



# febiEXAKT



## بكرة الشد



**febi Nr. 21764**

رقم مقارنة ل 036 109 243

مناسب لـ

Seat Cordoba

Seat Ibiza II, III (1.4 16V AFH, 1.0 16V AVZ)

VW Polo 3 (1.4 16V AFH)

### << مشكلة:

تتسبب بكرة الشد باهتزازات السير المسنن وبالتالي صوت الضوضاء.

### << سبب:

التصميم الأصلي لبكرة الشد (رقم مقارنة 036 109 243 D و 036 109 243 G) لديه شكل دائري. يؤدي الشكل الدائري إلى اهتزازات السير المسنن وصوت الضوضاء التي تم وصفها. تم استبدال هذا الإصدار لدى VW ولم يعد فعال.

### << حل:

تتصح شركة febi bilstein باستخدام بكرة الشد febi 21764 (رقم مقارنة ل 036 109 243). بكرة الشد لتحسين صوت الضوضاء قد تم تطويرها خصيصا للإستخدامات المذكورة بالأعلى. يوجد على سطح دوران بكرة الشد ارتفاعات ممتدة مائلة (أنظر الصورة). هذا التصميم هو المراد للحصول على دوران منتظم للسير المسنن. سطح الدوران غير المنتظم يؤدي إلى تقليل اهتزازات السير المسنن. وفي نفس الوقت يتم من خلال ذلك التوصل إلى عمر افتراضي أطول للسير المسنن.

### << احتراس:

سطح دوران بكرة الشد المزود بارتفاعات ممتدة مائلة ليس فيه عيب! يبلغ عزم شد الدوران لبرغي بكرة الشد ٢٠ نيوتن متر.

