



DIE GS 11000 ACHSE

DIE FUNKTIONAL OPTIMIERTE ACHSLÖSUNG – CORE-PRODUKTLINIE

Die BPW Agrar GS 11000 Core ist eine funktional optimierte Achslösung, die speziell für den Einsatz in landwirtschaftlichen Anhängern und Arbeitsmaschinen entwickelt wurde. Mit einer statischen Achslast von bis zu 10.000 kg im Tandemeinsatz und einem modularen Konfigurationssystem bietet sie genau das, was Fahrzeughersteller brauchen: hohe Flexibilität ohne Kompromisse bei der Zuverlässigkeit. Ausgestattet mit der N4012-4 Bremse, die sich seit sieben Jahren im Feldeinsatz bewährt hat.

VORTEILE:



Maximale Konfigurationsfreiheit

Vollständig konfigurierbar im BPW Smart Catalogue.



Längere Reifenlebensdauer

Dank des werksseitig eingestellten Sturzes.



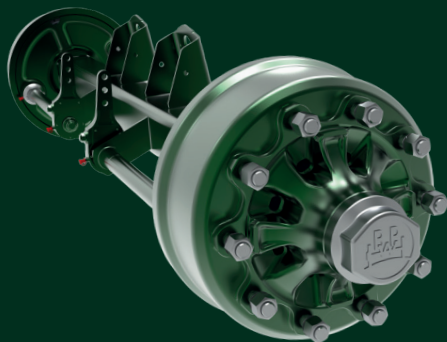
Bewährte Bremstechnologie

N4012-4 Bremse, 7 Jahre Felderprobt, zuverlässig auch bei extremen Einsatzbedingungen.



Ausgezeichneter Oberflächenschutz

Dank kathodischer Tauchlackierung (KTL).



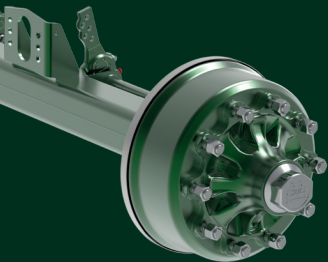
FORTSCHRITTLICHE LAGER- UND DICHUNGSTECHNIK



Die Achse verfügt über ein optimiertes Dichtungssystem, das mit der bewährten BPW-Lagertechnologie kombiniert wurde und höchsten BPW-Standards entspricht.

✓ **Labirinth design**

- Schutz gegen Verschmutzung zwischen Bremstrommel und Ankerplatte.
- Zuverlässigerer Betrieb, da sich beim Bremsen der Bremsbelag gegen die Ankerplatte abstützt und so ein Verdrehen oder Verschieben verhindert wird.



✓ **Radialwellendichtring**

- Geringere Ausfallwahrscheinlichkeit, da weniger Schmutz in die Lager gelangt.
- Bessere Schmierung, geringere Erwärmung, da das Fett nicht austritt.
- Insgesamt arbeitet das Dichtungssystem zuverlässiger und effizienter.

✓ **Dichtung am Achsende**

- Zusätzlicher Schutz gegen Staub und Schlamm
- Bessere Fettzurückhaltung, einfachere Wartung

TECHNISCHE DATEN:

PARAMETER	SPEZIFIKATION
Achskörper	120 × 15,5 mm
Bremse	N4012-4 (400x120)
Radanschluss	8 × M20×1,5 mm / 10 × M22×1,5 mm

TYPISCHE ANWENDUNGSBEREICHE:

Kipper · Abschiebeanhänger · Muldenkipper · Ladewagen · Überladewagen · Miststreuer



Standard für Effizienz. Individuell für Ihre Anforderungen. Wir begleiten Sie über den gesamten Produktlebenszyklus. Kontaktieren Sie Ihr BPW Agrar Vertriebsteam.



BPW Agrar - Perfect is just enough...
www.bpwagrar.com