



Einbauvoraussetzungen für Schnellkupplung aidoo CLEAN BRAKE SYSTEM

Stand: März 2025

Verwendungszweck

Zu bestimmungsgemäßen Verwendung gehören das Beachten dieser Produktinformationen und die Einhaltung der vorgeschriebenen Wartungsbedingungen. Aidoo Clean Brake System darf ausschließlich für Fahrradanhänger verwendet werden, die mit dem IS200 Scheibenbremsstandard ausgestattet sind und wenn diese auf öffentlichen Straßen und befestigten Wegen, sowie auch auf geschotterten und unbefestigten Wegen mit moderater Steigung (Klassifikation Kategorie 2) genutzt werden. In dieser Kategorie kann es in rauem Terrain zu kurzzeitigem Verlust des Bodenkontakts der Reifen kommen. Sprünge (Drops) aus einer Höhe bis max. 15cm können vorkommen. Als ziehendes Fahrzeug darf ausschließlich ein Fahrrad oder ein Pedelec bis 25km/h verwendet werden.

Nicht bestimmungsgemäße Verwendung

Nur die unter Verwendungszweck beschriebene Verwendung gilt als bestimmungsgemäß. Jede darüber hinausgehende Verwendung gilt als nicht bestimmungsgemäß. Für Schäden aus nicht bestimmungsgemäßer Verwendung haftet der Hersteller nicht; das Risiko trägt der Besitzer. Wir weisen alle Händler und Endverbraucher darauf hin, dass Sie im Sinne der Produkthaftung als Inverkehrbringer selbst für das Gesamtsystem Fahrrad/ Anhänger und dessen korrekte Funktion verantwortlich sind.

Schnellkupplung Clean Brake System

1. Hydraulik-Kupplung

Verbinden von Stecker und Kupplung:

Vor dem Einkuppeln sicher stellen, dass die Kupplungen und Nippeln sauber sind.

Beim Ein- und Auskuppeln die beweglichen Hälften immer festhalten.

Stecken Sie die Steckerseite langsam in die Kupplungsaufnahme, bis ein deutliches Einrasten des Steckers zu spüren und zu hören ist. Prüfen ob, die Verriegelung eingerastet ist (Abb.1).

Trennen von Stecker und Kupplung:

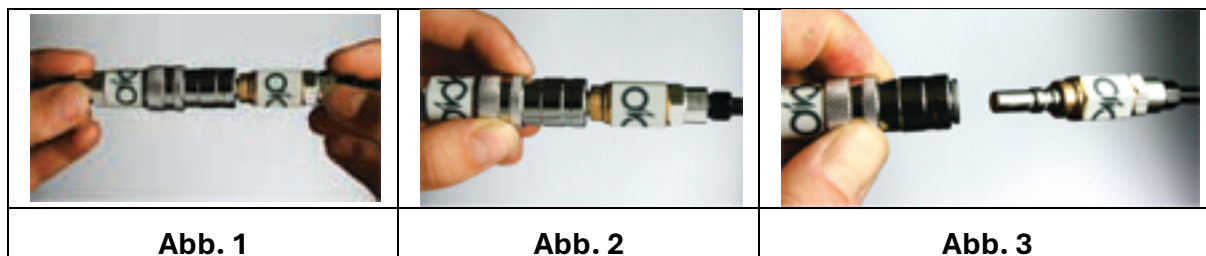
Schritt 1: fassen Sie den angerauten Griff der Verriegelungshülse (Abb. 2)

Schritt 2: Ziehen Sie die Hülse nach unten.

Der Stecker springt dabei automatisch aus der Kupplung. (Abb.3)

Einbauvoraussetzungen für Schnellkupplung aidoo CLEAN BRAKE SYSTEM

Stand: März 2025



Die Kupplung ist ausschließlich für den Gebrauch zur Trennung/Koppelung handelsüblicher hydraulischer Fahrradbremsysteme geeignet.



Schutzhülle Weibchen
Best. Nr. SK-W001

Bitte achten Sie darauf, nach dem Trennen der Leitung Stecker und Kupplung mit Schutzkappen versehen werden. Tauschen Sie diese Schutzkappen aus, wenn sie Altersspuren aufweisen, die ein Eindringen von Schmutzpartikeln in die Kupplung und an den Stecker ermöglichen könnten.



Schutzhülle Männchen
Best. Nr. SK-M002

Die Montage/Demontage der Bremsleitungsstutzen am/vom Aluminiumstutzen der Kupplung/des Steckers erfolgt mit Gabelschlüssel SW 8. Hierbei gelten die dem jeweiligen Bremssystem beigelegten Montagehinweise bzw. den Hinweisen für Entlüftung/Befüllung.

Das Kontern der Anschlussstutzen (SW 8) darf ausschließlich mit einem Gabelschlüssel SW12 am Aluminium-Sechskantstutzen der Kupplung/des Steckers erfolgen.

Die auf den Abb.1-3 mit **nicht zulässig!**



markierten Stellen sind zum Kontern

Betrieb:

Regelmäßig die Produkte prüfen und sicherstellen, dass sie funktionsfähig sind. Wenn erforderlich ersetzen.

Instandhaltung:

Im Fall von Beschädigungen (Macken, Risse, Korrosion, Undichtheiten, Funktionsstörungen) müssen die Produkte durch Fachpersonal ausgetauscht werden.

Technische Übersicht:

- Ebene Stirnfläche: dadurch leakagefreies Entkuppeln möglich.
- keine Lufteinschlüsse beim Einkuppeln in den Hydraulikkreislauf.
- Kompakte Bauart: platzsparend und einfach zu bedienen.
- Automatische Verriegelung: dadurch einfaches Bedienen.