



NEWS Trailer

Die Marken der BPW Gruppe:



74522001d

25.11.2020

Markteinführung von Airlight II mit rundem Achskörper 146 x 10 mm

Auf dem Weg zum durchgängigen Einsatz des runden Achskörpers bei BPW steht Anfang 2021 der nächste Meilenstein bevor.

Teile des Airlight II Programms werden erstmals mit dem runden Achskörper 146 x 10 mm kombiniert. Insbesondere die robuste, geklemmte Achseinbindung durch gelaserte Anlageflächen ermöglicht es im 9 t On- und Offroad-Bereich, ausschließlich den Achskörper Typ 146 x 10 mit rundem Querschnitt einzusetzen. Durch die Umstellung des verstärkten Achskörpers auf das neue Profil ergeben sich deutliche Gewichtsvorteile im Offroad-Bereich.

Ausführungen mit folgenden technischen Merkmalen sind von der Umstellung betroffen:

- Achskörper 120 x 10 mm und 120 x 15 mm
- 9 t Achslast mit geklemmter Achseinbindung
- On- und Offroad Einsatz
- Naben mit Einpresstiefe 0 & 120
- 10-Loch Stahl-Nabe
- Singlebereifung
- Scheibenbremse TS2 4309 und 3709
- Trommelbremse SN 4218
- Fahrhöhenbereiche ALO / ALM / ALMT u. ALMN
- Lenkerfedern mit den Abmessungen 1x56 mm & 1x62 mm sowie LightTube - Lenkerfeder



Als Kunde der BPW profitieren Sie von folgenden Vorteilen:

- Einsatz von einer Achsausführung und Achseinbindung für den 9 t On- und Offroad-Einsatz
- Besonders robuste und widerstandsfähige Achseinbindung durch gelaserte Anlageflächen
- Deutliche Gewichtsvorteile durch Entfall des verstärkten Achskörpers im 9 t - Off-Road-Einsatz innerhalb dieses Produktspektrums
- Gesteigerte Modularität der BPW Luftfederungsprogramme – mehr Flexibilität für die Montage
- „born digital“ - Verfügbarkeit im BPW Produktkonfigurator

Es handelt sich um eine 1:1 Umstellung, die zukünftigen Ausführungen sind 100% kompatibel mit den Vorgängerversionen, das vollumfängliche Produktspektrum bleibt erhalten. Es gibt keine Änderungen der Schnittstellen zum Fahrzeugrahmen, auch die Fahrhöhen ändern sich nicht. Der Einsatz der LightTube-Lenkerfeder und der Aluminium Nabe sind möglich um weitere Gewichtseinsparungen zu realisieren.

Ab April 2021 erfolgt die Auslieferung des genannten Produktspektrums ausschließlich gemäß den neuen technischen Merkmalen. Bei weiteren Fragen wenden Sie sich gern an Ihren BPW Ansprechpartner.

