

vzw **FEBELRAIL** asbl

*Federatie van Belgische Verenigingen van Spoorbelangstellenden
Fédération des Associations belges d'Amis du Rail*

Secretariaat / Secrétariat : Holle Eikaard 45, B-2550 Kontich

info@febelrail.be

<http://www.febelrail.be>



Mededeling van de Febelrail – Modelbouwcommissie

Mal voor het controleren van wielen en rails volgens de NEM-normen 310 en 311 van MOROP voor H0 / 2-railsysteem

Modelbouwers die hun treinen ook echt laten rijden willen natuurlijk niet dat er zich ontsporingen voordoen. Een goede bedrijfszekerheid kan echter maar bereikt worden indien wielen en rails op elkaar afgestemd zijn. Omdat er heel wat fabrikanten van rails, wissels en rollend materieel op de modelspoormarkt actief zijn, vond MOROP al vrij vroeg nodig om een en ander in normen op te nemen, meer bepaald in de NEM-norm 310 « Wielstellen en sporen » en de NEM-norm 311 « Wielbandprofiel ».

Om te kunnen controleren of wielen en rails overeenstemmen met de NEM-normen, heeft MOROP al eens een H0-mal ontworpen, die indertijd (in 1984) op initiatief van Febelrail onder de aangesloten clubs verspreid werd. Deze mal wordt beschreven in bijlage 1 van de NEM 310/311, maar is niet meer beschikbaar.

Ondertussen heeft MOROP de eerste versie van de mal aangepast ; het nieuwe ontwerp werd voorgesteld in 2002 en is opgenomen in de nieuwe bijlage 4 van de NEM-normen 310/311. De fabricatie van de mal werd toevertrouwd aan de firma Tillig. Er werden bijkomende versies van de mal uitgebracht voor de schalen TT en N; die beschreven worden in de bijlagen 2 en 3 van de vermelde normen; deze mallen worden eveneens gefabriceerd door Tillig.

Weinig modelbouwers wisten echter van het bestaan van de nieuwe mal af. Het op de markt brengen van de mal gebeurde op een heel bescheiden manier : er zullen vermoedelijk weinig modelbouwers zijn die de H0-mal ontdekt hebben in de catalogus van de firma Tillig die vooral bekend is voor zijn modeltreinen op schaal TT. Nadat Tillig de firma Sachsenmodelle had overgenomen (in 2003) dook de H0-mal discreet op in een brochure van de firma over haar H0-modellen.

De onbekendheid (en de lage handelswaarde) van het product heeft er toe geleid dat de mal door winkeliers niet gepromoot werd. Febelrail heeft dan ook zoals in 1984 het initiatief genomen om een aantal exemplaren van de H0-mal aan te kopen en deze ter beschikking te stellen van clubs en individuele modelbouwers.

Prijs per exemplaar: 7,- EUR. Voor de verzending in België rekenen wij één euro extra; de verzending gebeurt na overschrijving van **8,- EUR** op rekening 000-1482295-38 van Febelrail. De mal wordt geleverd met een gebruiksaanwijzing in het Frans en het Duits. Er wordt ook een exemplaar toegevoegd van de NEM-normen 310/311 in het Frans en in het Nederlands.