

# SLM

0-8-0 Four-cylinder Adhesion- and Rack-Locomotive, Winterthur system, for the Krong  
Pha-Dalat Railway, Indochina ◻ ◻ ◻ ◻ ◻ ◻ ◻ ◻ ◻

Locomotive à 4 cylindres, à adhérence et à crémaillère, Système Winterthur, pour le  
Chemin de fer Krong Pha-Dalat, Indochine ◻ ◻ ◻ ◻ ◻ ◻ ◻ ◻ ◻

Locomotiva a 4 cilindri a aderenza ed a dentiera, Sistema Winterthur, per la Ferrovia  
Krong Pha-Dalat, Indochina ◻ ◻ ◻ ◻ ◻ ◻ ◻ ◻ ◻

<sup>4</sup>/<sub>4</sub> gekuppelte 4-Zylinder Adhäsions- und Zahnrad-Lokomotive, System Winterthur,  
für die Krong Pha-Dalat-Bahn, Indochina ◻ ◻ ◻ ◻ ◻ ◻ ◻ ◻ ◻

### Adhesion

Gauge	Voie	1000 mm
Diameter of cylinders	Diamètre des cylindres	455 „
Stroke of pistons	Course des pistons	450 „
Diameter of driving wheels	Diamètre des roues motrices	865 „
Rigid wheel base	Empattement fixe	2180 „
Total „ „	„ total	4440 „

### Rack

Diameter of cylinders	Diamètre des cylindres	455 mm
Stroke of pistons	Course des pistons	430 „
Diameter of driving wheels	Diamètre des roues motrices	840 „
Number of driving axles	Nombre des essieux moteurs	2
Heating surface	Surface de chauffe	92,4 m <sup>2</sup>
„ „ of superheater	„ du surchauffeur	20,9 „
Grate area	„ de grille	1,65 „
Steam pressure	Timbre de la chaudière	14 Atm.
Weight empty	Poids de la machine à vide	ca. 35,730 kg
„ in working order	„ „ „ „ en service	„ 45,190 „
Tank capacity	Eau dans les soutes	„ 4,000 „
Coal „	Combustible	„ 1,800 „

### Mécanisme à adhérence

### Mécanisme à crémaillère

### Meccanismo ad aderenza

### Meccanismo a dentiera

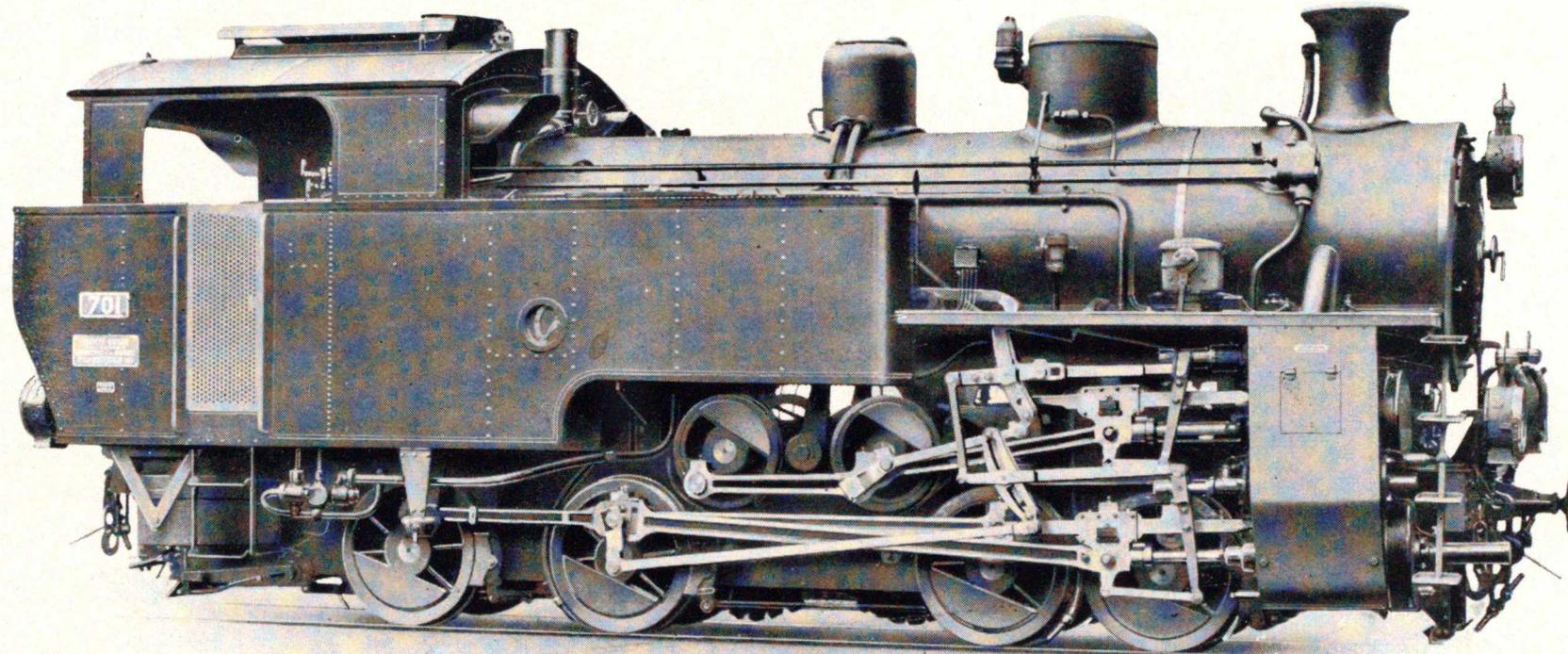
### Adhäsionsmechanismus

### Zahnradmechanismus

Scartamento	Spurweite
Diametro dei cilindri	Diameter der Zylinder
Corsa degli stantuffi	Kolbenhub
Diametro delle ruote motrici	Triebraddiameter
Passo rigido	Fester Radstand
„ totale	Totaler „

Diametro dei cilindri	Diameter der Zylinder
Corsa degli stantuffi	Kolbenhub
Diametro delle ruote motrici	Triebraddiameter
Numero degli assi motori	Anzahl Triebachsen
Superficie di riscaldamento	Heizfläche, incl. Ueberhitzer
„ del surriscaldatore	„ Ueberhitzer
„ della graticola	Rostfläche
Pressione in caldaia	Dampfdruck
Peso della locomotiva vuota	Leergewicht
„ „ „ in servizio	Dienstgewicht
Capacità delle casse d'acqua	Wasservorrat
Combustibile	Kohlenvorrat

SWISS  
LOCOMOTIVE AND MACHINE WORKS  
WINTERTHUR



SOCIÉTÉ SUISSE POUR LA CONSTRUCTION  
DE LOCOMOTIVES ET DE MACHINES  
WINTERTHUR

B

1423

1521

h. 0. 5560. (5)