

## Lønsomhedsberegning for rotorknuser af typen

# SBM Remax 200

Diesel-elektrisk knusning med lavt forbrug og CO2-udslip.

Pris: 4.200.000 DKK

### Faste omkostninger:

Afskrivning over år:	10	420.000 DKK pr. år
Rente i gennemsnit:	6%	126.000 DKK pr. år
Service og reservedele		250.000 DKK pr. år

---

Faste omkostninger i alt 796.000 DKK pr. år

---

### Variable omkostninger:

Gravemaskine med fører		750 DKK i timen
Dieselforbrug ny maskine	12 l/t 10 DKK pris/l	120 DKK i timen

---

Variable omkostninger i alt 870 DKK i timen

---

### Eksempel ved knusning af stabil 0-32 mm:

Omkostninger råstof	0 DKK pr. ton
Indtægt salg af stabil 0-32 mm	92 DKK pr. ton
Bruttofortjeneste	92 DKK pr. ton
Produktionskapacitet	150 tons i timen
Bruttofortjeneste i timen	13.800 DKK i timen
Variable omkostninger	870 DKK i timen

---

Nettofortjeneste 12.930 DKK i timen

---

### Break even:

Faste omkostninger i alt	796.000 DKK pr. år
Divideret med nettofortjeneste	12.930 DKK i timen
Produktionstimer årligt før der er overskud	<b>62 timer pr. år</b>

