

**CENAM**

*CENAM*

**Sistema de Transferencia con  
Transductor de fuerza**

Marca: HBM  
Modelo: C18/1 MN  
No. de serie: 00283FC0  
Certificado de Calibración PTB:  
PTB 1.21Wu\_21091-03  
U= 0.020 %L

*PATRÓN DE REFERENCIA CENAM  
CALIBRADO POR: PTB*

**Celda de carga  
ID: MESS-ECCC-200k**

Marca: Sensotec  
Modelo: 41  
No. serie : 1254117  
Certificado de Calibración CENAM:  
CNM-CC-720-163/2023  
Alcance calibrado:  
Tracción: 88.96 kN a 889.64 kN  
Compresión: 88.96 kN a 889.64 kN  
Incertidumbre:  
Tracción  
U= 0.030 %L a 0.18 %L  
Compresión  
U= 0.12 %L a 0.16 %L  
Vigencia: 2025-05

*PATRÓN DE REFERENCIA MESS  
CALIBRADO POR : CENAM*

**Item calibrado**

*ITEM DEL CLIENTE*

*U=Ver certificado de calibración*

Elaboró:



Ing. María Guadalupe Suárez Palomino.

Revisó:



Ing. María de la Paz Cruz Cruz

Aprobó:



Ing. Fabián Meléndez Acevedo



Fecha de revisión: 2023-05-26