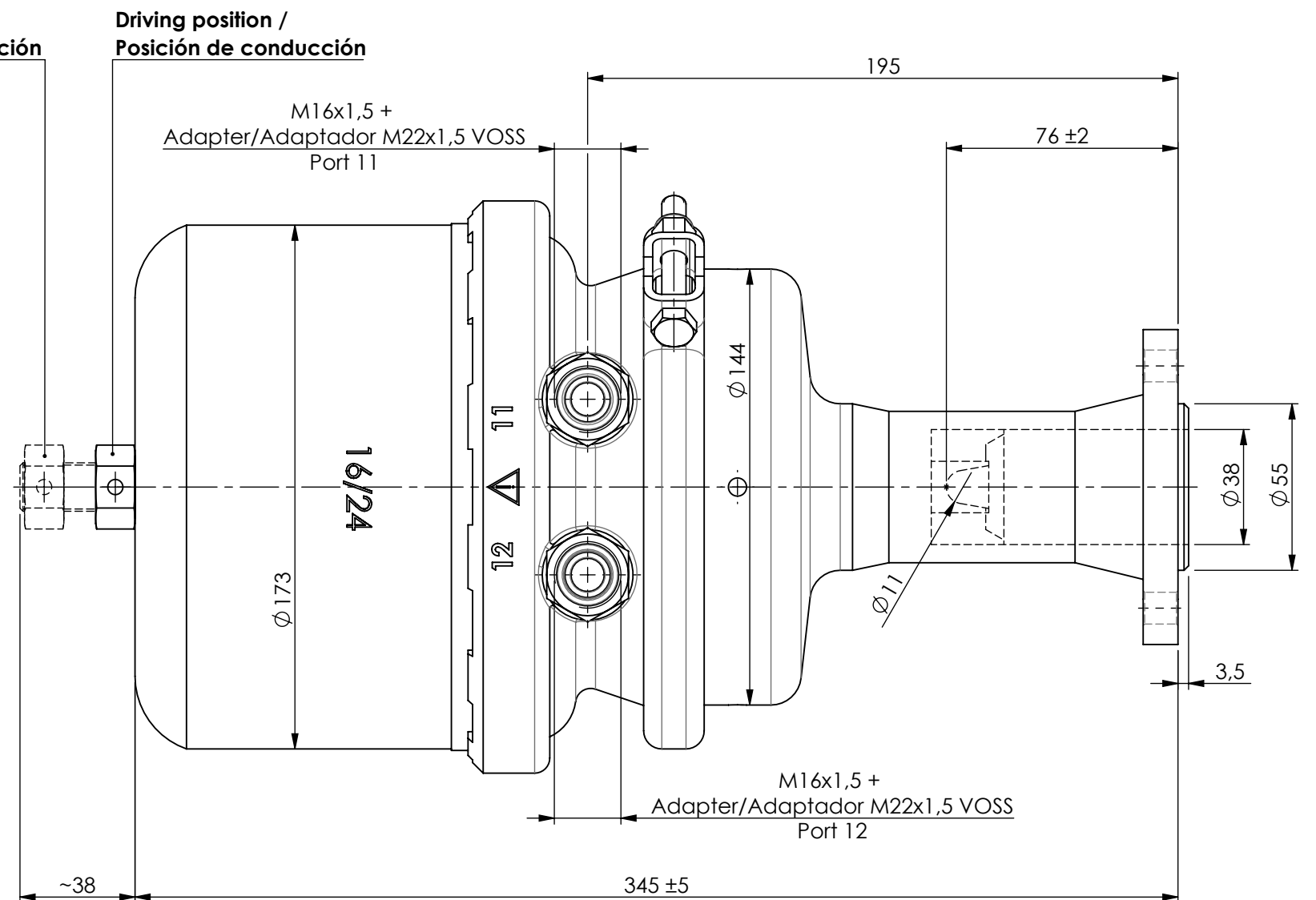
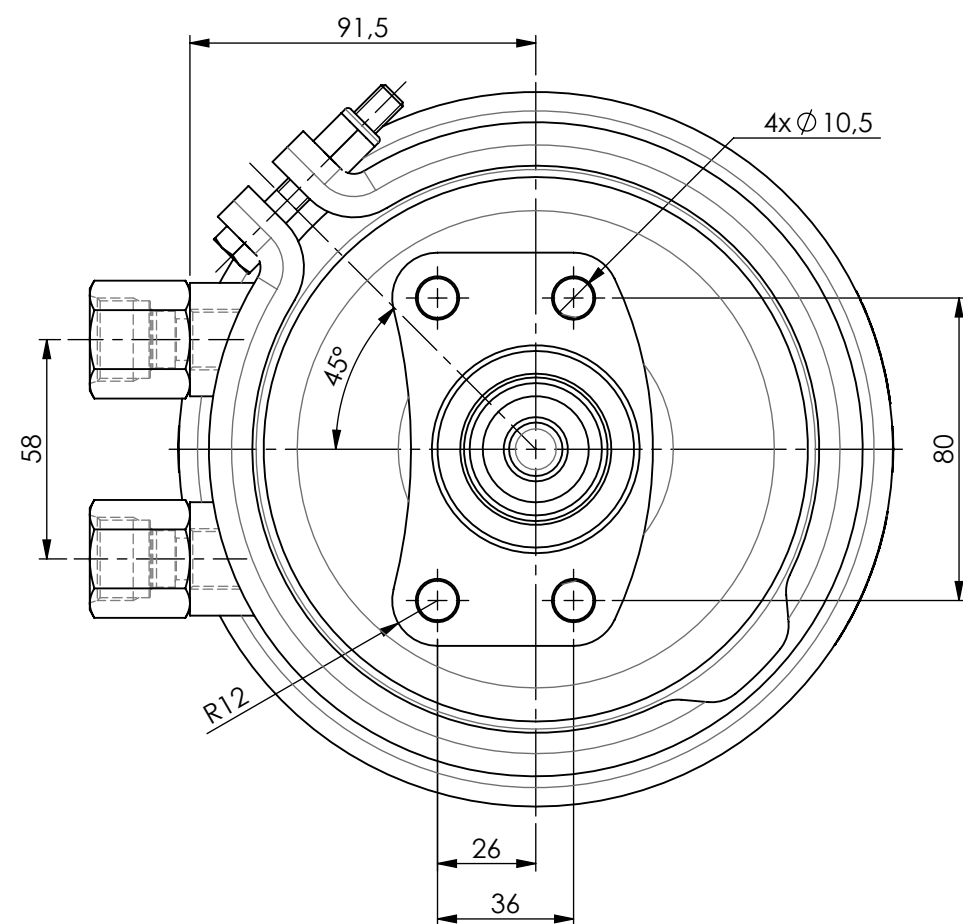
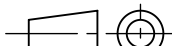


	1	2	3	4
A	Technical sheet / Datos técnicos:			
	Type / Tipo:		16/24 IBV	
	Max. working pressure / Presión máxima de trabajo:		10 bar	
	Permissible medium / Medio de funcionamiento:		Air / Aire	
	Operating temperature range / Rango de temperatura:		-40°C to / a +80°C	
B	Operating stroke / Carrera funcional:		54/54 mm	
	Weight / Peso:		8600 gr	
C	Force diagram / Diagrama de fuerzas (N) Output force of parking brake/ Fuerza freno de parking At/a 6,5 bar Output force of service brake/ Fuerza freno de servicio At/a 6,5 bar 54 mm		Pneumatic scheme / Esquema neumático	
D				
E	Purpose / Propósito: The brake actuator is used to produce the braking force for the wheel brakes. / El actuador de freno se utiliza para generar la fuerza de frenado en las ruedas. Installation requirements / Requisitos para la instalación: The brake actuator should be mounted horizontally, with ports on the top and the bleed hole pointing downwards so that any water that is splashed into the unit can drain out. / El actuador debe ser montado horizontalmente, con las bocas hacia arriba y el escape hacia abajo, de manera que el agua no pueda entrar en las cámaras.			
F	Modification nº Modified Date Reason General Tolerance	4 3 2 1	Drawn 06/05/18 J.S. Checked 06/05/18 O.V. Assembly Part name ID. Reference Scale: - Review: 0	- SPRING BRAKE (WEDGE BRAKE) / ACTUADOR TIPO BRIDA 16/24 2351435 Sheet 1/2
	PG/18/02 rev.1 1	2	3	4



Modification	4				Drawn			
	3				06/05/18 J.S.			
	2				Checked			
	1				06/05/18 O.V.			
	nº	Modified	Date	Reason	General Tolerance	Assembly	-	
Comments					ISO 2768 c-K	Part name	SPRING BRAKE (WEDGE BRAKE) / ACTUADOR TIPO BRIDA 16/24	
					Material	ID. Reference	2351435	
					-	Scale: 1/2		
						Review: 0		