

# Ollie-B

## Brukermanual

Velkommen til Ollie-B brukermanualen. Vennligst les denne manualen nøye før du bruker Ollie-B. Unnlatelse av å følge instruksjonene i denne manualen kan føre til suboptimal ytelse, skade på maskinen eller personskade.

### Sikkerhetstiltak

- ◆ Før du går videre med noen operasjon beskrevet i denne manualen, må du sørge for at du forstår instruksjonene. Hvis du har noen som helst problemer, kontakt oss på [info@dbd-tools.com](mailto:info@dbd-tools.com). Vi er her for å hjelpe deg.
- ◆ Sørg for at Ollie-B er koblet til en jordet og uskadd stikkontakt. Hvis du bor utenfor EU og ikke har mottatt en strømkabel som passer til strømuttakene i ditt land, kontakt oss så sender vi deg en. **Ikke bruk skadede skjøteledninger.**
- ◆ Ollie-B er kun designet for innendørs bruk. Sørg for at du ikke bruker den i våte eller fuktige forhold.
- ◆ Bruk Ollie-B i et godt ventilert område og rengjør maskinen og arbeidsområdet jevnlig for å forhindre opphopning av bremseklosser og skivepartikler, som kan forårsake irritasjon hos sensitive personer.
- ◆ Unngå å endre noen del av Ollie-B. Uautoriserte endringer kan føre til alvorlig skade eller død.
- ◆ Hold arbeidsområdet rundt Ollie-B fritt for hindringer.
- ◆ Ikke bruk løse klær eller tilbehør som kan sette seg fast i bevegelige deler. Bind langt hår tilbake.
- ◆ Bruk aldri Ollie-B uten at sikkerhetsdekslene er riktig på plass.
- ◆ Ikke rør noen bevegelige deler mens du bruker Ollie-B.
- ◆ Sørg for god ventilasjon for å forhindre overoppheting under langvarig bruk.
- ◆ Følg feilsøkingstrinnene i denne manualen eller kontakt support hvis det oppstår problemer.

### Montering og installasjon

For din bekvemmelighet leveres Ollie-B nesten helt montert. Følg disse stegene for å fullføre oppsettet:

1. Pakk ut Ollie-B og strømkabelen fra esken.
2. Fest transporthjulene på begge sider av maskinen med de medfølgende M6-skruene (T25-nøkkel) – se siste side i denne manualen for tegning.
3. Plasser Ollie-B i et godt opplyst, godt ventilert og jevnt område med tilstrekkelig plass til drift.
4. Koble strømkabelen til strømkontakten på Ollie-B og en jordet stikkontakt.
5. Sørg for at rullene er rene og fri for rusk før bruk.



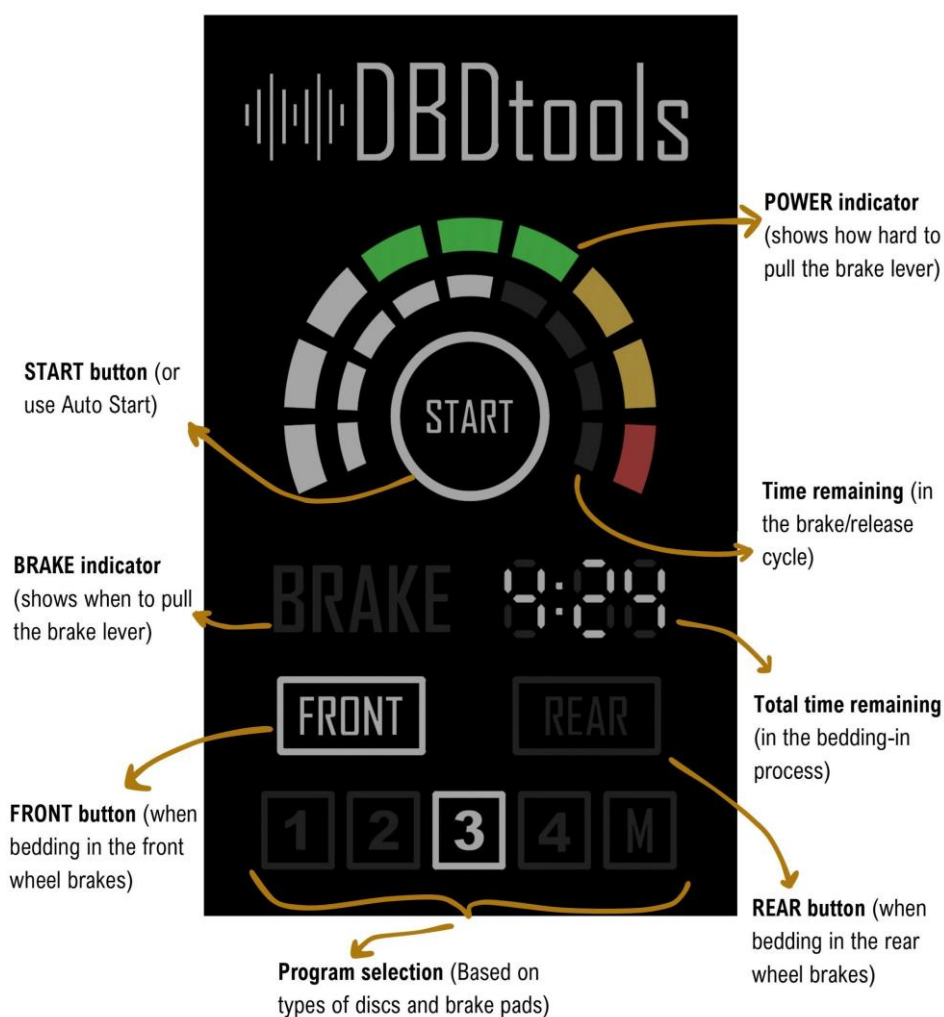
**OPPMERKSOMHET: IKKE PLASSER NOE OBJEKT ELLER DEL AV KROPPEN NÆR RULLENE, SENTERINGSMEKANISMEN ELLER INNVENDIGE DEKSLER MENS OLLIE-B ER PÅSLÅTT (UANSETT OM DEN IKKE ER AKTIVT I BRUK FOR ØYEBLIKKET).**



