

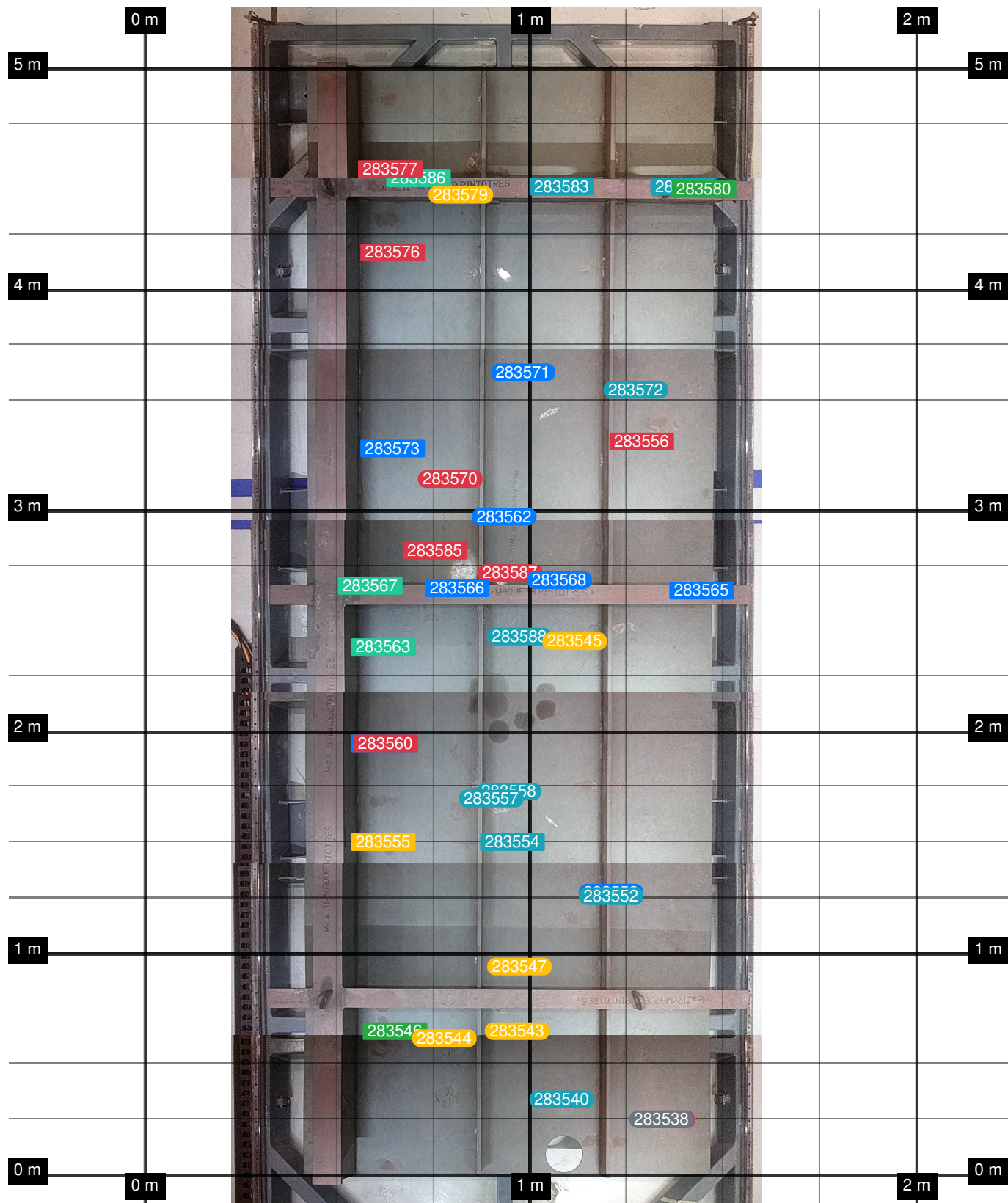
**Resumen de inspección**

<b>Superficie horizontal</b>	10.05 m <sup>2</sup>
<b>Superficie vertical</b>	5.84 m <sup>2</sup>
<b>Superficie total</b>	15.89 m <sup>2</sup>
<b>Total discontinuidades encontradas</b>	39
<b>Superficie con discontinuidades</b>	0.58 (3.65%)
<b>Superficie libre de discontinuidades</b>	15.31 (96.35%)

