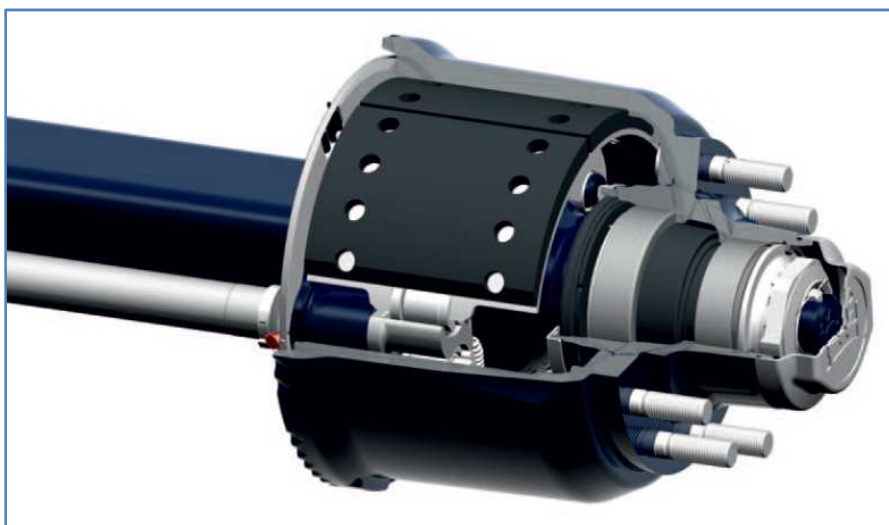




Osie ECO Plus 3 – wykonania NH, KH

1 marca 2016 roku to data trzeciego – ostatniego etapu wdrażania do produkcji seryjnej 9t osi BPW ECO Plus 3-ej generacji.

Na tym etapie wdrożone zostają wykonania ECO Plus 3 dla koła 19,5" (z przyłączem 8/275 – hamulce bębnowe i tarczowe) oraz dla koła 17,5" (z przyłączem 10/225 – hamulce bębnowe).



Zalety osi ECO Plus:

- Bezobsługowy zamknięty zespół łożysk stożkowych – Gwarancja ECO Plus 5+3 lata; bez limitu przebiegu; obowiązująca na terenie całej Europy, od Atlantyku po Ural
- Zawsze właściwe napięcie wstępne łożysk dzięki zintegrowanemu w nakrętce ogranicznikowi momentu dokręcenia
- Łatwy demontaż i montaż piasty centralną nakrętką z ogranicznikiem momentu dokręcenia
- Łożyska stożkowe z szeregu DIN ISO – dostępne na całym świecie
- Optymalne smarowanie z wykorzystaniem zasobnika smaru
- Udoskonalone uszczelnienie ECO Seal po jednej, a gwintowany kapsel z uszczelką po drugiej stronie piasty

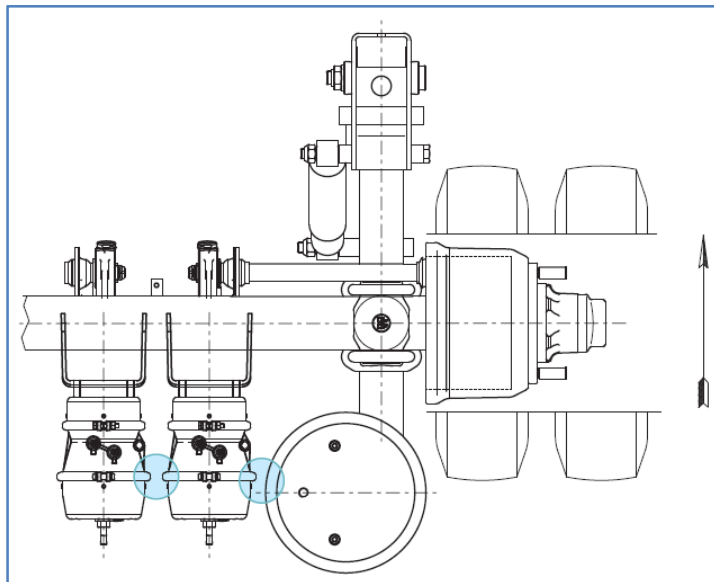
Wraz z wprowadzeniem nowej generacji osi ECO Plus, uaktualniony zostaje zakres oferty osi z hamulcami bębnowymi stosowanie do potrzeb klientów. Standaryzacja długości wałków rozpiereków pozwala znacząco zredukować liczbę wykonań.

Dla producenta pojazdów oznacza to większą elastyczność i efektywność procesów produkcji.

Natomiast dla użytkowników pojazdów – mniejszą liczbę części zamiennych, a zatem szybszą obsługę.



Standaryzacja długości wałków rozpieraka



Długość wałków rozpieraków w osiach BPW uzależniona jest od zachowania bezpiecznych odległości między siłownikami, a także między siłownikiem, a miechem zawieszenia (patrz rysunek).

W związku z powyższymi ograniczeniami BPW wprowadza: dla osi pod koła 19,5" - dwie standardowe długości wałków rozpieraków, a dla osi pod koła 17,5" – trzy długości wałków rozpieraków dla osi z kołami pojedynczymi i kołami bliźniaczymi.

Jeżeli konstrukcja pojazdu wymaga innych długości wałków rozpieraków (np. gdy wymagana jest większa odległość między siłownikami) prosimy o kontakt z regionalnym przedstawicielstwem BPW.

Proszę również zwrócić uwagę że:

- Standaryzacja długości wałków rozpieraka dotyczy jedynie osi BPW ECO Plus 3 o nośności 9t z hamulcami bębnowymi.
- Na rynku części zamiennych dotychczas produkowane wersje wałków rozpieraków są nadal dostępne.

Wszystkich zainteresowanych bardziej szczegółowymi informacjami prosimy o kontakt.