

1

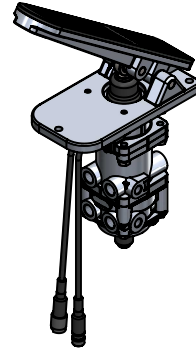
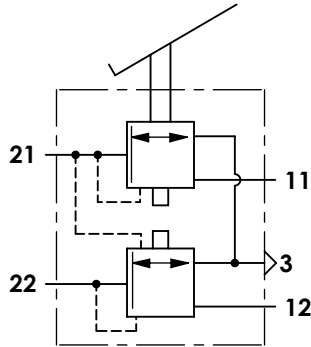
2

3

4

Technical sheet / Datos técnicos:

Part number adaptable to / Referencia adaptable a	DX80E
Operating pressure / Presión de trabajo	max. 10 bar
Predominance / Predominancia	≤ 0,2 bar
Permissible medium / Medio de funcionamiento	Air / Aire
Operating temperature range / Rango de temperatura	-40°C to / a +90°C
Weight / Peso	3700 gr



Port / Conexión	Function / Función	Thread / Rosca
11	Supply / Alimentación	2x M16x1,5 & M12x1,5
12	Supply / Alimentación	2x M16x1,5 & M12x1,5
21	Delivery / Salida	2x M16x1,5
22	Delivery / Salida	2x M16x1,5
3	Exhaust / Escape	Tubo / Tubo 90°
61	Electric connection / Conexión eléctrica	ITT cannon 3 pin
62	Electric connection / Conexión eléctrica	ITT cannon 4 pin

