

Betriebskostenvergleich

Energiekosten pro Jahr		
Anzahl Vakuumpumpen	1 Vakuumpumpe(n)	
Eingesetzte Vakuumpumpen	Mink MM 1202 AV	DSVP* 250 m³/h
Nennleistung Antriebsmotoren	4,2 kW	7,5 kW
Betriebszeit pro Jahr	16 h x 220 T = 3.520 Stunden pro Jahr	
Strompreis	0,08 EUR/kWh	
Energiekosten	1.183 EUR	2.112 EUR
Energieeinsparung pro Jahr	929 EUR	
Anteilige Wartungskosten pro Jahr (Angabe je Vakuumpumpe)		
Reinigung Ansaugfilter	138 EUR	138 EUR
Reinigung interner Filter	-	207 EUR
Schieberwechsel (Arbeitszeit)	-	69 EUR
Schieberwechsel (Material)	-	1.010 EUR
Getriebeölwechsel (Material + Arbeitszeit)	30 EUR	0 EUR
Wartungskosten (für alle Vakuumpumpen)	168 EUR	1.424 EUR
Einsparung bei Wartungskosten	1.256 EUR	
Gesamtersparnis pro Jahr mit Mink	2.185 EUR	

*DSVP = Drehschieber-Vakuumpumpe | *FRVP = Flüssigkeitsring-Vakuumpumpe

[Zum Online-Rechner](#)

**Sparen Sie jetzt bis zu
60% Ihrer Betriebskosten
bei der Vakuumversorgung!**

Kostensenkung bei der
CNC-Holzbearbeitung - durch

- verschleißfreie Vakuumherzeugung
- energiesparend
- konstant hohes Saugvolumen



Bis zu
60%
 Energie- und
 Betriebskosteneinsparung