

Tipps & Tricks

Total Cost of Ownership (TCO)



Die TCOs (Total Cost of Ownership) sollten beim Erwerb eines Produkts in den Vordergrund gestellt werden, da sie die Gesamtkosten über die gesamte Lebensdauer des Produkts berücksichtigen. Der Kaufpreis allein berücksichtigt lediglich die anfängliche Investition und vernachlässigt die langfristigen Kosten wie Betrieb, Wartung, Energieverbrauch und mögliche Reparaturen.

Durch die Berücksichtigung der TCOs erhalten Sie ein umfassenderes Bild der tatsächlichen Kosten eines Produkts. Auf dieser Grundlage

können Sie fundierte Entscheidungen treffen, die sich langfristig als kosteneffizienter erweisen.

Die TCO-Analyse ermöglicht es Ihnen, die langfristigen Auswirkungen Ihrer Investitionen zu bewerten und sicherzustellen, dass Sie nicht nur kurzfristige Kosteneinsparungen, sondern auch langfristige Wirtschaftlichkeit in Betracht ziehen. Dies kann dazu beitragen, Ressourcen effizienter zu nutzen und die Gesamtbetriebskosten zu minimieren.



Total Cost of Ownership (TCO)

the hidden costs beyond price



Anschaffungspreis

Reparaturkosten
Wartungskosten
Betriebskosten
CO2

Versteckte Kosten

Weshalb die TCO's wichtiger sind als der Produktpreis?

Beispiel Radlagerfett

Konventionelles Fett 10€/kg Laufleistung 500'000 km Klübersynth 30€/kg Laufleistung 1'000'000 km

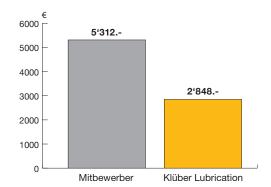
Lebenszykluskosten für 2'000'000 km sehen wie folgt aus:

1 Wagen mit 8 Lager mit je 0,6 kg Fett, Arbeit pro Service 1'280 €

	Mitbewerber		Klüber Lubrication	
Service (Km)	Fett (€)	Arbeit (€)	Fett (€)	Arbeit (€)
500'000	48	1'280		
1'000'000	48	1'280	144	1'280
1'500'000	48	1'280		
2'000'000	48	1'280	144	1'280
Total		5'312		2'848



Nicht eingerechnet, fehlenden Einnahmen, die durch den Stillstand verursacht werden.



Vorteile

- Geringere Materialkosten durch längere Lebensdauer
- Besserer Wirkungsgrad, dadurch geringere Energiekosten
- Tiefere Servicekosten und h\u00f6here Verf\u00fcgbarkeit durch l\u00e4ngere Wartungsintervalle
- Niedrigerer CO₂ Ausstoss durch längere Lebensdauer