

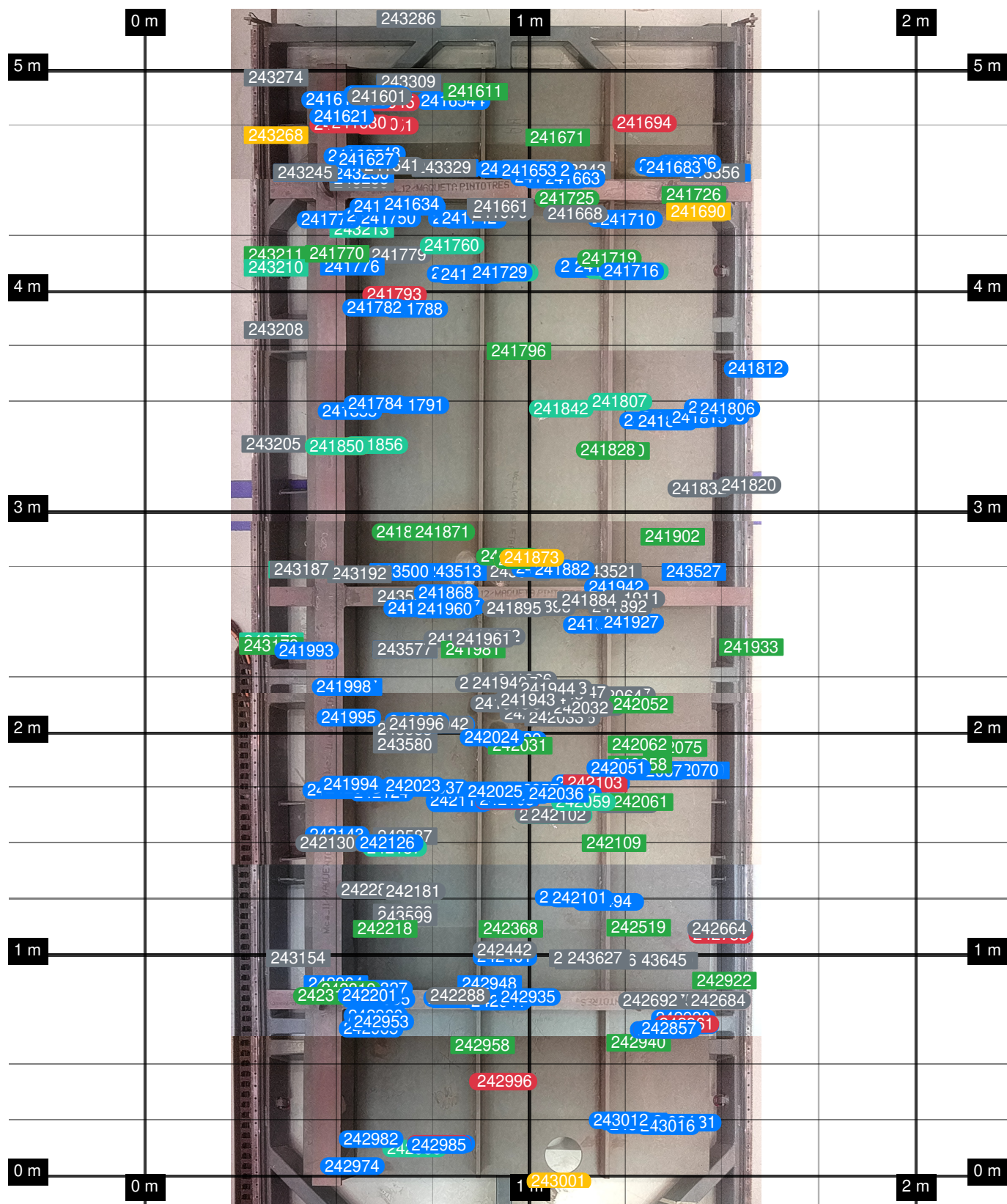
Resumen de inspección

Superficie horizontal	10.05 m ²
Superficie vertical	5.84 m ²
Superficie total	15.89 m ²
Total discontinuidades encontradas	343
Superficie con discontinuidades	2.13 (13.405%)
Superficie libre de discontinuidades	13.76 (86.595%)

Tipología de discontinuidades

	Tipo de discontinuidad	Cantidad	Superficie
	IV-1A 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.	23	76352.96 mm ²
	IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido.	157	790349.62 mm ²
	IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles.	105	515214.97 mm ²
	IV-3 Depósitos de sales de zinc débilmente adheridas.	33	627424.39 mm ²
	IV-4 Depósitos de óxido férrico débilmente adherido.	18	58948.59 mm ²
	IV-5 Daños por procesos térmicos donde el RPT se degrada dejando material que no está firmemente adherido.	7	61981.19 mm ²
	IV-6 Residuos metálicos adheridos a la superficie, provenientes de operaciones adyacentes de fabricación y montaje.	0	0.0 mm ²
	SOLD Soldaduras y áreas adyacentes	0	0.0 mm ²

