Jungwegerich und andere Unkräuter, die nicht zu tief verwurzelt sind, werden aus der Grasnarbe gezogen.

## **SPIN-RAKE**

# Die rotierenden Bewegungen der Federzinken des Spin-Rake entfernen Unkraut von der Grasnarbe.

| Modell                                       | 150  | 200   | 300 triple flex                | 450 triple flex                   |
|--|------|-------|--------------------------------|-----------------------------------|
| Arbeitsbreite                                | 1,5m | 2m    | 3m - mechanisch<br>aufklappbar | 4,5m - hydraulisch<br>aufklappbar |
| Anzahl Zinken                                | 160  | 224   | 312                            | 480                               |
| Schlepper benötigt                           | 18CV | 25CV  | 35CV                           | 42CV                              |
| Gewicht                                      | 96kg | 123kg | 219kg                          | 340kg                             |
| Optional: Deichsel / verstellbarer Heckbesen |      |       |                                |                                   |



Die Federzinken des Spin-Rake machen "spastische Bewegungen", wenn er sich vorwärts bewegt, schneiden Unkraut, Moos und Filz vom Rasen und schlägt die Blätter von wuchernden Pflanzen. Das Bearbeitung ist intensiv, da die Federzinken nur 7 mm voneinander angeordnet sind.

Die vertikalen Federzinken sind mit einer Kröpfung versehen und sind daher sehr flexibel. Dadurch können sie sich in alle Richtungen bewegen. Die rotierenden Bewegungen der Federzinken entfernen das Unkraut, während das gesunde Gras erhalten bleibt. Mehrere Durchfahrten über dieselbe Strecke sind möglich. Die Federzinken nehmen kein Material mit, da sie sich selbst reinigen.



Der Spin-Rake bei der Arbeit in der Johan Cruijff Arena in Amsterdam.

### SPIN TURF MacHinery



# **SPIN-RAKE**

Der mechanisch aufklappbare Spin-Rake 300 funktioniert hervorragend auf unebenen Fairways.



### Vorteile:

- · Jungwegerich und andere nicht zu tief wurzelnde Unkräuter werden aus der Grasnarbe enfernt.
- Die Blätter von invasiven Pflanzen wie Klee werden weggeschlagen, wodurch Gras die Möglichkeit hat, den frei gewordenen Raum zu füllen.
- organisches Material wie Unkraut, Moos, Filz und Algen wird entfernt.
- ein Saatbett wird für die Nachsaat angelegt.

- Grashalme werden nach oben gezogen, damit sie sauberer und gleichmäßiger gemäht werden können.
- Nach einem Spiel werden liegende Grasbüschel wieder aufgerichtet.
- Herbstblätter werden pulverisiert, wodurch sie von einem Mäher leicht gehandhabt werden können.
- · Zerkrümeln von Regenwurmhäufchen.
- · das Füllmaterial in Kunstrasenmatten wird gelockert.





Der Spin-Rake 450 ist hydraulisch aufklappbar und mit 4,50 m Arbeitsbreite ideal für große Flächen. Die Federzinken klappen automatisch ein, wenn die Seitenwangen in die Transportstellung angehoben werden

### **Beseitigung von Fingergras**

Haariges Fingergras, manchmal auch Bluthirse genannt, kann aufgrund seines niederliegenden Wuchses ein unangenehmer Schädling in Rasenflächen sein. Da es sich bei Fingergras um eine einjährige Graspflanze handelt, lässt es sich durch den regelmäßigen Einsatz des Spin-Rake in der Zeit, bevor das Fingergras seine Samen zum Keimen verliert, effektiv bekämpfen: Die Federzinken ziehen die

Grashalme in eine senkrechte Position und bringen sie so in Reichweite der Mähmesser.



Der Spin-Rake belüftet das Infill auf Kunstrasenplätzen; optional ist eine höhenverstellbare Heckbürste erhältlich.

Herbstblätter werden pulverisiert.

