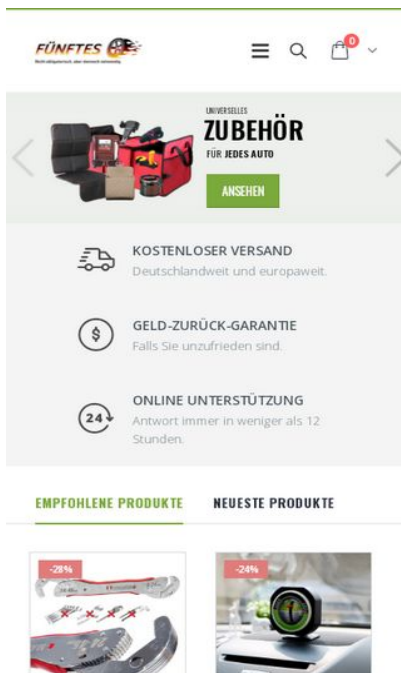


Mobile



44 / 100 Schneller gemacht

! Behebung erforderlich:

Landingpage-Weiterleitungen vermeiden

Ihre Seite enthält 2 Weiterleitungen. Weiterleitungen verzögern das Laden der Seite.

[Vermeiden Sie Landingpage-Weiterleitungen](#) für die folgende Kette weitergeleiteter URLs.

- <http://funftesrad.com/>
- <https://funftesrad.com/>
- <https://www.funftesrad.com/>

Antwortzeit des Servers reduzieren

Mobile

In unserem Test hat Ihr Server innerhalb von 0,38 Sekunden geantwortet.

Es gibt viele Faktoren, die die Antwortzeit Ihres Servers beeinträchtigen können. In [unseren Empfehlungen](#) erfahren Sie, wie Sie Serverzeiten überwachen und messen können.

JavaScript- und CSS-Ressourcen, die das Rendering blockieren, in Inhalten "above the fold" (ohne Scrollen sichtbar) beseitigen

Ihre Seite enthält 6 blockierende Skript-Ressourcen und 2 blockierende CSS-Ressourcen. Dies verursacht eine Verzögerung beim Rendern Ihrer Seite.

Keine der Seiteninhalte "above the fold" (ohne Scrollen sichtbar) konnten ohne Wartezeiten für das Laden der folgenden Ressourcen gerendert werden. Versuchen Sie, blockierende Ressourcen zu verschieben oder asynchron zu laden, oder laden Sie kritische Bereiche dieser Ressourcen direkt inline im HTML.

[Entfernen Sie JavaScript, das das Rendering blockiert:](#)

- <https://www.funftesrad.com/wp-includes/js/jquery/jquery.js>
- <https://www.funftesrad.com/wp-content/plugins/woocommerce/assets/js/frontend/cart-fragments.min.js>
- <https://www.funftesrad.com/wp-content/themes/porto/js/libs/owl.carousel.min.js>
- <https://www.funftesrad.com/wp-content/themes/porto/js/libs/jquery.waitforimages.min.js>
- <https://www.funftesrad.com/wp-content/themes/porto/js/theme.min.js>
- <https://www.funftesrad.com/wp-content/themes/porto/js/woocommerce-theme.min.js>

[Optimieren Sie die CSS-Darstellung](#) für die folgenden URLs:

- <https://www.funftesrad.com/min/c8192.css>
- <https://fonts.googleapis.com/css?family=Open+Sans:200,300,400,700,800,600%7COswald:200,300,400,700,800,600%7CAbril+Fatface:regular>

Bilder optimieren

Mobile

Durch eine korrekte Formatierung und Komprimierung von Bildern können viele Datenbytes gespart werden.

[Optimieren Sie die folgenden Bilder](#), um ihre Größe um 140 KB (95 %) zu reduzieren.

- Durch die Komprimierung und Größenanpassung von <https://www.funftesrad.com/wp-content/uploads/2019/03/0-b6d767.jpeg> könnten 140 KB (95 %) eingespart werden.

Sichtbare Inhalte priorisieren

Für Ihre Seite sind zusätzliche Netzwerk-Roundtrips erforderlich, um die ohne Scrollen sichtbaren Inhalte ("above the fold"-Inhalte) darstellen zu können. Reduzieren Sie die zur Darstellung von "above the fold"-Inhalten erforderliche HTML-Menge, um eine optimale Leistung zu erzielen.

Die gesamte HTML-Antwort war nicht ausreichend, um den ohne Scrollen sichtbaren Inhalt zu rendern. Dies weist üblicherweise darauf hin, dass zusätzliche, nach dem Parsen des HTML geladene Ressourcen zum Rendern des ohne Scrollen sichtbaren Inhalts erforderlich waren.

