av deras normala volym på 625 st.

Kostnader 20x1

Material		120 000	
Löner		80 000	
Rörliga TO		85 000	
Fasta TO		98 000	
Fasta AffO		102 000	
Summa kostnader	=	485 000	← dividera
Antal tillverkade grindar	÷	500	←
Självkostnad / TV-bord	=	970,00	

A.

Använd genomsnittskalkyl för att beräkna vad det kostar att tillverka en grind.

Genomsnittskalkyl
= totala kostnader ÷ verklig volym.
= 485 000 ÷ 500.
= **970 kr/st.**

B.

Vad blir självkostnaden om försäljnings- och administrationsomkostnaderna kan effektiviseras och sänkas till hälften.

Genomsnittskalkyl
= totala kostnader ÷ verklig volym.
= 444 000 ÷ 500
= **888 kr/st.**

svar

Självkostnaden sänks till 888 kr/st.