



A sinistra vista di lato; a destra vista di fronte

DESCRIZIONE

Vagoncino Decauville, scartamento 500mm, adibito al trasporto del minerale. Modello a bilico (cassa basculante ribaltabile lateralmente.) Volume trasportabile: 1 metro cubo.

Rispetto ai vagoncini tradizionali è caratterizzato dai fianchi della cassa convergenti verso il basso e rinforzati con elementi orizzontali e verticali. Il sistema di bloccaggio della cassa è più robusto, costituito da una staffa che blocca entrambi i perni di rotazione, a sua volta fermata da un elemento mobile ad uncino.

Gli assi sono del tipo a perni esterni o "rinforzati", con cuscinetto ispezionabile.

INTERVENTI EFFETTUATI

Nessun intervento è stato eseguito sugli elementi.

NOTE

Spesso chiamato modello "Inglese" ma di fabbricazione italiana. L'ultima serie è stata prodotta nel 2002. Sono presenti sul sito sette elementi:

- uno è musealizzato in prossimità del centro visitatori
- uno è musealizzato nel liv. 550 in corrispondenza del primo stop della visita percorso base
- due sono inseriti nel convoglio minerario parcheggiato a ridosso delle tramogge, presso l'area pic-nic.
- tre sono parcheggiati in una traversa del VI° TB, al livello 550.

(*) ES=ESATTA; IN=INDICATIVA; IP=IPOTIZZATA

Scheda Realizzata il: 12/08/2014 08:56

Catalogatore: Emery Vajda

CATEGORIA

MR - MATERIALE ROTABILE

SEZIONE

01 - VAGONI

GRUPPO

01 - V. MINERALE

TIPO

BILICO 1 mc

MODELLO

INGLESE

COSTRUTTORE

VALENTE Spa

EPOCA

ANNI '40-'50 IP (*)

PARTE

ELEMENTO COMPLETO

MATERIALE

FERRO

QUANTITA'

7

CODICE PROGRESSIVO

00003

misura 1

ALTEZZA cm 120

misura 2

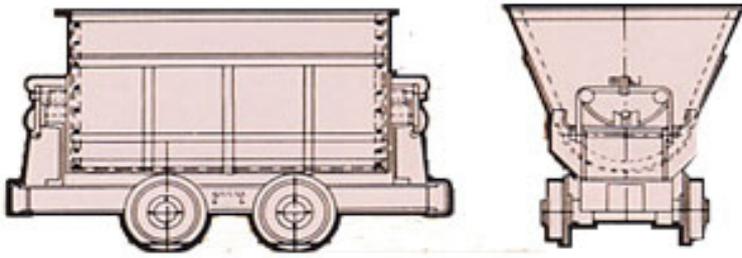
LARGHEZZA cm 90

misura 3

LUNGHEZZA cm 185

misura 4

PESO kg



Sopra: immagine tratta dal sito del produttore Valente Spa

Sotto: disegno tratto dagli archivi storici della ditta Valente che descrive gli assi a perni esterni.

ASSI MONIATI A PERNI ESTERNI

Scarlamento	A	Anno misura ruote	B	C	D	E	F	G	H	Anno di realiz.	Anno fatto in 1891 mis. Ruote	Categoria
600	300	10 1/2	45	40	88	70	50	200	870	11.-	32	1
..	300	12	45	40	88	70	50	200	870	11.-	35	2
..	300	13	45	40	88	75	55	210	870	11.-	37	3
..	350	18	45	40	88	75	50	200	870	11.-	47	4
..	350	18	50	45	88	75	50	200	870	13.400	49	5
..	350	26	45	40	88	95	67	234	905	11.500	63	6
..	350	26	50	45	88	95	67	234	905	14.-	66	7
..	350	26	55	50	88	95	67	234	905	18.-	70	8
..	400	29	55	50	88	98	70	240	1005	18.-	75	9
..	400	29	65	60	100	98	70	240	1005	25.000	82	10
..	400	29	70	60	100	98	70	240	1005	30.000	86	11
..	400	29	75	65	100	98	70	240	1005	34.000	90	12
..	450	43	75	65	100	100	70	240	1020	37.400	117	13
..	450	43	75	65	100	100	70	240	1020	37.400	120	14
..	500	56	75	65	100	115	90	280	1080	36.-	145	15
..	500	56	75	65	100	115	90	280	1140	39.000	148	16
..	500	56	80	65	100	115	90	280	1140	44.700	152	17
1445	400	29	75	65	100	98	70	240	1020	64	122	23
..	450	43	75	65	100	100	70	240	1020	64	150	24
..	500	56	80	65	115	115	90	280	1140	78	190	25

Per lo scarlamento 500 - Le ruote...
DIS. U 144
VINCENTO VALENTE
MILANO

CATEGORIA
MR - MATERIALE ROTABILE
SEZIONE
01 - VAGONI
GRUPPO
01 - V. MINERALE
TIPO
BILICO 1 mc
MODELLO
INGLESE
COSTRUTTORE
VALENTE Spa
EPOCA
ANNI '40-'50 IP (*)
PARTE
ELEMENTO COMPLETO
MATERIALE
FERRO
QUANTITA'
7
CODICE PROGRESSIVO
00003b

misura 1
ALTEZZA cm 120
misura 2
LARGHEZZA cm 90
misura 3
LUNGHEZZA cm 185
misura 4
PESO kg

(*) ES=ESATTA; IN=INDICATIVA; IP=IPOTIZZATA

Scheda Realizzata il: 12/08/2014 08:56

Catalogatore: Emery Vajda