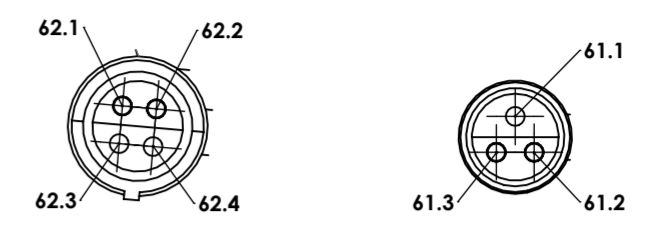
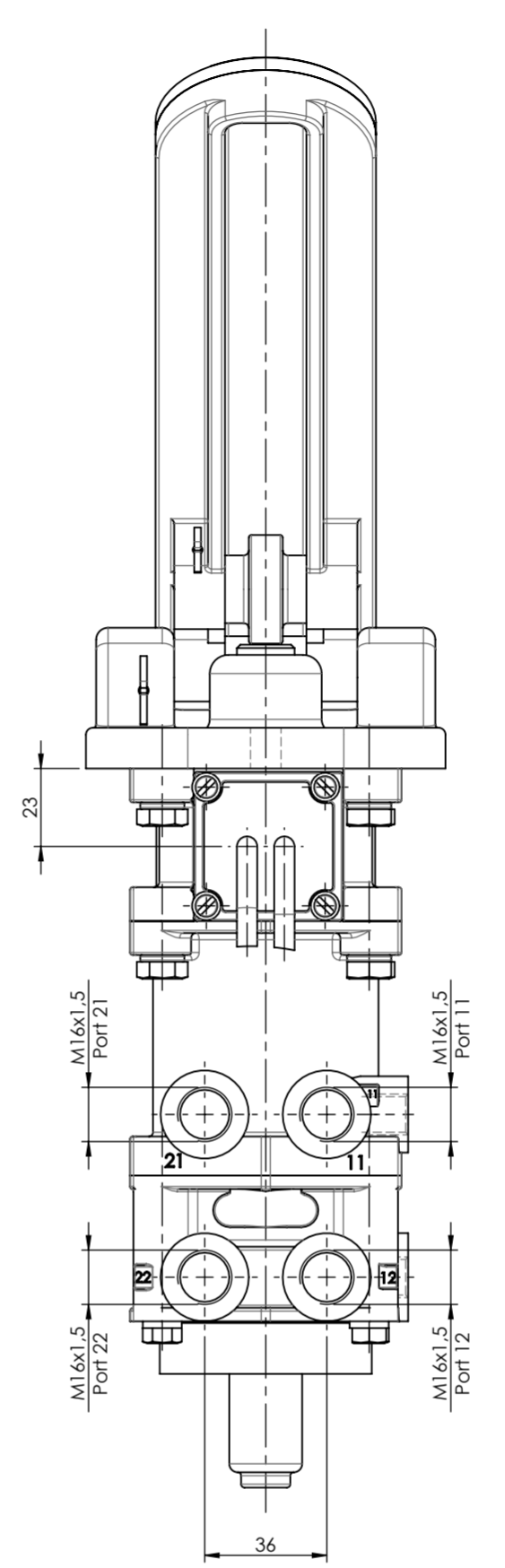
