BPW Agrar Lösungen

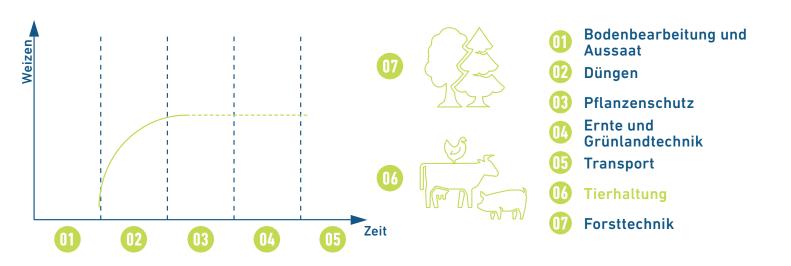
Argumentationssammlung
Anwendungsbereich: Tierhaltung

DE





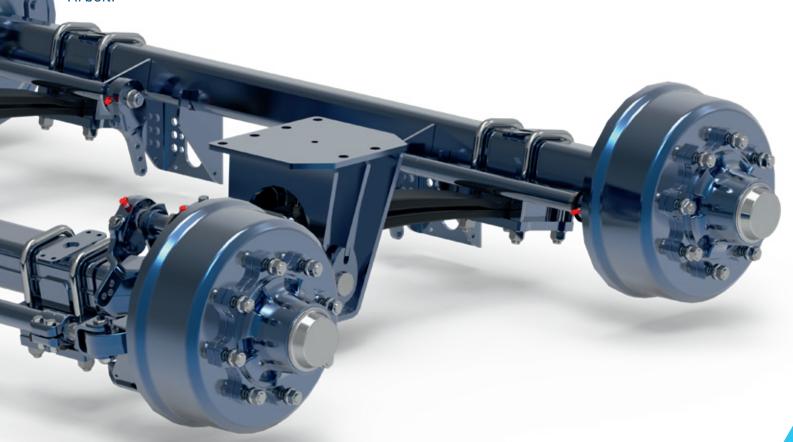
ANWENDUNGSBEREICH



THAT'S HOW WE THINK LIVESTOCK FARMING

Unsere Achsen bieten die richtige Stabilität auch für den Transport oder die Fütterung von Vieh.

Unsere jahrzehntelange Erfahrung garantiert messbare Vorteile der Achsen bei der harten Arbeit.



Partnerschaft ein Leben lang



VERTRIEB UND AUFTRAGSLOGISTIK

- Umfassende Unterstützung und Flexibilität bei der Bestellung
- Professionelle Organisation f
 ür optimierte Durchlaufzeiten
- Persönliche Kontaktperson



ANWENDUNGSBERATUNG

- Technische Unterstützung bei der Ermittlung der am besten geeigneten Lösung für die jeweilige Anwendung
- Sicherstellung der Kompatibilität zwischen den verwendeten Komponenten und Systemen
- Navigation durch die Vielfalt der Produkte auf dem Markt
- Unterstützung bei der Inbetriebnahme



Konstruktion

- Entwicklung in Partnerschaft mit dem Fahrzeughersteller
- Entwicklung von Komponenten, Achsen und Aggregate
- FEM-konstruierte Komponenten und Systeme
- Brems- und Lagerberechnung
- _ Eigenes Testfahrzeug und Bremsprüfstand
- _ Lebensdauer- und Ermüdungstests



FERTIGUNG

- Hohe Kompetenz in der mechanischen Fertigung
- __ Oberflächenbehandlung und Montage
- Qualitätssicherungszertifikate
- Produktspezifische Montagepunkte



KUNDENDIENST

- Umfassende Kundenberatung
- Vollständige Wartungsdokumentation
- Im Rahmen einer technischen Vereinbarung ist ein Einsatz unserer Monteure vor Ort möglich



ERSATZTEILVERSORGUNG

- Längere Lebensdauer durch perfekt aufeinander abgestimmte Einzelkomponenten
- Weltweit über 3.200 Servicestationen mit BPW Originalteilen
- Individuelle Ersatzteillisten und Zeichnungen
- Ersatzteilgruppen für Standardprodukte
- Jede Achse und jedes Fahrwerk ist dokumentiert, um die Identifizierung der Komponenten zu erleichtern.

