

Stenstrenglæggeren koster flere tusinde kroner at køre med pr. ha, derfor skal håndværket også være i orden.

# Stenstrenglæggerens betydning



Høst fordele ved at få stenene af vejen...

Af Søren Tougård, GRIMME Skandinavien

## Pas på de sarte rødder

Stenstrenglæggerens opgave er at fjerne sten og jordknolde fra bedet og skabe en dejlig løs jord, hvori kartoffelplantens sarte rødder har de bedste forudsætninger for at gro.

## Stenstrenglægningen har flere fordele:

- Du kan spare mandskab til frasortering af sten
- Du kan dyrke kartofler på jorde med mange sten og jordknolde
- Du undgår mange skader på kartoffelknoldene ved optagning
- Sparer kartoffeloptageren for en masse beskadigelser. Det giver en længere holdbarhed på kartoffeloptageren, og mindre nedbrud i optagnings-sæsonen. Gummibelægningen på optagerens dele ødelægges ikke, og du får en bedre kvalitet af dine kartofler!

## Stort slid, så kør ordentligt...

Stenstrenglæggeren er en af de maskiner, der belastes hårdest i landbruget. Der køres ca. 3.000 tons jord igennem maskineriet pr. ha, hvilket stiller store krav til, at stenstrenglæggeren er i tiptop stand for at kunne køre en forårssæson igennem uden nedbrud.

Det stiller også meget store krav til chaufføren af maskinen, - så pak din i-pad og telefon langt væk, og kig ud af bagruden, så du ved hvad du laver! OG kom ud af traktoren og tjek op på dit arbejde med stenstrenglæggeren i løbet af dagen. Det er her pengene tjenes!

## Kontroller i maskinhuset

Inden stenstrenglæggeren spændes på traktoren, skal følgende ting kontrolleres i maskinhuset:

På traktoren

- Dæktrykket skal være ens
- Sporvidden skal være den samme, som på stenstrenglæggeren
- Hydraulikudtag skal være tætte, - det bliver en lang sæson

- Stenstrenglægger bugseret i liften:
  - o Liftens slingrestænger skal smøres, så de er nemme at justere
  - o Liften skal låses i en fast position, hvor liftarmene er vandrette, ellers kan det hurtigt koste en PTO-aksel
- Stenstrenglægger bugseret i trækket:
  - o Traktorens liftarme skal afmonteres, da de kan forårsage ødelæggelser på PTO-aksel og hydraulikslanger

Det er en fordel at have trinløs transmission på traktoren:

For at stenstrenglæggeren kan arbejde så godt som muligt, skal den hele tiden holdes fyldt med jord. Dette gøres nemmest ved at benytte en traktor med trinløs gearkasse, så du altid kan ændre hastigheden en lille smule op og ned afhængigt af, hvordan jordtypen skifter hen over marken.

## På stenstrenglæggeren

- Kontroller trækket for slør
- Skift slidte sliddele
- Kontroller alle maskinens funktioner og gå den minutiøst igennem for at finde revner og skader
- Hjulene skal køre lige
- Maskinen skal kunne niveauregulere sig selv

## Kontroller i marken

- Stenstrenglæggeren skal køre vandret
- Tjek arbejdsdybden, den skal være ens henover marken
  - o Der arbejdes i 25-30 cm forud for kartofler og ned til 40 cm i gulerødder
- Hjulene skal køre ligeud og må ikke gnave i bedene til højre og venstre
- Bedet efter stenstrenglægning skal være jævnt uden "bølger"
- Hastigheden på stenstrenglæggeren skal sættes efter, hvor stor belastning der er
  - o Belastningen på maskinen ses på, hvor stor mængde jord og sten der kommer ud i stenrenden
- Stenene skal placeres midt i stenrenden, for at sikre at traktoren kører lige i næste træk

Søren's  
klumme

## Dagligt vedligehold

- Smøring af PTO-aksel
- Smøring af kæder til RotaPower og kæden til fingrene i stenkassen
- Efterse alle lejer, dem der kan, skal smøres dagligt
- Fjern rester af halmstrik, rundballenet og senegræs i stjernerne, da det begrænser kapaciteten væsentligt

## Spørg endelig, hvis du er i tvivl

Hvis der er spørgsmål omkring stenstrenglæggeren, er du altid velkommen til at ringe til mig på tlf. 21222041 og spørge om hjælp og gode råd. Jeg kommer også meget gerne ud i marken og tager et kig på maskineriet, og hvordan det kører, sammen med dig.



Søren Tougård står for salgssupport og rådgivning til vores nuværende og fremtidige kunder i branchen.

Søren er opvokset på en kartoffelejendom og har hele sit liv arbejdet med dyrkning af kartofler og har dermed et stort kendskab til GRIMME's produkter.

**SØREN TOUGÅRD**

Tlf. +45 2122 2041 • [st@grimme.dk](mailto:st@grimme.dk)

**GRIMME**

**GRIMME Skandinavien**

Chr. Hyllebergs Vej 9-11 • DK-8840 Rødkærso • +45 8665 8499 • [grimme@grimme.dk](mailto:grimme@grimme.dk) • [www.grimme.dk](http://www.grimme.dk)