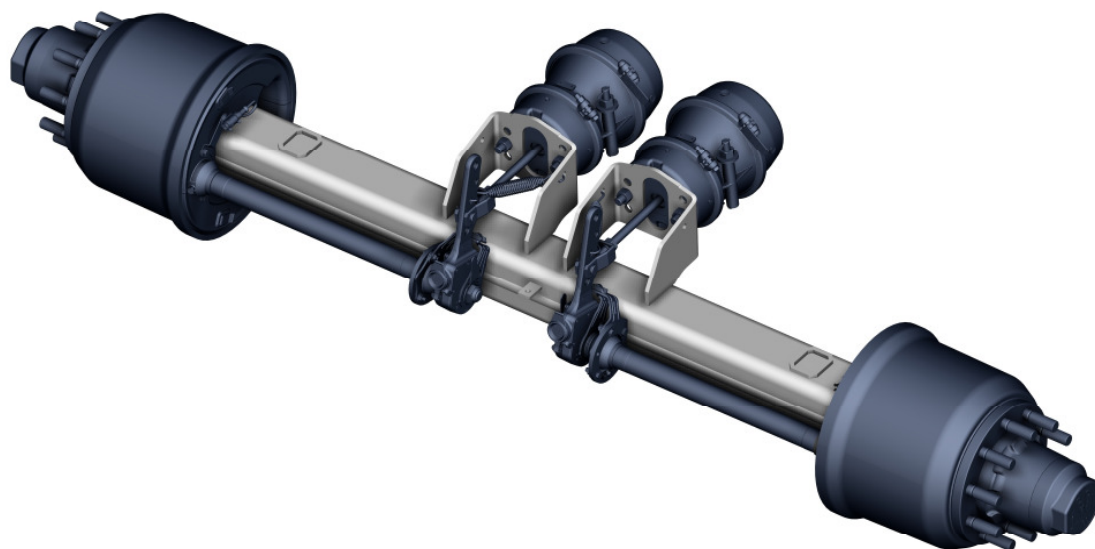


BPW-NEWS 72101002i

BPW amplia il suo programma assali 12 ton per i veicoli ribassati



Nell'ambito del continuo sviluppo del suo programma di assali standard, BPW ha apportato dei sostanziali miglioramenti agli assali N 12 ton per veicoli ribassati.

Grazie allo sviluppo di un nuovo profilo del corpo assale, d'ora in avanti anche gli assali con carico fino a 12 ton e con sospensioni pneumatiche per i veicoli ribassati potranno essere forniti di base con dei corpi assali quadrati da 120 mm. Il profilo è stato adattato in maniera ottimale alle esigenze specifiche del programma 12 ton, attraverso una modifica degli spessori delle pareti.

Gli assali con corpo assale pieno o con tubo a sezione circolare utilizzati fino ad oggi per questo programma vengono pertanto sostituiti dal nuovo profilo quadro cavo.

Il nuovo assale N 12 ton si contraddistingue per due caratteristiche:

- Attraverso l'utilizzo del corpo assale standard BPW a sezione quadra e con dimensioni esterne di 120 mm, già noto e testato milioni di volte, BPW potrà in futuro fare a meno dei componenti speciali per il fissaggio (per es. per il tubo a sezione circolare) e utilizzare i componenti standard.
- Il nuovo profilo permette delle differenze di carreggiata – interasse balestra di 950 mm. Il risultato è un risparmio di peso fino a 89 kg a seconda della carreggiata rispetto alle esecuzioni piene e fino a 33 kg rispetto alle esecuzioni con tubo a sezione circolare.

L'assale 12 ton ottimizzato per i veicoli ribassati ha la denominazione NHZF 12010-17 ed è disponibile da gennaio 2010.