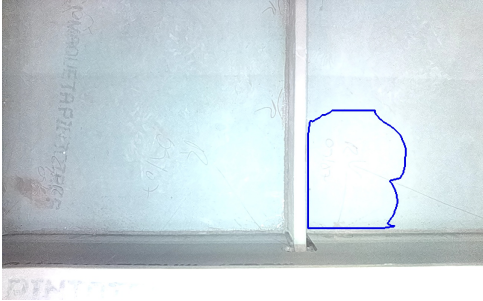


**Tipologia de discontinuidades**

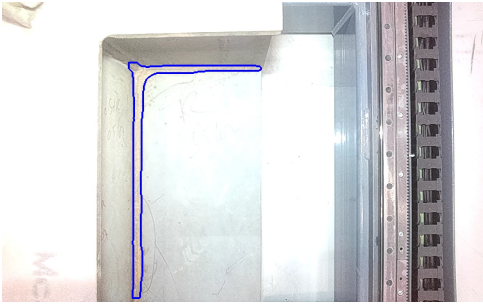
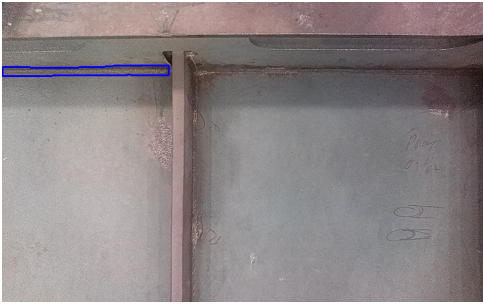
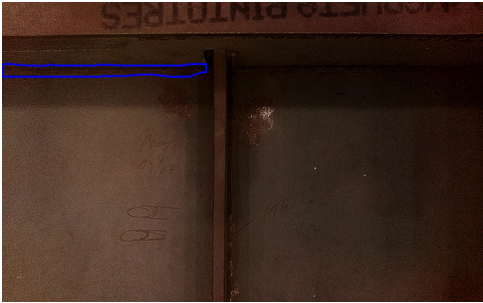
	<b>Tipo de discontinuidad</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Superficie</b>
	<b>IV-1A</b> Rayaduras, marcas, daños por impacto, abrasión o zonas de metal expuestas con apariencia metálica y libre de productos de óxido o con trazas firmemente adheridas.	3	22100.45 mm <sup>2</sup>
	<b>IV-1B</b> Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido.	10	173781.77 mm <sup>2</sup>
	<b>IV-2</b> Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles.	1	4226.22 mm <sup>2</sup>
	<b>IV-3</b> Depósitos de sales de zinc débilmente adheridas.	2	19115.65 mm <sup>2</sup>
	<b>IV-4</b> Depósitos de óxido férrico débilmente adherido.	8	136266.76 mm <sup>2</sup>
	<b>IV-5</b> Daños por procesos térmicos donde el RPT se degrada dejando material que no está firmemente adherido.	6	104224.73 mm <sup>2</sup>
	<b>IV-6</b> Residuos metálicos adheridos a la superficie, provenientes de operaciones adyacentes de fabricación y montaje.	9	121606.16 mm <sup>2</sup>
	<b>SOLD</b> Soldaduras y áreas adyacentes	0	0.0 mm <sup>2</sup>

Plano pieza


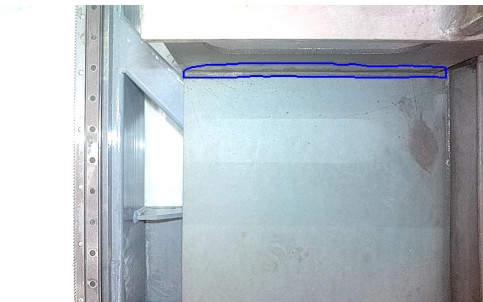
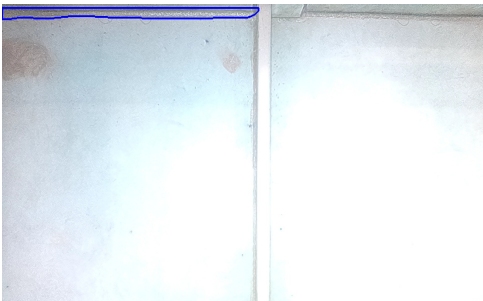



