

Ollie-B

Brugervejledning



Indholdsfortegnelse

Betjening	4
Tænd/sluk funktion	4
Valg af hjul (for/bag)	5
Valg af program	5
Placering af hjul	6
Indkøringscyklus	6
Færdiggørelse	6
Håndfri betjening	7
Vedligeholdelse	8
Fejlfinding	8

PRODUCENT

DBDtools
Selo pri Zagorju 17, 1410 Zagorje
Slovenia

dbd-tools.com
info@dbd-tools.com
+ 386 41 980 039

IMPORTØR

Søndergaard & Sønner a/s
Fabrikvej 3, 8260 Viby J
Danmark

søndergaardogsønner.dk
info@soendergaardogsønner.dk
8628 1022

Sikkerhedsforanstaltninger

Læs venligst denne vejledning omhyggeligt, før du bruger Ollie-B. Manglende overholdelse af de forholdsregler, der er beskrevet i denne vejledning, kan forårsage skade på Ollie-B og personskade.

SIKKERHEDSFORANSTALTNINGER

- Før du fortsætter med en handling beskrevet i denne vejledning, skal du sikre dig, at du forstår instruktionerne. Hvis du har nogen som helst problemer, så kontakt os på: info@soendergaardogsønner. Vi er her for at hjælpe dig.
- Ollie-B skal tilsluttes en ubeskadiget og jordet stikkontakt med et korrekt kabel. Brug ikke en beskadiget forlængerledning.
- Ollie-B er kun designet til indendørs brug. Sørg for, at du ikke betjener den under våde eller fugtige forhold.
- Brug en klud og isopropylalkohol til rengøring af Ollie-B.
- Undgå at ændre nogen del af Ollie-B. Uautoriserede ændringer kan resultere i alvorlig personskade.
- Betjen ikke Ollie-B uden at sikkerhedsdækslerne er på plads. Det kan forårsage alvorlig skade.
- Hold arbejdsområdet fri af forhindringer.
- Rør ikke ved nogen bevægelige dele, mens du betjener Ollie-B.
- Sørg for korrekt ventilation for at forhindre overophedning under længere tids brug.
- Følg denne vejlednings fejlfindingstrin, eller kontakt Søndergaard og Sønner, hvis der opstår problemer.



BEMÆRK: ANBRING IKKE NOGEN GENSTAND ELLER DEL AF KROPPEN TÆT PÅ RULLERNE, CENTRERINGSMEKANISMEN ELLER INDVENDIGE DÆKSLER, MENS OLLIE-B ER TÆNDT (UANSET OM DEN IKKE BRUGES AKTIVT I ØJEBLIKKET).



SLUK ALTID FOR MASKINEN, OG TAG STIKKET UD AF STIKKONTAKTEN, FØR DU UDFØRER VEDLIGEHOLD- ELLER SERVICEPROCEDURER, SAMT NÅR DU FLYTTER DEN RUNDT

