



## Die Federgabelpflege, die Profis empfehlen - gemeinsam mit ROCK-SHOX® lanciert.

**1. Produktbeschreibung:** **BRUNOX® *Dec* FÜR DIE FEDERGABEL** ist ein hochwertiges Multi-Spray zum Pflegen der Federgabeln.

Es hält Dichtungen geschmeidig, pflegt und schützt Dämpfergelenke, Einstellschrauben und hält Einstellknöpfe leicht gängig.

Reinigt und versiegelt Krone, Tauch - und Standrohre. Unterkriecht mineralischen Schmutz und löst mühelos auch Teerflecken.

Verdrängt Feuchtigkeit, bildet einen transparenten Schutzfilm, wirkt schmutzabweisend, enthält kein Silikon, PTFE und Graphit.

Macht alles beweglich und löst festsitzende Schrauben.

### 2. Wirkungsweise:

Dank der **BRUNOX® *Dec*** Anwendung funktioniert die Gabel sehr feinfühlig, die Gleiteigenschaften, speziell das Ein- und Austauschverhalten der Gabel verbessert sich enorm, der Federweg ist besser nutzbar. Dies sorgt im Rennen für eine verlässliche und optimale Fahrwerks-Performance. Das Rad lässt sich durch *Dec* im Grenzbereich merklich sicherer handhaben.

Der feuchte Dreck kann sich schlecht am Gabelholm festsetzen und diese können anschliessend schnell gereinigt werden. Der Dichtungsring bleibt stets elastisch und zeigt keine Gebrauchsspuren, die Lebensdauer wird deutlich erhöht.

Verschleisserscheinungen werden reduziert, auch die Gleitbuchsen der Gabel verschleissen langsamer und müssen weniger oft gewechselt werden.

Die Erfahrungen mit unterschiedlichsten Gabeln (ROCK SHOX, ROCK SHOX Sid SL und WC, SR Suntour, Fox Racing Shox, Magura Durin SL, Manitou, Fox als auch Marzocchi 888 ) zeigen, dass mit dem korrekten und sparsamen Einsatz von **BRUNOX® *Dec* FÜR DIE FEDERGABEL** teure Gabel-Service herausgezögert werden können, längere Lebensdauer und längere Serviceintervalle erzielt werden können.

**3. Anwendungsbereich:** **BRUNOX® Deo FÜR DIE FEDERGABEL** wird von Fahrradwerkstätten, Bikern, Rennfahrern für die regelmässige Wartung der Federgabeln eingesetzt. **BRUNOX® Deo FÜR DIE FEDERGABEL** verhindert das Eindringen von Feuchtigkeit, schützt gleichzeitig vor Oxidation und Korrosion, hält die Dichtungen geschmeidig, dank seiner grossen Penetrationswirkung hat es eine ausgezeichnete rostlösende Wirkung, macht festsitzende Teile wieder beweglich und schmiert sie gleichzeitig.

**4. Applikation:** **Wie wird es gemacht:**  
Anwendung erfolgt nach jeder Fahrt, sicher aber nach jeder Fahrradreinigung und ganz bestimmt während den Rennen vor jedem Lauf.

Die grossen Dichtringe zwischen Tauch- und Standrohren haben eine sehr enge Passung. Das macht Schmutzfänger wie Shockboots überflüssig. Aber: Ein wenig Schmierung verbessert das Ansprechverhalten. Ein paar Tropfen **BRUNOX® Deo FÜR DIE FEDERGABEL** nach dem Putzen halten den Dreck draussen und gewährleisten ein gutes Ansprechverhalten.

Das **BRUNOX® Deo** wird auf die sauberen Gabelholme gesprüht, dann diese mehrmals eintauchen und **einige wenige Tropfen** auf die Abschlussdichtungen. Das hält die Dichtungsringe geschmeidig.  
BIKE 5/01 Seite 117

Das überschüssige Material wird abgewischt.

In regelmässigen Abständen sind die Dichtungsringe zu überprüfen. Bei erkennbaren Macken unbedingt austauschen. BIKE 6/01 Seite 77

**5. Bewertungen:** Produktentwicklung zusammen mit ROCK-SHOX® seit über einem Jahrzehnt erfolgreich im Einsatz bei Profis und fast allen Fahrradwerkstätten.

