

# Kalibrering DWC-3

## 1. Kalibrering av mätarm

Mätarmen är kalibrerad från fabriken, men på grund av transport kan värdena påverkas, därför rekommenderar vi att en kalibrering av mätarmen genomförs innan användning av DWC-3. Slå på maskinen och starta.

## 2. Kalibreringen av mätarmen

Kalibrering av mätarmens fölgavstånd Håll in stoppknappen nere, tryck nu på FINE-knappen, skärmen visar nu "CAL. P.0" (Se bild. 2-1. (För att avsluta programmet, tryck på STOP- eller C-knappen.)



Billede 2-1

Se till att mätarmen är placerad i läge viloläge (nollpunkt), tryck på ALU-knappen, se bild. 2-2 (För att avsluta programmet, tryck på STOP- eller C-knappen.)



Billede 2-2

Dra ut mätarmen till 15 och tryck på ALU-knappen, se bild. 2-3, flytta därefter mätarmen tillbaka till viloläge (0 punkt) kalibreringen av mätarmen är nu klar.



Billede 2-3

## 3. Kalibrering av mätarmens diameter

Montera ett 14" eller 15" hjul på balanseringsmaskinen (Hjulet får inte vara skevt eller obalanserat) - Håll ned STOPP-knappen, tryck nu på OPT-knappen, se bild. 3-1, (För att avsluta programmet, tryck på STOP- eller C-knappen.)



Billede 3-1

Tryck på d + eller d - för att justera fölgstorleken som har monterats på balanseringsmaskinen - Tryck på ALU-knappen se bild 3-2



**Billede 3.2**

Dra ut mätarmen och placera "mät huvudet" på insidan av fälgen, se bild 3.3, tryck på ALU-knappen, nu kalibreringen är klar, flytta mätarmen tillbaka till viloläge (0 punkt).



#### 4. Kalibrering av Balanseringsmaskinen

Balanseringsmaskinen är kalibrerad från fabriken, men på grund av transport kan värdena påverkas, därför rekommenderar vi att en kalibrering genomförs innan användning - Därefter rekommenderar man en kalibrering minst två gånger per år.

Starta maskinen, montera ett 14 "eller 15" hjul på balanseringsmaskinen. (Hjulet får inte vara skevt eller obalanserat då detta ger fel slutresultat), ställ in fälgmått;

Tryck på D-knappen och C-knappen, se bild 4.1, (Stäng stänkskyddet), om maskinerna inte startar trycker du på START;

(För att avsluta programmet, tryck på STOP- eller C-knappen.)



**Billede 4-1**

När hjulet stannar se bild 4-2, applicera 100 g vikt på valfri position på fälgens utsida, tryck därefter på START-knappen. (För att avsluta programmet, tryck på STOP- eller C-knappen.)



**Billede 4-2**

När hjulet stoppar rotationen, se bild. 4-3 är kalibreringen klar och balanseringsmaskinen är nu redo att användas.



**Billede 4-3**

**WARNING:** När du kalibrerar bör datainmatning på fälgen och hjulet inte vara för stor såväl som 100 g vikten måste vara korrekt, annars blir resultatet av kalibreringen felaktigt vilket innebär felaktigt slutresultat.