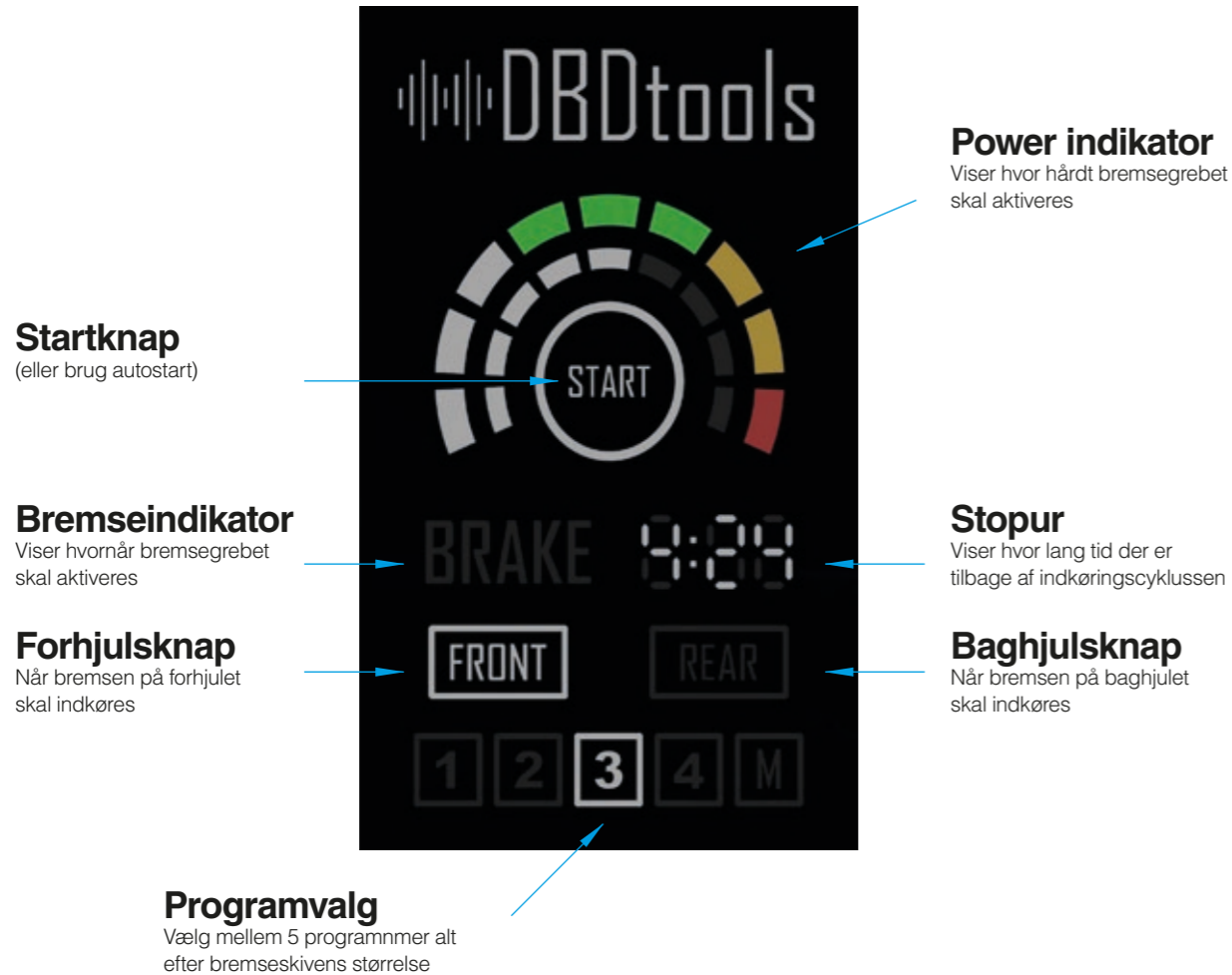
SAMLING AF OLLIE-B OG INSTALLATION

For nemheds skyld sendes Ollie-B komplet samlet. Følg disse trin for at fuldføre opsætningen:

- Pak Ollie-B og dets strømkabel ud af æsken.
- Placer Ollie-B i et godt oplyst og plant område med tilstrækkelig plads til drift.
- Tilslut strømkablet til strømkontakten på Ollie-B og en jordet stikkontakt.
- Sørg for, at rullerne er rene og fri for snavs før brug.

Betjening

Ollie-B kan betjenes med de displaymonterede knapper eller med centreringsmekanismekontakten. Displayet er vist og forklaret i figur 1. Centreringsmekanismens kontaktfunktion er beskrevet separat i næste afsnit.



Figur 1: Display

Tænd/sluk funktion

Tænd for E-Billy ved at trykke på afbryderknappen på bagsiden lige over motordækslet. Lysene på fjernbetjeningen vil lyse.



Valg af hjul (for/bag)

Vælg det ønskede hjul (FRONT = forhjul & REAR = baghjul) for at udføre en indkøringscyklus. Dette gøres ved hjælp af knapperne på displayet.

