



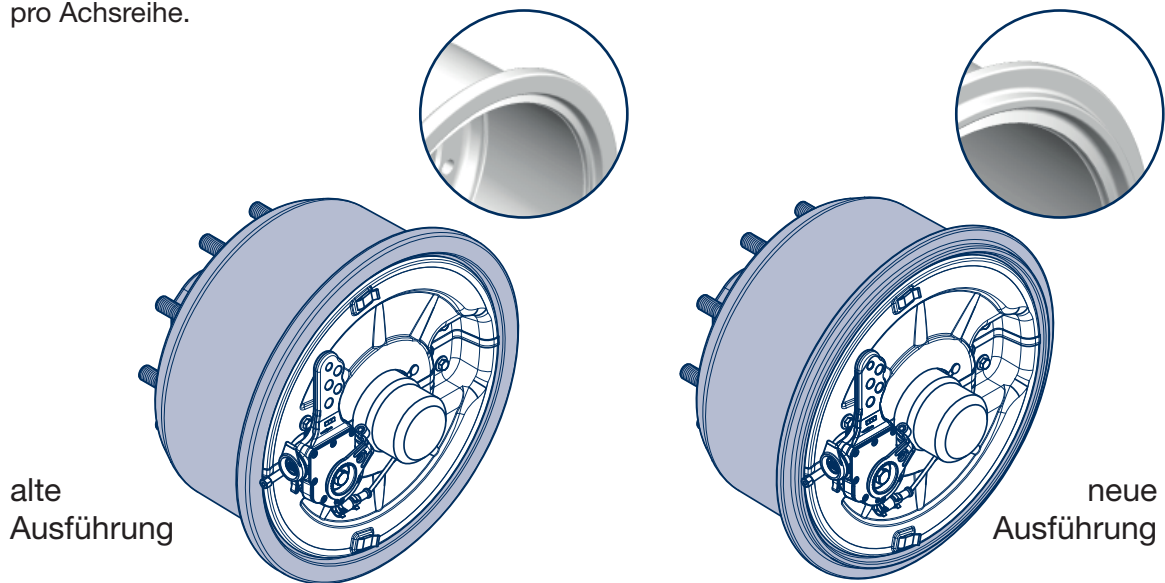
Gewichtsoptimierte BPW Achsstummel für Innenlader mit Aluminiumrädern

75522401d
01.02.2024

Die BPW 10 t Achsstummel MVBF kommen vorwiegend in Innenladern zum Einsatz. Hier ist neben den sehr engen Einbauverhältnissen auch die Zuladung, z. B. für Glas-Innenlader, ein wesentliches Thema.

BPW hat eine gewichtsoptimierte Bremstrommel entwickelt, die sich perfekt mit Aluminiumrädern kombinieren lässt. Nach einem über 2-jährigen Feldtest wurde die neue Leichtbaubremstrommel (03.109.67.96.0) erfolgreich qualifiziert und in Serie eingeführt.

Mit der Optimierung der Serienbremstrommel für die ECO DRUM SN 4218 konnte BPW eine Gewichtsreduzierung von ca. 3 kg erzielen. Dies bedeutet einen Gewichtsvorteil von rund 6 kg pro Achsreihe.



Die weiteren Vorteile der ECO DRUM, wie ein einfacher und schneller Bremsenservice durch das ECO Prinzip und die besonders hochwertige Abdichtung der Bremsnockenlagerung, bleiben unverändert erhalten. Mit der Serieneinführung der ECO Plus 3 Lagertechnologie in 2023 verfügen BPW Achsstummel zudem über eine verbesserte und verschleißoptimierte Radlagerabdichtung sowie über ein neues, wiedermontierbares ABS-Polrad.

Im Servicefall sind die bisherigen Bremstrommeln mit der neuen Bremstrommel 03.109.67.96.0 austauschbar. Ein Austausch der Bremstrommeln ist achsweise vorzunehmen.

Detaillierte Informationen erhalten Sie auch bei Ihrem BPW Ansprechpartner.