

Gerätekostenermittlung
orientierend an der Baugeräteliste (Euroliste)

Gerätebezeichnung:	selbstfahrende Kehrmaschine Schmidt-Kompaktkehrmaschine Swingo 200+
Motorleistung in kW: BGL/Euroliste-Nr.:	-----

Anschaffungsjahr:	2018
Einsatz ab:	05/2018
Anschaffungspreis:	118.595,52 € (99.660,10 € netto)
Nutzungsdauer:	6 Jahre
Restwert (10 % v. Netto-Anschaffungspreis)	9.966,01 €

Monatliche Gerätekosten

Treibstoffkosten:

62,00 kW x 0,15 Ltr./kW
x 160 Einsatzstunden x 1,20 €/Ltr. = 1.785,60 €/Monat

Schmierstoffkosten:

10 % der Treibstoffkosten = 178,56 €/Monat

Reparatur- u. Unterhaltungskosten:

(einschl. Bereifung, Reinigungskosten,
TÜV, Versicherung, Steuern, UVV)
1,6 % des Anschaffungspreises = 1.897,53 €/Monat

Sonstige Kosten:

Verbrauch von 2 Besen a 60,00 €/100 B-Std.
: 100 Std. x 160 E-Std. = 192,00 €/Monat

Abschreibungen:

Anschaffungspreis - Restwert
Nutzungsdauer

entfällt, da Fahrzeug geleast = 0,00 €/Monat

kalkulatorische Verzinsung:

Anschaffungspreis x kalk. Zinssatz (0,5 %)
2

entfällt, da Fahrzeug geleast = 0,00 €/Monat

Monatliche Leasingrate: = 1.469,16 €/Monat

Gesamtkosten: **5.522,85 €/Monat**

Gerätekosten Einsatzstunde (1/160) **34,52 €/E-Stunde**
Gerätekosten Betriebsstunde (1/120) **46,02 €/B-Stunde**