

Automotrice double à crémaillère

Nombre de véhicules:	4
Constructeur:	SLM Winterthur
Année de construction:	1982
Type:	Automotrice double Bhe 4/8
Suite des essieux:	(1A) (1A) + (1A) (1A)
Écartement:	800 mm
Largeur de la voiture:	2230 mm
Longueur de la voiture:	23 885 mm
Hauteur du plancher:	920 mm
Tension de raccordement:	800 V c.c.
Tension nominale:	800 KW à 15 km/h
Vitesse maximum (en montée):	22 km/h
Vitesse maximum (en descente):	14 km/h
Capacité:	96 places assises et 68 places debout (6 personnes/m ²)
Poids à vide:	34,1 t
Poids total:	46,4 t
Propulsion:	SLM crémaillère avec réducteur

Rapport de transmission:	1:12
Rayon de la roue dentée de transmission:	611 mm
Distance entre les essieux:	2200 mm

Deux groupes de résistance et l'utilisation de télérupteurs commandent la force de démarrage et de freinage des 4 moteurs sur 23 paliers de démarrage et 22 paliers de freinage.