

## 2.0 Caratteristiche tecniche dell'impianto esaposto

- stazione motrice		a monte	
- tipologia		fissa	
- tipo di argano		sospeso	
- copertura		alta	
- stazione di rinvio		a valle	
- tipologia		tenditrice	
- copertura		alta	
- magazzino veicoli		a valle	
- lunghezza orizzontale (tra le avanzazioni)	m	1362,00	
- dislivello	m	417,00	
- lunghezza inclinata (tra le avanzazioni)	m	1450,62	
- velocità massima con il motore principale	m/s	5,0	
- durata del viaggio	min+sec	4' 50"	
- velocità massima con motore di recupero	m/s	0,8	
- numero totale dei veicoli		70	(96)
- tipologia veicolo		Seggiola esaposto carenata	
- capienza dei veicoli		6	
- equidistanza minima dei veicoli in linea	m	45,00	(36,00)
- intervallo di tempo minimo tra i veicoli	sec	9,00	(7,20)
- portata massima con azionamento principale	p/h	2400	(3000)
- potenza dei motori	kW	2 x 315	
- tipologia riduttore		LP 300	
- potenza del motore di recupero	kW	260	
- potenza del gruppo elettrogeno di riserva	kW	400 (opzione)	
- diametro nominale della fune portante-traente	mm	50	
- numero sostegni di appoggio	nr.	11	
- numero sostegni di ritenuta	nr.	4	
- numero sostegni doppio effetto	nr.	0	
- numero totale dei sostegni di linea	nr.	15	
- altezza sviluppata dei sostegni	m	166	
- numero rulli di linea d'appoggio	nr.	196	
- diametro rulli di linea d'appoggio	mm.	460 / 550	
- numero rulli di linea di ritenuta	nr.	72	
- diametro rulli di linea d'appoggio	mm.	420	
- diametro puleggia motrice	m	4,9	
- diametro puleggia rinvio	m	4,9	
- intervvia in linea	m	6,1	
- tensione nominale	daN	33.000	
- cavo di segnalazione		interrato	
- tappeto mobile di allineamento		escluso	
- tipo di traffico		sciatori in salita	
- tipo del magazzino veicoli		automatico, interrato	
- profilo di linea		97210644/00	

NB: I valori tra parentesi si riferiscono al dimensionamento finale