**SLÅ ALLTID AV OG UT KONTAKTEN PÅ MASKINEN FØR DU UTFØRER VEDLIKEHOLD ELLER SERVICE, SAMT NÅR DU FLYTTER DEN.**

# Drift

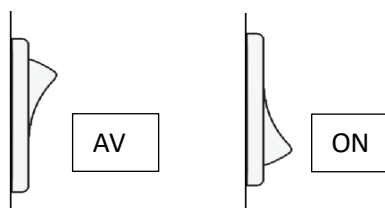
Ollie-B kan betjenes med display-monterte knapper eller med sentreringsmekanismen. Visningen vises og forklares i figur 1. **Driften av sentreringsmekanismens bryter beskrives separat i neste avsnitt.**



Figur 1: Skjerm

## 1. Strøm på

Slå på Ollie-B med av/på-knappen på baksiden. Displayet lyser opp og et hørbart signal produseres som indikerer beredskap.



## 2. Hjulvalg

Velg ønsket hjul (foran eller bak) for å utføre en innringingsprosedyre. Dette gjøres ved hjelp av knappene på skjermen.

## 3. Protokollvalg

Velg riktig protokoll for rotorstørrelsen ved å bruke displayknappene. Protokollene er optimalisert både for rotorstørrelse og dekktype. Protokollene varierer i hastighet og kraftlevering for å optimalisere grepet og

Støy for de ulike dekktypene som stort sett sammenfaller med skivestørrelsene.

| Protokoll | Rotorstørrelse                        |
|-----------|---------------------------------------|
| 1         | Kun landeveissykler, 140 mm og 160 mm |
| 2         | 160 mm og 180 mm                      |
| 3         | 200 mm og mer                         |
| 4         | Alle (for spesielle bruksområder)     |
| M         | Manuell modus                         |

Protokollvalget vises også på magneten du mottok med din Ollie-B:



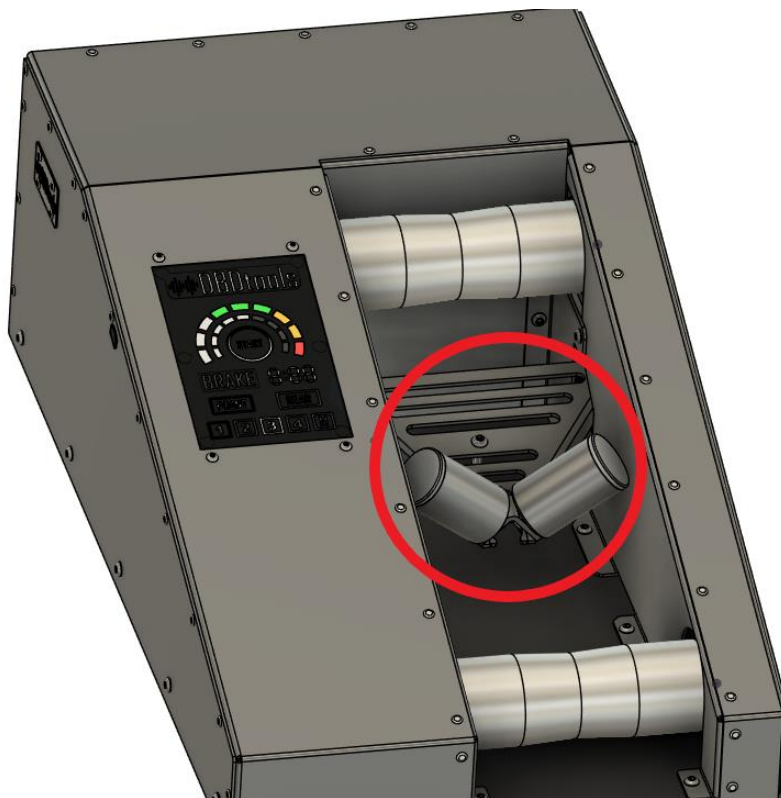
**Protokoll 4 brukes når det ikke er mulig å sikre godt grep mellom dekket og rullene.**