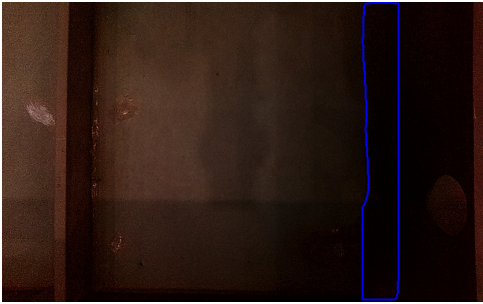
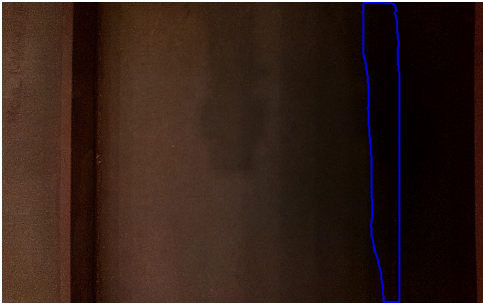
**Detalle de discontinuidades**

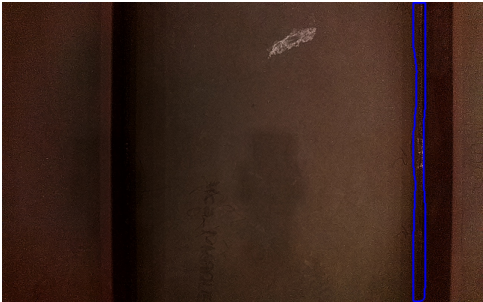
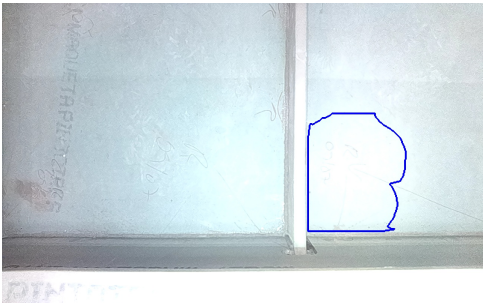

Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
283588		<p><b>IV-6</b></p> <p>Residuos metálicos adheridos a la superficie, provenientes de operaciones adyacentes de fabricación y montaje.</p> 	0.0455 m <sup>2</sup>	X: 3.12 Y: 0.07 Z: 0.03
283587		<p><b>IV-4</b></p> <p>Depósitos de óxido férrico débilmente adherido.</p> 	0.0104 m <sup>2</sup>	X: 3.41 Y: 0.11 Z: 0.32
283586		<p><b>IV-1A</b></p> <p>Rayaduras, marcas, daños por impacto, abrasión o zonas de metal expuestas con apariencia metálica y libre de productos de óxido o con trazas firmemente adheridas.</p> 	0.0066 m <sup>2</sup>	X: 5.22 Y: 0.54 Z: 0.26



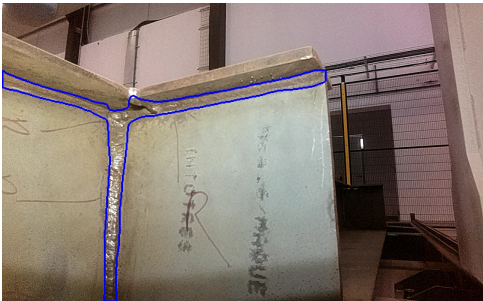
Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
283585		<p><b>IV-4</b> Depósitos de óxido férrico débilmente adherido.</p> 	0.013 m <sup>2</sup>	X: 3.51 Y: 0.46 Z: 0.06
283584		<p><b>IV-1B</b> Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido.</p> 	0.0068 m <sup>2</sup>	X: 5.18 Y: -0.7 Z: 0.32
283583		<p><b>IV-6</b> Residuos metálicos adheridos a la superficie, provenientes de operaciones adyacentes de fabricación y montaje.</p> 	0.0102 m <sup>2</sup>	X: 5.18 Y: -0.13 Z: 0.33