[Priorisieren Sie den sichtbaren Inhalt](#), der zum Rendern ohne Scrollen erforderlich ist, indem Sie ihn direkt in die HTML-Antwort integrieren.

- Nur etwa 23 % der Seiteninhalte, die in der endgültigen Version ohne Scrollen sichtbar sind, konnten mit der vollständigen HTML-Antwort gerendert werden.
- Klicken, um Screenshot nur mit der HTML-Antwort anzusehen: snapshot:5



Behebung empfohlen:

Browser-Caching nutzen

Das Festlegen eines Ablaufdatums oder eines Höchstalters in den HTTP-Headern für statische Ressourcen weist den Browser an, zuvor heruntergeladene Ressourcen über die lokale Festplatte anstatt über das Netzwerk zu laden.

[Nutzen Sie Browser-Caching](#) für die folgenden cachefähigen Ressourcen:

- <https://www.googletagmanager.com/gtm.js?id=GTM-N47SG4Q> (15 Minuten)

Mobile

- https://connect.facebook.net/en_US/fbevents.js (20 Minuten)
- <https://connect.facebook.net/signals/config/2160446934011662?v=2.8.51&r=stable> (20 Minuten)
- <https://connect.facebook.net/signals/plugins/inferredEvents.js?v=2.8.51> (20 Minuten)
- <https://www.google-analytics.com/plugins/ua/ec.js> (60 Minuten)
- <https://www.google-analytics.com/analytics.js> (2 Stunden)

JavaScript reduzieren

Durch die Komprimierung des JavaScript-Codes können viele Datenbytes gespart und das Herunterladen, das Parsen und die Ausführungszeit beschleunigt werden.

[Reduzieren Sie JavaScript](#) für die folgenden Ressourcen, um ihre Größe um 2,6 KB (18 %) zu verringern.

- Durch die Reduzierung von <https://www.funftesrad.com/min/364fd.js> könnten nach der Komprimierung 1,7 KB (14 %) eingespart werden.
- Durch die Reduzierung von <https://connect.facebook.net/signals/plugins/inferredEvents.js?v=2.8.51> könnten nach der Komprimierung 646 Byte (85 %) eingespart werden.
- Durch die Reduzierung von <https://www.funftesrad.com/?gdbc-client=3.1.30-1561827149615> könnten nach der Komprimierung 225 Byte (13 %) eingespart werden.



3 bestandene Regeln

Komprimierung aktivieren

Die Komprimierung ist aktiviert. [Weitere Informationen zum Aktivieren der Komprimierung](#)

Mobile


CSS reduzieren

Ihre CSS-Ressource wurde reduziert. [Weitere Informationen zum Reduzieren von CSS-Ressourcen](#)

HTML reduzieren

Ihre HTML-Ressource wurde reduziert. [Weitere Informationen zum Reduzieren von HTML-Ressourcen](#)

96 / 100 Nutzererfahrung

 Behebung empfohlen:

Optimale Größe von Links oder Schaltflächen auf Mobilgeräten einhalten

Einige der Links oder Schaltflächen auf Ihrer Webseite sind möglicherweise so klein, dass ein Nutzer sie auf einem Touchscreen nicht bequem antippen kann. Wir empfehlen, [diese Links oder Schaltflächen zu vergrößern](#), um eine bessere Nutzererfahrung zu bieten.

Die folgenden Links und Schaltflächen sind nahe an anderen und benötigen möglicherweise zusätzlichen Abstand.

- Die Schaltfläche oder der Link `<ul class="products produ...oaded owl-drag">Verkauf Ausf...Schnellansicht` und 3 andere liegen nahe an anderen.
- Die Schaltfläche oder der Link `<ul class="products produ...oaded owl-drag">Verkauf Ausf...Schnellansicht` und 3 andere liegen nahe an anderen.
- Die Schaltfläche oder der Link `Werkzeuge` und 2 andere liegen nahe an anderen.
- Die Schaltfläche oder der Link `Multi Werkzeug...l Zange 9-45mm` und 1 andere liegen nahe an anderen.
- Die Schaltfläche oder der Link `<button type="button" class="minus">-</button>` und 3 andere liegen nahe an anderen.
- Die Schaltfläche oder der Link `<input id="quantity_5d17974d0de3a" type="number" name="quantity" class="input-text qty text">` und 1 andere liegen nahe an anderen.
- Die Schaltfläche oder der Link `` liegt nahe an 2 anderen.