Den er basert på Protokoll 2, så hvis du legger inn 140 mm skiver, fullfør prosedyre én med bremsing/nedkjøling Syklus tidligere og legg til en bremse-/nedkjølingssyklus for 200 mm+ skiver ved å starte protokollen på nytt.

**Manuell modus kjører maskinen kontinuerlig uten å be brukeren om å bremse eller slippe bremsen.**

## 4. Hjulplassering

Plasser sykkelens hjul i sentreringsmekanismen (Figur 2). Mekanismen justerer automatisk hjulet og justerer posisjonen etter hjulstørrelse og dekkbredde. Rullene begynner å spinne. På dette stadiet bør du ikke trykke ned med sykkelens hjul. Vent noen sekunder mens Ollie-B kalibrerer seg for å kompensere for dekkfriksjon.



Figur 2: Sentreringsmekanisme

## 5. Innliggingssykluser:

Displayet viser når bremsen skal trykkes på og slippes. Når BREMSE-indikatoren (BRAKE) slår seg på, trekk gradvis bremsehendelen for å oppnå den ønskede bremsekraften som vises i den grønne sonen. Når du begynner å bremse, begynner timeren å telle ned strekene under KRAFT-indikatoren. Den totale tiden som gjenstår i innbeddingsprosedyren vil også begynne å telle ned. Når den nåværende syklustidsbaren når 0, vil BREMSE-indikatoren (BRAKE) slå seg av. Slipp bremsen og vent til timeren teller ned nedkjølingstiden. Gjenta til protokollen er fullført.



**Under bremsesyklusen, påfør nok kraft på hjulet for å hindre at dekket glir. Hvis du hører en betydelig reduksjon i dekkhastighet, sklir dekket ditt. Ollie-B er mer enn sterk nok til å fortsette å spinne rullene hvis du låser bremsen. Ikke la dekket slutte å spinne under innbedding-prosessen.**



**La Ollie-B fullføre bremse- og nedkjølingssykluserne. Å fjerne sykkel fra sentreringsmekanismen midt i syklusen vil nullstille protokollen.**

## 6. Fullføring

Fjern sykkel fra rullene når bedding-prosessen er ferdig.

For å legge inn det andre hjulet, velg bare riktig retning på skjermen. Vær forsiktig med å velge riktig retning for bakhjulet, da det å velge FRONT vil føre til at drivverket roterer bakover og potensielt mister kjedet, avhengig av sykkelens oppsett.

## Håndfri betjening

Ollie-Bs sentreringsmekanisme fungerer også som protokollvelger og retningsendring. Hvis sentreringsmekanismen trykkes og slippes raskt, endres protokollvalget. Hvis bremsen aktiveres i de to første sekundene når rullene begynner å spinne, endres rotasjonsretningen. Du kan enkelt plassere sykkelens hjul på sentreringsmekanismen med bremsen aktivert, og rotasjonsretningen vil bli endret. Deretter slipper du bremsen og utfører bedding-in-prosedyren. Standard rotasjonsretning ved oppstart er alltid BAK, da dette hindrer at motorverket spinner bakover når hjulet plasseres på maskinen.

## Vedlikehold

Ollie-B er designet for å kreve svært lite regelmessig vedlikehold. Følgende tabell viser vedlikeholdsprosedyrer og hyppighet.

| Prosedyre                                                                                                                                           | Frekvens     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Tørk av ruller og overflater for å fjerne smuss og rusk.                                                                                            | Daglig.      |
| Inspiser rullene for slitasje og rengjør dem med isopropylalkohol.                                                                                  | Ukentlig.    |
| Sjekk sentreringsmekanismens bryter og juster posisjonen om nødvendig. Bryteren skal klikke etter 1-3 mm med rullbevegelse i sentreringsmekanismen. | Etter behov. |

