

Grupp 00	Nummer 69-05 sid 1(3)	
	Datum 2005-11-10	Ers.med.

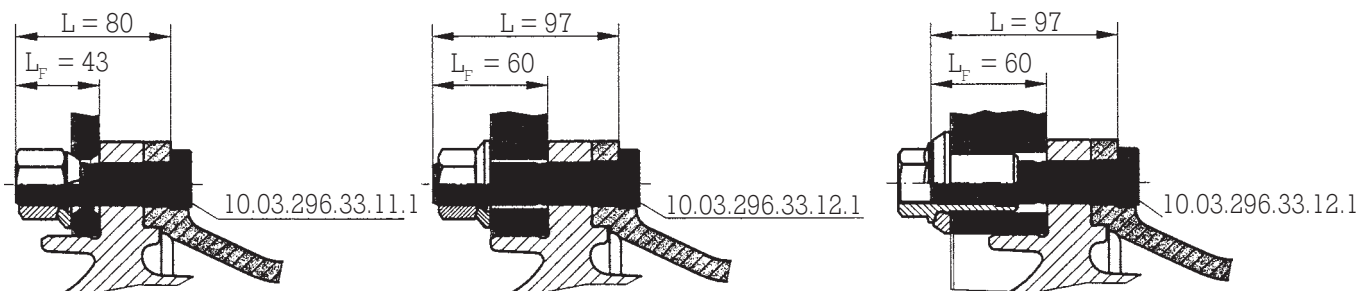
Hjulbultar för ECO^{Plus}-nav samt nav med åtta hjulbultar med delningsdiameter 275 mm

Sedan april 2001 levererar BPW släpvagnsaxlar med ECO^{Plus} lagring för ovan nämnda navanslutningar. På grund av att denna typ av nav har 3 mm tjockare gods kan man inte använda sig av BPW:s universalbult med artikelnummer 10.03.296.33.14.1 för enkelmonterade stål- och aluminiumfälgar.

För nymontage gäller följande:

- För enkelmonterad stålfälg används kort hjulbult med artnr. 10.03.296.33.11.1
- För enkelmonterad aluminiumfälg (Bulthål Ø 26 mm) där halsen på skivan är 25 mm, ska man använda sig av långa hjulbulten med artnr. 10.03.296.33.12.1
För tvillingmonterade stål- och aluminiumfälgar (Bulthål Ø 32 mm) används samma hjulbult som för enkelmonterad aluminiumfälg 10.03.296.33.12.1. För aluminiumfälgar ska man tänka på att använda sig av skaftmutter med artnr. 10.03.296.33.17.1
- För trumbromsade axlar har man möjligheten att för tvillingmonterade aluminiumfälgar med bulthål 26 mm använda sig av specialhjulbult, artnr. 10.03.296.33.17.1 där L = 117 mm, och standard hjulmutter.

För information om reservdelsmöjligheter se tabellen nedan.



Stålfälg enkelmontage

Aluminium enkelmontage
Stål tvillingmontage

Aluminium tvillingmontage

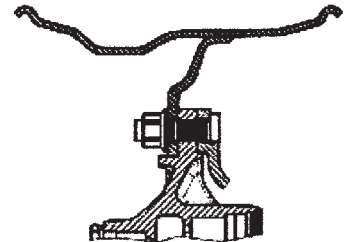
Hjulbult ArtikeInummer	Längd (L)	Längd (L _F)	Stålfälg, enkel	Alufälg, enkel (Ø 26)	Alufälg, enkel (Ø 32)	Stålfälg, tvilling	Alufälg, tvilling (Ø 26)	Alufälg, tvilling (Ø 32)
10.03.296.33.11.1	80	43	X	—	X (10.05.260.54.21.0)	—	—	—
10.03.296.33.12.1	97	60	—	X	—	X	—	X Skaftmutter 10.05.260.54.14.1
10.03.296.33.17.1 (Trumbroms)	117	80	—	—	—	—	X	—



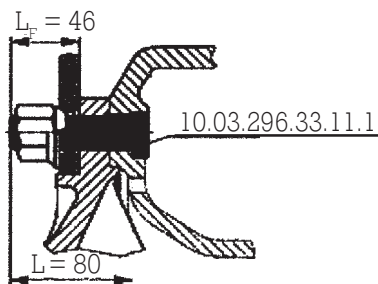
Grupp 00	Nummer 69-05 sid 2(3)	
	Datum 2005-11-10	Ers.med.

Hjulbultar för enkelmonterade hjul utan offset (ET = 0)

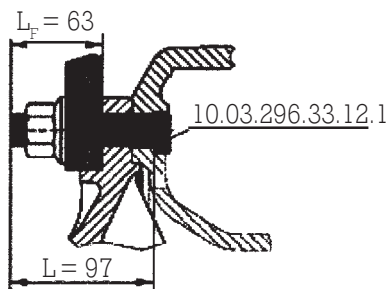
Sedan 1998 levererar BPW släpvagnsaxlar med hjulbultar för enkelmonterade stål- och aluminiumfälgar. Med det nya utförandet på bulten, med artikelnummer 10.03.296.33.14.1, tillsammans med BPW:s hjulmutter kan denna användas såväl på stål- som aluminiumfälgar. Hjulbulten är ytbehandlad för att korrosion inte ska uppstå. Tillåten diskjocklek på fälgen är max 25 mm.



