

SWISS  
LOCOMOTIVE AND MACHINE WORKS  
WINTERTHUR

SLM

2-8-0 Two Cylinder Compound-Locomotive for the Rhaetian Railway (Switzerland)

Locomotive Compound à 2 cylindres pour le Chemin de fer Rhétique (Suisse)

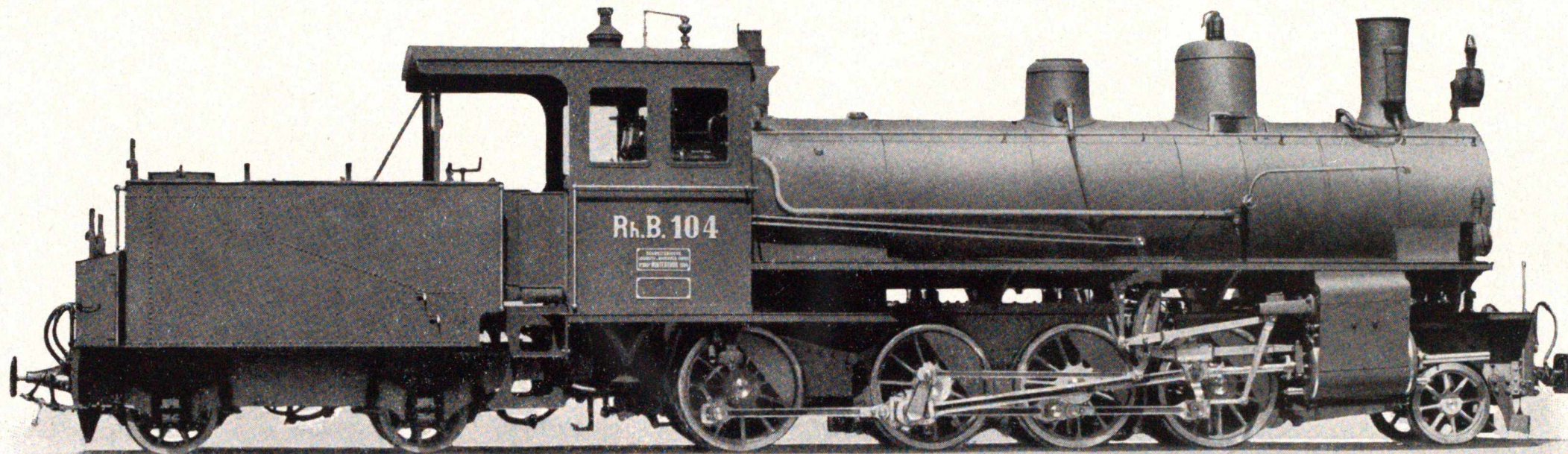
Locomotiva Compound a 2 cilindri per la Ferrovia Retica (Svizzera) □ □ □ □

<sup>4</sup>/<sub>5</sub> gekuppelte 2 Zylinder-Compound-Lokomotive für die Rhätische Bahn (Schweiz)

SOCIÉTÉ SUISSE POUR LA CONSTRUCTION  
DE LOCOMOTIVES ET DE MACHINES  
WINTERTHUR

<u>Locomotive</u>	<u>Locomotive</u>		<u>Locomotiva</u>	<u>Lokomotive</u>
Gauge	Voie	1000 mm	Scartamento	Spurweite
Diameter of high pressure cylinder	Diamètre du cylindre à haute pression	440 "	Diametro del cilindro ad alta pressione	Durchmesser des Hochdruck-Zylinders
Diameter of low pressure cylinder	Diamètre du cylindre à basse pression	660 "	Diametro del cilindro a bassa pressione	Durchmesser des Niederdruck-Zylinders
Stroke of pistons	Course des pistons	580 "	Corsa degli stantuffi	Kolbenhub
Diameter of driving wheels	Diamètre des roues motrices	1050 "	Diametro delle ruote motrici	Triebraddurchmesser
Rigid wheel base	Empattement fixe	2450 "	Passo rigido	Fester Radstand
Total " "	" " total	6100 "	" totale	Totaler "
Heating surface	Surface de chauffe	117,6 m <sup>2</sup>	Superficie di riscaldamento	Heizfläche
Grate area	" " grille	1,9 "	" della graticola	Rostfläche
Steam pressure	Timbre de la chaudière	13 Atm.	Pressione in caldaia	Dampfdruck
Weight empty	Poids de la machine à vide	ca. 42000 kg	Peso della locomotiva vuota	Gewicht der Maschine, leer
" in working order	" " " " en service	" 46000 "	" " " in servizio	" " " im Dienst
<u>Tender</u>	<u>Tender</u>		<u>Tender</u>	<u>Tender</u>
Tank capacity	Capacité d'eau	5000 kg	Capacità d'acqua	Wasservorrat
Coal "	Combustible	2000 "	Combustibile	Kohlenvorrat
Wheel base	Empattement	2000 mm	Passo	Radstand
Weight empty	Poids du tender à vide	ca. 5600 kg	Peso del tender vuoto	Gewicht des Tenders, leer
" loaded	" " " en service	" 12600 "	" " " in servizio	" " " im Dienst

SWISS  
LOCOMOTIVE AND MACHINE WORKS  
WINTERTHUR



L 1909      h.o. 3535 / 36 (1)  
Loc 104

SOCIÉTÉ SUISSE POUR LA CONSTRUCTION  
DE LOCOMOTIVES ET DE MACHINES  
WINTERTHUR