Plano pieza



Detalle de discontinuidades

Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
243653		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0018 m ²	X: 1.64 Y: -0.56 Z: 0.2
243652		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0002 m ²	X: 1.64 Y: -0.56 Z: 0.2
243651		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0001 m ²	X: 1.64 Y: -0.56 Z: 0.19
243650		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0001 m ²	X: 1.64 Y: -0.62 Z: 0.2
243647		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0004 m ²	X: 1.64 Y: -0.57 Z: 0.2
243645		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0005 m ²	X: 1.64 Y: -0.59 Z: 0.21
243644		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0003 m ²	X: 1.64 Y: -0.34 Z: 0.21
243642		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0001 m ²	X: 1.64 Y: -0.29 Z: 0.2
243639		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0003 m ²	X: 1.64 Y: -0.25 Z: 0.2
243637		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0005 m ²	X: 1.64 Y: -0.27 Z: 0.21
243636		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0005 m ²	X: 1.64 Y: -0.35 Z: 0.22

Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
243633		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. 	0.0005 m ²	X: 1.65 Y: -0.22 Z: 0.22
243631		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. 	0.0015 m ²	X: 1.65 Y: -0.29 Z: 0.22
243629		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. 	0.0004 m ²	X: 1.65 Y: -0.3 Z: 0.23
243628		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. 	0.0001 m ²	X: 1.65 Y: -0.29 Z: 0.24
243627		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. 	0.0001 m ²	X: 1.65 Y: -0.29 Z: 0.22
243602		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. 	0.0006 m ²	X: 1.86 Y: 0.6 Z: 0.2
243599		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. 	0.0009 m ²	X: 1.84 Y: 0.6 Z: 0.37
243587		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. 	0.0047 m ²	X: 2.21 Y: 0.6 Z: 0.23
243583		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. 	0.003 m ²	X: 2.7 Y: 0.6 Z: 0.23
243580		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. 	0.0046 m ²	X: 2.63 Y: 0.6 Z: 0.24
243579		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. 	0.0005 m ²	X: 3.07 Y: 0.6 Z: 0.3

Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
243577		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0005 m ²	X: 3.07 Y: 0.6 Z: 0.3
243558		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0008 m ²	X: 3.31 Y: 0.6 Z: 0.32
243527		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0032 m ²	X: 3.42 Y: -0.75 Z: 0.36
243521		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0128 m ²	X: 3.42 Y: -0.35 Z: 0.24
243516		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0056 m ²	X: 3.42 Y: 0.07 Z: 0.23
243513		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0004 m ²	X: 3.42 Y: 0.37 Z: 0.36
243500		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0008 m ²	X: 3.42 Y: 0.61 Z: 0.38
243362		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0003 m ²	X: 5.25 Y: -0.86 Z: 0.34
243361		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0003 m ²	X: 5.25 Y: -0.86 Z: 0.35
243359		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0005 m ²	X: 5.25 Y: -0.83 Z: 0.29
243356		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0001 m ²	X: 5.25 Y: -0.83 Z: 0.29

Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
243345		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0005 m ²	X: 5.26 Y: -0.16 Z: 0.31
243343		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0043 m ²	X: 5.26 Y: -0.21 Z: 0.24
243338		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0099 m ²	X: 5.27 Y: 0.0 Z: 0.24
243335		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0006 m ²	X: 5.27 Y: 0.41 Z: 0.31
243329		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0068 m ²	X: 5.27 Y: 0.42 Z: 0.24
243311		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0005 m ²	X: 5.66 Y: 0.58 Z: 0.3
243309		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0001 m ²	X: 5.67 Y: 0.58 Z: 0.28
243286		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0006 m ²	X: 5.95 Y: 0.58 Z: 0.16
243274		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0001 m ²	X: 5.68 Y: 1.2 Z: 0.19
243268		IV-5 Daños por procesos térmicos donde el RPT se degrada dejando material que no está firmemente adherido. □	0.0024 m ²	X: 5.42 Y: 1.2 Z: 0.16
243259		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0011 m ²	X: 5.21 Y: 0.8 Z: 0.27

Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
243258		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0021 m ²	X: 5.22 Y: 0.8 Z: 0.22
243256		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0024 m ²	X: 5.25 Y: 0.8 Z: 0.28
243251		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0029 m ²	X: 5.25 Y: 1.06 Z: 0.27
243247		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0031 m ²	X: 5.25 Y: 1.06 Z: 0.28
243245		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0008 m ²	X: 5.25 Y: 1.06 Z: 0.25
243213		IV-1A 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. □	0.0011 m ²	X: 4.99 Y: 0.8 Z: 0.22
243211		IV-3 Depósitos de sales de zinc débilmente adheridas. □	0.0015 m ²	X: 4.87 Y: 1.2 Z: 0.39
243210		IV-1A 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. □	0.001 m ²	X: 4.82 Y: 1.2 Z: 0.22
243208		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0002 m ²	X: 4.53 Y: 1.2 Z: 0.32
243205		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0002 m ²	X: 4.01 Y: 1.21 Z: 0.39
243192		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0011 m ²	X: 3.41 Y: 0.81 Z: 0.17

Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
243190		IV-1A 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. 	0.002 m ²	X: 3.43 Y: 1.09 Z: 0.22
243187		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. 	0.0001 m ²	X: 3.43 Y: 1.08 Z: 0.3
243179		IV-1A 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. 	0.0007 m ²	X: 3.1 Y: 1.22 Z: 0.14
243178		IV-3 Depósitos de sales de zinc débilmente adheridas. 	0.0036 m ²	X: 3.08 Y: 1.22 Z: 0.38
243154		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. 	0.0008 m ²	X: 1.65 Y: 1.09 Z: 0.28
243031		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. 	0.0042 m ²	X: 0.9 Y: -0.72 Z: 0.01
243024		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. 	0.0041 m ²	X: 0.9 Y: -0.63 Z: 0.01
243023		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. 	0.0035 m ²	X: 0.9 Y: -0.47 Z: 0.01
243017		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. 	0.0043 m ²	X: 0.89 Y: -0.48 Z: 0.02
243016		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. 	0.0042 m ²	X: 0.88 Y: -0.63 Z: 0.02
243012		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. 	0.0041 m ²	X: 0.91 Y: -0.4 Z: 0.0

Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
243003		IV-4 Depósitos de óxido férrico débilmente adherido. □	0.0052 m ²	X: 1.09 Y: 0.15 Z: 0.03
243001		IV-5 Daños por procesos térmicos donde el RPT se degrada dejando material que no está firmemente adherido. □	0.0077 m ²	X: 0.63 Y: -0.12 Z: 0.01
242998		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0049 m ²	X: 0.79 Y: 0.44 Z: 0.04
242996		IV-4 Depósitos de óxido férrico débilmente adherido. □	0.0047 m ²	X: 1.09 Y: 0.13 Z: 0.04
242992		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0047 m ²	X: 0.8 Y: 0.42 Z: 0.03
242988		IV-1A 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. □	0.0006 m ²	X: 0.78 Y: 0.56 Z: 0.32
242986		IV-4 Depósitos de óxido férrico débilmente adherido. □	0.0009 m ²	X: 0.8 Y: 0.44 Z: 0.05
242985		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0007 m ²	X: 0.8 Y: 0.44 Z: 0.05
242982		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0037 m ²	X: 0.82 Y: 0.76 Z: 0.04
242974		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.004 m ²	X: 0.7 Y: 0.84 Z: 0.04
242965		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0023 m ²	X: 1.33 Y: 0.76 Z: 0.03

Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
242964		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0009 m ²	X: 1.53 Y: 0.92 Z: 0.09
242962		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0048 m ²	X: 1.47 Y: 0.36 Z: 0.02
242960		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0038 m ²	X: 1.39 Y: 0.73 Z: 0.03
242959		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0038 m ²	X: 1.47 Y: 0.75 Z: 0.03
242958		IV-3 Depósitos de sales de zinc débilmente adheridas. □	0.0198 m ²	X: 1.25 Y: 0.24 Z: 0.09
242957		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0053 m ²	X: 1.46 Y: 0.16 Z: 0.02
242956		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.004 m ²	X: 1.46 Y: 0.32 Z: 0.02
242955		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0044 m ²	X: 1.46 Y: 0.7 Z: 0.02
242953		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0103 m ²	X: 1.36 Y: 0.71 Z: 0.03
242948		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0047 m ²	X: 1.53 Y: 0.21 Z: 0.06
242943		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0045 m ²	X: 1.46 Y: 0.32 Z: 0.06

Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
242941		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0044 m ²	X: 1.45 Y: 0.16 Z: 0.01
242940		IV-3 Depósitos de sales de zinc débilmente adheridas. □	0.0311 m ²	X: 1.26 Y: -0.49 Z: 0.09
242935		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0055 m ²	X: 1.47 Y: 0.02 Z: 0.01
242931		IV-1A 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. □	0.009 m ²	X: 1.35 Y: -0.69 Z: 0.02
242928		IV-4 Depósitos de óxido férrico débilmente adherido. □	0.009 m ²	X: 1.34 Y: -0.69 Z: 0.02
242927		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0091 m ²	X: 1.34 Y: -0.69 Z: 0.02
242923		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0041 m ²	X: 1.32 Y: -0.6 Z: 0.02
242922		IV-3 Depósitos de sales de zinc débilmente adheridas. □	0.0062 m ²	X: 1.55 Y: -0.89 Z: 0.06
242920		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0032 m ²	X: 1.38 Y: -0.69 Z: 0.01
242913		IV-4 Depósitos de óxido férrico débilmente adherido. □	0.0091 m ²	X: 1.34 Y: -0.7 Z: 0.01
242903		IV-4 Depósitos de óxido férrico débilmente adherido. □	0.0043 m ²	X: 1.32 Y: -0.62 Z: 0.01

Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
242900		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0043 m ²	X: 1.32 Y: -0.62 Z: 0.01
242866		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0094 m ²	X: 1.35 Y: -0.72 Z: 0.0
242861		IV-4 Depósitos de óxido férrico débilmente adherido. □	0.0094 m ²	X: 1.35 Y: -0.72 Z: 0.0
242857		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0042 m ²	X: 1.33 Y: -0.63 Z: 0.01
242783		IV-4 Depósitos de óxido férrico débilmente adherido. □	0.0014 m ²	X: 1.76 Y: -0.87 Z: 0.01
242756		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0027 m ²	X: 1.46 Y: -0.66 Z: 0.26
242692		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0019 m ²	X: 1.46 Y: -0.54 Z: 0.27
242684		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0032 m ²	X: 1.46 Y: -0.86 Z: 0.29
242678		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0048 m ²	X: 1.78 Y: -0.87 Z: 0.02
242664		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0047 m ²	X: 1.78 Y: -0.87 Z: 0.02
242659		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0028 m ²	X: 1.91 Y: -0.36 Z: 0.01

Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
242581		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0035 m ²	X: 1.91 Y: -0.34 Z: 0.01
242519		IV-3 Depósitos de sales de zinc débilmente adheridas. □	0.0205 m ²	X: 1.79 Y: -0.49 Z: 0.07
242494		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0036 m ²	X: 1.91 Y: -0.33 Z: 0.01
242461		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0021 m ²	X: 1.66 Y: 0.13 Z: 0.01
242442		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0006 m ²	X: 1.69 Y: 0.14 Z: 0.02
242368		IV-3 Depósitos de sales de zinc débilmente adheridas. □	0.0231 m ²	X: 1.79 Y: 0.11 Z: 0.09
242327		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.028 m ²	X: 1.51 Y: 0.71 Z: 0.3
242319		IV-3 Depósitos de sales de zinc débilmente adheridas. □	0.0362 m ²	X: 1.51 Y: 0.86 Z: 0.29
242312		IV-3 Depósitos de sales de zinc débilmente adheridas. □	0.0085 m ²	X: 1.48 Y: 0.97 Z: 0.29
242288		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.011 m ²	X: 1.48 Y: 0.35 Z: 0.3
242281		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.005 m ²	X: 1.96 Y: 0.77 Z: 0.3

Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
242218		IV-3 Depósitos de sales de zinc débilmente adheridas. 	0.0342 m ²	X: 1.78 Y: 0.69 Z: 0.14
242201		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. 	0.0089 m ²	X: 1.48 Y: 0.76 Z: 0.31
242181		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. 	0.0055 m ²	X: 1.96 Y: 0.56 Z: 0.32
242143		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. 	0.0081 m ²	X: 2.21 Y: 0.91 Z: 0.03
242142		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. 	0.0413 m ²	X: 2.18 Y: 0.69 Z: 0.32
242141		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. 	0.0037 m ²	X: 2.42 Y: 0.93 Z: 0.04
242138		IV-1A 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. 	0.0038 m ²	X: 2.18 Y: 0.66 Z: 0.02
242137		IV-1A 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. 	0.0011 m ²	X: 2.16 Y: 0.65 Z: 0.02
242134		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. 	0.004 m ²	X: 2.18 Y: 0.66 Z: 0.02
242132		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. 	0.0089 m ²	X: 2.37 Y: 0.33 Z: 0.03
242131		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. 	0.005 m ²	X: 2.42 Y: 0.71 Z: 0.03

Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
242130		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0409 m ²	X: 2.18 Y: 0.96 Z: 0.29
242127		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0027 m ²	X: 2.37 Y: 0.17 Z: 0.02
242126		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0037 m ²	X: 2.18 Y: 0.68 Z: 0.02
242124		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0071 m ²	X: 2.41 Y: 0.7 Z: 0.02
242123		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0091 m ²	X: 2.36 Y: 0.34 Z: 0.02
242121		IV-1A 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. □	0.0013 m ²	X: 2.31 Y: -0.07 Z: 0.01
242120		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0013 m ²	X: 2.31 Y: -0.07 Z: 0.01
242118		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0036 m ²	X: 1.93 Y: -0.16 Z: 0.01
242117		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0009 m ²	X: 2.45 Y: -0.23 Z: 0.02
242115		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.003 m ²	X: 2.37 Y: 0.18 Z: 0.01
242114		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0075 m ²	X: 2.37 Y: 0.35 Z: 0.01

Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
242113		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0037 m ²	X: 1.93 Y: -0.22 Z: 0.01
242112		IV-1A 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. □	0.0014 m ²	X: 2.31 Y: -0.12 Z: 0.01
242111		IV-4 Depósitos de óxido férrico débilmente adherido. □	0.0024 m ²	X: 2.37 Y: 0.12 Z: 0.01
242110		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0008 m ²	X: 2.45 Y: -0.3 Z: 0.01
242109		IV-3 Depósitos de sales de zinc débilmente adheridas. □	0.0225 m ²	X: 2.18 Y: -0.37 Z: 0.09
242108		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0024 m ²	X: 2.38 Y: 0.12 Z: 0.01
242104		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0007 m ²	X: 2.45 Y: -0.29 Z: 0.02
242103		IV-4 Depósitos de óxido férrico débilmente adherido. □	0.0004 m ²	X: 2.46 Y: -0.29 Z: 0.03
242102		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0013 m ²	X: 2.31 Y: -0.12 Z: 0.01
242101		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0034 m ²	X: 1.93 Y: -0.22 Z: 0.0
242083		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0043 m ²	X: 2.51 Y: -0.72 Z: 0.0

Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
242082		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0004 m ²	X: 2.36 Y: -0.44 Z: 0.01
242080		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0036 m ²	X: 2.51 Y: -0.76 Z: 0.03
242078		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0046 m ²	X: 2.51 Y: -0.6 Z: 0.0
242077		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0084 m ²	X: 2.86 Y: -0.42 Z: 0.02
242075		IV-3 Depósitos de sales de zinc débilmente adheridas. □	0.0234 m ²	X: 2.61 Y: -0.66 Z: 0.05
242073		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0028 m ²	X: 2.4 Y: -0.16 Z: 0.0
242070		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0027 m ²	X: 2.51 Y: -0.73 Z: 0.01
242069		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0125 m ²	X: 2.86 Y: -0.14 Z: 0.02
242067		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0047 m ²	X: 2.51 Y: -0.57 Z: 0.01
242066		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0106 m ²	X: 2.75 Y: -0.16 Z: 0.01
242065		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0085 m ²	X: 2.8 Y: -0.28 Z: 0.01

Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
242064		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0086 m ²	X: 2.85 Y: -0.38 Z: 0.01
242062		IV-3 Depósitos de sales de zinc débilmente adheridas. □	0.0327 m ²	X: 2.63 Y: -0.5 Z: 0.04
242061		IV-3 Depósitos de sales de zinc débilmente adheridas. □	0.0016 m ²	X: 2.37 Y: -0.5 Z: 0.04
242059		IV-1A 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. □	0.0009 m ²	X: 2.36 Y: -0.23 Z: 0.01
242058		IV-3 Depósitos de sales de zinc débilmente adheridas. □	0.0112 m ²	X: 2.54 Y: -0.5 Z: 0.05
242057		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.003 m ²	X: 2.42 Y: 0.01 Z: 0.0
242055		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0094 m ²	X: 2.87 Y: 0.02 Z: 0.02
242052		IV-3 Depósitos de sales de zinc débilmente adheridas. □	0.0112 m ²	X: 2.81 Y: -0.5 Z: 0.05
242051		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0048 m ²	X: 2.52 Y: -0.39 Z: 0.01
242050		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0076 m ²	X: 2.42 Y: 0.19 Z: 0.01
242049		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.011 m ²	X: 2.77 Y: 0.01 Z: 0.01

Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
242048		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0087 m ²	X: 2.82 Y: -0.11 Z: 0.02
242047		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0083 m ²	X: 2.87 Y: -0.21 Z: 0.02
242046		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0042 m ²	X: 2.87 Y: 0.01 Z: 0.02
242045		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0041 m ²	X: 2.87 Y: 0.01 Z: 0.02
242043		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0043 m ²	X: 2.72 Y: 0.43 Z: 0.02
242042		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0043 m ²	X: 2.72 Y: 0.43 Z: 0.02
242039		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0042 m ²	X: 2.65 Y: 0.09 Z: 0.01
242038		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0087 m ²	X: 2.4 Y: 0.07 Z: 0.01
242037		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0048 m ²	X: 2.43 Y: 0.45 Z: 0.02
242036		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0028 m ²	X: 2.4 Y: -0.11 Z: 0.05
242035		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0092 m ²	X: 2.86 Y: -0.11 Z: 0.07

Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
242033		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0103 m ²	X: 2.75 Y: -0.11 Z: 0.07
242032		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.008 m ²	X: 2.8 Y: -0.22 Z: 0.02
242031		IV-3 Depósitos de sales de zinc débilmente adheridas. □	0.0332 m ²	X: 2.63 Y: 0.06 Z: 0.07
242029		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0049 m ²	X: 2.87 Y: -0.01 Z: 0.03
242026		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0036 m ²	X: 2.74 Y: 0.54 Z: 0.02
242025		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0076 m ²	X: 2.41 Y: 0.18 Z: 0.02
242024		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0045 m ²	X: 2.66 Y: 0.2 Z: 0.02
242023		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0047 m ²	X: 2.44 Y: 0.56 Z: 0.02
242017		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0019 m ²	X: 2.89 Y: 0.85 Z: 0.02
242013		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0016 m ²	X: 2.43 Y: 0.84 Z: 0.03
241998		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0012 m ²	X: 2.89 Y: 0.88 Z: 0.03

Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
241996		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0221 m ²	X: 2.72 Y: 0.55 Z: 0.31
241995		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0078 m ²	X: 2.75 Y: 0.86 Z: 0.03
241994		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0035 m ²	X: 2.45 Y: 0.85 Z: 0.03
241993		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0017 m ²	X: 3.06 Y: 1.06 Z: 0.03
241982		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0004 m ²	X: 3.12 Y: 0.37 Z: 0.02
241981		IV-3 Depósitos de sales de zinc débilmente adheridas. □	0.0364 m ²	X: 3.07 Y: 0.28 Z: 0.1
241980		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0058 m ²	X: 3.25 Y: 0.55 Z: 0.02
241975		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0041 m ²	X: 2.92 Y: 0.17 Z: 0.01
241972		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0006 m ²	X: 3.12 Y: 0.19 Z: 0.01
241967		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0058 m ²	X: 3.26 Y: 0.38 Z: 0.02
241966		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0077 m ²	X: 2.93 Y: 0.04 Z: 0.02

Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
241964		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.004 m ²	X: 2.83 Y: 0.04 Z: 0.01
241961		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0006 m ²	X: 3.11 Y: 0.23 Z: 0.0
241960		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0052 m ²	X: 3.25 Y: 0.41 Z: 0.02
241957		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0161 m ²	X: 2.91 Y: 0.1 Z: 0.0
241956		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0039 m ²	X: 2.91 Y: 0.21 Z: 0.0
241955		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0039 m ²	X: 2.82 Y: 0.09 Z: 0.01
241954		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.008 m ²	X: 2.84 Y: -0.03 Z: 0.01
241953		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.008 m ²	X: 2.89 Y: -0.13 Z: 0.02
241950		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0025 m ²	X: 3.18 Y: -0.29 Z: 0.01
241949		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0054 m ²	X: 3.18 Y: -0.45 Z: 0.01
241946		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0152 m ²	X: 2.91 Y: 0.16 Z: 0.01

Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
241945		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0036 m ²	X: 2.82 Y: 0.15 Z: 0.01
241944		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0086 m ²	X: 2.88 Y: -0.07 Z: 0.01
241943		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0076 m ²	X: 2.84 Y: 0.03 Z: 0.01
241942		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0018 m ²	X: 3.35 Y: -0.39 Z: 0.08
241937		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0027 m ²	X: 3.18 Y: -0.28 Z: 0.01
241936		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0063 m ²	X: 3.18 Y: -0.44 Z: 0.01
241933		IV-3 Depósitos de sales de zinc débilmente adheridas. □	0.0248 m ²	X: 3.08 Y: -1.01 Z: 0.02
241927		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0067 m ²	X: 3.19 Y: -0.45 Z: 0.01
241911		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0096 m ²	X: 3.29 Y: -0.46 Z: 0.24
241902		IV-3 Depósitos de sales de zinc débilmente adheridas. □	0.0198 m ²	X: 3.58 Y: -0.65 Z: 0.06
241899		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0042 m ²	X: 3.43 Y: -0.14 Z: 0.01

Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
241896		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0024 m ²	X: 3.26 Y: -0.05 Z: 0.28
241895		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0002 m ²	X: 3.25 Y: 0.09 Z: 0.27
241892		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0058 m ²	X: 3.26 Y: -0.4 Z: 0.29
241891		IV-1A 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. □	0.0177 m ²	X: 3.49 Y: 0.12 Z: 0.01
241890		IV-3 Depósitos de sales de zinc débilmente adheridas. □	0.0177 m ²	X: 3.49 Y: 0.12 Z: 0.01
241887		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0035 m ²	X: 3.44 Y: -0.05 Z: 0.0
241886		IV-5 Daños por procesos térmicos donde el RPT se degrada dejando material que no está firmemente adherido. □	0.0235 m ²	X: 3.48 Y: 0.04 Z: 0.01
241885		IV-3 Depósitos de sales de zinc débilmente adheridas. □	0.0235 m ²	X: 3.48 Y: 0.04 Z: 0.01
241884		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0032 m ²	X: 3.29 Y: -0.26 Z: 0.2
241882		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0041 m ²	X: 3.43 Y: -0.14 Z: 0.02
241879		IV-3 Depósitos de sales de zinc débilmente adheridas. □	0.0064 m ²	X: 3.6 Y: 0.6 Z: 0.29

Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
241873		IV-5 Daños por procesos térmicos donde el RPT se degrada dejando material que no está firmemente adherido. □	0.0156 m ²	X: 3.49 Y: 0.01 Z: 0.02
241871		IV-3 Depósitos de sales de zinc débilmente adheridas. □	0.0071 m ²	X: 3.6 Y: 0.42 Z: 0.32
241868		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.036 m ²	X: 3.33 Y: 0.41 Z: 0.31
241856		IV-1A 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. □	0.0079 m ²	X: 4.0 Y: 0.74 Z: 0.32
241855		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0012 m ²	X: 4.16 Y: 0.86 Z: 0.31
241851		IV-5 Daños por procesos térmicos donde el RPT se degrada dejando material que no está firmemente adherido. □	0.0065 m ²	X: 4.0 Y: 0.91 Z: 0.29
241850		IV-1A 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. □	0.0078 m ²	X: 3.99 Y: 0.91 Z: 0.29
241842		IV-1A 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. □	0.0031 m ²	X: 4.17 Y: -0.13 Z: 0.01
241840		IV-3 Depósitos de sales de zinc débilmente adheridas. □	0.0247 m ²	X: 3.98 Y: -0.39 Z: 0.07
241837		IV-1A 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. □	0.0014 m ²	X: 4.13 Y: -0.63 Z: 0.02

Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
241836		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0014 m ²	X: 4.13 Y: -0.63 Z: 0.02
241832		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0021 m ²	X: 3.81 Y: -0.77 Z: 0.02
241831		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0083 m ²	X: 4.12 Y: -0.55 Z: 0.02
241828		IV-3 Depósitos de sales de zinc débilmente adheridas. □	0.0273 m ²	X: 3.98 Y: -0.34 Z: 0.02
241826		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0014 m ²	X: 4.12 Y: -0.7 Z: 0.02
241824		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0079 m ²	X: 4.11 Y: -0.61 Z: 0.02
241820		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0017 m ²	X: 3.82 Y: -1.0 Z: 0.01
241818		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0015 m ²	X: 4.14 Y: -0.85 Z: 0.01
241815		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0077 m ²	X: 4.13 Y: -0.77 Z: 0.01
241812		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0017 m ²	X: 4.35 Y: -1.03 Z: 0.02
241808		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0041 m ²	X: 4.17 Y: -0.85 Z: 0.0

Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
241807		IV-1A 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. 	0.0028 m ²	X: 4.2 Y: -0.4 Z: 0.0
241806		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. 	0.003 m ²	X: 4.17 Y: -0.91 Z: 0.02
241796		IV-3 Depósitos de sales de zinc débilmente adheridas. 	0.0315 m ²	X: 4.43 Y: 0.07 Z: 0.05
241793		IV-4 Depósitos de óxido férrico débilmente adherido. 	0.0022 m ²	X: 4.69 Y: 0.65 Z: 0.04
241791		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. 	0.0024 m ²	X: 4.18 Y: 0.54 Z: 0.03
241788		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. 	0.0035 m ²	X: 4.62 Y: 0.55 Z: 0.04
241784		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. 	0.0027 m ²	X: 4.19 Y: 0.74 Z: 0.02
241782		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. 	0.0034 m ²	X: 4.63 Y: 0.74 Z: 0.04
241779		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. 	0.0006 m ²	X: 4.87 Y: 0.62 Z: 0.05
241776		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. 	0.0093 m ²	X: 4.82 Y: 0.85 Z: 0.29
241771		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. 	0.0218 m ²	X: 5.04 Y: 0.96 Z: 0.04

Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
241770		IV-3 Depósitos de sales de zinc débilmente adheridas. 	0.0149 m ²	X: 4.88 Y: 0.91 Z: 0.11
241767		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. 	0.0014 m ²	X: 5.04 Y: 0.34 Z: 0.03
241763		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. 	0.0028 m ²	X: 4.79 Y: 0.35 Z: 0.02
241762		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. 	0.0094 m ²	X: 5.05 Y: 0.74 Z: 0.03
241760		IV-1A 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. 	0.0008 m ²	X: 4.92 Y: 0.38 Z: 0.02
241757		IV-1A 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. 	0.0021 m ²	X: 4.79 Y: 0.13 Z: 0.02
241752		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. 	0.003 m ²	X: 4.78 Y: 0.29 Z: 0.02
241751		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. 	0.0015 m ²	X: 5.04 Y: 0.27 Z: 0.02
241750		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. 	0.0087 m ²	X: 5.04 Y: 0.67 Z: 0.02
241748		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. 	0.0023 m ²	X: 4.8 Y: 0.15 Z: 0.01
241745		IV-1A 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. 	0.0025 m ²	X: 4.79 Y: 0.15 Z: 0.01

Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
241743		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0041 m ²	X: 4.81 Y: -0.25 Z: 0.01
241742		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0021 m ²	X: 5.04 Y: 0.3 Z: 0.04
241740		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0031 m ²	X: 4.78 Y: 0.3 Z: 0.01
241737		IV-1A 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. □	0.0007 m ²	X: 4.8 Y: -0.39 Z: 0.01
241734		IV-1A 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. □	0.001 m ²	X: 4.8 Y: -0.43 Z: 0.01
241731		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0057 m ²	X: 5.04 Y: -0.4 Z: 0.02
241729		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0023 m ²	X: 4.79 Y: 0.15 Z: 0.02
241728		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.005 m ²	X: 4.82 Y: -0.25 Z: 0.01
241727		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.002 m ²	X: 5.15 Y: -0.76 Z: 0.1
241726		IV-3 Depósitos de sales de zinc débilmente adheridas. □	0.0037 m ²	X: 5.15 Y: -0.74 Z: 0.09
241725		IV-3 Depósitos de sales de zinc débilmente adheridas. □	0.0159 m ²	X: 5.13 Y: -0.16 Z: 0.05

Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
241724		IV-1A 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. 	0.0056 m ²	X: 4.8 Y: -0.48 Z: 0.01
241721		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. 	0.0062 m ²	X: 4.82 Y: -0.32 Z: 0.03
241720		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. 	0.0063 m ²	X: 5.03 Y: -0.45 Z: 0.01
241719		IV-3 Depósitos de sales de zinc débilmente adheridas. 	0.0242 m ²	X: 4.86 Y: -0.35 Z: 0.03
241716		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. 	0.004 m ²	X: 4.8 Y: -0.45 Z: 0.0
241710		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. 	0.007 m ²	X: 5.03 Y: -0.44 Z: 0.0
241703		IV-5 Daños por procesos térmicos donde el RPT se degrada dejando material que no está firmemente adherido. 	0.0027 m ²	X: 5.07 Y: -0.77 Z: 0.28
241696		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. 	0.005 m ²	X: 5.29 Y: -0.72 Z: 0.01
241694		IV-4 Depósitos de óxido férrico débilmente adherido. 	0.0009 m ²	X: 5.48 Y: -0.52 Z: 0.01
241692		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. 	0.0023 m ²	X: 5.07 Y: -0.78 Z: 0.29
241690		IV-5 Daños por procesos térmicos donde el RPT se degrada dejando material que no está firmemente adherido. 	0.0035 m ²	X: 5.07 Y: -0.77 Z: 0.3

Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
241686		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0062 m ²	X: 5.28 Y: -0.62 Z: 0.0
241683		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0049 m ²	X: 5.27 Y: -0.65 Z: 0.01
241682		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0044 m ²	X: 5.22 Y: -0.1 Z: 0.02
241676		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0131 m ²	X: 5.07 Y: 0.16 Z: 0.27
241674		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0039 m ²	X: 5.23 Y: -0.04 Z: 0.01
241673		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0051 m ²	X: 5.26 Y: 0.12 Z: 0.02
241671		IV-3 Depósitos de sales de zinc débilmente adheridas. □	0.0144 m ²	X: 5.41 Y: -0.11 Z: 0.06
241670		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0097 m ²	X: 5.09 Y: 0.16 Z: 0.24
241668		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0045 m ²	X: 5.06 Y: -0.19 Z: 0.3
241664		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0049 m ²	X: 5.58 Y: 0.35 Z: 0.03
241663		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0043 m ²	X: 5.22 Y: -0.18 Z: 0.02

Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
241662		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0074 m ²	X: 5.26 Y: -0.04 Z: 0.02
241661		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.009 m ²	X: 5.09 Y: 0.15 Z: 0.22
241660		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0153 m ²	X: 5.09 Y: 0.71 Z: 0.29
241654		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.005 m ²	X: 5.58 Y: 0.4 Z: 0.04
241653		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0078 m ²	X: 5.26 Y: 0.02 Z: 0.02
241651		IV-4 Depósitos de óxido férrico débilmente adherido. □	0.001 m ²	X: 5.46 Y: 0.69 Z: 0.05
241650		IV-4 Depósitos de óxido férrico débilmente adherido. □	0.0009 m ²	X: 5.47 Y: 0.76 Z: 0.05
241648		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0049 m ²	X: 5.34 Y: 0.75 Z: 0.04
241646		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0022 m ²	X: 5.57 Y: 0.68 Z: 0.05
241645		IV-4 Depósitos de óxido férrico débilmente adherido. □	0.0022 m ²	X: 5.57 Y: 0.68 Z: 0.05
241642		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0136 m ²	X: 5.1 Y: 0.56 Z: 0.32

Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
241641		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0072 m ²	X: 5.28 Y: 0.66 Z: 0.04
241637		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0222 m ²	X: 5.32 Y: 0.83 Z: 0.04
241635		IV-4 Depósitos de óxido férrico débilmente adherido. □	0.0023 m ²	X: 5.58 Y: 0.8 Z: 0.04
241634		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0177 m ²	X: 5.11 Y: 0.57 Z: 0.32
241633		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0023 m ²	X: 5.58 Y: 0.8 Z: 0.04
241631		IV-4 Depósitos de óxido férrico débilmente adherido. □	0.0015 m ²	X: 5.47 Y: 0.89 Z: 0.05
241630		IV-4 Depósitos de óxido férrico débilmente adherido. □	0.001 m ²	X: 5.47 Y: 0.81 Z: 0.05
241627		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0116 m ²	X: 5.31 Y: 0.78 Z: 0.03
241621		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0007 m ²	X: 5.51 Y: 0.89 Z: 0.04
241614		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0023 m ²	X: 5.58 Y: 0.93 Z: 0.04
241611		IV-3 Depósitos de sales de zinc débilmente adheridas. □	0.0144 m ²	X: 5.62 Y: 0.27 Z: 0.08

Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
241607		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0047 m ²	X: 5.61 Y: 0.74 Z: 0.03
241604		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0052 m ²	X: 5.6 Y: 0.72 Z: 0.03
241601		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0052 m ²	X: 5.6 Y: 0.72 Z: 0.03