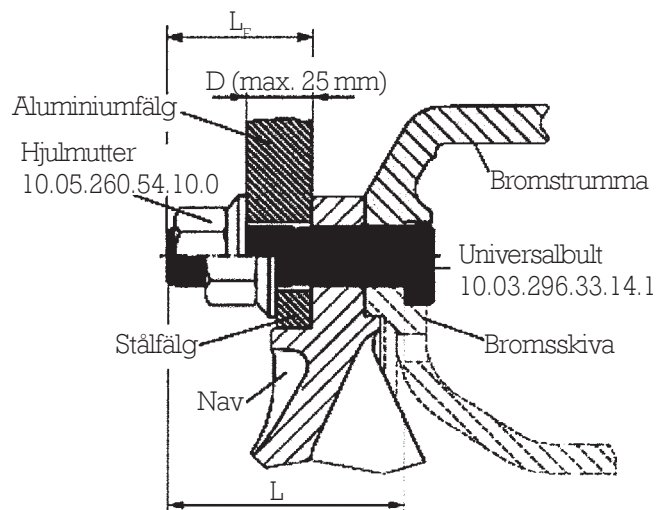
För fälgar med diskjocklek som överstiger 25 mm måste man använda sig av hjulbult. Alternativt kan man för hjul med en större bulthålsdiameter än 32 mm använda sig av skaftmutter.



Stålfälg - enkelmonterade



Aluminium - enkelmonterade



Stål- och aluminiumfälg enkelmonterade

Hjulbult Artikelnummer	Längd L	Längd L _F	Stål	Aluminium Ø 26 mm D = 25 mm	Aluminium Ø 26 mm D > 25 mm	Aluminium Ø 32 mm
10.03.296.33.14.1	89 mm	55 mm	X	X	—	Med halsmutter
10.03.296.33.12.1	97 mm	63 mm	—	—	X	—



Fordonsmateriel AB

Box 1180, 262 23 Ängelholm

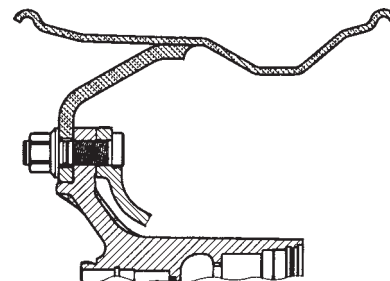
Tel. 0431-45 88 00, Fax 0431-45 88 80



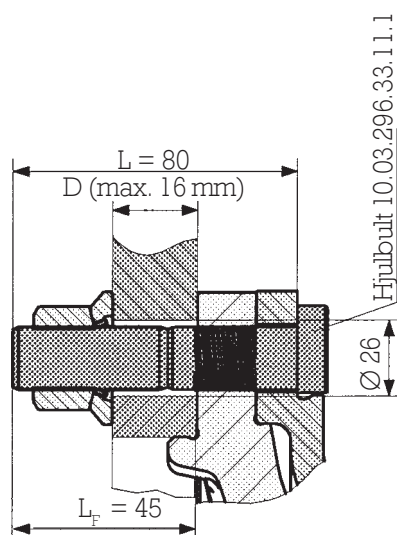
Grupp 00	Nummer 69-05 sid 3(3)	
	Datum 2005-11-10	Ers.med.

Hjulbultar för enkelmonterade hjul med offset (ET = 120)

På grund av navets godstjocklek kan inte BPWs standard hjulbult användas för installationer med 120 mm offset. I vissa kombinationer kan en hjulbult sticka ut mer än 15 mm genom hjulmuttern. På grund av detta ska följande hjulbultar användas för nav med offset ET = 120 mm.

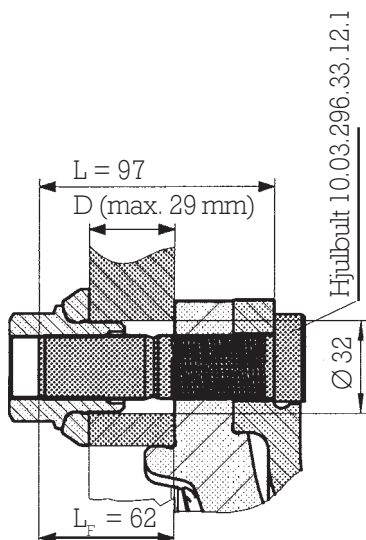


1. Hjulbult för stålfälg



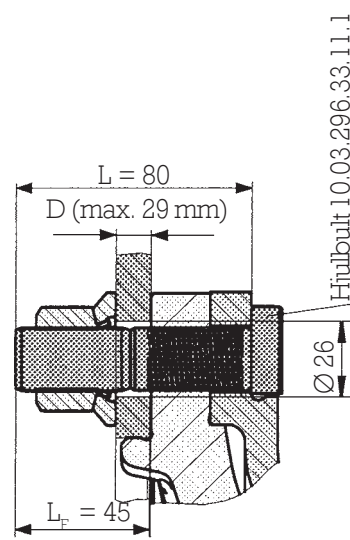
Hjulmutter 10.05.260.54.10.0

2. Hjulbult för aluminiumfälg, endast för håldiameter 26 mm



Hjulmutter 10.05.260.54.21.0

3. Hjulbult för aluminiumfälg, endast för diameter 32 mm och axelmutter.



Hjulmutter 10.05.260.54.10.0

Hjulbult Artikelnummer	Längd L	Längd L _F	Stål	Aluminium Ø 26 D > 29mm	Aluminium Ø 32 D < 29 mm
10.03.296.33.11.1	80 mm	45 mm	X	—	Med skaftmutter
10.03.296.33.12.1	97 mm	62 mm	—	X	—