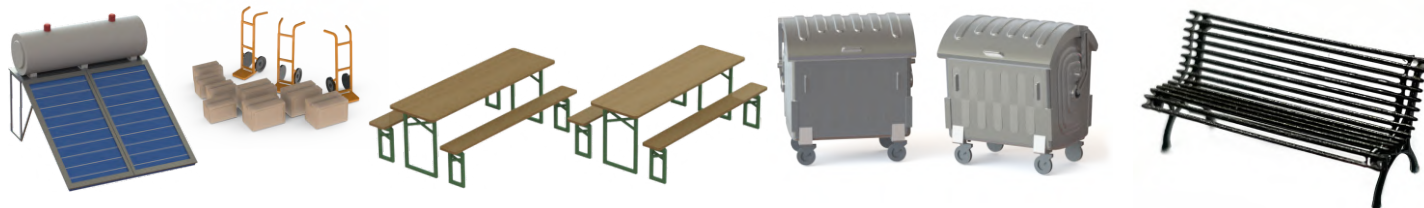


MAFEN



N-Train



87Train

NEW ITEMS NOVEDADES NEUHEITEN

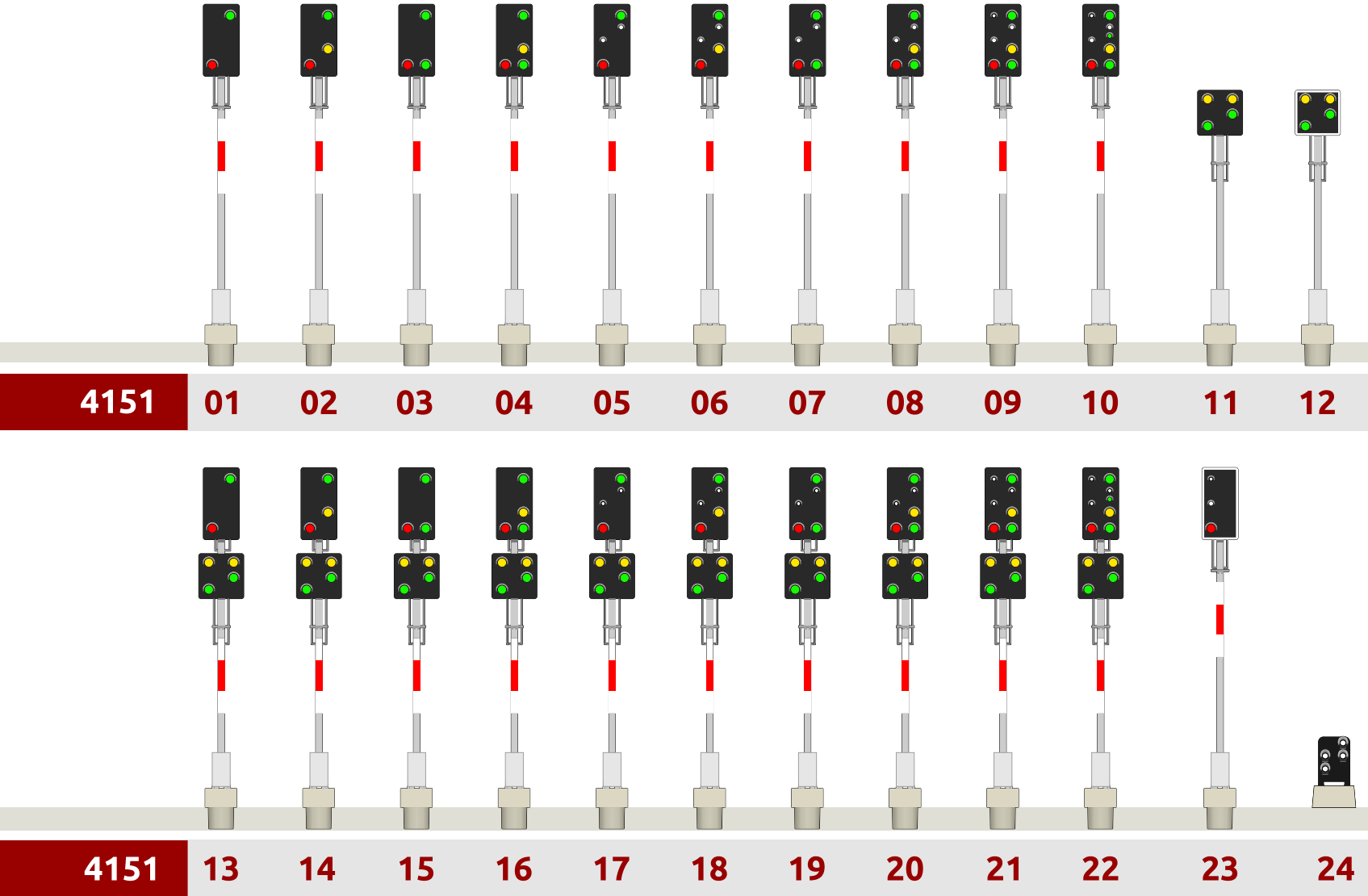
2023-24

2023



