



Maltzilla

KL15776

Bruksanvisningen



## ADVARSEL



1. Risiko for brann og elektrisk støt.
2. Ikke ha strøm tilkoblet under rengjøring, da dette kan føre til personskaade.
3. Ikke senk produktet under vann

### Innstilling av åpning - Oppnå riktig knusing

Tommelfingerregelen for de fleste møller som bruker ruller er å sette rullene til omtrent et kredittkort i bredden. MaltZilla fungerer via et annet knuseprinsipp, og derfor kan ikke denne regelen brukes på MaltZilla. Dette er fordi den bruker diamanter impregnert i rullene for å få tak i overflaten av kjernen. Når det er satt opp med riktig åpning, kan dette etterlate hele skallet intakt, noe som reduserer sjansene for stuck mash og maksimerer meske-effektiviteten. Dette er i motsetning til knurled ruller som skyver inn i kornet og chap kornet som det passerer gjennom et tett gap.

### Justere åpningen

Løsne begge sideskruene og roter begge justeringsknotter for å endre størrelsen på åpningen. Når du har ønsket åpning, stram sideskruene. Pass på at sideskruene ikke har strammet for mye og at sporene på sideskruene er i lik posisjon. Hvis de sporene ikke er like, vil det føre til at åpningen blir bredere på den ene siden sammenlignet med den andre.

## Oppnå riktig knusegrad

I stedet for å justere åpningen til en forhåndsbestemt størrelse, bør åpningen i stedet justeres i henhold til forelskelsen med MaltZilla. For å bestemme størrelsen på åpningen for å oppnå riktig knusing, er det best å kjøre ca 200g gjennom møllen og justere gapstørrelsen for å produsere en god knusing ved visuell inspeksjon av kornet. Skallene skal stort sett være intakte og men knuses hvis du trykker den mellom fingrene. Det skal ikke være korn som fortsatt er intakt.

Vist til høyre er et eksempel på hvordan en knusing skal se ut ved hjelp av MaltZilla, sprukket korn med intakte skall.



Sprøheten og kjernestørrelsen til maltet korn kan variere fra år til år og mellom malterier, derfor er det ingen åpning som passer alle, derfor er det best å justere størrelsen på åpningen i henhold til visuell inspeksjon av knusingen.

## Korn fuktighet

Et fuktighetsinnhold på 2% (etter vekt) har gitt de beste resultatene på tester. Dette kan oppnås ved spraye kornet med vann mens du rører i det. Kornet skal deretter stå i ca 6 timer for at fuktigheten skal fordeles jevnt gjennom gristen før den freses.

Å fukte kornet gir mindre kornstøv under knusingen og gir jevnere knusing.

## Prosedyre

1. Fest MaltZilla med beholderen godt til bunnbrettet eller benken
2. Angi ønsket størrelse på åpning
3. Koble til strømforsyningen
4. Vri strømbryteren på stikkontakten til "På"
5. Legg en bøtte under MaltZilla for å samle malt korn
6. Legg korn i trakten