Mobile

- Die Schaltfläche oder der Link `<button type="button" class="owl-prev">` und 1 andere liegen nahe an anderen.
- Die Schaltfläche oder der Link `Über Uns` und 11 andere liegen nahe an anderen.



4 bestandene Regeln

Plug-ins vermeiden

Ihre Seite verwendet anscheinend keine Plug-ins. Plug-ins können die Nutzung von Inhalten auf vielen Plattformen verhindern. Erhalten Sie weitere Informationen über die Wichtigkeit, [Plug-ins zu vermeiden](#).

Darstellungsbereich konfigurieren

Ihre Seite spezifiziert ein Darstellungsfeld, das der Größe des Gerätes angepasst ist. Dies ermöglicht eine korrekte Darstellung auf allen Geräten. Weitere Informationen zur [Konfiguration von Darstellungsfeldern](#).

Anpassung von Inhalten auf einen Darstellungsbereich

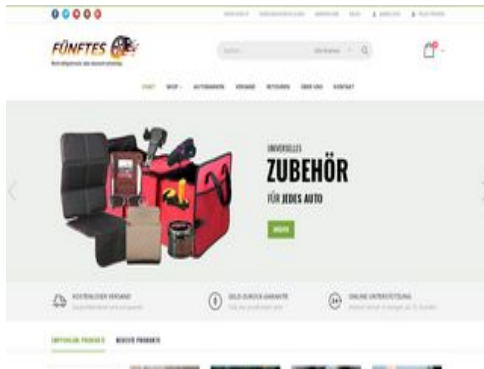
Die Inhalte Ihrer Seite passen in den Darstellungsbereich. Erhalten Sie weitere Informationen über die [Größenanpassung von Inhalten zum Darstellungsbereich](#).

Lesbare Schriftgrößen verwenden

Der Text auf Ihrer Seite ist lesbar. Weitere Informationen zur [Verwendung lesbarer Schriftgrößen](#).

Desktop

Desktop



70 / 100 Schneller gemacht

! Behebung erforderlich:

Antwortzeit des Servers reduzieren

In unserem Test hat Ihr Server innerhalb von 0,38 Sekunden geantwortet.

Es gibt viele Faktoren, die die Antwortzeit Ihres Servers beeinträchtigen können. In [unseren Empfehlungen](#) erfahren Sie, wie Sie Serverzeiten überwachen und messen können.

JavaScript- und CSS-Ressourcen, die das Rendering blockieren, in Inhalten "above the fold" (ohne Scrollen sichtbar) beseitigen

Ihre Seite enthält 6 blockierende Skript-Ressourcen und 2 blockierende CSS-Ressourcen. Dies verursacht eine Verzögerung beim Rendern Ihrer Seite.

Keine der Seiteninhalte "above the fold" (ohne Scrollen sichtbar) konnten ohne Wartezeiten für das Laden der folgenden Ressourcen gerendert werden. Versuchen Sie, blockierende Ressourcen zu verschieben oder asynchron zu laden, oder laden Sie kritische Bereiche dieser Ressourcen direkt inline im HTML.

[Entfernen Sie JavaScript, das das Rendering blockiert:](#)

- <https://www.funftesrad.com/wp-includes/js/jquery/jquery.js>
- <https://www.funftesrad.com/wp-content/plugins/woocommerce/assets/js/frontend/cart-fragments.min.js>
- <https://www.funftesrad.com/wp-content/themes/porto/js/libs/owl.carousel.min.js>

Desktop

- <https://www.funftesrad.com/wp-content/themes/porto/js/libs/jquery.waitforimages.min.js>
- <https://www.funftesrad.com/wp-content/themes/porto/js/theme.min.js>
- <https://www.funftesrad.com/wp-content/themes/porto/js/woocommerce-theme.min.js>

[Optimieren Sie die CSS-Darstellung](#) für die folgenden URLs:

- <https://www.funftesrad.com/min/c8192.css>
- <https://fonts.googleapis.com/css?family=Open+Sans:200,300,400,700,800,600%7COswald:200,300,400,700,800,600%7CAbril+Fatface:regular>

Behebung empfohlen:

Landingpage-Weiterleitungen vermeiden

Ihre Seite enthält 2 Weiterleitungen. Weiterleitungen verzögern das Laden der Seite.

[Vermeiden Sie Landingpage-Weiterleitungen](#) für die folgende Kette weitergeleiteter URLs.

