



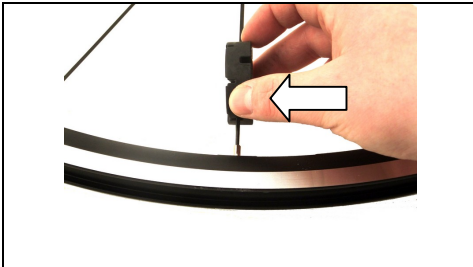
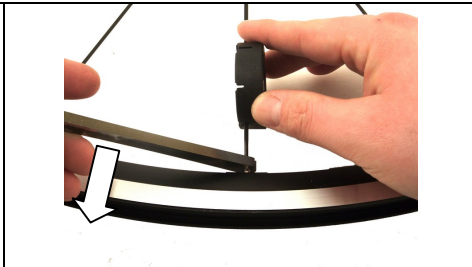
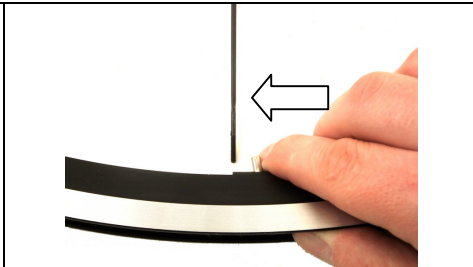
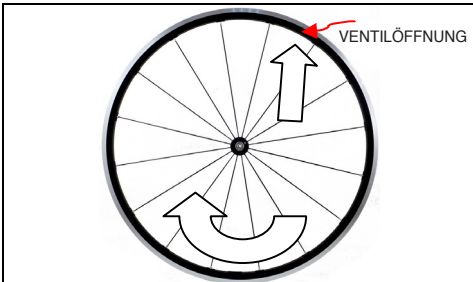
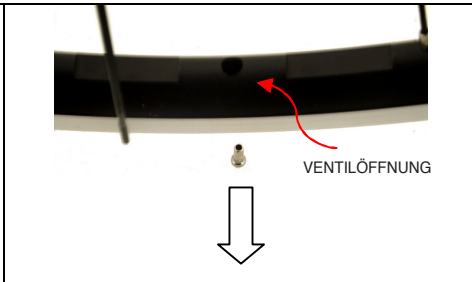

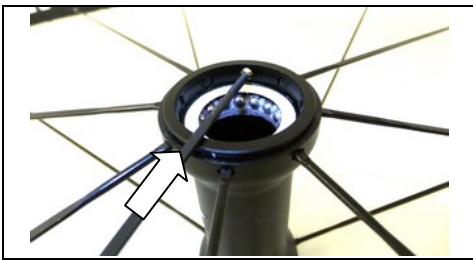
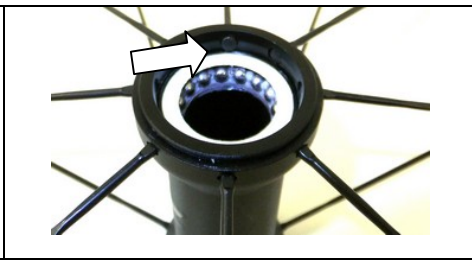

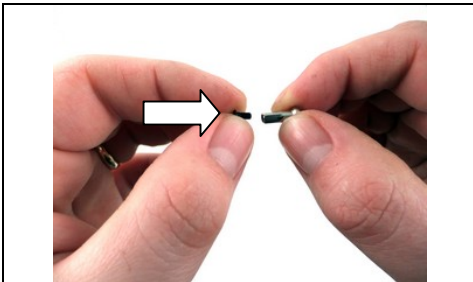
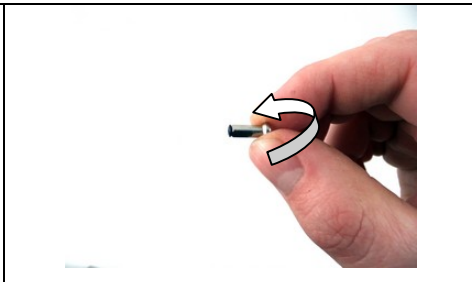
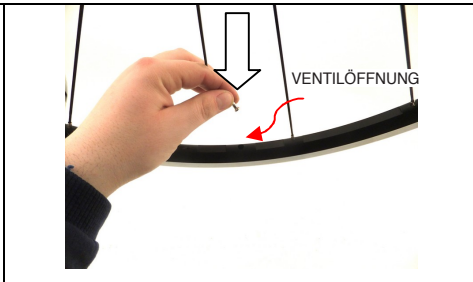
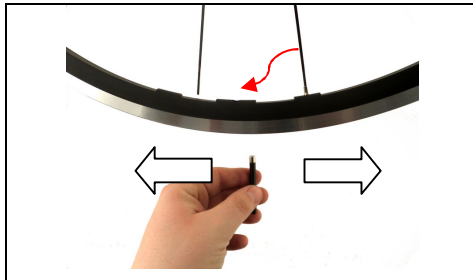


