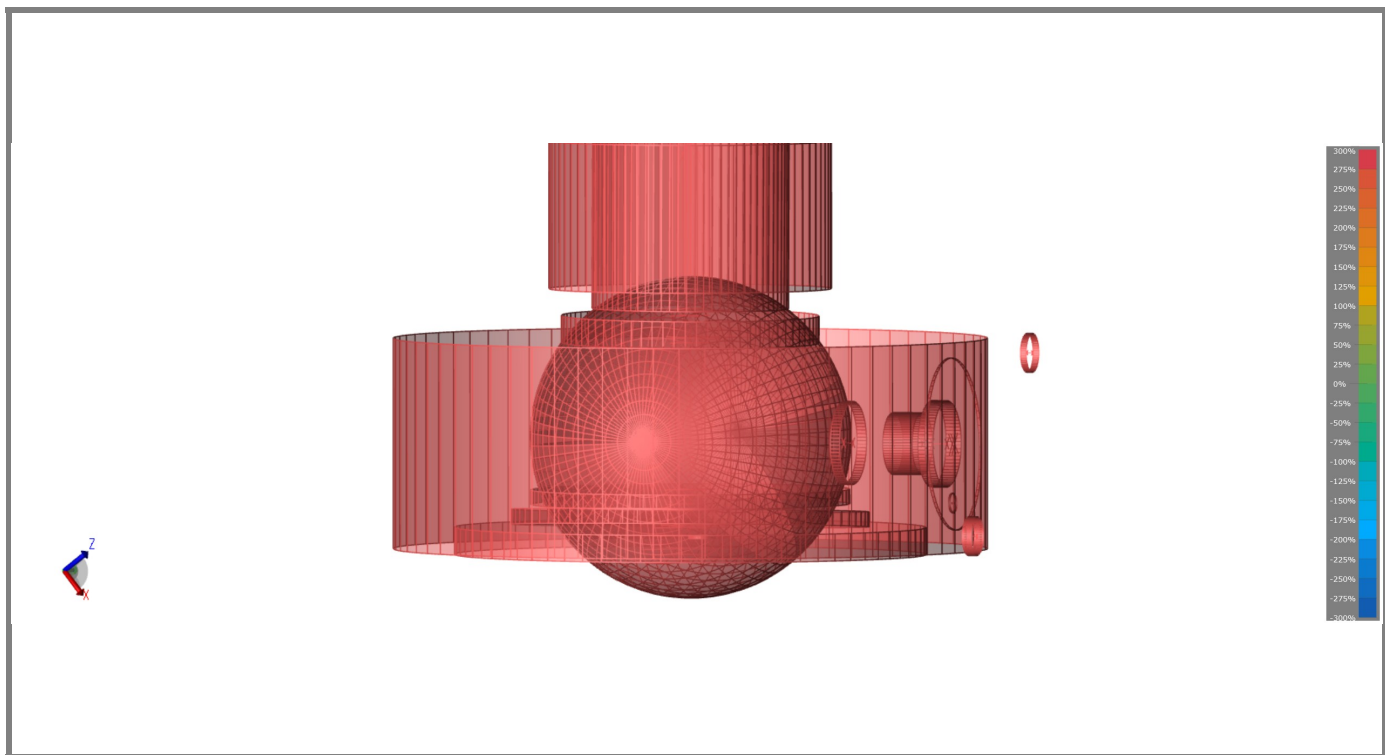


AV. SEGLE XXI  
75  
SANT BOI DE LLOBREGAT  
ESPAÑA

JC-VALVES.COM  
DROCHA@JC-VALVES.COM  
936 54 86 86  
18 sep. 2025 02:24

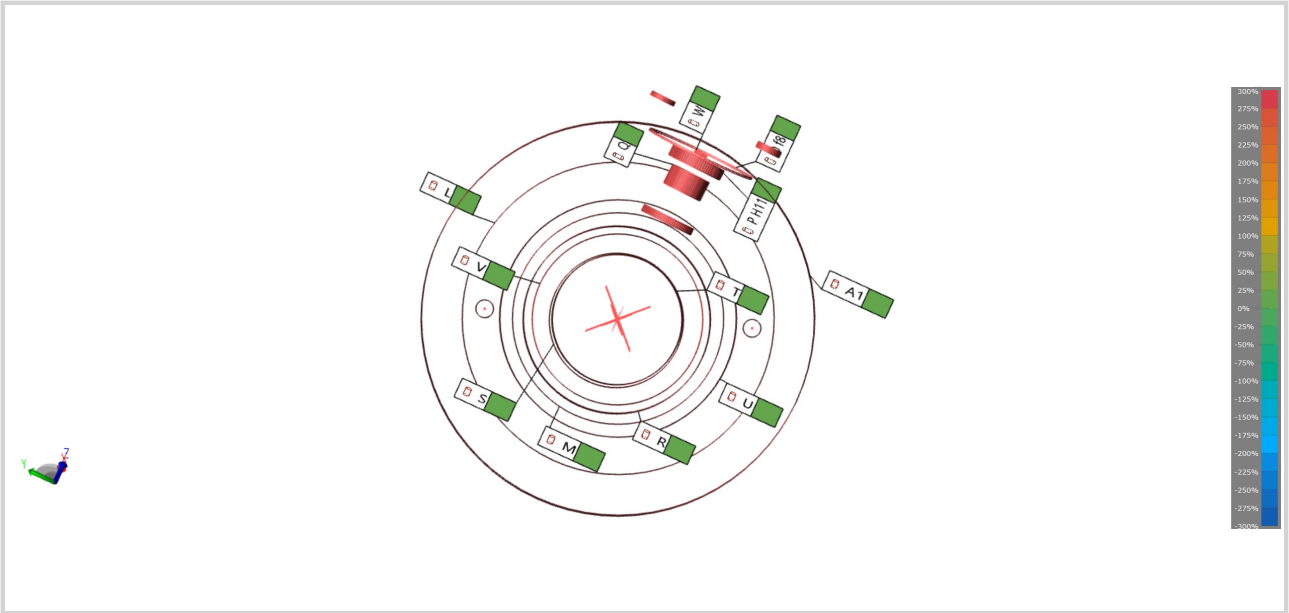
## Información de sesión

Nombre del programa	
Nombre de archivo FCD	New Document.fcd
Nombre de la pieza	
Nombre de sesión	
Nota	
Operador	Calidad JC
Fecha	18/09/2025
Hora	14:24
Dispositivo activo	A20-M5-21-36782





## Ver datos 2



**L**

Lecturas:17.

	real	nominal	Desv	- tol.	+tol.	FueraTol
Diámetro	192,148mm	192,000mm	0,148mm	-0,200mm	0,200mm	Aprobar
Cilindricidad	0,016mm		0,016mm	0,000mm	0,050mm	Aprobar



**U**

Lecturas:9.

	real	nominal	Desv	- tol.	+tol.	FueraTol
Diámetro	145,936mm	146,000mm	-0,064mm	-0,200mm	0,200mm	Aprobar
Cilindricidad	0,007mm		0,007mm	0,000mm	0,050mm	Aprobar



**Q**

Lecturas:8.

	real	nominal	Desv	- tol.	+tol.	FueraTol
Diámetro	25,114mm	25,000mm	0,114mm	0,000mm	0,170mm	Aprobar
Cilindricidad	0,019mm		0,019mm	0,000mm	0,050mm	Aprobar



**P H11**

Lecturas:13.

	real	nominal	Desv	- tol.	+tol.	FueraTol
Diámetro	35,140mm	35,000mm	0,140mm	0,000mm	0,160mm	Aprobar
Cilindricidad	0,018mm		0,018mm	0,000mm	0,050mm	Aprobar

**W***Lecturas:9.*

	real	nominal	Desv	- tol.	+tol.	FueraTol
Diámetro	8,014mm			-0,050mm	0,050mm	
Cilindricidad	0,018mm		0,018mm	0,000mm	0,050mm	Aprobar

