

	<p align="center"><b>Normas Europeas de Modelismo</b></p> <p align="center">Etiqueta del MOROP</p>	<p align="center"><b>Anexo 1</b></p> <p align="center"><b>NEM 004</b></p> <p align="center">1 Página</p>
---	--	--

**Norma de obligado cumplimiento**

**Edición de 2007**

**Normas de referencia**

NEM	Título	Material rodante		Vía		Accesorios
		I	II	I	II	
	Nivel					
NEM 010	Escalas, relaciones de reducción, anchos de vía		X	X		X
NEM 102	Gálibo de libre paso en recta					X
NEM 103	Gálibo de libre paso en curva					X
NEM 120	Perfiles de raíles y bridas				X	
NEM 124	Desvíos y cruces de corazón fijo			X	X	
NEM 127	Cruzamientos rectilíneos			X	X	
NEM 201	Posicionado de la catenaria					X
NEM 202	Pantógrafos en explotación con catenaria	X	X			
NEM 301	Gálibo de material móvil	X	X			
NEM 303	Topes	X	X			
NEM 304	Dispositivos de inter-circulación – fuelles, burletes de caucho	X	X			
NEM 310	Eje y vía	X	X	X	X	
NEM 311 / 311.1	Perfil de la banda de rodadura					
NEM 352	Dispositivos de enganche corto	X	X			
NEM 355	Acoplamiento para cabeza de enganche intercambiable de escala N	X	X			
NEM 356	Enganche unificado de escala N	X	X			
NEM 360	Enganche estándar para escala H0	X	X			
NEM 362	Acoplamiento para cabezas de enganche intercambiables	X	X			
NEM 380	Elementos de fijación para contenedores y cajas móviles	X	X			
NEM 624	Características del eje	X	X			
NEM 630	Alimentación en corriente continua. Características eléctricas.	X	X			
NEM 631	Alimentación - Sentido de marcha y sentido de circulación en sistema de 2 raíles	X	X			
NEM 650 - 654	Interfaces eléctricos para elementos motores en miniatura, diseños pequeño, mediano y grande	X	X			
NEM 670	Sistema de mando digital DCC. Descripción de bits.					X
NEM 671	Sistema de mando digital DCC. Paquete de datos básicos.					X