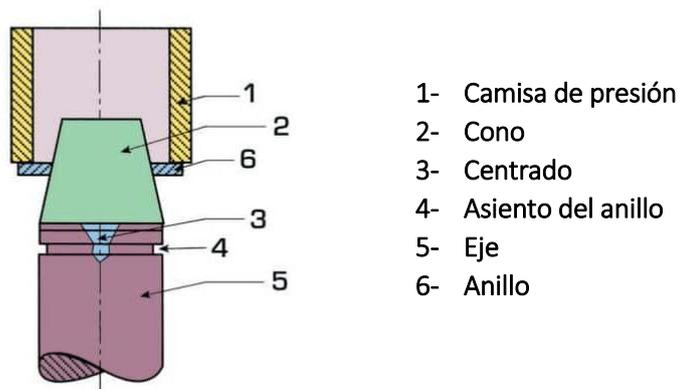


INSTRUCCIONES DE USO – ANILLOS ELÁSTICOS PARA EJES DE MONTAJE AXIAL DIN 471 / DIN 983 / AV / AL / SW 2100-5100 / 2160-5160 / 2108-5108 / 2101-5101

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 la apertura del anillo.

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



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).

