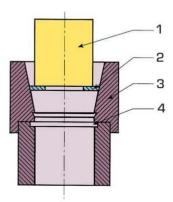


INSTRUCCIONES DE USO – ANILLOS ELÁSTICOS PARA ORIFICIOS DE MONTAJE AXIAL DIN 472 / DIN 984 / JV / JL / SB 2000-5000 / 2008-5008 / 2001-5001

Durante la delicada fase de ensamblaje, el anillo está sujeto a tensiones muy altas, con el posible riesgo de deformación permanente. Por lo tanto, es esencial limitar el cierre del anillo.

El sistema de ensamblaje más eficaz implica el uso de conos de empuje, que permiten un cierre mínimo y gradual de los anillos. También recomendamos el uso de pinzas de montaje con tornillo de limitación.



- 1- Camisa de presión
- 2- Cono
- 3- Centrado
- 4- Asiento del anillo

La capacidad axial del anillo es máxima en las condiciones de la Figura 1, es decir, con parte presionando en arista viva. En caso de apoyo con radio o redondez "g" (Figura 2), la capacidad disminuye en proporción con la entidad de dicho valor.

Las condiciones de ajuste del anillo pueden mejorarse introduciendo una arandela de soporte DIN 988 (Figura 3).

Figura 1

Figura 2

Figura 3

Anillo DIN 472

a- Anillo DIN 472

b- Arandela de apoyo DIN 988