

SLM

Zahnrad-Dampftriebwagen für die Pilatusbahn (Schweiz)

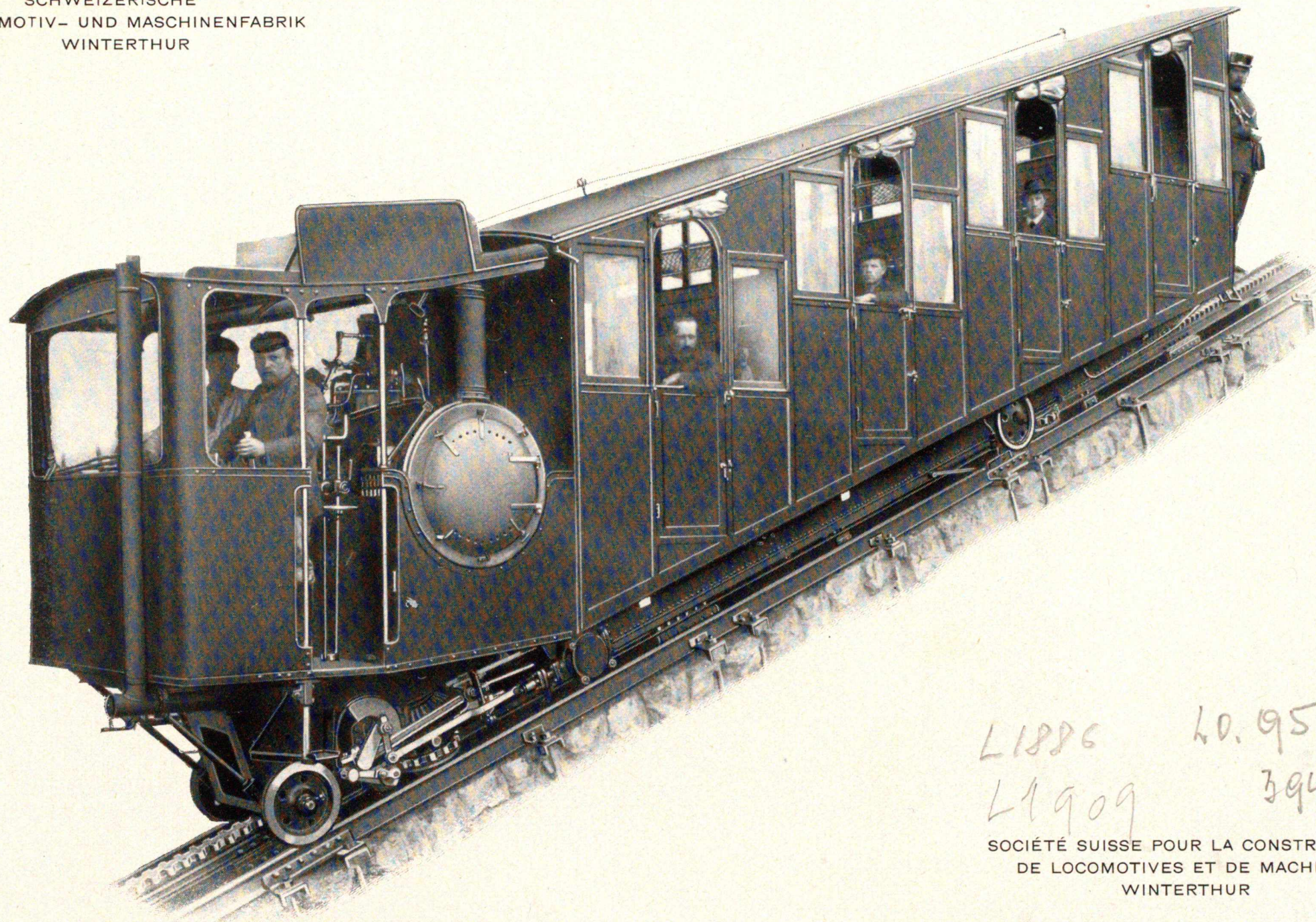
Voiture automotrice à vapeur à crémaillère pour le Chemin de fer du Mont Pilate (Suisse)

Vettura automotrice à vapore a ruote dentate per la Ferrovia del Pilatus (Svizzera)

Rack-motor-coach for the Pilate Railway (Switzerland)

Spurweite	Scartamento	800 mm	Voie	Gauge
Diameter der Zylinder	Diametro dei cilindri	235 „	Diamètre des cylindres	Diameter of cylinders
Kolbenhub	Corsa degli stantuffi	300 „	Course des pistons	Stroke of pistons
Triebzahnrad diameter	Diametro delle ruota a dentiera	409 „	Diamètre des roues dentées	Diameter of driving wheels
Zahnrad-Uebersetzung	Rapporto dell' ingranaggio	1 : 3,62	Rapport de l' engrenage	Proport. of transm. wheels
Anzahl Triebzahnräder	Numero delle ruote motrici	2	Nombre des roues motrices	Number of driving wheels
Radstand der Laufräder	Passo delle ruote portante	7300 mm	Empattement des roues port.	Total wheel base
Ueberhitzerfläche	Superficie del surriscaldatore	3,3 m ²	Surface du surchauffeur	Surface of superheater
Heizfläche total	„ di riscaldamento totale	19,8 „	„ de chauffe totale	Heating surface total
Rostfläche	„ della graticola	0,38 „	„ de grille	Grate area
Dampfdruck	Pressione in caldaia	12 Atm.	Timbre de la chaudière	Steam pressure
Anzahl Personen	Capacità della vettura	35	Capacité de la caisse	Capacity of carriage
Gewicht des Wagens, leer	Peso della vettura vuota	7600 kg	Poids de la voiture à vide	Weight empty
„ „ „ im Dienst	„ „ „ in servizio	13200 „	„ „ „ „ en service	„ in working order
Wasservorrat	Capacità delle casse d'acqua	880 „	Capacité de la caisse à eau	Tank capacity
Kohlenvorrat	Combustibile	500 „	Combustible	Coal „
Steigung max.	Pendenza massima	48 ‰	Rampe maximale	Maximal gradient
Ueberhitzer, Syst. Schmidt	Surriscaldatore, syst. Schmidt		Surchauffeur syst. Schmidt	Superheater Schmidt

SCHWEIZERISCHE
LOKOMOTIV- UND MASCHINENFABRIK
WINTERTHUR



L1886 40.951 (1)
L1909 3948 (1)

SOCIÉTÉ SUISSE POUR LA CONSTRUCTION
DE LOCOMOTIVES ET DE MACHINES
WINTERTHUR