ÖBB-Signale ÖBB signals

N 1:160

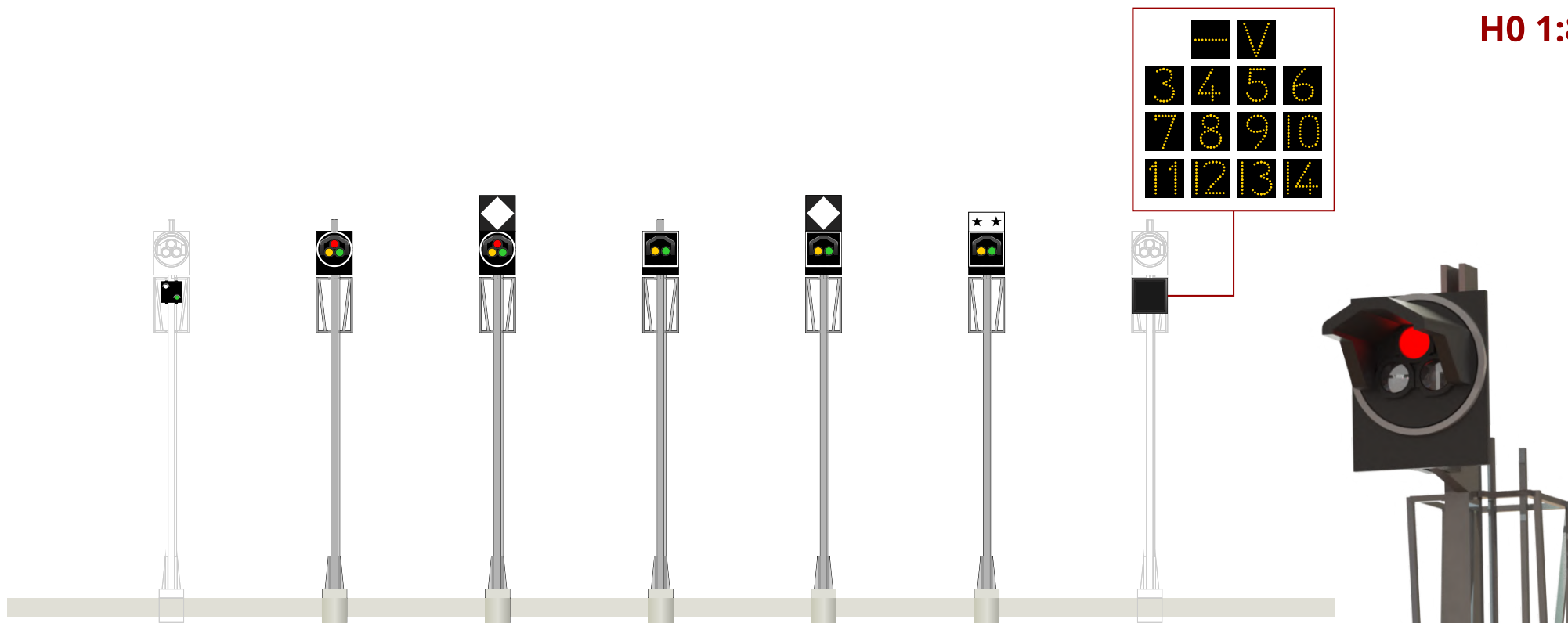




SBB/BLS-Signale Signaux CFF/BLS Segnali FFS/BLS

SBB/BLS Signals (Type Typ N)

