

Q.

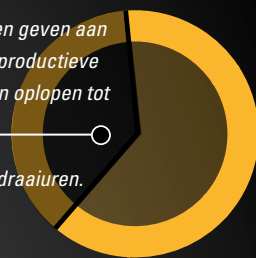
WEET U WAT NIET-PRODUCTIEVE UREN KOSTEN?

Als uw machine 2.000 uur per jaar draait, hoeveel % daarvan is productief?

Stationair draaien kan u veel brandstof kosten:

3,8 LITER PER UUR OF MEER.

Sommige deskundigen geven aan dat het aandeel niet-productieve uren in de praktijk kan oplopen tot **40-50%** van het totaal aantal draaiuren.


A.

HET KAN SNEL OPLOPEN.

Zie hoe stationaire draaiuren uw kosten omhoog kunnen jagen.

IMPACT VAN STATIONAIR DRAAIEN OP BRANDSTOFKOSTEN

STATIONAIR KOSTEN	NIET-PRODUCTIEVE UREN	JAARLIJKSE KOSTEN	VIJFJAARLIJKSE KOSTEN (CUMULATIEF)
20%	400	€1,733	€8,664
25%	500	€2,166	€10,830
30%	600	€2,599	€12,996
35%	700	€3,032	€15,162
40%	800	€3,466	€17,328

VERWACHTE LEVENSDUUR: 5 jaar
JAARLIJKS AANTAL DRAAIUREN: 2.000

GEMIDDELTE BRANDSTOFKOSTEN: 1,14 euro/liter (01/06/2015)
GEMIDDELD BRANDSTOFVERBRUIK (STATIONAIR): 3,8 liter per uur

EN BRANDSTOFKOSTEN ZIJN MAAR EEN DEEL VAN HET VERHAAL...

Als uw machines vaak stilstaand draaien, dan:

- Neemt de levensduur af



- Slijten onderdelen sneller

- Moet u vaker olie en filters vervangen



- Bent u sneller door uw garantietermijn heen

- Neemt de inruilwaarde af



Bronnen:
<http://www.constructionequipment.com/idle-reduction-policies-spur-cost-savings>
<http://www.equipmentworld.com/74-tips-for-reducing-equipment-costs-11-20/>

ZES TIPS

OM UW PRODUCTIVITEIT TE VERBETEREN

- 1 Beperk het aantal stationaire uren. Zet oude machines na twee minuten stil, nieuwe machines kunt u vrijwel meteen stilzetten.
- 2 Zet de motor af van trucks die meer dan vijf minuten moeten wachten om te laden of lossen.
- 3 Beperk de opwarmtijd in de ochtend tot 3-5 minuten.
- 4 Zet machines uit tijdens de lunch, pauzes en andere onderbrekingen.
- 5 Laat de motor automatisch uitzetten, indien deze optie beschikbaar is.
- 6 Zet machines die u niet nodig heeft op een plek waar ze niet in de weg staan van andere machines.

Bron: US Environmental Protection Agency

NEEM CONTACT MET ONS OP

Caterpillar en uw Cat® dealer adviseren u graag hoe u de niet-productieve uren op basis van uw data kunt terugdringen. Neem contact op met uw dealer voor meer informatie.