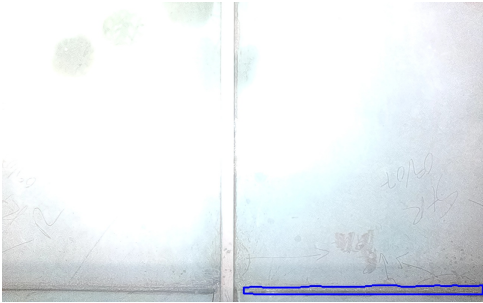


Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
283581		<p><b>IV-6</b></p> <p>Residuos metálicos adheridos a la superficie, provenientes de operaciones adyacentes de fabricación y montaje.</p> 	0.008 m <sup>2</sup>	<p>X: 5.18</p> <p>Y: -0.69</p> <p>Z: 0.33</p>
283580		<p><b>IV-3</b></p> <p>Depósitos de sales de zinc débilmente adheridas.</p> 	0.0146 m <sup>2</sup>	<p>X: 5.17</p> <p>Y: -0.79</p> <p>Z: 0.32</p>
283579		<p><b>IV-5</b></p> <p>Daños por procesos térmicos donde el RPT se degrada dejando material que no está firmemente adherido.</p> 	0.0116 m <sup>2</sup>	<p>X: 5.14</p> <p>Y: 0.34</p> <p>Z: 0.36</p>


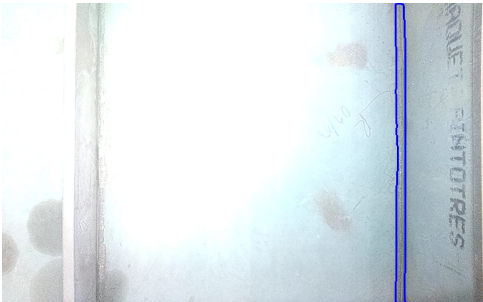
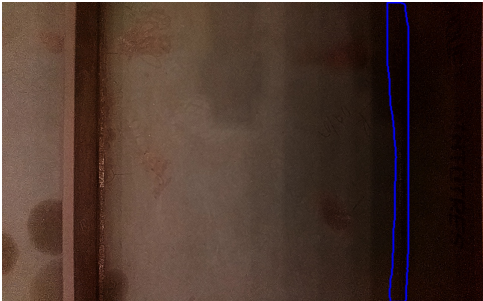
Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
283577		<b>IV-4</b> Depósitos de óxido férrico débilmente adherido. 	0.0062 m <sup>2</sup>	X: 5.26 Y: 0.67 Z: 0.33
283576		<b>IV-4</b> Depósitos de óxido férrico débilmente adherido. 	0.0453 m <sup>2</sup>	X: 4.88 Y: 0.66 Z: 0.34
283573		<b>IV-1B</b> Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. 	0.0379 m <sup>2</sup>	X: 3.98 Y: 0.66 Z: 0.33

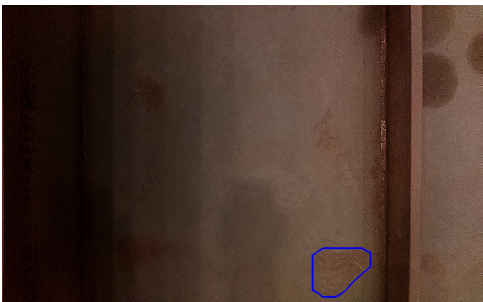


Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
283572		<p><b>IV-6</b> Residuos metálicos adheridos a la superficie, provenientes de operaciones adyacentes de fabricación y montaje.</p> 	0.0146 m <sup>2</sup>	X: 4.25 Y: -0.47 Z: 0.33
283571		<p><b>IV-1B</b> Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido.</p> 	0.0455 m <sup>2</sup>	X: 4.33 Y: 0.05 Z: 0.32
283570		<p><b>IV-4</b> Depósitos de óxido férrico débilmente adherido.</p> 	0.0149 m <sup>2</sup>	X: 3.84 Y: 0.39 Z: 0.48

