

	1	2	3	4																																																																						
A	Technical sheet / Datos técnicos:																																																																									
	Part number adaptable to / Referencia adaptable a		4613192720																																																																							
	Operating pressure / Presión de trabajo		max. 10 bar																																																																							
	Predominance / Predominancia		≤ 0,5 bar																																																																							
	Permissible medium / Medio de funcionamiento		Air / Aire																																																																							
	Operating temperature range / Rango de temperatura		-40°C to / a +80°C																																																																							
B	Weight / Peso		1400 gr																																																																							
C																																																																										
D	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Port / Conexión</th> <th>Function / Función</th> <th>Thread / Rosca</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>11</td> <td>Supply / Alimentación</td> <td>M22x1,5 VOSS</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>Supply / Alimentación</td> <td>M22x1,5 VOSS</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Control / Pilotaje</td> <td>M16x1,5 VOSS</td> </tr> <tr> <td>21</td> <td>Delivery / Salida</td> <td>M22x1,5 VOSS</td> </tr> <tr> <td>22</td> <td>Delivery / Salida</td> <td>M22x1,5 VOSS</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Exhaust / Escape</td> <td>Straight tube / Tubo recto</td> </tr> </tbody> </table>				Port / Conexión	Function / Función	Thread / Rosca	11	Supply / Alimentación	M22x1,5 VOSS	12	Supply / Alimentación	M22x1,5 VOSS	4	Control / Pilotaje	M16x1,5 VOSS	21	Delivery / Salida	M22x1,5 VOSS	22	Delivery / Salida	M22x1,5 VOSS	3	Exhaust / Escape	Straight tube / Tubo recto																																																	
Port / Conexión	Function / Función	Thread / Rosca																																																																								
11	Supply / Alimentación	M22x1,5 VOSS																																																																								
12	Supply / Alimentación	M22x1,5 VOSS																																																																								
4	Control / Pilotaje	M16x1,5 VOSS																																																																								
21	Delivery / Salida	M22x1,5 VOSS																																																																								
22	Delivery / Salida	M22x1,5 VOSS																																																																								
3	Exhaust / Escape	Straight tube / Tubo recto																																																																								
E	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 four M8 mounting bolts. / 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 cuatro pernos de montaje M8.																																																																									
F	<table border="1"> <tr> <td rowspan="5">Modification nº</td> <td>4</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Drawn</td> <td rowspan="5"> </td> </tr> <tr> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>18/12/14 A.U.</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Checked</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>18/12/14 A.L.</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>nº</td> <td>Modified</td> <td>Date</td> <td>Reason</td> <td>General Tolerance</td> <td>Assembly</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td colspan="5">Comments</td> <td>-</td> <td>Part name</td> <td>Foot brake valve</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>Material</td> <td>ID. Reference</td> <td>2212519</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>-</td> <td>Scale: -</td> <td rowspan="2"> </td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>-</td> <td>Review: 0</td> <td>Sheet 1/2</td> </tr> </table>							Modification nº	4				Drawn		3				18/12/14 A.U.	2				Checked	1				18/12/14 A.L.							nº	Modified	Date	Reason	General Tolerance	Assembly	-	Comments					-	Part name	Foot brake valve						Material	ID. Reference	2212519						-	Scale: -							-	Review: 0	Sheet 1/2
Modification nº	4				Drawn																																																																					
	3				18/12/14 A.U.																																																																					
	2				Checked																																																																					
	1				18/12/14 A.L.																																																																					
	nº	Modified	Date	Reason	General Tolerance	Assembly	-																																																																			
Comments					-	Part name	Foot brake valve																																																																			
					Material	ID. Reference	2212519																																																																			
					-	Scale: -																																																																				
					-	Review: 0		Sheet 1/2																																																																		
	PG/18/02 rev.1 1		2		3		4																																																																			