N 1:160
H0 1:87



4136

28

32

33

34

35

36

37

N 1:160

9136

32

33

34

35

36

37

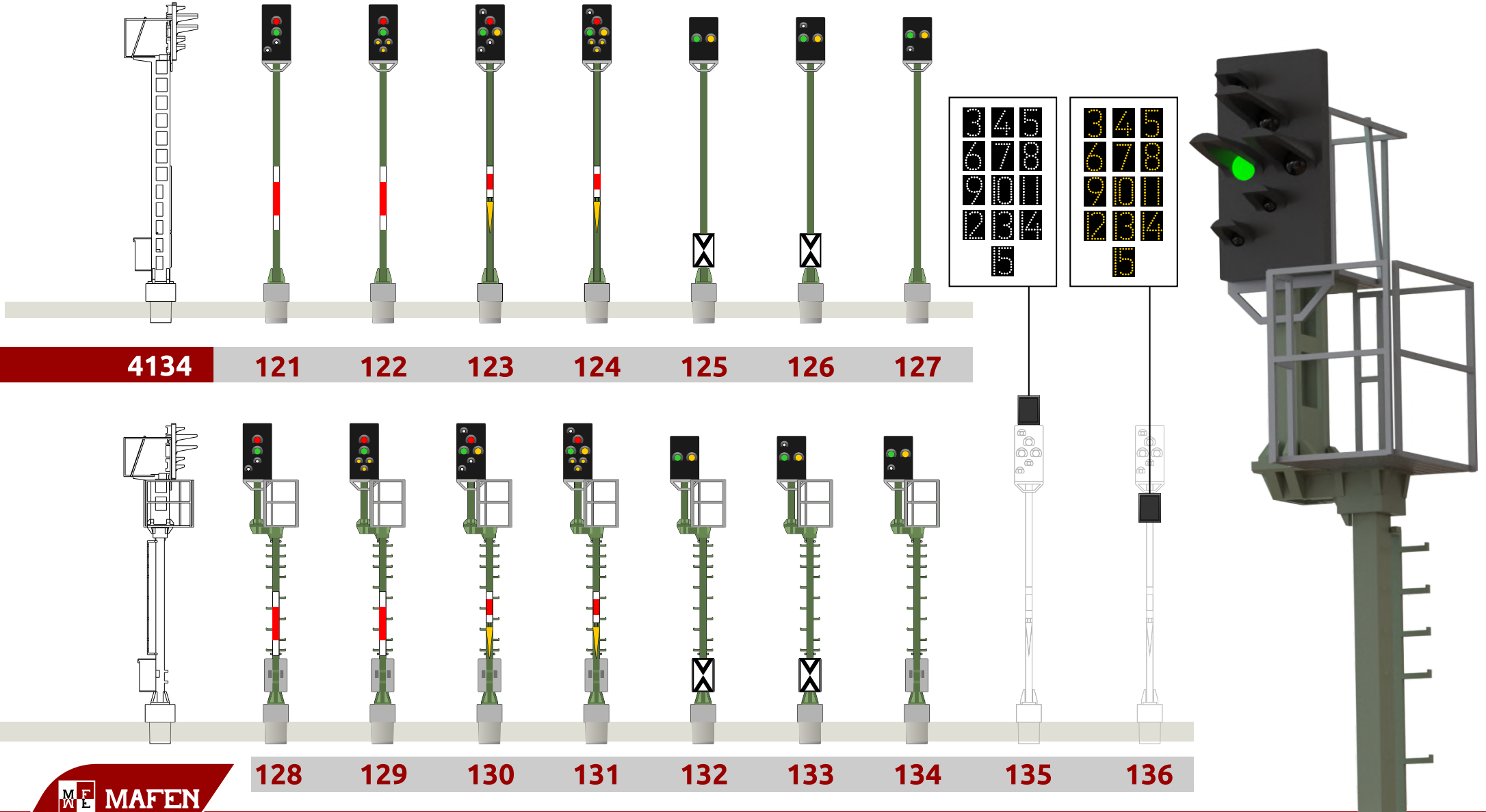
H0 1:87

2023



DB KS-Signale DB KS signals

N 1:160





Speed cameras Radares de tráfico Radarfallen



883100

Speed camera with white light
Radar de tráfico con luz blanca
Blitzer mit weißem Licht

Included electronics for flash light with two modes of operation: automatic and manual.

Se incluye electrónica para luz flash con dos modos de funcionamiento: Automático y manual.

Mitgelieferte Elektronik für Blitzlicht mit zwei Betriebsarten: automatisch und manuell.