- <http://funftesrad.com/>
- <https://funftesrad.com/>
- <https://www.funftesrad.com/>

Browser-Caching nutzen

Das Festlegen eines Ablaufdatums oder eines Höchstalters in den HTTP-Headern für statische Ressourcen weist den Browser an, zuvor heruntergeladene Ressourcen über die lokale Festplatte anstatt über das Netzwerk zu laden.

[Nutzen Sie Browser-Caching](#) für die folgenden cachefähigen Ressourcen:

- <https://www.googletagmanager.com/gtm.js?id=GTM-N47SG4Q> (15 Minuten)

Desktop

- https://connect.facebook.net/en_US/fbevents.js (20 Minuten)
- <https://connect.facebook.net/signals/config/2160446934011662?v=2.8.51&r=stable> (20 Minuten)
- <https://connect.facebook.net/signals/plugins/inferredEvents.js?v=2.8.51> (20 Minuten)
- <https://www.google-analytics.com/plugins/ua/ec.js> (60 Minuten)
- <https://www.google-analytics.com/analytics.js> (2 Stunden)

JavaScript reduzieren

Durch die Komprimierung des JavaScript-Codes können viele Datenbytes gespart und das Herunterladen, das Parsen und die Ausführungszeit beschleunigt werden.

[Reduzieren Sie JavaScript](#) für die folgenden Ressourcen, um ihre Größe um 2,6 KB (18 %) zu verringern.

- Durch die Reduzierung von <https://www.funftesrad.com/min/364fd.js> könnten nach der Komprimierung 1,7 KB (14 %) eingespart werden.
- Durch die Reduzierung von <https://connect.facebook.net/signals/plugins/inferredEvents.js?v=2.8.51> könnten nach der Komprimierung 646 Byte (85 %) eingespart werden.
- Durch die Reduzierung von <https://www.funftesrad.com/?gdbc-client=3.1.30-1561827161725> könnten nach der Komprimierung 225 Byte (13 %) eingespart werden.

Bilder optimieren

Durch eine korrekte Formatierung und Komprimierung von Bildern können viele Datenbytes gespart werden.

[Optimieren Sie die folgenden Bilder](#), um ihre Größe um 1,6 KB (12 %) zu reduzieren.

- Durch die Komprimierung von <https://www.funftesrad.com/wp->

Desktop

content/uploads/2018/03/12856-aiqzob-85x85.jpeg könnten 419 Byte (12 %) eingespart werden.

- Durch die Komprimierung von <https://www.funftesrad.com/wp-content/uploads/2018/03/12864-9rizey-85x85.jpeg> könnten 417 Byte (13 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von <https://www.funftesrad.com/wp-content/uploads/2018/03/12856-1oajj5-85x85.jpg> könnten 398 Byte (12 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von <https://www.funftesrad.com/wp-content/uploads/2018/03/12848-xv8lmz-85x85.jpg> könnten 394 Byte (12 %) eingespart werden.

Sichtbare Inhalte priorisieren

Für Ihre Seite sind zusätzliche Netzwerk-Roundtrips erforderlich, um die ohne Scrollen sichtbaren Inhalte ("above the fold"-Inhalte) darstellen zu können. Reduzieren Sie die zur Darstellung von "above the fold"-Inhalten erforderliche HTML-Menge, um eine optimale Leistung zu erzielen.

Die gesamte HTML-Antwort war nicht ausreichend, um den ohne Scrollen sichtbaren Inhalt zu rendern. Dies weist üblicherweise darauf hin, dass zusätzliche, nach dem Parsen des HTML geladene Ressourcen zum Rendern des ohne Scrollen sichtbaren Inhalts erforderlich waren. [Priorisieren Sie den sichtbaren Inhalt](#), der zum Rendern ohne Scrollen erforderlich ist, indem Sie ihn direkt in die HTML-Antwort integrieren.

- Nur etwa 13 % der Seiteninhalte, die in der endgültigen Version ohne Scrollen sichtbar sind, konnten mit der vollständigen HTML-Antwort gerendert werden.
- Klicken, um Screenshot nur mit der HTML-Antwort anzusehen: snapshot:5



3 bestandene Regeln

Komprimierung aktivieren

Die Komprimierung ist aktiviert. [Weitere Informationen zum Aktivieren der Komprimierung](#)

Desktop

CSS reduzieren

Ihre CSS-Ressource wurde reduziert. [Weitere Informationen zum Reduzieren von CSS-Ressourcen](#)

HTML reduzieren

Ihre HTML-Ressource wurde reduziert. [Weitere Informationen zum Reduzieren von HTML-Ressourcen](#)