



ECOOPERATOR™

Urban Gustafsson
Ansvarig EcoOperator

VÄLKOMMEN TILL VOLVO
ECO OPERATOR

EcoOperator Med miljön i fokus.

- Utbildnings koncept från Volvo Construction Equipment.
- Swecon, den enda maskinleverantören som erbjuder Eco utbildning.
- Utbildning sedan 2009.
- Utbildningar genomförs i hela Sverige.
- 700 utbildade förare i ca 80 företag.



EcoOperator Upplägg.

Förberedande besök.
Besöka arbetsplatsen.
Matris avläsning.



EcoOperator Upplägg.

Utbildningsdagen.

Heldagsövning som sker hos kunden.

Utbildningens delar

Planera Arbetsplatsen

Planera ditt arbete

Optimera körtekniken

Använd maskin och utrustningar optimalt



EcoOperator Upplägg.

Uppföljning.

Ca 6 -12 månader efter utbildning,
Matris nr 2.



EcoOperator

Uppföljning med Matris.

- **Planera Arbetsplatsen**
Logistik
Vägstandard
- **Planera ditt arbete**
Arbetsvarvtal
Arbetsmetodik
- **Optimera körtekniken**
Skopfyllnadsteknik
Tomgångskörning
- **Använd maskinen och utrustningar optimalt**
Redskapsval
Inställningar i maskinen



EcoOperator Resultat vid första uppföljningen.

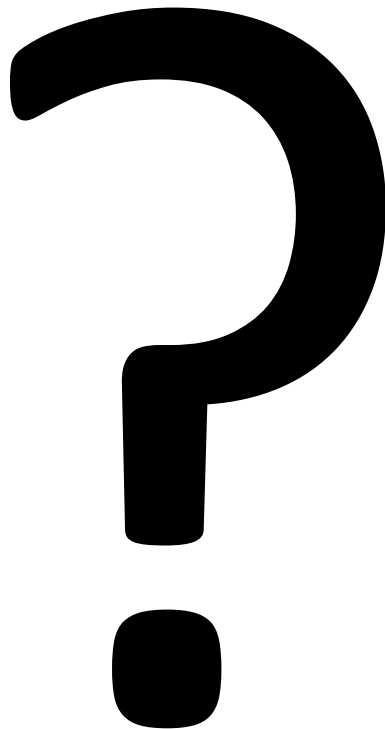
Bränsle besparing = 5%.



Minskad tomgång = 4%.



EcoOperator Långsiktigt resultat?

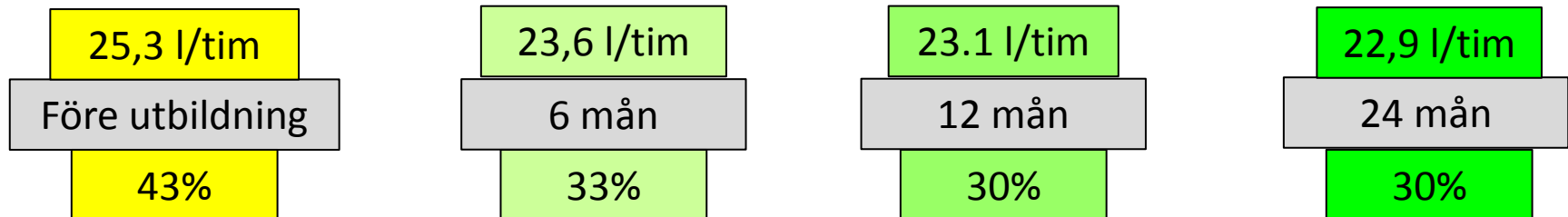


EcoOperator

Ett gott exempel!

- Utlastning och upplagshantering i bergtäkt.
Volvo L180E
Arbetstid, 1800 tim / år.

Minskad förbrukning.
2,4 l/tim.



Minskad tomgångs tid.
13%.

EcoOperator Resultat

- Utlastning och upplagshantering i bergtäkt.
Volvo L180E
Arbetstid, 1800 tim / år.



Diesel besparing.
4000 lit

Minskade Co2 utsläpp: 11 ton
Total besparing: Ca 100.000 kr



Reducerad tomgångs tid.
230 tim

Timkostnader vid tomgångskörning							
	Tomgångs timmar	Värde minskning	Service kostnad	Diesel kostnad	Co2 utsläpp	Tim kost	Totalkost
L180	230	180	25	49,50	2722	255 kr	58 562 kr

EcoOperator

Tips för att lyckas på sikt.

- Uppföljning.
- Kommunikation.
- Vidareutbildning.
- Motivation.
- Prata om Eco körning!



Tack för visat intresse!



Lycka till!