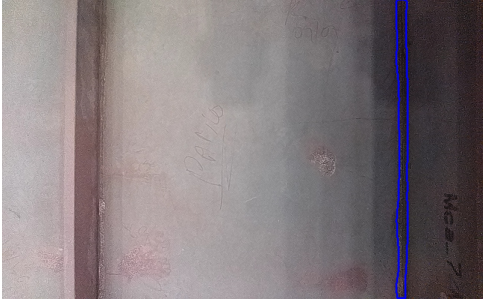
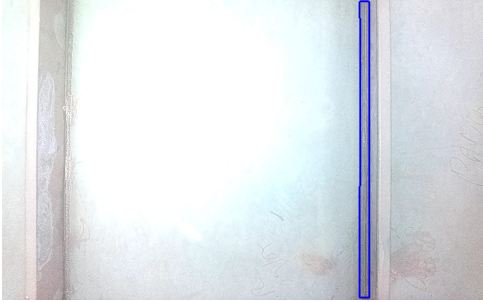

Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
283569		<b>IV-1B</b> Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. 	0.0164 m <sup>2</sup>	X: 3.38 Y: -0.12 Z: 0.32
283568		<b>IV-1B</b> Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. 	0.0102 m <sup>2</sup>	X: 3.38 Y: -0.12 Z: 0.32
283567		<b>IV-1A</b> Rayaduras, marcas, daños por impacto, abrasión o zonas de metal expuestas con apariencia metálica y libre de productos de óxido o con trazas firmemente adheridas. 	0.0052 m <sup>2</sup>	X: 3.35 Y: 0.76 Z: 0.25




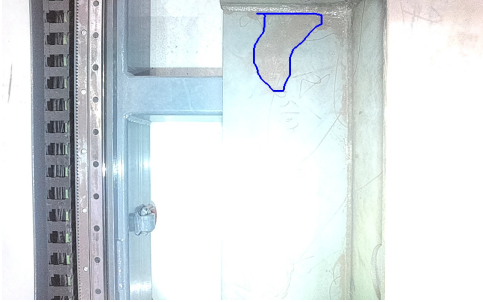
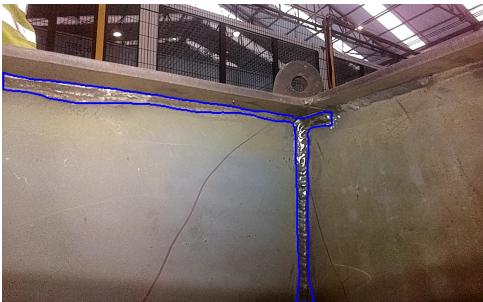
Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
283566		<p><b>IV-1B</b></p> <p>Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido.</p> 	0.0087 m <sup>2</sup>	<p>X: 3.34 Y: 0.36 Z: 0.33</p>
283565		<p><b>IV-1B</b></p> <p>Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido.</p> 	0.0093 m <sup>2</sup>	<p>X: 3.33 Y: -0.78 Z: 0.32</p>
283563		<p><b>IV-1A</b></p> <p>Rayaduras, marcas, daños por impacto, abrasión o zonas de metal expuestas con apariencia metálica y libre de productos de óxido o con trazas firmemente adheridas.</p> 	0.0103 m <sup>2</sup>	<p>X: 3.07 Y: 0.7 Z: 0.33</p>

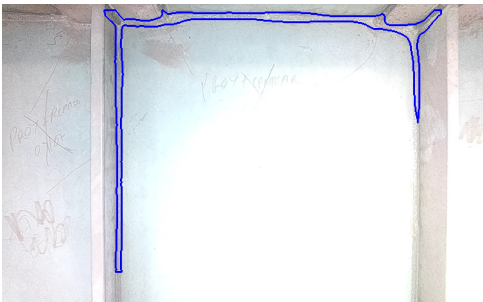
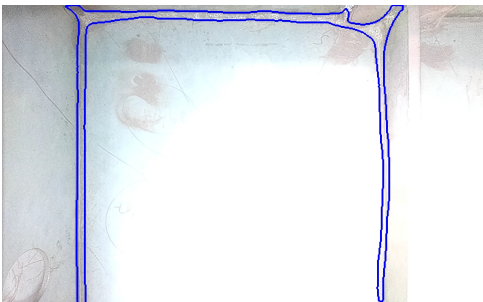
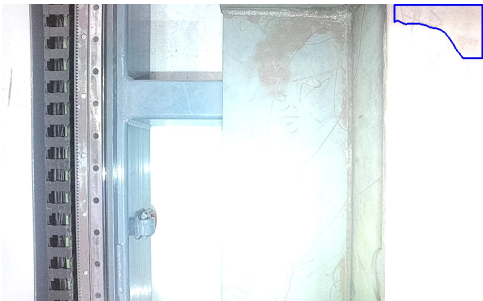
Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
283562		<b>IV-1B</b> Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. 	0.0234 m <sup>2</sup>	X: 3.67 Y: 0.14 Z: 0.47
283561		<b>IV-1B</b> Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. 	0.0122 m <sup>2</sup>	X: 2.63 Y: 0.7 Z: 0.33
283560		<b>IV-4</b> Depósitos de óxido férrico débilmente adherido. 	0.0221 m <sup>2</sup>	X: 2.63 Y: 0.69 Z: 0.33




Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
283558		<p><b>IV-6</b> Residuos metálicos adheridos a la superficie, provenientes de operaciones adyacentes de fabricación y montaje.</p> 	0.01 m <sup>2</sup>	X: 2.41 Y: 0.12 Z: 0.32
283557		<p><b>IV-6</b> Residuos metálicos adheridos a la superficie, provenientes de operaciones adyacentes de fabricación y montaje.</p> 	0.0096 m <sup>2</sup>	X: 2.38 Y: 0.2 Z: 0.32
283556		<p><b>IV-4</b> Depósitos de óxido férrico débilmente adherido.</p> 	0.0203 m <sup>2</sup>	X: 4.01 Y: -0.5 Z: 0.1

Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
283555		<p><b>IV-5</b> Daños por procesos térmicos donde el RPT se degrada dejando material que no está firmemente adherido.</p> 	0.0125 m <sup>2</sup>	X: 2.18 Y: 0.7 Z: 0.33
283554		<p><b>IV-6</b> Residuos metálicos adheridos a la superficie, provenientes de operaciones adyacentes de fabricación y montaje.</p> 	0.0128 m <sup>2</sup>	X: 2.18 Y: 0.1 Z: 0.32
283553		<p><b>IV-1B</b> Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido.</p> 	0.0033 m <sup>2</sup>	X: 1.95 Y: -0.36 Z: 0.31



Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
283552		<p><b>IV-6</b></p> <p>Residuos metálicos adheridos a la superficie, provenientes de operaciones adyacentes de fabricación y montaje.</p> 	0.0041 m <sup>2</sup>	<p>X: 1.93</p> <p>Y: -0.36</p> <p>Z: 0.32</p>
283547		<p><b>IV-5</b></p> <p>Daños por procesos térmicos donde el RPT se degrada dejando material que no está firmemente adherido.</p> 	0.0135 m <sup>2</sup>	<p>X: 1.61</p> <p>Y: 0.07</p> <p>Z: 0.32</p>
283546		<p><b>IV-3</b></p> <p>Depósitos de sales de zinc débilmente adheridas.</p> 	0.0045 m <sup>2</sup>	<p>X: 1.31</p> <p>Y: 0.65</p> <p>Z: 0.25</p>

Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
283545		<p><b>IV-5</b></p> <p>Daños por procesos térmicos donde el RPT se degrada dejando material que no está firmemente adherido.</p> 	0.021 m <sup>2</sup>	<p>X: 3.1</p> <p>Y: -0.19</p> <p>Z: 0.36</p>
283544		<p><b>IV-5</b></p> <p>Daños por procesos térmicos donde el RPT se degrada dejando material que no está firmemente adherido.</p> 	0.0329 m <sup>2</sup>	<p>X: 1.28</p> <p>Y: 0.42</p> <p>Z: 0.36</p>
283543		<p><b>IV-5</b></p> <p>Daños por procesos térmicos donde el RPT se degrada dejando material que no está firmemente adherido.</p> 	0.0126 m <sup>2</sup>	<p>X: 1.31</p> <p>Y: 0.08</p> <p>Z: 0.47</p>

Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
283540		<b>IV-6</b> Residuos metálicos adheridos a la superficie, provenientes de operaciones adyacentes de fabricación y montaje. 	0.0066 m <sup>2</sup>	X: 1.0 Y: -0.13 Z: 0.32
283539		<b>IV-4</b> Depósitos de óxido férrico débilmente adherido. 	0.004 m <sup>2</sup>	X: 0.91 Y: -0.6 Z: 0.31
283538		<b>IV-2</b> Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. 	0.0042 m <sup>2</sup>	X: 0.91 Y: -0.59 Z: 0.32