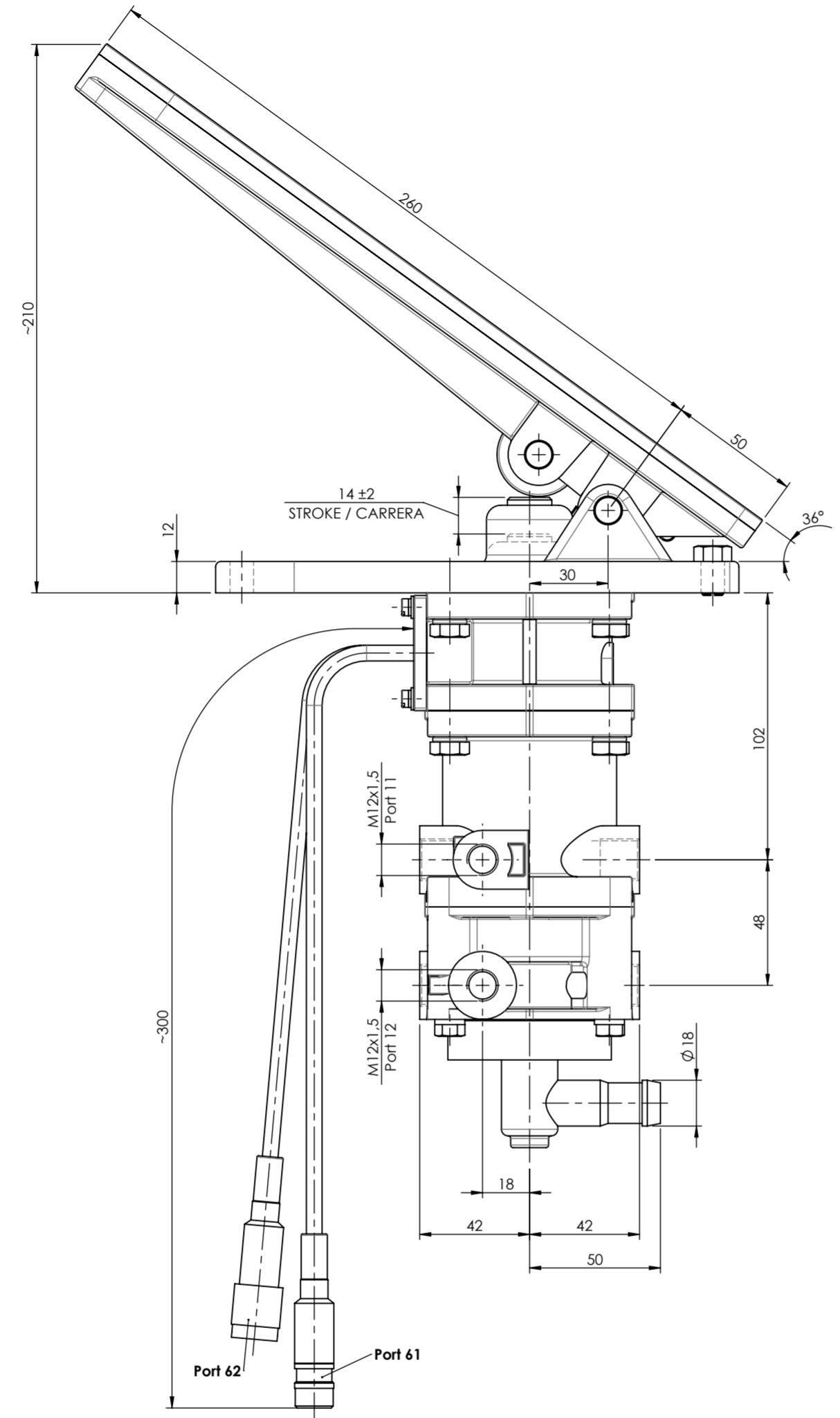
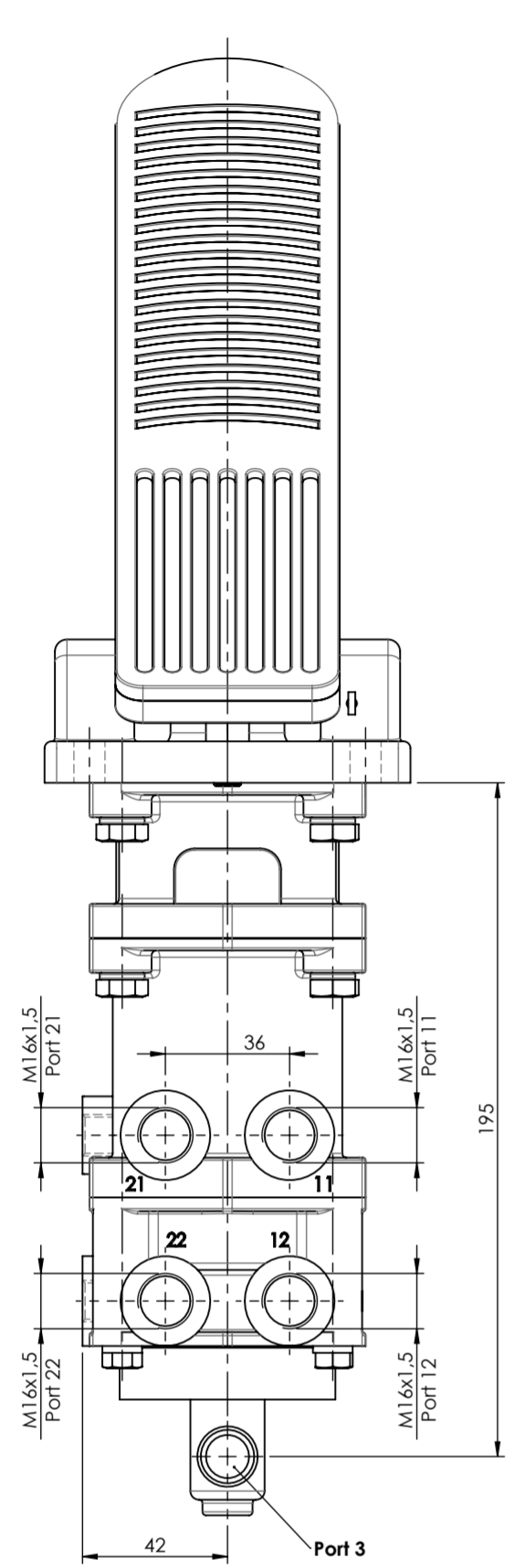
Purpose / Propósito:

