

Ollie-B

Gebruikershandleiding

Welkom bij de Ollie-B gebruikershandleiding. Lees deze handleiding aandachtig door voordat u de Ollie-B in gebruik neemt. Het niet opvolgen van de instructies in deze handleiding kan leiden tot suboptimale prestaties, schade aan de machine of persoonlijk letsel.

Veiligheidsmaatregelen

- ◆ Voordat u doorgaat met een handeling die in deze handleiding wordt beschreven, moet u ervoor zorgen dat u de instructies begrijpt. Als u problemen ondervindt, neem dan contact met ons op via info@dbd-tools.com. Wij zijn er om u te helpen.
- ◆ Zorg ervoor dat de Ollie-B is aangesloten op een geaard en onbeschadigd stopcontact. Als u buiten de EU woont en geen stroomkabel hebt ontvangen die geschikt is voor de stopcontacten in uw land, neem dan contact met ons op en wij sturen u er een op. **Gebruik geen beschadigde verlengsnoeren.**
- ◆ Ollie-B is alleen ontworpen voor gebruik binnenshuis. Zorg ervoor dat u het niet in natte of vochtige omstandigheden gebruikt.
- ◆ Vermijd het wijzigen van enig onderdeel van Ollie-B. Ongeoorloofde wijzigingen kunnen ernstig letsel of de dood tot gevolg hebben.
- ◆ Houd het werkgebied rond Ollie-B vrij van obstakels.
- ◆ Draag geen losse kleding of accessoires die vast kunnen komen te zitten in bewegende delen. Bind lang haar vast.
- ◆ Gebruik de Ollie-B nooit zonder dat de veiligheidsafdekkingen goed op hun plaats zitten.
- ◆ Raak geen bewegende delen aan tijdens het gebruik van de Ollie-B.
- ◆ Zorg voor een goede ventilatie om oververhitting bij langdurig gebruik te voorkomen.
- ◆ Volg de stappen in deze handleiding om het probleem op te lossen of neem contact op met de ondersteuning als er zich problemen voordoen.

Montage en installatie

Voor uw gemak wordt Ollie-B volledig gemonteerd verzonden. Volg deze stappen om de installatie te voltooien:

1. Pak Ollie-B en zijn stroomkabel uit de doos.
2. Plaats de Ollie-B in een goed verlichte en vlakke ruimte met voldoende ruimte voor gebruik.
3. Sluit de stroomkabel aan op de stekker van de Ollie-B en een geaard stopcontact.
4. Zorg ervoor dat de rollen schoon en vrij van vuil zijn voor gebruik.