## Spesifikasjoner

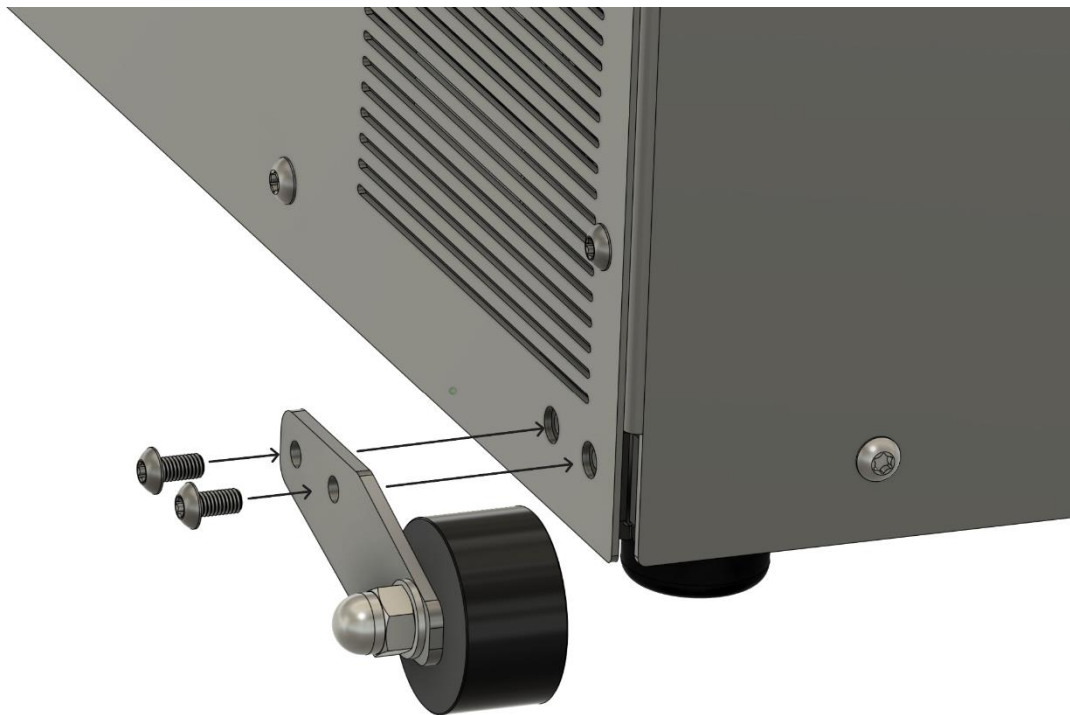
- ◆ Strømbehov: 230V vekselstrøm
- ◆ Nominell effekt: 550W kontinuerlig.
- ◆ Kompatible felgstørrelser: 20" til 29", opptil 4" dekkbredde
- ◆ Vekt: 30 kg
- ◆ IP-klassifisering: ingen, kun innendørs bruk

# Feilsøking

Tabellen nedenfor viser mulige problemer og løsninger på dem. Hvis problemet ditt ikke er oppført eller disse prosedyrene ikke løser dem, kontakt oss for hjelp.

| Symptom                                                                           | Beskrivelse                                                                                                              | Løsning                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Skjermen slår seg ikke på.                                                        | Strømforsyningen kobles fra.                                                                                             | Sjekk strømtilkoblingene.                                                                                                                                      |
| Maskinen har lav effekt, sliter med å spinne hjulet.                              | For lite kraft nedover på hjulet får dekket til å skli.                                                                  | Sjekk om rullene virkelig stopper ved å sette et klistremerke eller merke på dem. Prøv å påføre mer kraft på hjulet. Hvis problemet vedvarer, kontakt support. |
| Skjermen viser feilkode E37.                                                      | Termisk beskyttelse utløst.                                                                                              | Vent til maskinen kjøler seg ned, slå den av og på.                                                                                                            |
| Skjermen viser feilkode E25.                                                      | Motorstrømmen er for høy under kalibrering.                                                                              | Ikke bruk bremse- eller nedoverkraften før BREMSE-skiltet (BRAKE) lyser opp. Hvis problemet vedvarer, kontakt support.                                         |
| Skjermen viser feilkode E69.                                                      | Motorstrøm for høy – overbelastning.                                                                                     | Bruk mindre bremsekraft – hold deg i den grønne sonen på skjermen. Hvis problemet vedvarer, kontakt support.                                                   |
| Maskinen starter ikke protokollen når et hjul plasseres på sentreringsmekanismen. | Sentralk mekanismebryter en er feiljustert.<br>Bryteren klikker ikke når jeg plasserer et hjul på sentreringsmekanismen. | Juster sentermekanisme bryteren.                                                                                                                               |

## Montering av transporthjul:



*Figur 3: Installer transporthjulene med en T25-nøkkel. Observer korrekt orientering – venstre og høyre hjul er forskjellige.*



Dette avslutter Ollie-B brukermanualen. Hvis du har flere spørsmål, kan du kontakte oss på [support@dbd-tools.com](mailto:support@dbd-tools.com).