

we think transport



BPW Original Ersatzteile

# BPW QUALITÄT MACHT DEN UNTERSCHIED.



# NUR DAS ORIGINAL ERSETZT DAS ORIGINAL.

Original BPW Qualität sollte immer Ihre erste Wahl sein – erst recht, wenn es um Sicherheit geht. Die Qualität von Bremsscheiben ergibt sich aus der Kombination von konstruktiver Formgebung, dem eingesetzten Werkstoff und der Güte ihrer mechanischen Bearbeitung. Insbesondere die chemische Zusammensetzung der Werkstoffe ist für eine Vielzahl von Eigenschaften verantwortlich und bestimmt damit wesentlich die Produktmerkmale.

BPW berücksichtigt diese technologischen Zusammenhänge seit Jahren bei der Entwicklung von Bremsscheiben und stimmt diese auf die Anforderungen im Trailer ab. Original BPW Bremsscheiben bieten dabei eine effektive Wärmeableitung durch vergrößerte Oberfläche, verbesserte Wärmeverteilung und optimale innere Durchströmung durch eine sogenannte Venturikontur. Zudem sind sie optimal abgestimmt auf die BPW Bremsbeläge und weisen eine hohe Verschleißbeständigkeit auf.



# QUALITÄT UND SERVICE BIS INS DETAIL.

Mit BPW Original-Ersatzteilen profitieren Sie auch nach Jahren noch von der BPW Qualität Ihrer Achse – zum Beispiel durch BPW-Original-Bremsscheiben und -pads.

Original-Bremsscheiben und -pads gibt es nur von BPW. Denn BPW Ersatzbremsscheiben und -pads entsprechen zu 100% den Ausführungen, welche BPW in den Achsen der Erstausrüstung an die Fahrzeughersteller liefert. BPW Bremskomponenten bieten dank idealer Reibpaarungen von Bremsscheiben und -pads ein optimales Brems- und Verschleißverhalten.

Nicht-Original-Teile, die sich äußerlich kaum vom Original unterscheiden, werden diesen hohen Anforderungen teilweise nicht gerecht. Beispielsweise kann eine zu aggressive Belagzusammensetzung zu Rissen in der Bremsscheibe und erhöhtem Belagverschleiß führen. Die Folge: eine höhere Ausfallgefahr der Bremse.

## ENTDECKEN SIE AUCH UNSERE ANDEREN BPW ORIGINALERSATZTEILE:

### BPW TROMMELBREMSEN

Sicherheit in jeder Situation.

- Bremsbelag-Verschleißanzeige.
- Verschleißkante an der Bremstrommel.
- Optimale Abstimmung von Bremstrommeln und Bremsbelägen.

# VORTEILE, DIE ÜBERZEUGEN.

Feinfühliges Ansprechen, gute Dosierbarkeit und sehr geringes Wärmefading.



Symmetrischer Verschleiß über die gesamte Bremsbelag-Standzeit.



Technischer Kundendienst & Support.



Reduzierte Lagerhaltung durch gleiche Bremsscheiben für ET 0 und ET 120.



## BPW WÄLZLAGERFETT

Know-how für lange Lebensdauer.

- Hervorragende Schmierwirkung für reduzierte Lagerreibung.
- Sehr gute Haftfähigkeit auch bei höheren Temperaturen.
- Hochwirksamer Verschleißschutz für lange Lebensdauer der gesamten Lagerung.



- + Spezielle BPW Scheibenlegierung für hohe Verschleiß- und Rissfestigkeit.
- + Optimal aufeinander abgestimmte Reibpaarungen (Bremscheiben und -beläge).
- + Niedriges Gewicht durch gewichtsreduzierte Bauweise.
- + Effektive Wärmeableitung durch bewährtes Halsscheibenkonzept und vergrößerte Scheibenoberfläche.
- + Einfacher und schneller Bremsenservice durch intelligente Detaillösungen.

## **BPW LUFTFEDERBÄLGE**

**Qualität, die jedem Druck standhält.**

- Passgenaue und einfache Montage.
- Ausgelegt nach BPW Spezifikation.
- Hohe Lebensdauer und Wirtschaftlichkeit.

Die Marken der BPW Gruppe:



BPW Flyer Antifake ScheibePads 17972201 d **reaze GmbH**

**BPW Bergische Achsen Kommanditgesellschaft**

Postfach 12 80 · 51656 Wiehl, Deutschland · Telefon +49 2262 78-0

info@bpw.de · **www.bpw.de**