



POMA

Caractéristiques techniques
Technische Daten
Características técnicas
Technical Data



solis

LES CHARMOTS - LA GIETTAZ
Savoie - France





solis LES CHARMOTS - LA GIETTAZ

Savoie - France

Caractéristiques techniques
Technical Data
Technische Daten
Características técnicas

Année de construction	Year installed	Baujahr	Año de construcción	2004
Type de gare	Type of terminal	Typ der Station	Tipo de estación	LOTUS 45
Longueur de la ligne	Slope length	Schräge Länge	Longitud de línea	375 m
Dénivellation	Vertical rise	Höhenunterschied	Desnivel	23,3 m
Vitesse maxi d'exploitation	Line speed	Fahrgeschwindigkeit	Velocidad de la instalación	2,80 m/s
Vitesse maxi en marche de secours	Rescue speed	Fahrgeschwindigkeit Notbetrieb	Velocidad de socorro	m/s
Débit horaire	hourly capacity	Förderleistung	Capacidad	900 p/h
Distance entre véhicules	Distance between vehicles	Abstand zwischen Fahrzeugen	Distancia entre vehículos	11,2 m
Durée du trajet	Travel time	Fahrzeit	Duración del trayecto	2 mn 14 s
Nombre total de véhicules	Number of vehicles	Anzahl der Fahrbetriebsmittel	Número total de vehículos	67
Puissance du moteur principal	Primary drive power installed	Betriebsleistung	Potencia del motor principal	18,5 kW
Réducteur principal	Main gearbox	Getriebe	Reductor principal	USOCOME R 137
Nombre de pylônes de ligne	Number of line towers	Anzahl Stützen	Número de torres de línea	4
Sens de montée	Rotation	Fahrrichtung	Sentido de subida	
Largeur de la voie	Line gauge	Breite der Spur	Anchura de vía	3,5 m
Diamètre du câble porteur tracteur	Haul rope	Förderseil	Cable	16 mm
Tension hydraulique - effort de traction	Hydraulic tension	Spanneinrichtung	Tensión hidráulica	4 500 daN

 Droite / Clockwise / Rechts / Derecho

 Gauche / Counter clockwise / Links / Izquierda