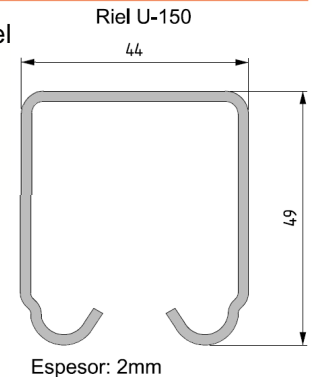
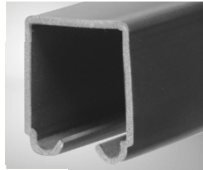


CERTIFICADO DE CALIDAD

El Centro de Investigación e Ingeniería de Productos de Ducasse Industrial S.A. Certifica que el **riel U-150** (tipo U) tiene una duración de 50.000 ciclos al utilizarlo con sistemas D-150 HD y Dn-150 HD, según los requerimientos de la normas ANSI-BHMA A 156.14-2007 y UNE-EN 1527:2014 para los componentes de puertas deslizantes y plegables de dos o más paneles.



Especificaciones Mecánicas:

Material riel: Acero A36 espesor 2.0 mm . Laminado en caliente

Resistencia a la corrosión: Grado 1 UNE-EN 1670

Limite elástico	Resistencia a la tracción	Alargamiento
250-363 N/mm ²	400-550 N/mm ²	21,0% - 3,55%

Especificaciones Químicas %:

C	Mn	S	P	Si	Al
0.17	0.37	0.005	0.007	0.02	0.032

Especificaciones técnicas: Sistemas corredizos rígidos con una resistencia de hasta 150 Kg. por puerta
Compatible solo con sistemas: D-150 HD y Dn-150 HD Ducasse Industrial S.A.

Fabricación: Fabricado en Chile por Ducasse Industrial S.A.

Raúl Cisterna Burgos

Centro de Investigación e Ingeniería
de Productos



Certificado n°



CENTRO DE INVESTIGACIÓN E INGENIERÍA DE PRODUCTOS

PL-HD-23b-V14_0519