

Montage- und Betriebsanleitung TERRADIX® Broadfork 5x300 (DE)



Vielen Dank, dass Sie sich für eine Broadfork von TERRADIX® entschieden haben. Die Broadfork ist ein nahezu **unkaputtbares Universalgerät**, das in keinem Garten fehlen sollte. Sie werden schon bald feststellen, wie **unverzichtbar** sie im Gärtneralltag sein wird. Ihr Boden dankt Ihnen die schonende Bearbeitung langfristig mit einer reichen Ernte.

1. Allgemeines

Das komplette Umbrechen oder Fräsen der Erde beeinträchtigt **Bodenorganismen** stark. Lange wurden diese Verfahren zur Bodenbearbeitung im Großen wie im Kleinen überwiegend praktiziert. Das Problem dabei: Pflanzen sind auf eine **intakte Bodenfauna** angewiesen. Nur so kann ein natürlicher **Nährstoffaustausch** und ein gesundes **Pflanzenwachstum** erreicht werden. Mit der TERRADIX® Broadfork wird das Erdreich **schonend** und unter **minimaler vertikaler Durchmischung gelockert** und **belüftet**. Bodenorganismen bleiben erhalten und wirken sich nachhaltig positiv auf die **Bodenfruchtbarkeit** aus.

Mit dem Gerät wird **schrittweise rückwärts** gearbeitet. Die Zinken sollten dabei **komplett** bis zum unteren Querrohr in die Erde eintauchen. Ziel ist es nicht den Boden umzubrechen oder komplett auszuhebeln, sondern nur zu **lockern** (**kein Bücken** beim Ausheben erforderlich).






2. Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Die Broadfork ist zur Lockerung des Erdreichs und zum Aushebeln kleinerer Wurzeln und Steine vorgesehen. Das Gerät ist sehr stabil ausgelegt, wie bei jedem Werkzeug gibt es jedoch auch bei der Broadfork Grenzen der Belastbarkeit. Gehen Sie beim Aushebeln von Wurzeln oder Steinen daher stets mit Bedacht vor. **Kein Kinderspielzeug** – Benutzung ausschließlich durch erwachsene Personen zulässig.

3. Sicherheitshinweise

- Tragen Sie stets **festes Schuhwerk** während der Arbeit mit der Broadfork.
- Verwenden Sie die Broadfork nicht in einem Bereich, in dem **unterirdische Leitungen, Erdkabel** oder andere unterirdische Objekte vorhanden sein können. Gefahr durch **elektrischen Schlag!**
- Verwenden Sie die Broadfork nicht in **gefrorenem Untergrund**.
- Prüfen Sie die Broadfork regelmäßig auf **Beschädigungen**. Kontaktieren Sie ggfs. unverzüglich den Hersteller

4. Lieferumfang

 1x Griffrohr	 1x Gabel	 4x Hutmutter
		 4x Schlossschraube
		 4x Beilagscheibe

5. Montage

! Bitte beachten: Die Broadfork wird in Transportstellung geliefert und muss zunächst durch Tauschen der Schrauben in Arbeitsstellung gebracht werden. Gehen Sie dazu wie nachfolgend beschrieben vor:

→ QR-Code mit der Kamera des Smartphones scannen und **Montagevideo** ansehen



Benötigtes Werkzeug



Steckschlüssel SW13

oder

Ring-Gabelschlüssel SW13

- 1) Lösen und entfernen Sie die vier Hutmutter, Scheiben und Schrauben und bewahren Sie diese auf. Entfernen Sie das Verpackungsmaterial.



- 2) Platzieren Sie das Griffrohr wie dargestellt zur Gabel und stecken Sie die Schrauben von außen durch Gabel und Griffrohr.



Montieren Sie innenseitig die Beilagscheiben und Muttern handfest.



- 3) Drehen Sie das Gerät nun um (Zinken und Griffrohr zeigen nun nach unten) und ziehen Sie die 4 Muttern fest an.



6. Benutzung

- 1) Setzen Sie die Zinken am Boden an und treiben Sie diese durch **Auftreten** auf das untere Querrohr in das Erdreich. Bei leichteren Böden kann es ausreichend sein, nur mit einem Fuß aufzutreten. Bei schwereren oder stark verdichteten Böden wird das **komplette Körpergewicht** benötigt. Für ein leichteres Eindringen der Zinken empfiehlt es sich währenddessen (dazu mit beiden Füßen auf das untere Querrohr aufzutreten) eine **kreisende Bewegung mit dem Griffrohr** auszuführen.
- 2) Ziehen Sie nach komplettem Eintauchen der Zinken das Griffrohr zunächst leicht nach hinten und stützen Sie sich anschließend mit gestreckten Armen von oben darauf. Unterbrechen Sie den Vorrang, sobald sich die Erde sichtbar lockert und sich einzelne Schollen anheben. Bei lockeren Böden kann es ausreichen, das Griffrohr ohne Einsatz des Körpergewichts lediglich nach hinten zu ziehen.
- 3) Ziehen Sie das Gerät aus der Erde und setzen Sie die Zinken **rückwärts gehend** etwa 10-15cm weiter wieder an. Wiederholen Sie den kompletten Vorgang.

Weitere Infos zum erfolgreichen Humusaufbau finden Sie auch unter <https://terradox.com/>

7. Wartung und Pflege

- Ziehen Sie die vier **Muttern** nach dem ersten Gebrauch etwas nach!
- Reinigen Sie die Broadfork nach dem Gebrauch mit Wasser und entfernen Sie eventuell anhaftende **Erde**.
- Lagern Sie die Broadfork an einem **trockenen**, vor **Witterung** geschützten Ort

Herstellung und Vertrieb

Strobelsystems GmbH - TERRADIX®

Fildenmoos 2

88214 Ravensburg

info@terradox.com

Tel +49 (0) 751 / 76784919

Sitz der Gesellschaft: Ravensburg | Amtsgericht Ulm HRB 736768

Geschäftsführung: Yul Strobel