Regolazione cuscinetti e carica di grasso per mozzi ruota

Regolazione cuscinetti

1. Svitare il coperchio assale.
2. Rimuovere la copiglia dal dado asse.
3. Serrare il dado asse con una coppia di **150 Nm** usando una chiave dinamometrica ruotando contemporaneamente il mozzo ruota.
4. Svitare il dado asse fino al primo foro possibile della copiglia. In caso di coincidenza fino al foro successivo max. 30°.
5. Inserire la copiglia e piegarla leggermente.
6. Riempire il coperchio assale con un po' di grasso per cuscinetti e spalmarlo sulla filettatura, quindi avvitarlo e serrarlo con una coppia di **700 Nm**.

Articolo supplementare = grasso per cuscinetti PE

046.699-00A	0,4 kg	Cartuccia
046.430-00A	2,5 kg	Secchio
046.893-00A	5,0 kg	Secchio
046.883-00A	10,0 kg	Secchio
046.901-00A	50 kg	Fusto

Carica di grasso cuscinetto a rulli conici (carico assale: 6500 - 9000 kg)

Cuscinetto a rulli conici interno = 170 g
Applicare il grasso per cuscinetti negli spazi liberi tra i rulli e la gabbia, spalmare la quantità residua del grasso sull'anello esterno del mozzo ruota.

Cuscinetto a rulli conici esterno = 350 g
Quando si avvita il coperchio assale riempito con il grasso, quest'ultimo viene pressato dentro il cuscinetto.