

Technical drawing of a FAGOR linear guide system, showing side, front, and perspective views with dimensions and specifications.

**Dimensions:**

- Overall length: 1542 [CM+302]
- Guide length: 1480 [CM+240]
- Side view dimensions: 31, 7, 76, 4.75, 25, 4.75, 78.5, 33, 1200  $\pm 0.15$  [rx200], 200  $\pm 0.15$ , 45, 37, 86.5, 91.
- Front view dimensions: 44, 33, 25, 40, 90, 1240 [CM], 9.51, 0.3 A, 0.3 G.
- Section B-B dimensions: 65  $\pm 0.25$ , 79  $\pm 0.35$ , 62  $\pm 15$ , 25  $\pm 15$ , 10  $\pm 15$ .

**Specifications:**

- INCREMENTAL lo 1q lo 1st lo 20 50 50 50 qx50
- to CODIFICADO / CODED lo 1q lo 1st lo 5 40.04 40.08 40.12 rx80
- ABSOLUTA \ ABSOLUTE P-40

**Views:**

- Vista en Perspectiva Esc 1:2

**Legend:**

- CM = Curso medición
- CM = Measuring length
- G = Guía máquina
- G = Machine guideway
- P = Posición absoluta
- P = Absolute position

**Table:**

Nº	Modificado	Propu.	Vº Bº	Fecha
Nº	Designación Li-12	Cant.	Material	Acabado Tratamiento

Plano Nº El 16-08-29  
Dibujado Sormen  
Sustituye a: Comprobado

Fagor Automation S. Coop.  
20500 Mondragón

Escala: 1:1  
mm  
Tolerancing ISO 8015  
ISO 2768 - m H  
< 6 mm  $\pm 0.2$  mm

**FAGOR**