

Resumen de inspección

Superficie horizontal	10.05 m ²
Superficie vertical	5.03 m ²
Superficie total	15.08 m ²
Total discontinuidades encontradas	212
Superficie con discontinuidades	0.0 (0.0%)
Superficie libre de discontinuidades	15.08 (100.0%)

Tipologia 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.	12	0.0 mm ²
	IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido.	119	0.0 mm ²
	IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles.	54	0.0 mm ²
	IV-3 Depósitos de sales de zinc débilmente adheridas.	16	0.0 mm ²
	IV-4 Depósitos de óxido férrico débilmente adherido.	7	0.0 mm ²
	IV-5 Daños por procesos térmicos donde el RPT se degrada dejando material que no está firmemente adherido.	4	0.0 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

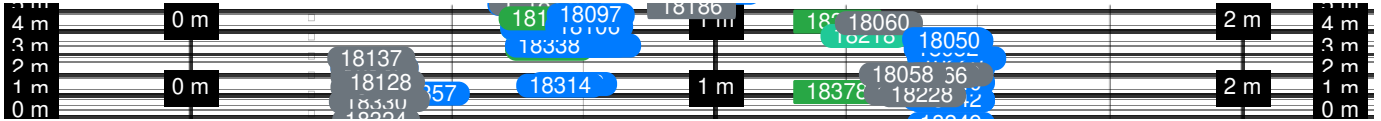


Informe de inspección

Cliente:

Fecha: 18/12/2024 09:22

Plano pieza



Detalle de discontinuidades

Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
18381		IV-3 Depósitos de sales de zinc débilmente adheridas. □	0.0 m ²	X: 5.1 Y: -0.35 Z: -
18378		IV-3 Depósitos de sales de zinc débilmente adheridas. □	0.0 m ²	X: 4.9 Y: -0.35 Z: -
18371		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0 m ²	X: 5.37 Y: 0.21 Z: -
18370		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.03 Y: 0.37 Z: -
18367		IV-3 Depósitos de sales de zinc débilmente adheridas. □	0.0 m ²	X: 5.02 Y: 0.52 Z: -
18366		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.23 Y: 0.11 Z: -
18365		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.24 Y: -0.04 Z: -
18364		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0 m ²	X: 5.37 Y: 0.33 Z: -
18361		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.03 Y: 0.41 Z: -
18359		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.24 Y: -0.0 Z: -
18358		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.23 Y: 0.15 Z: -

Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
18357		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 4.89 Y: 0.89 Z: -
18356		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0 m ²	X: 5.37 Y: 0.33 Z: -
18354		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.03 Y: 0.45 Z: -
18353		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.22 Y: 0.5 Z: -
18352		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.23 Y: 0.18 Z: -
18349		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.22 Y: 0.24 Z: -
18347		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0 m ²	X: 4.87 Y: 1.01 Z: -
18345		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.03 Y: 0.48 Z: -
18344		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.22 Y: 0.54 Z: -
18343		IV-5 Daños por procesos térmicos donde el RPT se degrada dejando material que no está firmemente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.33 Y: 0.71 Z: -
18342		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0 m ²	X: 4.87 Y: 1.05 Z: -

Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
18339		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. 	0.0 m ²	X: 5.37 Y: 0.41 Z: -
18338		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. 	0.0 m ²	X: 5.03 Y: 0.52 Z: -
18337		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. 	0.0 m ²	X: 5.21 Y: 0.57 Z: -
18336		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. 	0.0 m ²	X: 4.97 Y: 1.05 Z: -
18334		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. 	0.0 m ²	X: 4.97 Y: 1.05 Z: -
18331		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. 	0.0 m ²	X: 5.23 Y: 0.57 Z: -
18330		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. 	0.0 m ²	X: 4.86 Y: 1.04 Z: -
18328		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. 	0.0 m ²	X: 5.2 Y: 0.57 Z: -
18326		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. 	0.0 m ²	X: 5.33 Y: 0.71 Z: -
18324		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. 	0.0 m ²	X: 4.82 Y: 1.04 Z: -
18323		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. 	0.0 m ²	X: 5.15 Y: 0.57 Z: -

Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
18320		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0 m ²	X: 4.74 Y: 0.98 Z: -
18319		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0 m ²	X: 4.77 Y: 1.04 Z: -
18316		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 4.92 Y: 0.45 Z: -
18314		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 4.92 Y: 0.48 Z: -
18313		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0 m ²	X: 4.73 Y: 0.98 Z: -
18312		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 4.22 Y: 0.59 Z: -
18307		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0 m ²	X: 4.68 Y: 0.98 Z: -
18306		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0 m ²	X: 4.71 Y: 1.04 Z: -
18305		IV-4 Depósitos de óxido férrico débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 4.07 Y: 0.58 Z: -
18303		IV-4 Depósitos de óxido férrico débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 4.04 Y: 0.57 Z: -
18302		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 3.79 Y: 0.71 Z: -

Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
18300		IV-4 Depósitos de óxido férrico débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 3.99 Y: 0.57 Z: -
18299		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 3.92 Y: 0.48 Z: -
18298		IV-4 Depósitos de óxido férrico débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 4.0 Y: 0.59 Z: -
18297		IV-4 Depósitos de óxido férrico débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 4.0 Y: 0.55 Z: -
18295		IV-4 Depósitos de óxido férrico débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 4.0 Y: 0.51 Z: -
18294		IV-3 Depósitos de sales de zinc débilmente adheridas. □	0.0 m ²	X: 4.01 Y: 0.57 Z: -
18293		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 3.89 Y: 0.22 Z: -
18291		IV-4 Depósitos de óxido férrico débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 4.0 Y: 0.48 Z: -
18290		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 4.01 Y: 0.44 Z: -
18287		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0 m ²	X: 3.93 Y: 0.18 Z: -
18286		IV-3 Depósitos de sales de zinc débilmente adheridas. □	0.0 m ²	X: 4.11 Y: 0.54 Z: -

Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
18285		IV-3 Depósitos de sales de zinc débilmente adheridas. □	0.0 m ²	X: 4.16 Y: 0.53 Z: -
18283		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 4.06 Y: 0.44 Z: -
18282		IV-3 Depósitos de sales de zinc débilmente adheridas. □	0.0 m ²	X: 4.5 Y: 0.53 Z: -
18277		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 4.05 Y: -0.47 Z: -
18275		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 4.05 Y: -0.46 Z: -
18273		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 4.04 Y: -0.66 Z: -
18272		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 3.88 Y: 0.05 Z: -
18269		IV-3 Depósitos de sales de zinc débilmente adheridas. □	0.0 m ²	X: 4.04 Y: -0.66 Z: -
18268		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 4.05 Y: -0.5 Z: -
18267		IV-3 Depósitos de sales de zinc débilmente adheridas. □	0.0 m ²	X: 4.11 Y: -0.1 Z: -
18266		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0 m ²	X: 4.32 Y: -0.35 Z: -

Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
18265		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 4.04 Y: -0.67 Z: -
18263		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 4.05 Y: -0.7 Z: -
18262		IV-3 Depósitos de sales de zinc débilmente adheridas. □	0.0 m ²	X: 4.03 Y: -0.51 Z: -
18260		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 4.49 Y: -0.95 Z: -
18259		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 4.02 Y: -0.7 Z: -
18258		IV-5 Daños por procesos térmicos donde el RPT se degrada dejando material que no está firmemente adherido. □	0.0 m ²	X: 4.52 Y: -0.75 Z: -
18257		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. □	0.0 m ²	X: 4.0 Y: -0.55 Z: -
18256		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 4.42 Y: -0.69 Z: -
18254		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 4.07 Y: -0.7 Z: -
18253		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. □	0.0 m ²	X: 3.96 Y: -0.55 Z: -

Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
18252		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 4.49 Y: -0.69 Z: -
18251		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. □	0.0 m ²	X: 4.61 Y: -0.75 Z: -
18250		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 4.09 Y: -0.7 Z: -
18249		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 4.81 Y: -0.69 Z: -
18248		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 4.51 Y: -0.71 Z: -
18247		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 4.88 Y: -0.69 Z: -
18246		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. □	0.0 m ²	X: 4.97 Y: -0.69 Z: -
18245		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0 m ²	X: 4.65 Y: -0.72 Z: -
18244		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 4.51 Y: -0.68 Z: -
18243		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 4.88 Y: -0.68 Z: -
18242		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 4.88 Y: -0.69 Z: -

Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
18241		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. 	0.0 m ²	X: 4.7 Y: -0.75 Z: -
18240		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. 	0.0 m ²	X: 4.93 Y: -0.7 Z: -
18239		IV-5 Daños por procesos térmicos donde el RPT se degrada dejando material que no está firmemente adherido. 	0.0 m ²	X: 4.74 Y: -0.75 Z: -
18238		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. 	0.0 m ²	X: 4.62 Y: -0.7 Z: -
18236		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. 	0.0 m ²	X: 4.97 Y: -0.69 Z: -
18233		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. 	0.0 m ²	X: 5.0 Y: -0.7 Z: -
18232		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. 	0.0 m ²	X: 4.89 Y: -0.57 Z: -
18230		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. 	0.0 m ²	X: 4.99 Y: -0.73 Z: -
18228		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. 	0.0 m ²	X: 4.89 Y: -0.61 Z: -
18225		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. 	0.0 m ²	X: 4.99 Y: -0.7 Z: -
18224		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. 	0.0 m ²	X: 5.23 Y: -0.25 Z: -

Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
18221		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.28 Y: -0.62 Z: -
18219		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.23 Y: -0.21 Z: -
18218		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. □	0.0 m ²	X: 5.06 Y: -0.43 Z: -
18217		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.22 Y: -0.02 Z: -
18216		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.36 Y: -0.65 Z: -
18214		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.23 Y: -0.17 Z: -
18213		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0 m ²	X: 5.36 Y: 0.07 Z: -
18211		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.22 Y: 0.01 Z: -
18210		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.22 Y: -0.14 Z: -
18209		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.19 Y: 0.01 Z: -
18208		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.2 Y: -0.14 Z: -

Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
18199		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0 m ²	X: 5.2 Y: 0.3 Z: -
18197		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0 m ²	X: 5.22 Y: 0.3 Z: -
18196		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0 m ²	X: 5.19 Y: 0.3 Z: -
18195		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0 m ²	X: 5.21 Y: 0.3 Z: -
18194		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0 m ²	X: 5.17 Y: 0.09 Z: -
18193		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0 m ²	X: 5.15 Y: 0.09 Z: -
18192		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0 m ²	X: 5.15 Y: 0.09 Z: -
18191		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0 m ²	X: 5.14 Y: 0.09 Z: -
18189		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0 m ²	X: 5.16 Y: 0.09 Z: -
18188		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0 m ²	X: 5.18 Y: 0.09 Z: -
18187		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0 m ²	X: 5.18 Y: 0.09 Z: -

Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
18186		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0 m ²	X: 5.14 Y: 0.09 Z: -
18185		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0 m ²	X: 5.2 Y: 0.09 Z: -
18182		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 6.07 Y: -0.13 Z: -
18180		IV-3 Depósitos de sales de zinc débilmente adheridas. □	0.0 m ²	X: 5.97 Y: 0.52 Z: -
18179		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0 m ²	X: 5.94 Y: -0.1 Z: -
18175		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 6.01 Y: 0.44 Z: -
18174		IV-5 Daños por procesos térmicos donde el RPT se degrada dejando material que no está firmemente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.91 Y: 0.82 Z: -
18171		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.92 Y: 0.55 Z: -
18169		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.58 Y: 0.58 Z: -
18167		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.88 Y: 0.55 Z: -
18164		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0 m ²	X: 5.59 Y: 0.51 Z: -

Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
18162		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.59 Y: 0.51 Z: -
18161		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. □	0.0 m ²	X: 5.59 Y: 0.54 Z: -
18159		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.59 Y: 0.54 Z: -
18157		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.58 Y: 0.58 Z: -
18156		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.85 Y: 0.55 Z: -
18152		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. □	0.0 m ²	X: 5.27 Y: 0.72 Z: -
18150		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.78 Y: 0.55 Z: -
18149		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.33 Y: 0.58 Z: -
18145		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0 m ²	X: 4.94 Y: 1.05 Z: -
18144		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.29 Y: 0.58 Z: -
18143		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0 m ²	X: 5.38 Y: 0.71 Z: -

Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
18141		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0 m ²	X: 4.91 Y: 1.05 Z: -
18137		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0 m ²	X: 4.99 Y: 1.05 Z: -
18136		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.26 Y: 0.57 Z: -
18135		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. □	0.0 m ²	X: 5.08 Y: 0.54 Z: -
18133		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.25 Y: 0.58 Z: -
18131		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0 m ²	X: 5.15 Y: 0.57 Z: -
18130		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.08 Y: 0.54 Z: -
18128		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0 m ²	X: 4.93 Y: 1.03 Z: -
18126		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.27 Y: 0.55 Z: -
18125		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.27 Y: 0.24 Z: -
18124		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.08 Y: 0.5 Z: -

Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
18122		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.26 Y: 0.63 Z: -
18120		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0 m ²	X: 5.15 Y: 0.5 Z: -
18119		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.27 Y: 0.52 Z: -
18118		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.08 Y: 0.46 Z: -
18115		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.27 Y: 0.48 Z: -
18114		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.08 Y: 0.43 Z: -
18113		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. □	0.0 m ²	X: 5.25 Y: 0.19 Z: -
18111		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.28 Y: 0.13 Z: -
18110		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.29 Y: -0.03 Z: -
18108		IV-3 Depósitos de sales de zinc débilmente adheridas. □	0.0 m ²	X: 5.11 Y: 0.54 Z: -
18107		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.27 Y: 0.44 Z: -

Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
18106		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.08 Y: 0.4 Z: -
18101		IV-3 Depósitos de sales de zinc débilmente adheridas. □	0.0 m ²	X: 5.19 Y: 0.54 Z: -
18100		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.3 Y: 0.45 Z: -
18098		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.32 Y: -0.02 Z: -
18097		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.11 Y: 0.4 Z: -
18096		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.31 Y: 0.13 Z: -
18094		IV-3 Depósitos de sales de zinc débilmente adheridas. □	0.0 m ²	X: 5.29 Y: 0.08 Z: -
18092		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. □	0.0 m ²	X: 5.36 Y: 0.37 Z: -
18091		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.54 Y: 0.45 Z: -
18090		IV-3 Depósitos de sales de zinc débilmente adheridas. □	0.0 m ²	X: 5.26 Y: 0.53 Z: -
18089		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.54 Y: 0.13 Z: -

Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
18088		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.35 Y: 0.45 Z: -
18087		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.37 Y: -0.02 Z: -
18086		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0 m ²	X: 5.41 Y: -0.06 Z: -
18085		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.36 Y: 0.13 Z: -
18084		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.53 Y: -0.04 Z: -
18080		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.28 Y: -0.12 Z: -
18079		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.27 Y: 0.03 Z: -
18075		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.28 Y: -0.12 Z: -
18074		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.27 Y: 0.03 Z: -
18073		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0 m ²	X: 4.95 Y: -0.69 Z: -
18069		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.28 Y: -0.15 Z: -

Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
18068		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.27 Y: 0.0 Z: -
18066		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0 m ²	X: 4.94 Y: -0.65 Z: -
18064		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.34 Y: -0.61 Z: -
18063		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.28 Y: -0.19 Z: -
18060		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0 m ²	X: 5.09 Y: -0.48 Z: -
18059		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.05 Y: -0.68 Z: -
18058		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0 m ²	X: 4.95 Y: -0.55 Z: -
18052		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.02 Y: -0.69 Z: -
18050		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.05 Y: -0.69 Z: -
18047		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. □	0.0 m ²	X: 5.82 Y: -0.89 Z: -
18044		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. □	0.0 m ²	X: 5.55 Y: -0.52 Z: -

Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
18043		IV-3 Depósitos de sales de zinc débilmente adheridas. 	0.0 m ²	X: 5.41 Y: -0.73 Z: -
18040		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. 	0.0 m ²	X: 5.99 Y: -0.73 Z: -
18035		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. 	0.0 m ²	X: 5.25 Y: -0.86 Z: -
18033		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. 	0.0 m ²	X: 5.99 Y: -0.45 Z: -
18026		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. 	0.0 m ²	X: 5.46 Y: -0.97 Z: -
18021		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. 	0.0 m ²	X: 5.93 Y: -0.26 Z: -
18016		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. 	0.0 m ²	X: 5.93 Y: -0.23 Z: -
18014		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. 	0.0 m ²	X: 5.96 Y: 0.21 Z: -
18012		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. 	0.0 m ²	X: 5.93 Y: -0.19 Z: -
18010		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. 	0.0 m ²	X: 5.97 Y: -0.0 Z: -
18009		IV-2 Marcas de aceite o grasa. Suciedades o todo tipo de contaminantes solubles. 	0.0 m ²	X: 5.89 Y: -0.19 Z: -

Id		Tipo de discontinuidad	Tamaño	Posición
18007		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.91 Y: 0.21 Z: -
18005		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.88 Y: 0.21 Z: -
18003		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.89 Y: 0.2 Z: -
18001		IV-1B Rayaduras o zonas de metal expuestas con productos de óxido débilmente adherido. □	0.0 m ²	X: 5.61 Y: 0.02 Z: -