Allgemeine Produktvorteile



Durch die KTL-Oberflächenbehandlung des kompletten Fahrwerks wird die Lebensdauer verlängert, (auch bei minimalen Korrosionsschäden).



FEM-konstruierte, geprüfte und getestete Komponenten



Große Sicherheitsreserven im Fall einer kurzfristigen und extremen Überlastung



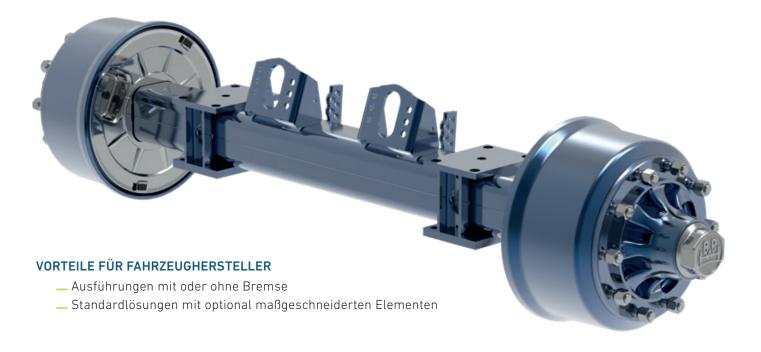
Achsen werden entweder mit der neusten Sensortechnik geliefert oder für den Einbau vorbereitet



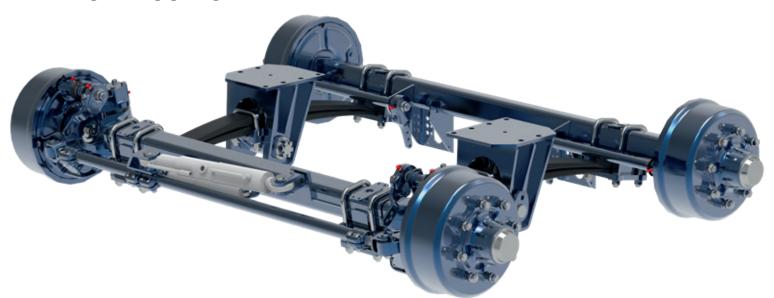
nach EU-Verordnung geprüfte Bremsen

UNGEFEDERTE LÖSUNGEN

Einzelachsen



Boogie Aggregat



VORTEILE FÜR FAHRZEUGHERSTELLER

- Optimiertes Design für besseren Kraftfluss zwischen Achse und Aufbau
- _ Einfach variable Spur- und Federmittewerte

VORTEILE FÜR DIE ENDBENUTZER

Leichtzügigkeit und gute Bodenanpassung durch die asymmetrisch eingebundenen Federn



VORTEILE FÜR FAHRZEUGHERSTELLER

- _ Verschiedene Steuerungsfunktionen:
 - Niveauregulierung
 - __ Achslift
 - Heben- und Senkenfunktion
 - __ Traktionshilfe
- Optional mit Rahmen und komplettem Bremssystem
- _ Lenkungsoptionen
- Bekannte und bewährte BPW Komponenten und Lösungen basierend auf dem Nutzfahrzeugprogramm

VORTEILE FÜR DIE ENDBENUTZER

- Hervorragender Fahrkomfort für Onroad und Offroad Einsatz
- Gleichmäßige Verschleiß von Bremsen und Reifen
- Konstante Fahrhöhe auch bei unterschiedlichen Beladungszuständen
- Formschlüssige Federeinbindung und optimale Kraftübertragung für geringere Servicekosten und lange Lebensdauer
- Wartungsfreies Aggregat

Die Marken der BPW Gruppe:











