

Codice	Jazz_MIS_CAS_RO
Rev.	Rev_1
Data	15/11/2023
Pag.	1 di 4
Doc. Rif:	AXD1000246632 - Prospetto di misura treno completo ed equipaggiato

Misura treno completo ed equipaggiato

SEDE TECNICA	VEICOLO	TIPO INTERVENTO

ODL	

DESCRIZIONE STRUMENTO DI MISURA	ID STRUMENTO DI MISURA	DATA SCADENZA STRUMENTO DI MISURA

	A40				
	A46	A45	A43	A42	A41
N. TRENO					
N. CASSA					
N. CARRELLO					
	CM6	CP5	CP4	CP3	CP2
					CM1

Altezza p.d.f. fino ai marchi di misurazione H1-H10											
Misurazione sulla sospensione di emergenza (a molle sgonfie)											
		A40								Tolleranza	
		A46	A45	A43	A42	A41					
Marchio di misurazione i=		10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
Valore nominale		1085	850	850	850	850	850	850	850	1085	
H _i	L									+10 -3	
	R									+10 -3	
h _i	L	235	0	0	0	0	0	0	0	235	Misura di compensazione in altezza
	R	235	0	0	0	0	0	0	0	235	
Z _i = H _i - h _i	L										
	R										
Z _i R + Z _{i+1} R - Z _i L - Z _{i+1} L										+6 -6	
2											
Z _i R + Z _i L - Z _{i+1} L - Z _{i+1} R										+6 -6	
2											
Z _i R + Z _{i+1} L - Z _i L - Z _{i+1} R										+2 -2	
2											

Motivo Aggiornamento	Redatto	Verificato	Validato	Emanato
14/04/2022 Nuova emissione	N. Bastianelli	C. Manzotti L. Barraco	C. Di Michele	T. Tarini
15/11/2023 Rev1 Aggiornamento tabella H23-H27	N. Bastianelli <i>Nicola Bastianelli</i>	<i>C. Manzotti</i> <i>L. Barraco</i>	T. Tarini	T. Tarini

Misura treno completo ed equipaggiato

Codice	Jazz_MIS_CAS_RO
Rev.	Rev_1
Data	15/11/2023
Pag.	2 di 4
Doc. Rif:	AXD1000246632 - Prospetto di misura treno completo ed equipaggiato

Altezza p.d.f. fino ai marchi di misurazione H1-H10

Misurazione sulla sospensione di emergenza (a molle gonfie)

		A40										Tolleranza
		A46		A45		A43		A42		A41		
Marchio di misurazione i=		10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	
Valore nominale		1115	880	880	880	880	880	880	880	880	1115	
H_i	L											+3 -3
	R											+3 -3
h_i	L	235	0	0	0	0	0	0	0	0	235	Misura di compensazione in altezza
	R	235	0	0	0	0	0	0	0	0	235	
$Z_i = H_i - h_i$	L											X
	R											X
$\frac{Z_i R + Z_{i+1} R - Z_i L - Z_{i+1} L}{2}$		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	+6 -6
$\frac{Z_i R + Z_i L - Z_{i+1} L - Z_{i+1} R}{2}$		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	+3 -3
$\frac{Z_i R + Z_{i+1} L - Z_i L - Z_{i+1} R}{2}$		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	+2 -2

Motivo Aggiornamento	Redatto	Verificato	Validato	Emanato
14/04/2022 Nuova emissione	N. Bastianelli	C. Manzotti L. Barraco	C. Di Michele	T. Tarini
15/11/2023 Rev1 Aggiornamento tabella H23-H27	N. Bastianelli <i>Nicola Bastianelli</i>	C. Manzotti L. Barraco <i>C. Manzotti L. Barraco</i>	T. Tarini	T. Tarini

ETR425

Misura treno completo ed equipaggiato

Codice	Jazz_MIS_CAS_RO
Rev.	Rev_1
Data	15/11/2023
Pag.	3 di 4
Doc. Rif:	AXD1000246632 - Prospetto di misura treno completo ed equipaggiato

Altezza p.d.f. fino al marchio di misurazione H13-H22

Misurazione sulla sospensione elastica (a molle gonfie)

Marchio di misurazione i=	H22	A40												H13	
		A46		A45		A43		A42		A41					
		L	R	L	R	L	R	L	R	L	R	L	R		
Valore nominale	242	243,5		528		528		528		528		528		242	
Tolleranza	+10 -5	+10 -6		+10 -2		+10 -2		+10 -2		+10 -2		+10 -2		+10 -5	
Valore misurato															
Altezza p.d.f. fino componenti:	Maschera per accoppiatore	Accesso macchinista	Piastra fissaggio per zona di sollevamento	Accesso macchinista	Maschera per accoppiatore										

Altezza p.d.f. fino al marchio di misurazione H23-H27

Misurazione sulla sospensione elastica (a molle gonfie)

Marchio di misurazione i=	A40					
	A46	A45		A43	A42	A41
Valore nominale	4270	4270	4278	4220	4255	4270
Tolleranza	+10 -10	+10 -10	+2 -15	+15 -15	+10 -10	+10 -10
Valore misurato						
Altezza p.d.f. fino componenti:	Convertitore ausiliario	Convertitore ausiliario	Trasformatore filtro rete	Cassa A.T. (incluso SMT)	Cassone freno	Convertitore ausiliario

Motivo Aggiornamento	Redatto	Verificato	Validato	Emanato
14/04/2022 Nuova emissione	N. Bastianelli	C. Manzotti L. Barraco	C. Di Michele	T. Tarini
15/11/2023 Rev1 Aggiornamento tabella H23-H27	N. Bastianelli <i>Nicola Bastianelli</i>	C. Manzotti L. Barraco	T. Tarini	T. Tarini

Codice	Jazz_MIS_CAS_RO
Rev.	Rev_1
Data	15/11/2023
Pag.	4 di 4
Doc. Rif:	AXD1000246632 - Prospetto di misura treno completo ed equipaggiato

Misura treno completo ed equipaggiato

Calcolo intraferro molla pneumatica											
		A40									
		A46		A45		A43		A42		A41	
Marchio di misurazione i=		10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
H _i sulla sospensione di emergenza	L										
	R										
H _i sulla sospensione elastica	L										
	R										
Δ H _i intraferro molla pneumatica	L										
	R										
Valore nominale	Δ H _i ≥	17									

Altezza p.d.f. fino all'accoppiamento centrale H11-H12				
Misurazione sulla sospensione elastica				
	Index	Valore nominale	Tolleranza	Valore misurato
A41	H11	1060	+10 -4	
A46	H12	1060	+10 -4	

ESITO DELLA MISURA		OPERATORE:		
POSITIVO <input type="checkbox"/>	NEGATIVO <input type="checkbox"/>	CID:	DATA:	
NOTE:		FIRMA		

Motivo Aggiornamento	Redatto	Verificato	Validato	Emanato
14/04/2022 Nuova emissione	N. Bastianelli	C. Manzotti L. Barraco	C. Di Michele	T. Tarini
15/11/2023 Rev1 Aggiornamento tabella H23-H27	N. Bastianelli <i>Nicola Bastianelli</i>	C. Manzotti L. Barraco	T. Tarini	T. Tarini