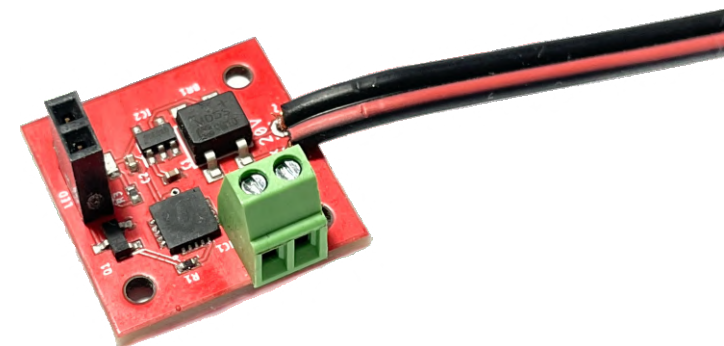
883101

Cylindrical speed camera
Radar de tráfico cilíndrico
Zylindrischer Blitzer



883102

Speed camera on pole
Radar de tráfico sobre mástil
Blitzer auf dem Mast



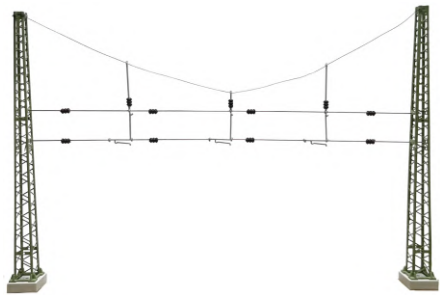
2023



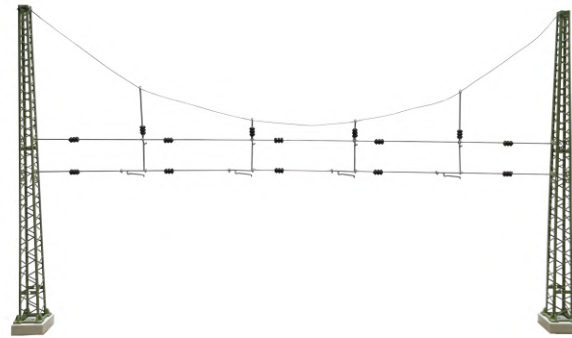
DB Re160 Turmmasten und Quertragwerke

DB Re160 Tower masts and cross span bridges

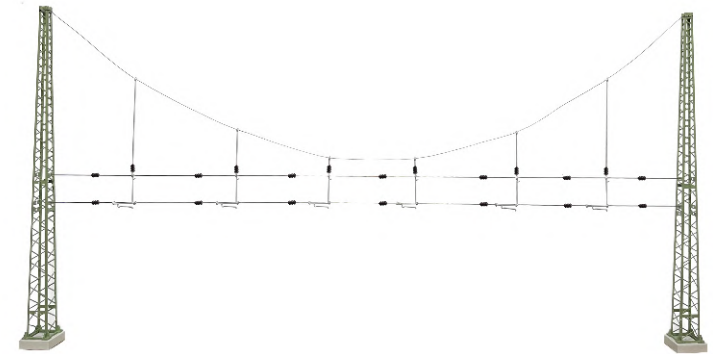
N 1:160



215 42



215 43



215 44



215 00

Handbuch DB-Oberleitung
DB Catenary hand book

Wir arbeiten an einer kleinen Anleitung zur Installation und zum Verständnis der DB-Oberleitung, einschließlich grundlegender Konzepte, spezifischer Vokabeln und Einrichtungsbeispielen. Erhältlich digital oder Papierformat.

We are editing a small guide for installing and understanding the DB catenary, including basic concepts, specific vocabulary and setup examples. Available digital or paper format.