Valg af program

Vælg det passende program alt efter bremsestørrelse ved hjælp af displayknapperne. Programmerne er optimeret til både bremsestørrelse og dæktype. Programmerne varierer i hastighed og kraft for at optimere greb og støj for de forskellige dæktyper, der for det meste falder sammen med bremsestørrelse.

Program	Bremsestørrelse
1	Kun landevejscykler, 140 mm og 160 mm
2	160 mm og 180 mm
3	200 mm og derover
4	Specialprogram (anvendes til alle størrelser)
M	Manuelt program

programoversigt findes også på den magnetiske plade, du modtog med din Ollie-B



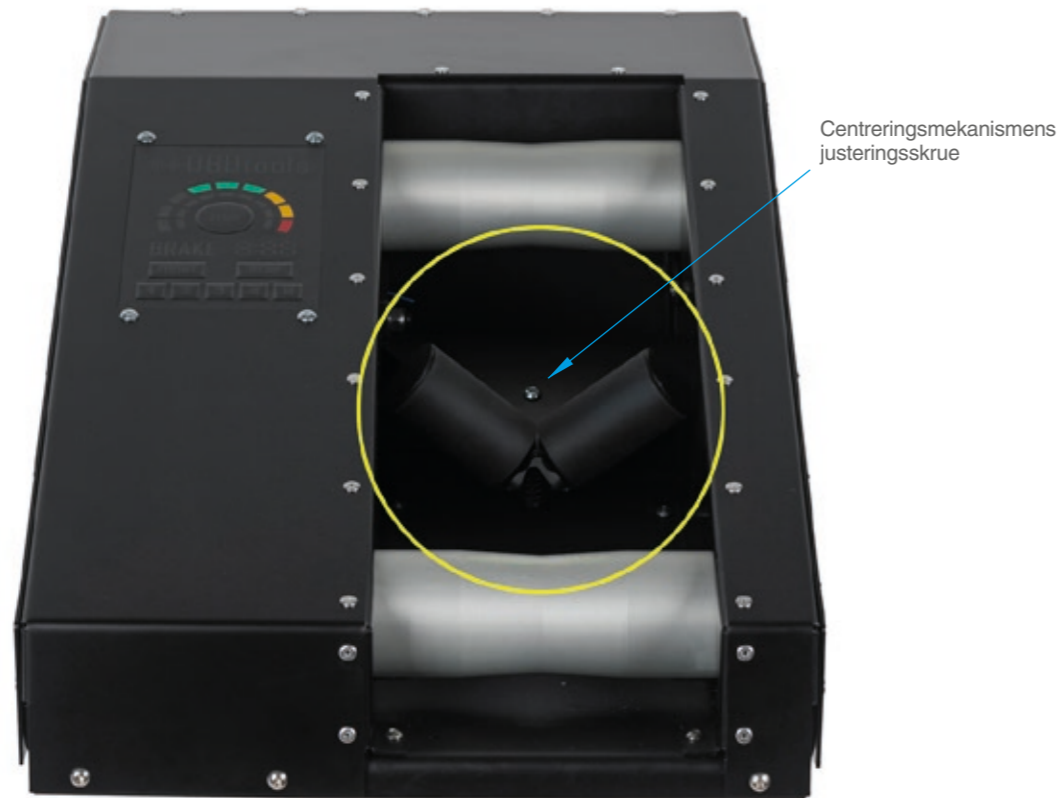
Figur 2: Display

Program 4. bruges, når det ikke er muligt at sikre et godt greb mellem dækket og rullerne. Den er baseret på program 2, så hvis du indkører 140 mm rotor, skal du afslutte proceduren en bremse-/nedkølingscyklus tidligere og tilføje en bremse-/nedkølingscyklus for 200 mm+ rotor ved at genstarte programmet.

I manuel tilstand kører maskinen konstant uden at bede brugeren om at bremse/slippe bremsen.