**A1***Lecturas:17.*

	real	nominal	Desv	- tol.	+tol.	FueraTol
Diámetro	242,177mm	242,000mm	0,177mm	-1,200mm	1,200mm	Aprobar
Cilindricidad	0,011mm		0,011mm	0,000mm	0,050mm	Aprobar

**M***Lecturas:18.*

	real	nominal	Desv	- tol.	+tol.	FueraTol
Diámetro	130,029mm	130,000mm	0,029mm	0,000mm	0,190mm	Aprobar
Cilindricidad	0,028mm		0,028mm	0,000mm	0,050mm	Aprobar

**O f8***Lecturas:25.*

	real	nominal	Desv	- tol.	+tol.	FueraTol
Diámetro	69,942mm	70,000mm	-0,058mm	-0,760mm	0,000mm	Aprobar
Cilindricidad	0,028mm		0,028mm	0,000mm	0,050mm	Aprobar

**Esfera 1***Lecturas:31.*

	real	nominal	Desv	- tol.	+tol.	FueraTol
Central.x	-169,797mm			-0,050mm	0,050mm	
Central.y	82,135mm			-0,050mm	0,050mm	
Central.z	399,621mm			-0,050mm	0,050mm	
Diámetro	130,724mm			-0,050mm	0,050mm	
Forma	0,030mm		0,030mm	0,000mm	0,050mm	Aprobar

**R***Lecturas:15.*

	real	nominal	Desv	- tol.	+tol.	FueraTol
Diámetro	115,199mm	115,000mm	0,199mm	-0,800mm	0,800mm	Aprobar
Cilindricidad	0,013mm		0,013mm	0,000mm	0,050mm	Aprobar

**S***Lecturas:22.*

	real	nominal	Desv	- tol.	+tol.	FueraTol
Diámetro	82,641mm	82,500mm	0,141mm	-0,200mm	0,200mm	Aprobar
Cilindricidad	0,036mm		0,036mm	0,000mm	0,050mm	Aprobar

**T***Lecturas:11.*

	real	nominal	Desv	- tol.	+tol.	FueraTol
Diámetro	80,120mm	80,000mm	0,120mm	0,000mm	0,500mm	Aprobar
Cilindricidad	0,016mm		0,016mm	0,000mm	0,050mm	Aprobar

**V***Lecturas:12.*

	real	nominal	Desv	- tol.	+tol.	FueraTol
Diámetro	105,081mm	105,000mm	0,081mm	0,000mm	0,100mm	Aprobar
Cilindricidad	0,013mm		0,013mm	0,000mm	0,050mm	Aprobar

**Cilindro 1***Lecturas:12.*

	real	nominal	Desv	- tol.	+tol.	FueraTol
Diámetro	33,814mm	33,500mm	0,314mm	0,000mm	0,500mm	Aprobar
Cilindricidad	0,006mm		0,006mm	0,000mm	0,050mm	Aprobar

**Cilindro 2***Lecturas:16.*

	real	nominal	Desv	- tol.	+tol.	FueraTol
Diámetro	15,777mm			-0,050mm	0,050mm	
Cilindricidad	0,028mm		0,028mm	0,000mm	0,050mm	Aprobar

**Cilindro 3***Lecturas:21.*

	real	nominal	Desv	- tol.	+tol.	FueraTol
Diámetro	15,826mm			-0,050mm	0,050mm	
Cilindricidad	0,020mm		0,020mm	0,000mm	0,050mm	Aprobar

**X**

	real	nominal	Desv	- tol.	+tol.	FueraTol
Longitud	102,128mm	102,000mm	0,128mm	-0,050mm	0,050mm	Sobre



### Cilindro 4

Lecturas:10.

	real	nominal	Desv	- tol.	+tol.	FueraTol
Diámetro	10,900mm			-0,050mm	0,050mm	
Cilindricidad	0,012mm		0,012mm	0,000mm	0,050mm	Aprobar



### Cilindro 5

Lecturas:10.

	real	nominal	Desv	- tol.	+tol.	FueraTol
Diámetro	10,904mm			-0,050mm	0,050mm	
Cilindricidad	0,026mm		0,026mm	0,000mm	0,050mm	Aprobar