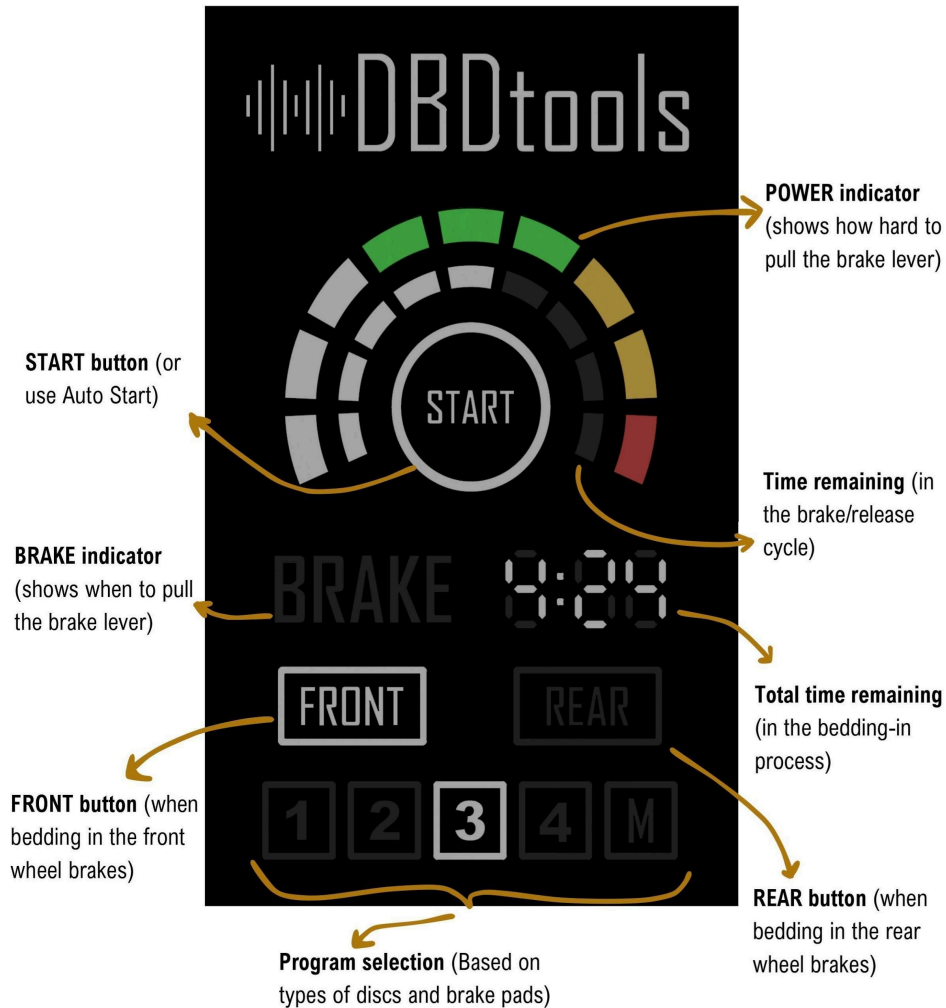
LET OP: PLAATS GEEN VOORWERPEN OF DELEN VAN HET LICHAAM IN DE BUURT VAN DE ROLLEN, HET CENTREERMECHANISME OF DE BINNENAFDEKKINGEN TERWIJL DE OLLIE-B IS INGESHAKELD (ONGEACHT OF DEZE OP DIT MOMENT NIET ACTIEF WORDT GEBRUIKT).



SCHAKEL DE MACHINE ALTIJD UIT EN HAAL DE STEKKER UIT HET STOPCONTACT VOORDAT U ONDERHOUDS- OF SERVICEPROCEDURES UITVOERT EN WANNEER U DE MACHINE VERPLAATST.

Operatie

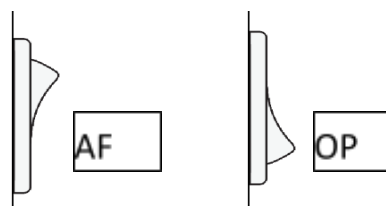
Ollie-B kan worden bediend met de op het display gemonteerde knoppen of met de schakelaar van het centreermechanisme. Het display wordt getoond en toegelicht in Figuur 1. **De werking van de centreerfunctieschakelaar wordt in de volgende paragraaf afzonderlijk beschreven.**



Cijfer 1: Beeldscherm

1. Inschakelen

Zet de Ollie-B aan met de aan/uit-knop aan de achterkant. Het display licht op en er klinkt een geluidssignaal om aan te geven dat het gereed is.



2. Wiel selectie

Selecteer het gewenste wiel (voor of achter) om een inloopprocedure op uit te voeren. Dit doe je met behulp van de knoppen op het display.

3. Protocol Selectie

Kies het juiste protocol voor de rotorgrootte met behulp van de displayknoppen. De protocollen zijn geoptimaliseerd

Voor zowel de rotormaat als het bandtype. De protocollen variëren in snelheid en vermogensafgifte om de grip te optimaliseren en

geluid voor de verschillende bandtypes die meestal samenvallen met rotormaten.