Placering af hjul

Placer cyklens hjul i centreringsmekanismen (Figur 3). Mekanismen justerer automatisk hjulet og justerer dets position til hjulstørrelse og dækbredde. Rullerne begynder at dreje. På dette tidspunkt må du ikke påføre tryk på cyklens hjul. Vent et par sekunder, mens Ollie-B kalibrerer sig selv for at kompensere for dækfriktion.



Figur 3: Centreringsmekanisme

Indkøringscyklus

Displayet viser, hvornår bremsen skal aktiveres og slippes. Når BREMSE-indikatoren tændes, skal du gradvist trække i bremsegrebet for at opnå den ønskede bremsekraft, der vises i den grønne zone. Når du begynder at bremse, begynder timeren at tælle ned (søjler under POWER-indikatoren). Den samlede resterende tid i indkøringscyklussen begynder også at tælle ned. Når tidsindikatoren viser 0, slukkes Bremse-indikatoren. Slip bremsen, og vent på, at timeren for nedkølingsperioden tæller ned. Gentag, indtil protokollen er afsluttet.



Under bremsecyklussen skal du anvende tilstrækkelig kraft på hjulet til at forhindre, at dækket glider. Hvis du hører en betydelig reduktion i dækhastigheden, glider dit dæk. Ollie-B er mere end stærk nok til at blive ved med at dreje rullerne, hvis du låser bremsen. Lad ikke dækket stoppe med at rotere under indkøringsprocessen.



Lad Ollie-B fuldføre bremse- og nedkølingscyklusserne. Hvis du fjerner cyklen fra centreringsmekanismen midt i cyklussen, nulstilles protokollen

Færdiggørelse

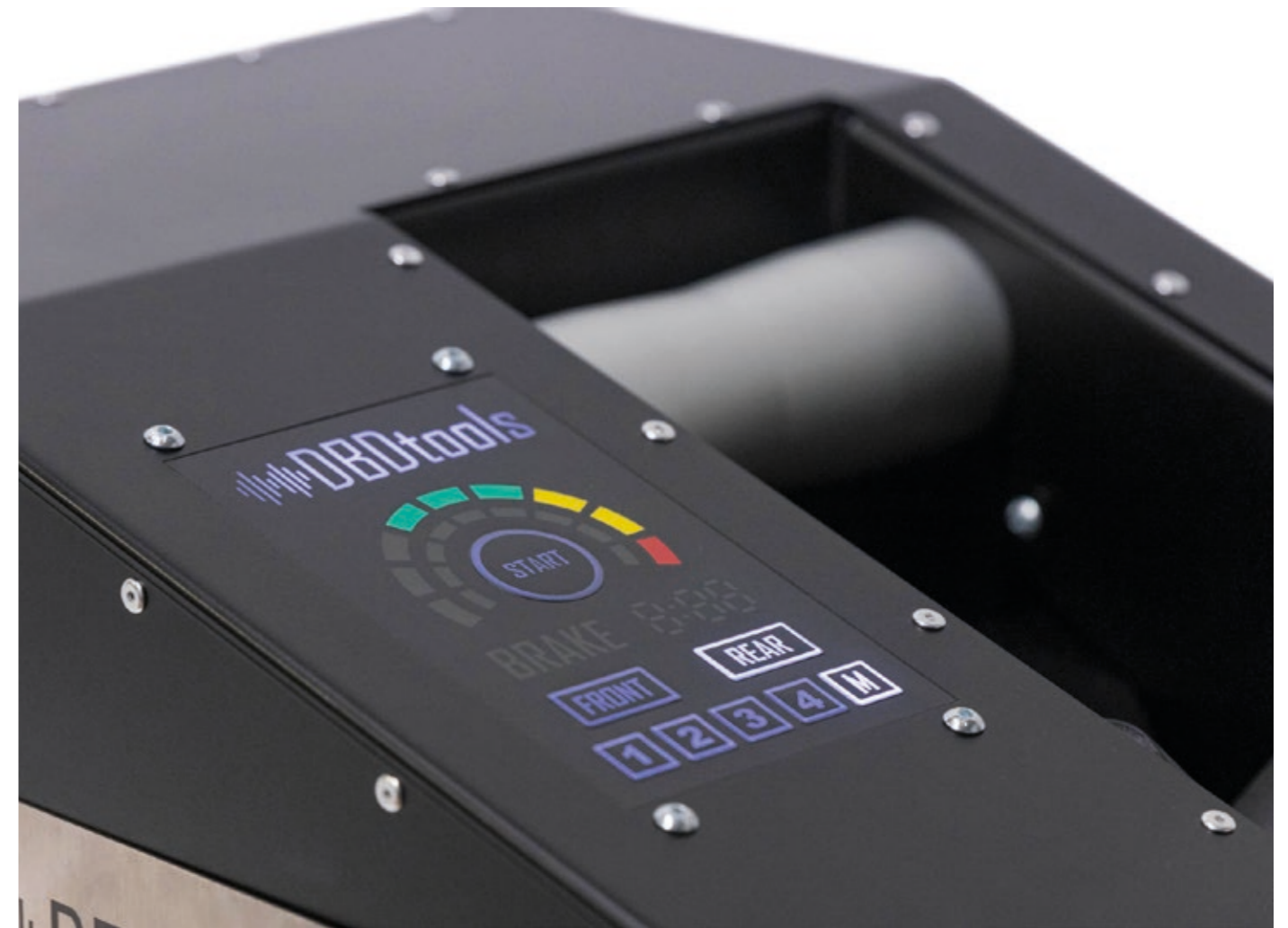
Fjern cyklen fra rullerne, når indkøringsprocessen er færdig.