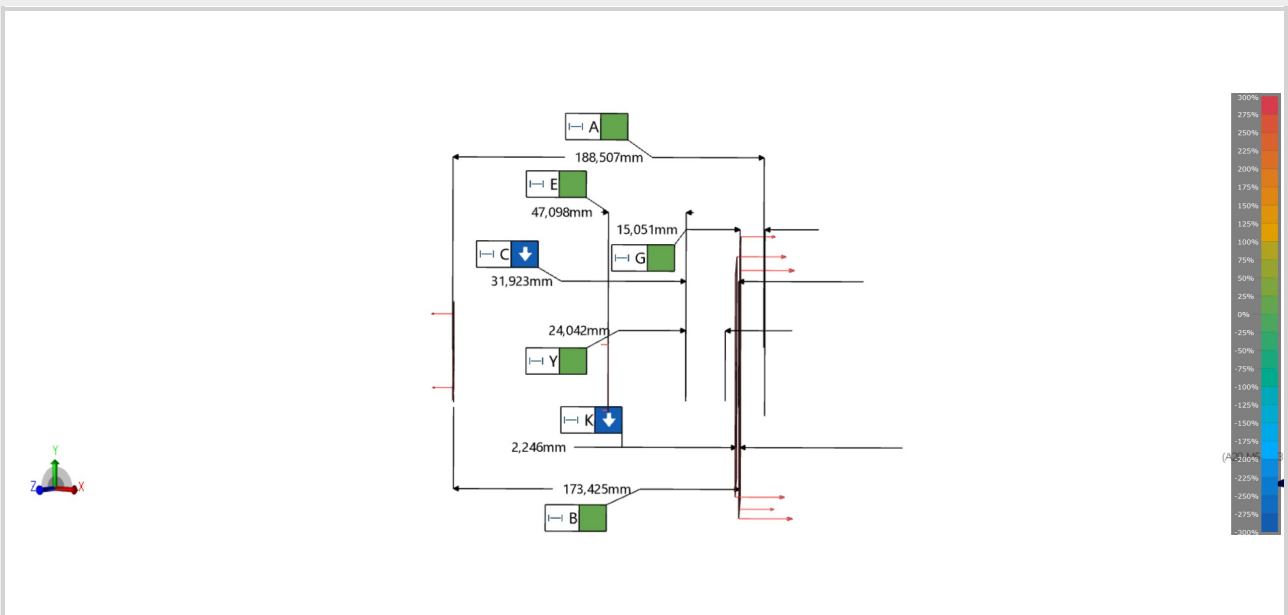


### Z

	real	nominal	Desv	- tol.	+tol.	FueraTol
Longitud	165,041mm	165,000mm	0,041mm	-0,050mm	0,050mm	Aprobar



### Ver datos 1



### Plano 1

Lecturas:10.

	real	nominal	Desv	- tol.	+tol.	FueraTol
Planicidad	0,007mm		0,007mm	0,000mm	0,050mm	Aprobar

<b>Plano 2</b>		<i>Lecturas:16.</i>				
	real	nominal	Desv	- tol.	+tol.	FueraTol
Planicidad	0,029mm		0,029mm	0,000mm	0,050mm	Aprobar

<b>A</b>						
	real	nominal	Desv	- tol.	+tol.	FueraTol
Longitud	188,507mm	188,500mm	0,007mm	-1,200mm	1,200mm	Aprobar

<b>Plano 3</b>		<i>Lecturas:5.</i>				
	real	nominal	Desv	- tol.	+tol.	FueraTol
Planicidad	0,005mm		0,005mm	0,000mm	0,050mm	Aprobar

<b>B</b>						
	real	nominal	Desv	- tol.	+tol.	FueraTol
Longitud	173,425mm	173,500mm	-0,075mm	-1,000mm	1,000mm	Aprobar

<b>G</b>						
	real	nominal	Desv	- tol.	+tol.	FueraTol
Longitud	15,051mm	15,000mm	0,051mm	-0,500mm	0,500mm	Aprobar

