

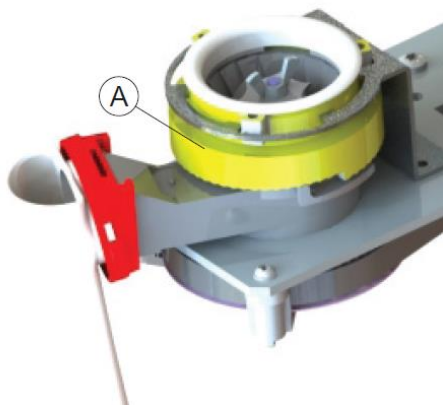
Bonenmolen afstellen PSL

ETZINGER MAALWERK		
Stappen		Opmerkingen
1.	Zorg ervoor dat de container voldoende gevuld is	Een gemiddelde voorraad in de container
2.	Neem een koffie zwart	Neem altijd de standaard dosering
3.	Time de uitstroombtijd	Start de tijdsmeting op het moment dat de waterpomp start tot en met de tijd dat de waterpomp stopt Wanneer er te veel omgevingsgeluid is kan ook de tijd van koffie uitstoom gemeten worden
4.	De uitstroombtijd verschilt per koffie en type automaat	Globaal is de uitstroombtijd tussen 15 en 20 seconden
5.	Is de uitstroombtijd te snel → Maling te grof, of onjuiste dosering	
6.	Is de uitstroombtijd te langzaam → Maling te fijn, of onjuiste dosering	
7.	Vang een maling op en controleer maalgrofheid	Maling moet fijn aanvoelen met een kleine korrel
8.	Lijkt de maling Grof? Stel de bonenmolen fijner af	Draai de afstelring boven rechtsom (met de klok mee) Zie A in afbeelding
9.	Lijkt de maling Fijn? Stel de bonenmolen grover af	Draai de afstelring boven linksom (tegen de klok in) Zie A in afbeelding
10.	Kies bonenmolen en druk op Calibratie	Dosering wordt niet gewogen
11.	Voer nogmaals bovenstaande stap uit	Dosering wordt niet gewogen
12.	Neem een testdosering	Afwijking mag max. 0,3 gram bij bonenmolen
13.	Is de dosering zoals aangegeven op display? Ja, ga verder bij punt 15 Nee, ga verder bij punt 14	
14.	Kies opnieuw bonenmolen en druk op Calibratie	Volg procedure W205_Proefdoseren en IJken
15.	Neem een koffie zwart	Neem altijd de standaard dosering
16.	Time de uitstroombtijd	Is deze binnen de marge? Ja, Klaar Nee, ga terug naar punt 5
17.	Wanneer de maalmessen niet (goed) af te stellen zijn, deze eerste reinigen of vervangen neem hiervoor contact op met een service engineer	Na ca. 30.000 malingen of 1 keer per jaar maalmessen reinigen Na ca. 80.000 malingen bovenste maalmes vervangen Na ca. 125.000 malingen de complete maalunit vervangen

Etzinger maalwerk

Benodigd gereedschap:

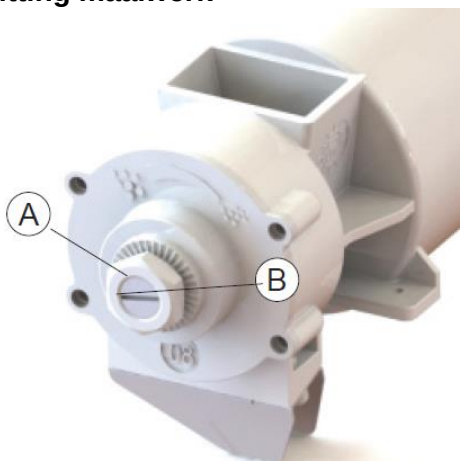
- Weegschaal (bv. Kern CM150-IN)



Bonenmolen afstellen PSL

DITTING MAALWERK		
Stappen		Opmerkingen
1.	Zorg ervoor dat de container voldoende gevuld is	Een gemiddelde voorraad in de container
2.	Neem een koffie zwart	Neem altijd de standaard dosering
3.	Time de uitstroombtijd	Start de tijdsmeting op het moment dat de waterpomp start tot en met de tijd dat de waterpomp stopt Wanneer er te veel omgevingsgeluid is kan ook de tijd van koffie uitstoom gemeten worden
4.	De uitstroombtijd verschilt per koffie en type automaat	Globaal is de uitstroombtijd tussen 15 en 20 seconden
5.	Is de uitstroombtijd te snel → Maling te grof, of onjuiste dosering	
6.	Is de uitstroombtijd te langzaam → Maling te fijn, of onjuiste dosering	
7.	Vang een maling op en controleer maalgrofheid	Maling moet fijn aanvoelen met een kleine korrel
8.	Lijkt de maling Grof? Stel de bonenmolen fijner af	Draai de moer een beetje los, en met een schroevendraaier schroef rechtson (met de klok mee) Zie A en B in afbeelding
9.	Lijkt de maling Fijn? Stel de bonenmolen grover af	Draai de moer een beetje los, en met een schroevendraaier schroef linksom (tegen de klok in) Zie A en B in afbeelding
10.	Kies bonenmolen en druk op Calibratie	Dosering wordt niet gewogen
11.	Voer nogmaals bovenstaande stap uit	Dosering wordt niet gewogen
12.	Neem een testdosering	Afwijking mag max. 0,3 gram bij bonenmolen
13.	Is de dosering zoals aangegeven op display? Ja, ga verder bij punt 15 Nee, ga verder bij punt 14	
14.	Kies opnieuw bonenmolen en druk op Calibratie	Volg procedure W205_Proefdoseren en IJken
15.	Neem een koffie zwart	Neem altijd de standaard dosering
16.	Time de uitstroombtijd	Is deze binnen de marge? Ja, Klaar Nee, ga terug naar punt 22

Ditting maalwerk



Benodigd gereedschap:

- Weegschaal (bv. Kern CM150-IN)
- Steeksleutel 24 mm, of verstelbare moersleutel (Bahco)
- Schroevendraaier plat groot

Algemene richtlijnen ten aanzien van het afstellen bonenmolen:

1. Neem verse koffie, oude koffie is lastiger af te stellen.
2. (Lucht)vochtigheid en temperatuur zijn van invloed zijn op een juiste maalgraad, dosering en uitstroombtijd. Gebruik daarom alleen producten die ten minste een aantal uren dezelfde locatie staan als de automaat.
3. Wanneer de maalmessen niet (goed) af te stellen zijn deze reinigen. Na 30.000 consumpties of jaarlijks de maalmessen reinigen.