For at indkøre bremsen på det andet hjul skal du blot vælge den rigtige retning på displayet. Vær omhyggelig med at vælge den korrekte retning for baghjulet, da valg af FRONT vil få cyklens drivlinje til at rotere bagud og kæden kan risikere at hoppe af (afhængigt af cyklens opsætning).

Håndfri betjening

Ollie-B's centreringsmekanisme fungerer også som protokolvælger og retningskifter. Hvis centreringsmekanismen trykkes ned og frigives hurtigt, ændres protokolvalget. Hvis bremsen aktiveres inden for de første to sekunder, når rullerne begynder at dreje, ændres rotationsretningen. Du kan blot placere cyklens hjul på centreringsmekanismen med bremsen aktiveret, og rotationsretningen ændres. Slip derefter bremsen og udfør indkøringsproceduren.

Standardrotationsretningen ved opstart er altid BAGUD, da dette forhindrer cyklens drivlinje i at dreje baglæns, når hjulet placeres på maskine.



Figur 4: Ollie-B klar til indkøring af bremsen på baghjulet

Vedligeholdelse

Ollie-B er designet til at kræve meget lidt regelmæssig vedligeholdelse. Følgende tabel viser vedligeholdelsesprocedurer og hyppighed.

Procedure	Frekvens
Tør ruller og overflader af for at fjerne skidt og snavs.	Dagligt.
Undersøg rullerne for slid og rengør dem med isopropylalkohol.	Ugentlig.
Kontroller centreringsmekanismens justeringskrue, (Fig. 3) og juster dens position om nødvendigt. Kontakten skal klikke efter 1-3 mm	Efter behov

Fejlfinding

Ollie-B er designet til at kræve meget lidt regelmæssig vedligeholdelse. Følgende tabel viser vedligeholdelsesprocedurer og hyppighed.

Symptom	Beskrivelse	Løsning
Displayet tændes ikke	Strømforsyningen afbrudt	Tjek strømtilslutninger
Displayet viser fejlkode E57	Meddelelse til skærmen er afbrudt	Sluk og tænd for maskinen
Displayet viser fejlkode E37	Termisk beskyttelse er udløst	Vent til maskinen er kølet af, sluk og tænd
Maskinen starter ikke protokollen, når hjulet placeres på centreringen mekanisme	Centreringsmekanismens justeringskrue er forkert justeret	Juster centreringsmekanismens justeringskrue