**Merk:** pass på at MaltZilla er på og at rullen roterer før du legger korn i beholderen.

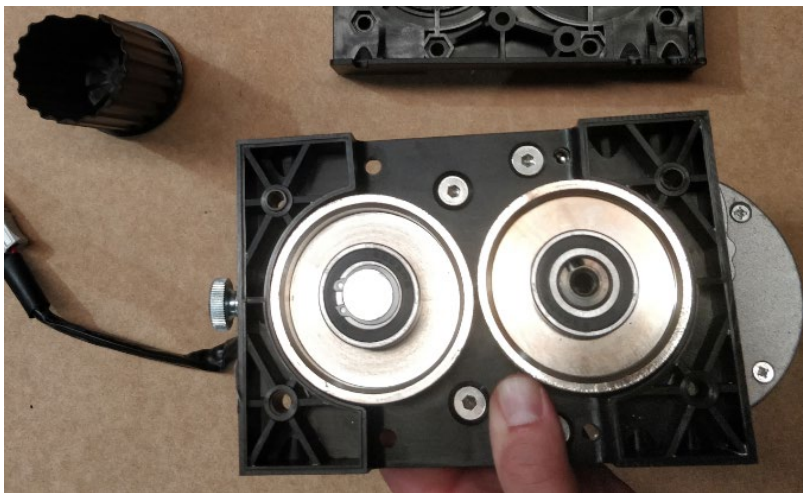
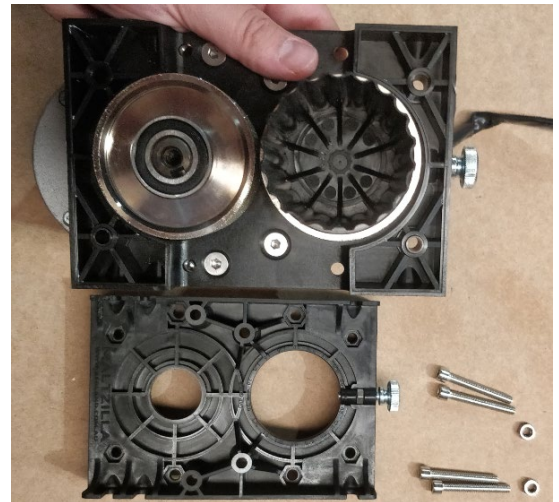
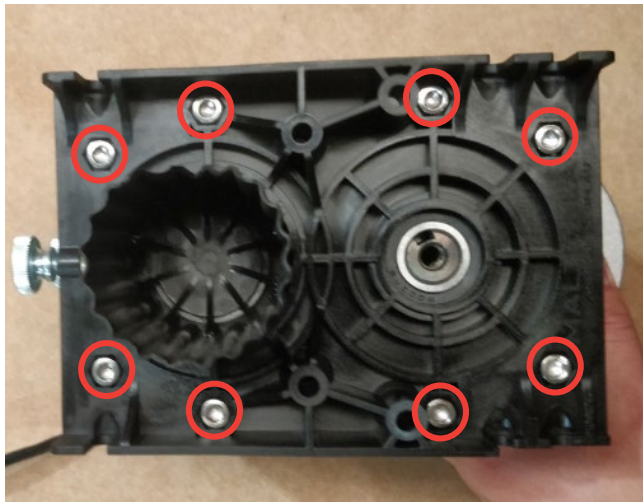
## MaltZilla Vedlikehold

### Renhold

MaltZilla skal rengjøres etter hver operasjon ved å bruke trykkluft for å blåse rusk ut av møllen. Eventuelle rusk rundt MaltZilla kan samles inn ved hjelp av et vakuum. Motstanden til rullen uten motor bør kontrolleres ved å rotere rullen med fingeren. Hvis den ikke roterer med minimal

motstand eller du finner ut at MaltZilla ikke får korn gjennom rullene mens den er på, må MaltZilla demonteres, og rullene og huset må rengjøres grundig. MaltZilla kan demonteres og rengjøres raskt og enkelt via følgende:

1. Skru ut de 8 boltene på siden av MaltZilla ved hjelp av en unbrako nøkkel og fjern huset.
2. Fjern justeringsknottene fra rullen uten motor og fjern den fra huset.



3. Fjern låseringen, lager og pakning fra hver side av rullen (uten motor). Lageret kan fjernes ved å hente det opp med en flat skrujern. Fjern eventuelle rusk.





4. Fjern lageret og mellomleggskiven fra rullen med motor, og fjern deretter rullen av drivakselen. Lageret kan fjernes ved å levere det opp med en flat skrutrekker. Fjern eventuelt rusk.





5. Rengjør begge rullene med en stålbørste og rengjør rusk fra huset.





**ETTER**

**FØR**

**Løsne  
har satt**

Hvis rullene  
fast, må du  
slå av  
å dra ut  
Koble



**ruller som  
seg fast**

setter seg  
umiddelbart  
strømmen ved  
stikkontakten.  
MaltZilla fra

strømforsyningen. Fjern hindringer fra rullene. Hvis det ikke er noen tydelig synlige hindringer, demonter maltzillaen og fjern eventuelle rusk internt.