<b>Plano 4</b>		<i>Lecturas:6.</i>				
	real	nominal	Desv	- tol.	+tol.	FueraTol
Planicidad	0,018mm		0,018mm	0,000mm	0,050mm	Aprobar

<b>Plano 5</b>		<i>Lecturas:6.</i>				
	real	nominal	Desv	- tol.	+tol.	FueraTol
Planicidad	0,013mm		0,013mm	0,000mm	0,050mm	Aprobar

<b>K</b>						
	real	nominal	Desv	- tol.	+tol.	FueraTol
Longitud	2,246mm	2,300mm	-0,054mm	-0,050mm	0,050mm	Debajo

<b>Plano 6</b> <span style="float: right;"><i>Lecturas:7.</i></span>						
	real	nominal	Desv	- tol.	+tol.	FueraTol
Planicidad	0,008mm		0,008mm	0,000mm	0,050mm	Aprobar

<b>Plano 7</b> <span style="float: right;"><i>Lecturas:7.</i></span>						
	real	nominal	Desv	- tol.	+tol.	FueraTol
Planicidad	0,018mm		0,018mm	0,000mm	0,050mm	Aprobar

<b>H</b>						
	real	nominal	Desv	- tol.	+tol.	FueraTol
Longitud	3,002mm	3,000mm	0,002mm	-0,050mm	0,050mm	Aprobar

<b>Plano 8</b> <span style="float: right;"><i>Lecturas:11.</i></span>						
	real	nominal	Desv	- tol.	+tol.	FueraTol
Planicidad	0,005mm		0,005mm	0,000mm	0,050mm	Aprobar

<b>I</b>						
	real	nominal	Desv	- tol.	+tol.	FueraTol
Longitud	12,097mm	12,000mm	0,097mm	0,000mm	0,200mm	Aprobar

<b>Plano 9</b> <span style="float: right;"><i>Lecturas:12.</i></span>						
	real	nominal	Desv	- tol.	+tol.	FueraTol
Planicidad	0,012mm		0,012mm	0,000mm	0,050mm	Aprobar

<b>J</b>						
	real	nominal	Desv	- tol.	+tol.	FueraTol
Longitud	42,319mm	42,500mm	-0,181mm	-0,200mm	0,000mm	Aprobar

<b>F</b>						
	real	nominal	Desv	- tol.	+tol.	FueraTol
Longitud	114,030mm	114,000mm	0,030mm	-0,200mm	0,000mm	Sobre

<b>Plano 10</b>		<i>Lecturas:9.</i>				
	real	nominal	Desv	- tol.	+tol.	FueraTol
Planicidad	0,030mm		0,030mm	0,000mm	0,050mm	Aprobar

<b>C</b>						
	real	nominal	Desv	- tol.	+tol.	FueraTol
Longitud	31,923mm	32,000mm	-0,077mm	-0,050mm	0,050mm	Debajo

<b>Plano 11</b>		<i>Lecturas:16.</i>				
	real	nominal	Desv	- tol.	+tol.	FueraTol
Planicidad	0,013mm		0,013mm	0,000mm	0,050mm	Aprobar

<b>E</b>						
	real	nominal	Desv	- tol.	+tol.	FueraTol
Longitud	47,098mm	47,000mm	0,098mm	0,000mm	0,500mm	Aprobar

<b>Y</b>						
	real	nominal	Desv	- tol.	+tol.	FueraTol
Longitud	24,042mm	24,000mm	0,042mm	0,000mm	0,100mm	Aprobar

<b>Plano 12</b>		<i>Lecturas:13.</i>				
	real	nominal	Desv	- tol.	+tol.	FueraTol
Planicidad	0,012mm		0,012mm	0,000mm	0,050mm	Aprobar

<b>Plano 13</b>		<i>Lecturas:8.</i>				
	real	nominal	Desv	- tol.	+tol.	FueraTol
Planicidad	0,036mm		0,036mm	0,000mm	0,050mm	Aprobar

<b>A2</b>						
	real	nominal	Desv	- tol.	+tol.	FueraTol
Longitud	94,438mm	94,500mm	-0,062mm	-0,800mm	0,800mm	Aprobar