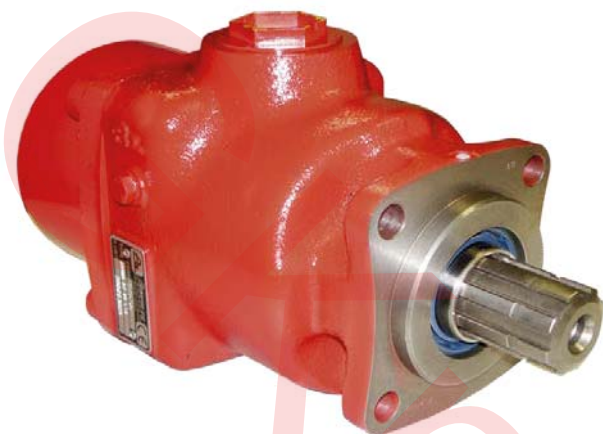


Descripción Description

Bomba de pistones en línea con sentido de giro reversible.

Axial Piston pump with reversible Rotation direction.



Datos Principales Main Data

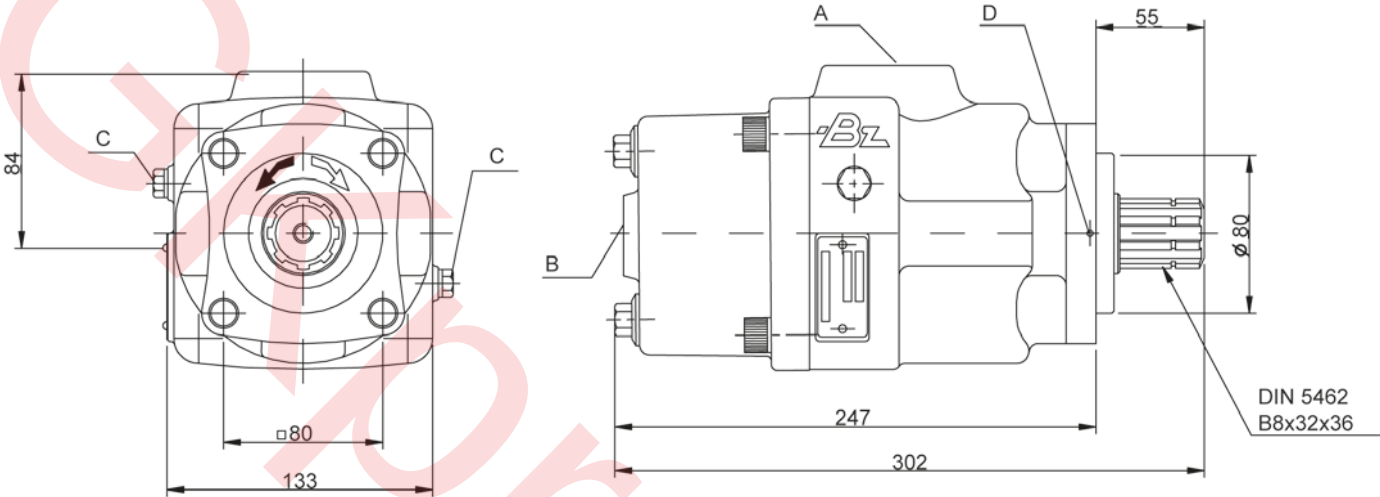
Tipo de Bomba Pump Type		BZ 61	BZ 71	BZ 81	BZ 101
Codigo Part Number		5033706	5033806	5033606	5033906
Presión de trabajo Operating pressure (kg/cm ²)	Máx	350			310
	Máx. Cont	300			280
Velocidad de trabajo Operating speed (r.p.m.)	Máx	1700	1650	1600	1500
	Máx. Cont	1500	1450	1400	1300
Desplazamiento Displacement (cm ³ /rev)		60	70	80	100
Peso Weight (Kg)		15.9	15.7	16	16.2

Dirección de Rotación Rotation direction

Reversible Bi-directional

Presión de Entrada Input Pressure	Recomendado Recommended	0.7 ÷ 3 bar (abs)
Temperaturas Temperatures		Desde -25°C a +80°C From -25°C to +80°C
Aceite recomendado Recommended Oil	La especificación para el aceite debe estar conforme con la norma DIN 51524 / 51525 (tipo HLP). The specification of the fluid must conform to DIN 51524 / 51525 (type HLP).	
Viscosidad Viscosity	Recomendado Recommended	De 12 ÷ 100 mm ² /s (cST)
	Permitido Allowed	Max. 750 mm ² /s (cST)

BZ 61/71/81/101



Notas Notes

A	Entrada de Aceite, rosca BSP 1 1/2"	A	Oil Inlet, thread BSP 1 1/2"
B	Salida de aceite, rosca BSP 3/4"	B	Oil outlet, thread BSP 3/4"
C	Tapón de drenaje del aceite	C	Oil drain plug
D	Taladro testigo de la rotura de retenes	D	Drain hole (Between shaft-Seals)

Curvas de Rendimiento
Performances Curves