Application of service brake system through the pedal actuation by the driver. / Aplicación del freno de servicio mediante la actuación del pedal por parte del conductor.

Installation requirements / Requisitos para la instalación:

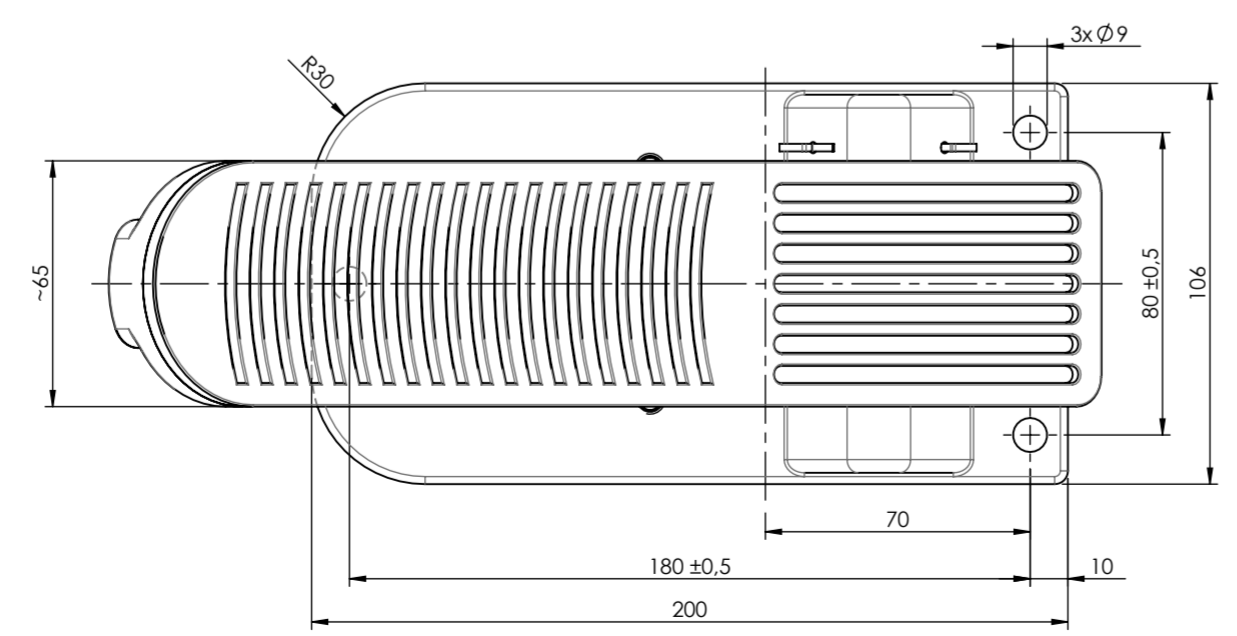
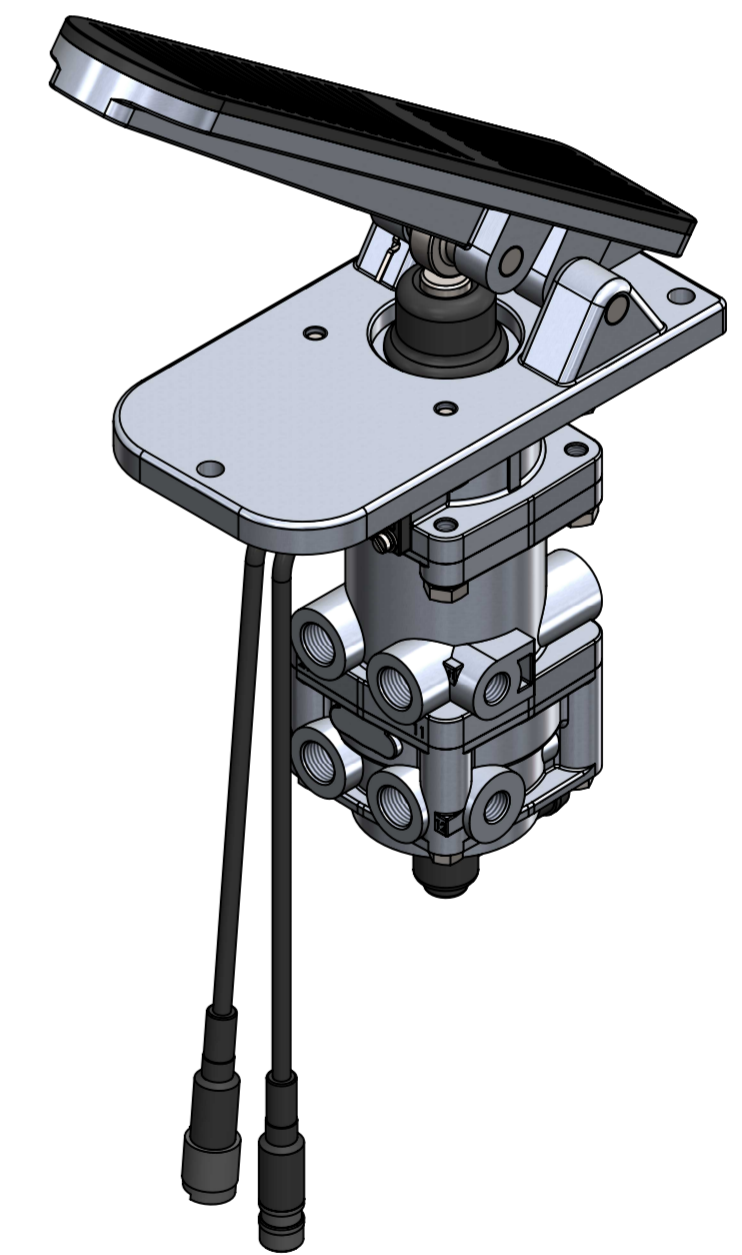
The design of the foot brake valve, acting on seat, must guarantee the maximum way of the push rod that is necessary to control the valve even in case of failure in the circuit I. Mounting is accomplished with three screws M8. / El diseño de la válvula de freno de pie, accionándolo desde el asiento, debe garantizar el máximo recorrido de la varilla de empuje que resulta necesario para el accionamiento de la válvula, incluso en caso de que falle el circuito I. El montaje se efectúa con tres tornillos M8.

Modification	4				Drawn		
	3				06/07/18 J.S.		
	2				Checked		
	1				06/07/18 O.V.		
	nº	Modified	Date	Reason	General Tolerance		Assembly
Comments					-	Part name	Foot brake valve
					Material	ID. Reference	2312407
					-	Scale: -	
					-	Review: 0	



SCALE / ESCALA 1 : 1

PIN	FUNCTION / FUNCIÓN
61.1	Signal / Señal (0,5 - 5 V)
61.2	Supply / Alimentación (5 V)
61.3	GND / Masa
62.1	Stop switch / Interruptor de parada
62.2	Stop switch - GND / Interruptor de parada - Masa
62.3	Control switch / Interruptor de control
62.4	Control switch - GND / Interruptor de control - Masa



4			Drawn	
3			06/07/18 J.S.	
2			Checked	
1			06/07/18 O.V.	
nº Modified	Date	Reason	General Tolerance	Assembly
Comments			ISO 2768 c-K	Part name
			Material	ID. Reference
			Scale: 1/2	2312407
			Review: 0	