2023



N 1:160

Postes de compensación y pórticos RENFE

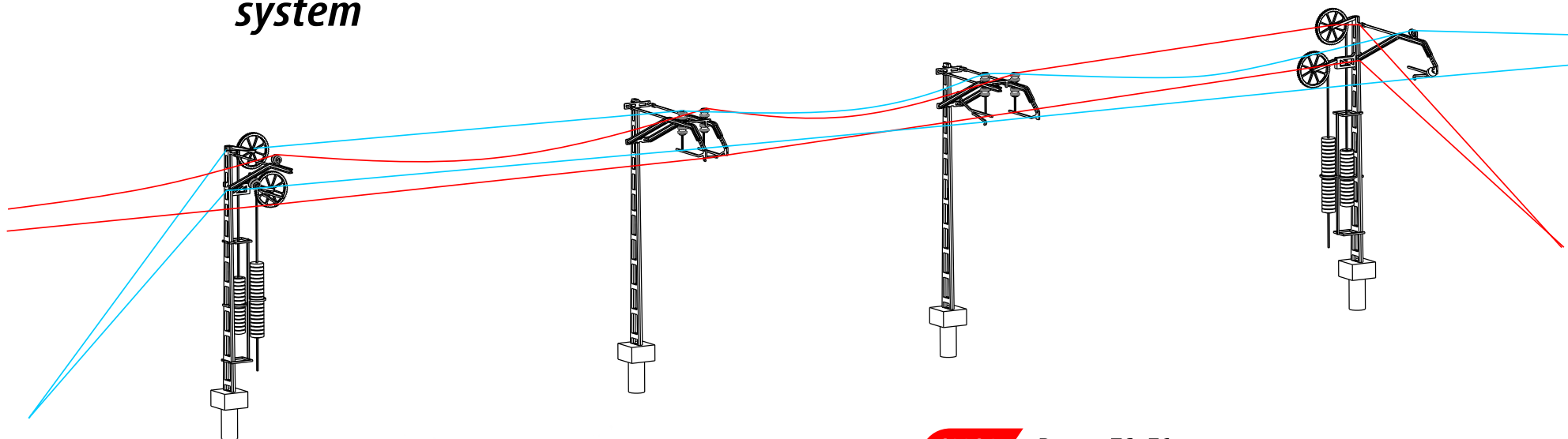
RENFE tensioning masts and gantries

Compatible con
Suitable for

REALFLEX
system

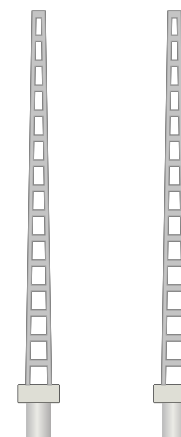
214 23

Postes de compensación RENFE RENFE tensioning masts



214 24

Postes Z6 Z6 masts





211041

Orange concrete mixer set
Pack de hormigonera naranja
Oranges Betonmischer-set



211042

Gray concrete mixer set
Pack de hormigonera gris
Graues Betonmischer-set



211055

Green boats
Barcas verdes
Grüne Boote



211056

Blue boats
Barcas azules
Blaue Boote



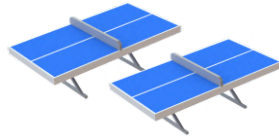
211057

Red boats
Barcas rojas
Rote Boote



211058

Outdoor chess tables
Mesas de ajedrez de exterior
Schachische im Freien



211059

Outdoor table tennis tables
Mesas de ping pong de exterior
Tischtennisplatten im Freien



211060

Basketball hoops
Canastas de baloncesto
Basketballkörbe



211064

Parcel trolleys
Carritos de paquetería
Paketwagen



211065

Green park benches
Bancos de parque verdes
Grüne Parkbänke



211066

Brown park benches
Bancos de parque marrones
Braue Parkbänke



211067

Dark grey bench chairs
Bancadas en gris oscuro
Dunkelgraue Sitzbänke



211068

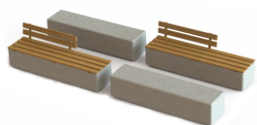
Blue bench chairs
Bancadas azules
Blaue Sitzbänke



211069

Wrought iron benches
Bancos de forja
Schmiedeeiserne Bänke

Accessories Accesorios Zubehör **N 1:160**

**211070**

Modern concrete benches
Bancos modernos de hormigón
Moderne Betonbänke

**211071**

Green benches Barcino type
Bancos verdes tipo Barcino
Grüne Bänke Barcinotyp

**211072**

Brown benches Barcino type
Bancos marrones tipo Barcino
Braune Bänke Barcinotyp

**211073**

Folding tables and benches
Mesas y bancos plegables
Klappbare Tische und Bänke

**211074**

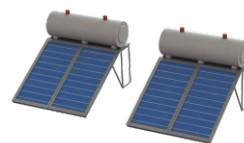
Wooden cable drums (small)
Bobinas de cable de madera (pequeñas)
Hölzerne Kabeltrommeln (Klein)

**211075**

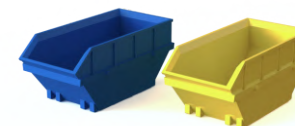
Wooden cable drums (large)
Bobinas de cable de madera (grandes)
Hölzerne Kabeltrommeln (Groß)

**211076**

Solar panels
Placas solares
Sonnenkollektoren

**211077**

Solar water heaters
Acumuladores solares
Solarwarmwasserbereiter

**211078**

9 m3 rubble containers
Contenedores de escombros 9 m3
9 m3 Bauschutt-Container

**211079**

Galvanized steel wheel containers
Contenedores galvanizados con ruedas
Verzinkte Stahlradcontainer

