

CERTIFICACION ESTRUCTURA PROTECTORA CONTRA VUELCO**Certificado N° : 240101IINSAN-IIN01-CR1467****Empresa : MSP GROUP SPA.****Fecha : 03-07-2024****At. : Sr. Marcelo Blasquez****Dirección : Panamericana Norte N° 1720, Renca, Santiago, Chile**

EL PRODUCTO IDENTIFICADO EN EL PRESENTE CERTIFICADO, FORMA PARTE DE UN LOTE INSPECCIONADO POR SCI CHILE S.A. DE ACUERDO A LOS RESULTADOS OBTENIDOS SOBRE LA MUESTRA, LA ESTRUCTURA CUMPLE CON LO ESPECIFICADO, SEGÚN SE DETALLA A CONTINUACIÓN:

DESCRIPCION

Producto : Estructura exterior protectora contra vuelco, fabricada en perfil de acero 150 x 150 x 5 mm, Perfil de acero 100 x 100 x 5 mm, y Plancha de acero espesor 16 mm para grúa horquilla.

Tamaño del lote : 50 unidades

PROCEDIMIENTO

Inspección : Realizada en instalaciones de MSP GROUP SPA el día 25-03-2024, según Hoja de Terreno IIN N° 0414/2024.

Especificación : Plano s/N° y Ref. STD MEL, Código S-HSE-SAFE-017 Ver. 8 y Norma ISO-3164

Controles efectuados : El protocolo de inspección considera las variables de control siguientes:

- Inspección visual (Aspectos cualitativos de fabricación)
- Control dimensional (De acuerdo a plano del proveedor)
- Verificación memoria de cálculo (documental)
- Verificación procedimiento de soldadura (documental)
- Verificación calificación soldadores (documental)
- Verificación calidad de acero

RESULTADOS

La inspección de la estructura se realiza previamente en negro y posteriormente con su tratamiento de pintura (recubrimiento). La estructura no presenta defectos constructivos y de terminación. El control dimensional se ajusta a plano y las verificaciones documentales de memoria de cálculo, procedimiento de soldadura y soldador calificado se ajustan a lo declarado por el fabricante. La calidad de material mediante ensayo en laboratorio y aplicación de líquidos penetrantes cumplen con lo especificado.

CONCLUSION

La estructura identificada individualmente en el presente informe cumple con lo especificado

ESTRUCTURA	MARCA	MODELO	SERIE	N° RENTAL	SELLO SCI CHILE
Exterior - Rops	Hangcha	CPCD30	19BC01237	----	54400

OBSERVACIONES

La estructura fue identificada con sello autoadhesivo con el logotipo SCI Chile y foliada con el número descrito anteriormente.

El presente certificado es emitido solo por la estructura previo a su montaje en el vehículo, razón por la cual, se entrega recuadro para que el número de patente y/o chasis correspondiente sea incorporado por el cliente titular, bajo su única responsabilidad de trazabilidad y enlace para este registro.

N° DE PATENTE Y/O CHASÍS: 19BC01237