

## CERTIFICACION BARRA PROTECTORA CONTRA VUELCO

**Certificado N° : 240141IINSAN-IIN01-CR01115**  
**Empresa : SOCIEDAD CADENAS INDUSTRIALES LTDA.** **Fecha : 09-12-2024**  
**At. : Sr. Ignacio Aburto A.**  
**Dirección : Salvador Gutierrez N° 4539, Quinta Normal, 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 BARRA CUMPLE CON LO ESPECIFICADO, SEGÚN SE DETALLA A CONTINUACIÓN:**

### DESCRIPCION

**Producto :** Barra protectora contra vuelco Exterior, tubo de diámetro 3", espesor nominal 2,0 mm para vehículo.  
**Tamaño del lote :** 200 unidades

### PROCEDIMIENTO

**Inspección :** Realizada en instalaciones de SOCIEDAD CADENAS INDUSTRIALES LTDA., el día 04-12-2024, según Hoja de Terreno IIN N° 0472/2024.  
**Especificación :** Plano BE-SCD, Ref. STD MEL S-HSE-SAFE-017 REV 8 y Norma ISO-3471  
**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 (Documental)

### RESULTADOS

La inspección de las barras se realiza previamente en negro y posteriormente con su tratamiento de pintura (recubrimiento). La barra 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 barra identificada individualmente en el presente informe cumple con lo especificado

| TIPO DE BARRA | N° DE SELLO SCI CHILE S.A. |
|---------------|----------------------------|
| Exterior      | 82515                      |

### OBSERVACIONES

La barra 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 barra, 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: H026956 / TZSC-76**