WARTUNGSHINWEISE

GRUPPE	TYPLOGIE	EINGRIFF	REVISION	BESCHREIBUNG
STRASSENRÄDER	BEWEGUNG KONUS / LAGERSCHALE	003	1/2011	WECHSELN DER AERO-STAHLSPEICHE
PRODUKTE, AN DENEN DAS VERFAHREN ANGEWENDET WIRD				
				
Bora™ Ultra 80	Zonda™	Bullet Ultra™	Bullet™	

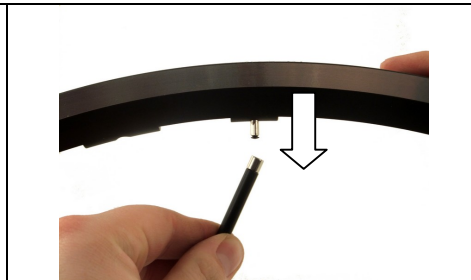
		
1 Die Nabe wie in EINGRIFF 002 beschrieben ausbauen (von 001 bis 017). Den Speichensicherungsring am flachen Speichenabschnitt aufsetzen.	2 Mit dem entsprechenden Nippelspanner den Nippel im Uhrzeigersinn lösen.	3 Die Speiche vom Nippel abnehmen.
		
4 Das Rad drehen und den Nippel durch die Ventilöffnung austreten lassen.	5 Den Nippel herausnehmen.	6 Die Speiche aus der Öffnung des Nabenkörpers herausziehen.
		
7 Die neue Speiche in die Öffnung des Nabenkörpers einsetzen.	8 Darauf achten, dass der Speichenkopf im entsprechenden Sitz einrastet.	9 Prüfen, dass der Nippel unversehrt ist. Bei Beschädigung auswechseln.
		
10 Den magnetischen Nippelinsert festziehen.	11 Den Nippelinsert ganz festziehen, damit sich der Nippel beim Einziehen in die Felge nicht löst.	12 Den Nippel mit dem Einsatz durch die Ventilöffnung in die Felge ziehen.

WARTUNGSHINWEISE



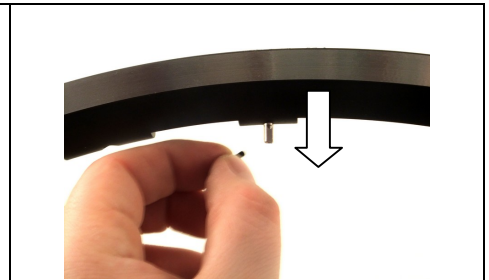
13

Mit dem entsprechenden Magnet den Nippel in die Felge ziehen, bis die Bohrung der Speiche, die ausgewechselt werden soll, erreicht wird.



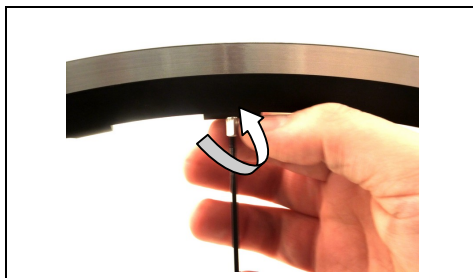
14

Den Nippel durch die Felgenbohrung austreten lassen.



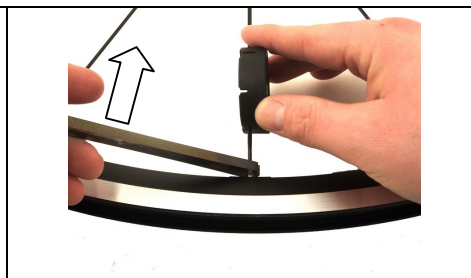
15

Den magnetischen Nippelinsert lösen. Darauf achten, dass der Nippel nicht in die Felge fällt.



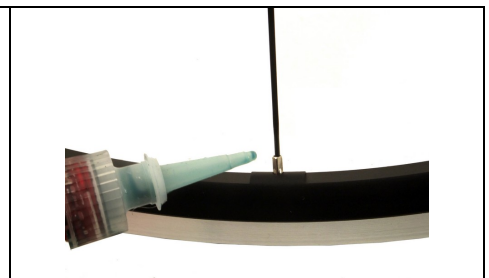
16

Den Nippel von Hand an der Speiche festschrauben.



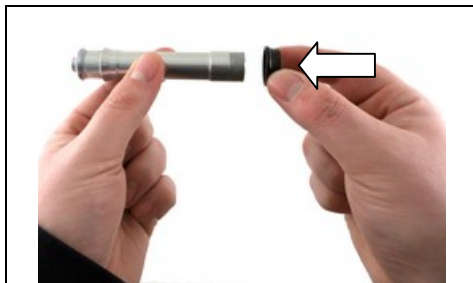
17

Den Nippel mit dem entsprechenden Nippelspanner und der Speichensicherung festziehen. Circa 6/7 Komplettdrehungen ausführen, um die gewünschte Spannung zu erzielen.



18

Nach dem Spannen Gewindepaste zwischen dem Nippel und der Speiche auftragen.



19

► Für den Wiedereinbau der Nabe siehe EINGRIFF 002 (von 64 bis 83)



20

► Für Einstellung der Nabe siehe EINGRIFF 001