Protocol	Grootte rotor
1	Alleen racefietsen, 140 mm en 160 mm
2	160 mm en 180 mm
3	200 mm en meer
4	Alle (voor speciale toepassingen)
M	Handmatige modus

De protocolselectie wordt ook weergegeven op de magneet die u bij uw Ollie-B heeft ontvangen:



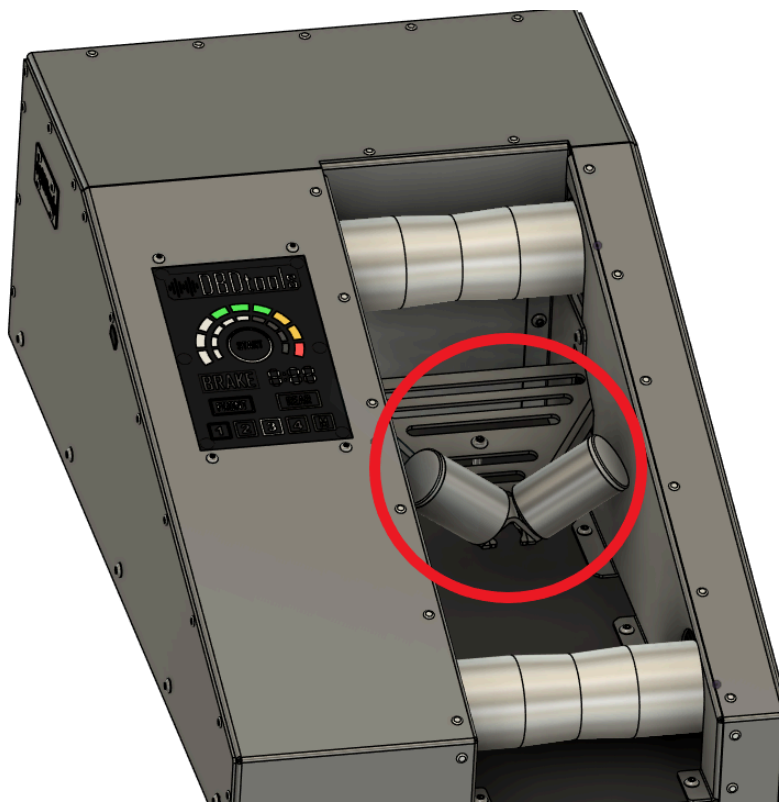
Protocol 4 wordt gebruikt wanneer het niet mogelijk is om een goede grip tussen de band en de rollen te garanderen.

Het is gebaseerd op Protocol 2, dus als u in rotores van 140 mm inbedding insluit, voltooit u de procedure één keer remmen/afkoelen
Fiets eerder en voeg een rem-/afkoelcyclus toe voor rotores van 200 mm+ door het protocol opnieuw te starten.

De handmatige modus laat de machine constant draaien zonder de gebruiker te vragen de rem te remmen/los te laten.

4. Plaatsing van het wiel

Plaats het wiel van de fiets in het centreermechanisme (Figuur 2). Het mechanisme lijnt het wiel automatisch uit en past de positie aan de wielmaat en bandbreedte aan. De rollen beginnen te draaien. Druk in dit stadium niet op het wiel van de fiets. Wacht een paar seconden terwijl Ollie-B zichzelf kalibreert om de wrijving van de band te compenseren.



Cijfer 2: Centreermechanisme

5. Inbedding-in cycli:

Het display geeft aan wanneer u de rem moet in- en uitschakelen. Zodra de REM-indicator gaat branden, trekt u geleidelijk aan de remhendel om de beoogde remkracht te bereiken die in de groene zone wordt weergegeven. Zodra u begint te remmen, begint de timer met het aftellen van de balken onder de POWER-indicator. De totale resterende tijd in de inloopprocedure begint ook af te tellen. Wanneer de huidige cyclustijdbalk 0 bereikt, gaat de BRAKE-indicator uit. Laat de rem los en wacht tot de timer de afkoelperiode heeft afgeteld. Herhaal dit totdat het protocol is voltooid.



