



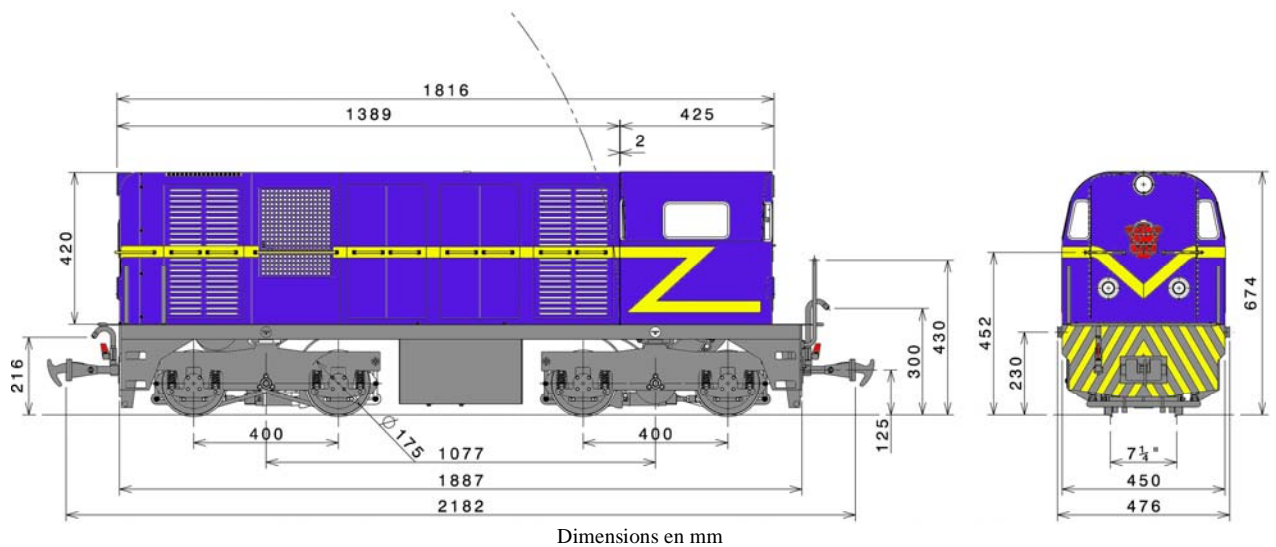
MATERIAL MÒBIL LOCOMOTORA BB44

Característiques i dimensions

LOC-20

e=1:5,4 - 7¼"

Pàgina 1 de 1



Locomotora diesel de la **Companyia General del Ferrocarrils Catalans.**

Sèrie (quantitat)	705 (1)
Tipus de vehicle	Locomotora B ₀ '-B ₀ '
Ample de via	184 mm (7¼")
Pes en servei	~370 kg
Velocitat màxima	9,3 km/h (155 m/min)
Parell motor	56,2 Nm (573,30 cmKg)
Esforç de tracció màx.	726 N (74 kg)
Fre dinàmic	Resistències
Fre d'estacionament	Pneumàtic
Fre de tren	Pneumàtic moderable
Motors de tracció	2 × M1188
Potència	1,6 kW (2 × 800 W) a 3300 rpm. (2,14 CV)
Transmissió	Corretja dentada / cadena
Relació	10,62:1
Tensió de servei	24 V
Corrent de tracció màx.	2 × 33,5A
Bateries	4 × 12V 75A/h - 2TG12N (de tracció)
Regulador	2 Choppers 75A (24V)
Compressor	24V - 2800 rpm - 6 l/min - 8 bar
Entrada en servei	2 d'octubre del 2010