**211080**

Green wheel containers
Contenedores con ruedas verdes
Grüne Radcontainer

**211081**

Beer kegs 15/30/50 liters
Barriles de cerveza 15/30/50 l.
Bierfässer 15/30/50 Liter

**211082**

Package trolleys and parcels
Carretillas y paquetes
Sackkarren und Pakete

H0 1:87 Accessories Accesorios Zubehör



221041

Orange concrete mixer set
Pack de hormigonera naranja
Oranges Betonmischer set



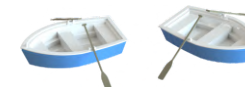
221042

Gray concrete mixer set
Pack de hormigonera gris
Graues Betonmischer set



221055

Green boats
Barcas verdes
Grüne Boote



221056

Blue boats
Barcas azules
Blaue Boote



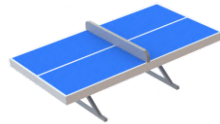
221057

Red boats
Barcas rojas
Rote Boote



221058

Outdoor chess tables
Mesas de ajedrez de exterior
Schachische im Freien



221059

Outdoor table tennis tables
Mesas de ping pong de exterior
Tischtennisplatten im Freien



221060

Basketball hoops
Canastas de baloncesto
Basketballkörbe



221064

Parcel trolleys
Carritos de paquetería
Paketwagen



221065

Green park benches
Bancos de parque verdes
Grüne Parkbänke



221066

Brown park benches
Bancos de parque marrones
Braue Parkbänke



221067

Dark grey bench chairs
Bancadas en gris oscuro
Dunkelgraue Sitzbänke



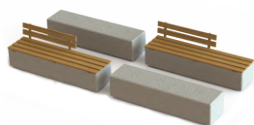
221068

Blue bench chairs
Bancadas azules
Blaue Sitzbänke



221069

Wrought iron benches
Bancos de forja
Schmiedeeiserne Bänke

**221070**

Modern concrete benches
Bancos modernos de hormigón
Moderne Betonbänke

**221071**

Green benches Barcino type
Bancos verdes tipo Barcino
Grüne Bänke Barcinotyp

**221072**

Brown benches Barcino type
Bancos marrones tipo Barcino
Braue Bänke Barcinotyp

**221073**

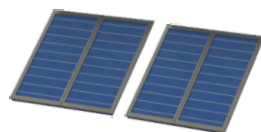
Folding tables and benches
Mesas y bancos plegables
Klappbare Tische und Bänke

**221074**

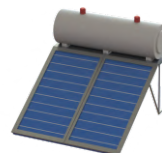
Wooden cable drums (small)
Bobinas de cable de madera (pequeñas)
Hölzerne Kabeltrommeln (klein)

**221075**

Wooden cable drums (big)
Bobinas de cable de madera (grandes)
Hölzerne Kabeltrommeln (groß)

**221076**

Solar panels
Placas solares
Sonnenkollektoren

**221077**

Solar water heaters
Acumulador solar
Solarwarmwasserbereiter

**221079**

Galvanized steel wheel containers
Contenedores galvanizados con ruedas
Verzinkte Stahlradcontainer

**221080**

Green wheel containers
Contenedores con ruedas verdes
Grüne Radcontainer

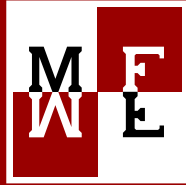
**221081**

Beer kegs 15/30/50 liters
Barriles de cerveza 15/30/50 l.
Bierfässer 15/30/50 Liter

**221082**

Package trolleys and parcels
Carretillas y paquetes
Sackkarren und Pakete





MAFEN



N-Train



87Train

We reserve the right to modify and correct technical specifications, dimensional details and colours. No liability assumed for dimensional data and illustrations | Nos reservamos el derecho a modificar y corregir especificaciones técnicas, dimensiones y colores, sin previo aviso. No nos hacemos responsables de indicaciones de dimensiones e ilustraciones. | Irrtümer, technische, maßliche sowie farbliche Änderungen sind vorbehalten. Maßangaben und Abbildungen ohne Gewähr. | Sous réserve d'erreurs et de modifications concernant technique, dimensions et couleurs. Indications de dimensions et illustrations sans engagement.



/mafeneurope
/ntraineurope
/87train



model**FAB**

Model Fab Trains, S.L.
Avda. Congost, 37 Nave 7
E-08760 Martorell, BARCELONA, ES
info@model-fab.com



Online catalogue on
Catálogo online en
Online-Katalog auf
shop.model-fab.com