Oefen tijdens de remcyclus voldoende kracht uit op het wiel om te voorkomen dat de band slipt. Als u een aanzienlijke vermindering van de bandensnelheid hoort, slipt uw band. Ollie-B is meer dan sterk genoeg om de rollen te blijven draaien als je de rem blokkeert. **Laat de band niet stoppen met draaien tijdens het inbakeren.**



Laat Ollie-B de rem- en afkoelcyclus voltooien. Als u de fiets halverwege de cyclus uit het centreermechanisme haalt, wordt het protocol gereset.

6. Voltooiing

Haal de fiets van de rollen zodra het inloopproces is voltooid.

Om in het andere wiel te slapen, selecteert u eenvoudig de juiste richting op het display. Zorg ervoor dat u de juiste richting voor het achterwiel selecteert, aangezien het selecteren van VOOR ervoor zorgt dat de aandrijflijn van de fiets naar achteren draait en mogelijk uw ketting laat vallen, afhankelijk van de opstelling van de fiets.

Handsfree bediening

Het centreermechanisme van Ollie-B dient ook als protocolselector en richtingswisselaar. Als het centreermechanisme snel wordt ingedrukt en losgelaten, verandert de protocolselectie. Als de rem wordt aangetrokken in de eerste twee seconden wanneer de rollen beginnen te draaien, wordt de draairichting gewijzigd. U kunt eenvoudig het wiel van de fiets op het centreermechanisme plaatsen met de rem ingeschakeld en de draairichting wordt gewijzigd. Laat daarna de rem los en voer de inloopprocedure uit. De standaard draairichting bij het opstarten is altijd ACHTER, omdat dit voorkomt dat de aandrijflijn van de fiets achteruit draait bij het plaatsen van het wiel op de machine.

Onderhoud

Ollie-B is ontworpen om zeer weinig regelmatig onderhoud te vereisen. De volgende tabel geeft een overzicht van de onderhoudsprocedures en -frequentie.

Procedure	Frequentie
Veeg rollen en oppervlakken af om vuil en puin te verwijderen.	Dagelijks.
Inspecteer de rollen op slijtage en reinig ze met isopropylalcohol.	Wekelijks.
Controleer de schakelaar van het centreermechanisme en pas deze indien nodig aan de positie. De schakelaar moet klikken na 1-3 mm draai van het centreermechanisme.	Indien nodig.

Probleemoplossing

In de volgende tabel vindt u een overzicht van mogelijke problemen en oplossingen daarvoor. Als uw probleem niet in de lijst staat of als deze procedures uw problemen niet oplossen, neem dan contact met ons op voor hulp.

Symptoom	Beschrijving	Oplossing
Display gaat niet aan	Stroomtoevoer losgekoppeld	Controleer stroomaansluitingen
Display toont foutcode E57	Communicatie naar weergave onderbroken	Zet de machine uit en aan
Display toont foutcode E37	Thermische beveiliging geactiveerd	Wacht tot de machine is afgekoeld, schakel hem uit en weer in
De machine start het protocol niet wanneer het wiel op het centreermechanisme wordt geplaatst.	Schakelaar centreermechanisme niet goed uitgelijnd	Schakelaar centreermechanisme aanpassen

Specificaties

- ◆ Benodigd vermogen: 230V AC
- ◆ Nominaal uitgangsvermogen: 550W continu.
- ◆ Compatibele wielmaten: 20" tot 29", tot 4" bandbreedte
- ◆ Gewicht: 30 kg
- ◆ IP-classificatie: geen, alleen voor gebruik binnenshuis

Tot zover de Ollie-B Gebruikershandleiding. Als u nog andere vragen heeft, kunt u contact met ons opnemen via info@dbd-tools.com.