„Ich fahre im 2012 im vierten Jahr meine älteste Gabel. Zum Service kann ich keine Angaben machen, da ich noch keinen Service durchführen lassen musste!“ „Viele meiner Kollegen, welche nicht BRUNOX® Deo verwenden, hatten Probleme, dass es ihnen bei der neuen Boxxer Gabel die oberste Beschichtung der Standrohre abschliff durch die Reibung an der Dichtung. Ich hatte das Problem bisher noch nie und fahre am meisten von allen.“ „Der Gabel-Service kann herausgezögert werden.“ „Ich bin überzeugt, dass die Anwendung von BRUNOX® Deo eine längere Lebensdauer und längere Serviceintervalle zur Folge hat.“ „BRUNOX® Deo ist das universale Mittel für den Schutz und das einwandfreie Funktionieren der Gabel.“ Das Produkt hält, was es verspricht und es lohnt sich, es zu benutzen.“ „Wir verwenden BRUNOX® Deo bei Rennen vor jedem Lauf ob Qualifikation- oder Finalläufe, das Rad wird immer perfekt vorbereitet, wir schwören auf die BRUNOX® Produkte.“ BRUNOX® Deo sorgt seit Jahren an unseren Teamrädern dafür, dass die Fahrwerke perfekt arbeiten und unsere Fahrer so auch in den Abfahrten einen Vorteil gegenüber der Konkurrenz haben.“ – Erfahrungsbericht vom Februar 2012 von Weltmeister 12h MTB, Deutscher Meister MASTER II 2010, Gesamtsieger IXS Master 2011, Gesamtsieger Alpina Cup 2010, Deutscher Vize-Meister MTB Junioren 2011, Gesamtsieger Sparkassen Cup, Sieger Spessart Bike Marathon 2011, Schweizer Downhill Spezialist, allen diese Champions ist gemeinsam, dass sie ihre Federgabel minutiös mit BRUNOX® Deo für die Federgabel pflegen.

**6. Gebindegrössen:**            **Spray:** 100 ml

<b>7. Technische Daten:</b>	Aussehen:	klar, bläulich
	Spez. Gewicht:	0.82 ± 0.02 g/cm <sup>3</sup>
	Viskosität (20 °C):	4 mPas
	Flammpunkt:	78 °C (offene Ware) DIN ISO 2592
	Wärmebeständigkeit:	bis 150 °C kurzzeitig bis 120 °C langfristig
	Festpunkt:	unter -50 °C
	pH-Wert:	neutral
	Filmeigenschaften:	kriechend
	Filmdicke:	1 - 2 µm
	Ergiebigkeit:	100 - 120 m <sup>2</sup> /L
	Schmierfähigkeit:	über 780 kg (Falex-Test)
	Konsistenz:	Film härtet nicht aus, 64 mPas

Keine Beeinträchtigung von nichtmetallischen Werkstoffen, wie Lack, Kunststoff und Gummi.  
Angenehme Duftnote. Führt garantiert zu keinen Verharzungen.



**Die Federgabelpflege, die Profis empfehlen - gemeinsam mit ROCK-SHOX® lanciert.**

**BRUNOX AG, Tunnelstrasse 6, CH – 8732 Neuhaus/SG,  
BRUNOX Korrosionsschutz GmbH, Postfach 100127, DE – 85001 Ingolstadt**

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unseres Produktes nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Ohne vorherige Genehmigung durch die BRUNOX AG/GmbH darf kein Teil dieser Veröffentlichung, unter Verwendung elektronischer Systeme, manuell oder als Fotokopien, vervielfältigt, verarbeitet, verbreitet oder gespeichert werden. Dieses technische Datenblatt und sein Inhalt (die "Informationen") sind Eigentum der BRUNOX AG/GmbH. Es wird keine Lizenz vergeben, die Informationen sind ausschliesslich zu Informationszwecken in Zusammenhang mit dem entsprechenden Produkt bestimmt. Das geistige Urheberrecht verbleibt bei der BRUNOX AG/GmbH. Die enthaltenen Informationen können sich ohne Ankündigung ändern und ersetzen dann alle vorher zur Verfügung gestellten technischen Datenblätter. Die BRUNOX AG/GmbH übernimmt keine Gewähr für die Korrektheit, Vollständigkeit und haftet nicht für Schäden materieller oder ideeller Art, die durch die Nutzung oder Nichtnutzung der dargebotenen Informationen bzw. durch die Nutzung fehlerhafter und unvollständiger Informationen verursacht wurden. Der Nutzer muss die Anwendbarkeit der Informationen und der Produkte für seine Zwecke selbst beurteilen. Er darf nicht aufgrund von enthaltenen oder ausgelassenen Informationen auf eine Tauglichkeit schliessen. Eine Haftung für Verluste oder Schäden, die aus einer falschen Annahme bezüglich der Informationen bzw. deren Verwendung resultieren, wird ausgeschlossen (einschliesslich der Haftung aufgrund von Fahrlässigkeit bzw. Fällen, in denen die BRUNOX AG/GmbH um die Möglichkeit eventuell auftretender Schäden wusste). Die Haftung der BRUNOX AG /GmbH im Todesfall bzw. bei Verletzungen aufgrund von Fahrlässigkeit bleibt unberührt. BRUNOX® ist eine Handelsmarke der BRUNOX AG Schweiz.