

## Birdy: Laufräder einspeichen

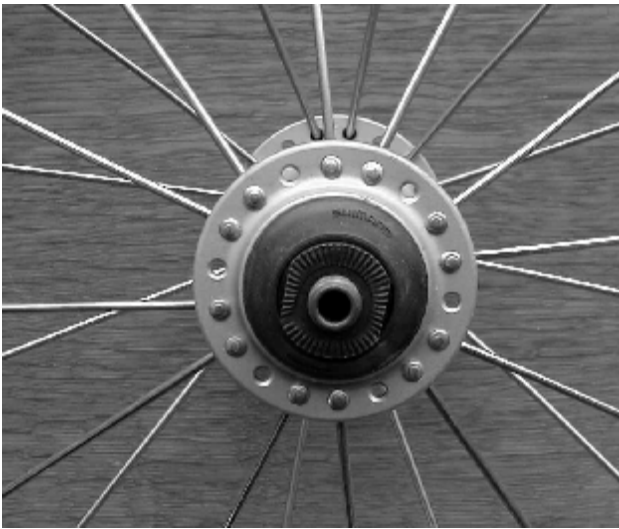
\\monster\public\08\_Anleitungen\Fahrradmontagen\WORD-2002\B-Laufräder-einspeichen-2003-01-13.doc / Stand: 2004-01-26



Seite 1 von 2

### Vorderrad (alle Birdys bis 2001)

Alle Birdy-Vorderräder haben die gleiche Anzahl an Speichen (24 Stück). Die Felge hat ebenfalls 24 Loch. Allerdings hat die Nabe 36 Loch. Deshalb bleibt jedes dritte Loch frei (siehe Bild). Die Speichen verlaufen radial und zeigen alle mit dem Kopf nach außen.



### Vorderrad (alle Birdys ab 2002)

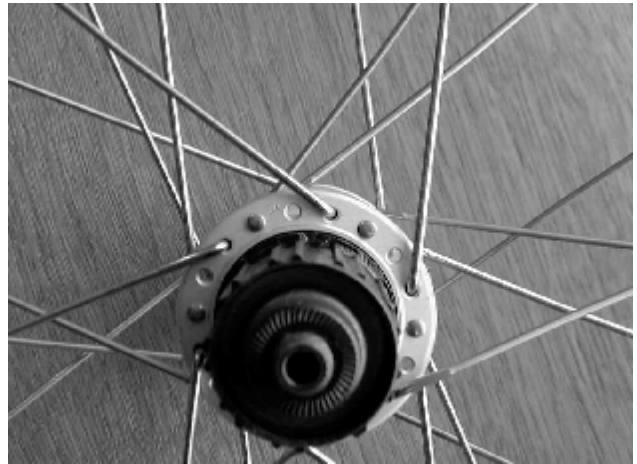
Alle Birdy-Vorderräder ab 2002 haben die gleiche Anzahl an Speichen (24 Stück). Felge und Nabe haben ebenfalls 24 Loch. Die Speichen verlaufen radial und zeigen alle mit dem Kopf nach außen.



### Hinterrad (Birdy black)

Ähnlich wie bei den Vorderrädern gibt es hier 24 Speichen und 36-Loch Naben. Auch hier bleibt jedes dritte Loch frei, und zwar jeweils zwischen einer innen nach vorne und einer außen nach hinten verlaufenden Speiche. Die Köpfe der Zugspeichen (nach hinten verlaufend) zeigen nach innen. Die Köpfe der nach vorne verlaufenden

den Speichen zeigen nach außen. Die Speichen werden 2-fach gekreuzt und **nicht** geflochten.



### Hinterrad (Birdy blue und green)

Die Hinterräder der Nabenschaltungsmodelle haben 36 Speichen und 36-Loch Naben. Es bleiben also keine Löcher frei. Die Köpfe der Zugspeichen (nach hinten verlaufend) zeigen nach innen. Die Köpfe der nach vorne verlaufenden Speichen zeigen nach außen. Die Speichen werden 1-fach gekreuzt und **nicht** geflochten. Die Hinterräder von Birdy green werden 1,5mm aussermittigt nach links zentriert.



### Hinterrad (Birdy red und white)

Die Hinterräder des Birdy red haben 36 Speichen und 36-Loch Naben. Es bleiben also keine Löcher frei. Die Köpfe der Zugspeichen (nach hinten verlaufend) zeigen nach innen. Die Köpfe der nach vorne verlaufenden Speichen zeigen nach außen. Die Speichen werden 2-fach gekreuzt und **nicht** geflochten.





### Hinterrad (Birdy grey)

Die Hinterräder des Birdy grey haben 32 Speichen und 32-Loch Naben. Es bleiben also keine Löcher frei. Die Köpfe der Zugspeichen zeigen nach innen. Die Speichen werden 1-fach gekreuzt und nicht geflochten. Auf der linken Seite sitzt ein Speichenpaar jeweils zwischen den Flanschbohrungen (siehe Pfeile).

