

Certificato di Funzioni di Manutenzione

Maintenance Function Certificate

IT/32/0118/0575

che conferma l'accettazione del sistema di manutenzione all'interno dell'Unione Europea in conformità alla direttiva 2004/49/CE e al regolamento (UE) n. 445/2011
Confirming acceptance of the maintenance system within the European Union in conformity with Directive 2004/49/EC and Regulation (EU) No 445/2011

1. ORGANIZZAZIONE CERTIFICATA / CERTIFIED ORGANIZATION

Denominazione legale: <i>Legal title:</i>	DIPSA Technes S.r.l.		
Indirizzo postale completo: <i>Complete postal address:</i>	Via Bruno Buozzi, 51, 40013, Castel Maggiore (BO), (IT)		
Numero nel registro delle imprese: <i>Registration business number:</i>	BO 338586	Numero di partita IVA: <i>VAT No.</i>	0150811208

2. ORGANISMO DI CERTIFICAZIONE / CERTIFICATION BODY

Denominazione legale: <i>Legal title:</i>	Bureau Veritas Italia S.p.A.		
Indirizzo postale completo: <i>Complete postal address:</i>	Viale Monza, n. 347, 20126 Milano Italia		
Numero di riferimento dell'organismo di certificazione: <i>Certification body reference number:</i>	EIN IT/30/0118/0002		

3. INFORMAZIONI RELATIVE AL CERTIFICATO / CERTIFICATE INFORMATION

Si tratta di un <i>This is a</i>	- nuovo certificato / <i>new certificate</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	- rinnovo del certificato / <i>renewed certificate</i>	<input type="checkbox"/>	
	- certificato aggiornato/modificato / <i>updated/amended certificate</i>	<input type="checkbox"/>	
Validità dal: <i>Validity from:</i>	2018 December 10th	al: <i>to:</i>	2023 December 9th
Forma giuridica della società: <i>Type of company:</i>	Officina di manutenzione ferroviaria <i>Maintenance workshop</i>		

4. PORTATA DELLE ATTIVITÀ DI MANUTENZIONE / SCOPE OF MAINTENANCE ACTIVITIES

Comprende carri cisterna per merci pericolose: <i>Covers tank wagons for dangerous goods:</i>	SI / YES	<input type="checkbox"/>	NO	<input checked="" type="checkbox"/>
Comprende altri carri speciali per il trasporto di merci pericolose: <i>Covers other wagons specialized in transport of dangerous goods:</i>	SI / YES	<input type="checkbox"/>	NO	<input checked="" type="checkbox"/>

5. FUNZIONI DI MANUTENZIONE / MAINTENANCE FUNCTIONS

Sviluppo della manutenzione <i>Maintenance development</i>	SI / YES	<input type="checkbox"/>	NO	<input checked="" type="checkbox"/>
Gestione della manutenzione della flotta <i>Fleet maintenance management</i>	SI / YES	<input type="checkbox"/>	NO	<input checked="" type="checkbox"/>
Esecuzione della manutenzione <i>Maintenance delivery</i>	SI / YES	<input checked="" type="checkbox"/>	NO	<input type="checkbox"/>

6. INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI / ADDITIONAL INFORMATION

Il presente Certificato è basato sul rapporto di Audit 17/OR250/DTE.SRM33 AS01 V1.0
This certificate is based on the Initial Audit Report 17/OR250/DTE.SRM33 AS01 V1.0

La validità è subordinata al positivo esito delle attività di sorveglianza annuale documentate negli appositi rapporti
The validity is dependent on the positive result of the annual inspections documented with the related reports

Data prima emissione / *First issue date:* 2018 December 10th
Data emissione corrente / *Current issue date:* 2018 December 10th
Validità / *Validity:* 5 anni / *years*

Numero di riferimento interno:
Internal reference number:

IT/32/0118/0575



Pagina 1 / 3
Page



Certificato di Funzioni di Manutenzione

Maintenance Function Certificate

IT/32/0118/0575

che conferma l'accettazione del sistema di manutenzione all'interno dell'unione europea in conformità alla direttiva 2004/49/CE e al regolamento (UE) n. 445/2011

7. ORGANI DI SICUREZZA

Rodiggio	SI <input checked="" type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>	Controllo boccole, verifica gioco assile-boccola, sostituzione lubrificanti, verifiche dimensionali, prove ohmiche
Carrello	SI <input checked="" type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>	Verifiche dimensionali, verifica assenza cretti, fessurazioni o deformazioni, pulizia, verniciatura
Organi di Trazione e Repulsione	SI <input checked="" type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>	Verifica stato di usura, verifica e sostituzione parti guaste o usurate, verifiche dimensionali, pulizia e ingrassaggio.
Telaio / Cassa	SI <input checked="" type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>	Verifiche dimensionali, verifica assenza cretti, fessurazioni o deformazioni, pulizia, verniciatura, ripristino marcature
Impianto Pneumatico e Freni	SI <input checked="" type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>	Verifiche conformità impianto e componenti, sostituzione componenti, controllo e sostituzione delle condotte, lubrificazione leverismi, controllo e sostituzione ceppi, prove impianto freno
Porte / Paratie mobili	SI <input checked="" type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>	Controllo apertura e chiusura, ingrassaggio cardini e parti scorrevoli, controllo sistemi di bloccaggio.
Impianto Elettrico	SI <input checked="" type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>	Verifica conformità e corretto funzionamento impianto, sostituzione componenti e cablaggi, verifiche sicurezze elettriche e messe a terra
Impianti Anti Incendio	SI <input checked="" type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>	Verifica conformità estintori e funzionamento estintori, verifica funzionamento manometri
Sistema Tecnologico di Bordo	SI <input type="checkbox"/>	NO <input checked="" type="checkbox"/>	

8. PROCESSI SPECIALI

Saldature	SI <input checked="" type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>	Secondo EN 15085-2
Prove Non Distruttive	SI <input checked="" type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>	Secondo ISO 9712

9. MODALITÀ OPERATIVE

Impianti Fissi	SI <input checked="" type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>	Via Bruno Buozzi, 51, 40013, Castel Maggiore (BO), (IT)
Officine Mobili	SI <input checked="" type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>	

IT/32/0118/0575

Pagina 2 / 3



Certificato di Funzioni di Manutenzione

Maintenance Function Certificate

IT/32/0118/0575

Confirming acceptance of the maintenance system within the European Union in conformity with Directive 2004/49/EC and Regulation (EU) No 445/2011

7. SAFETY PARTS MAINTAINED

Wheelsets	YES <input checked="" type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>	Axle box check, axle displacement, oil change, dimensional check, ohmic test
Bogie	YES <input checked="" type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>	Dimensional check, cracking or deformations check, cleaning, painting
End Coupling Systems	YES <input checked="" type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>	Aging check, components verification and replacement, dimensional check, cleaning, greasing
Wagon Frame	YES <input checked="" type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>	Dimensional check, cracking or deformations check, cleaning, painting, marking replacement
Braking System	YES <input checked="" type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>	System conformity verification, component verification and replacement, piping verification and replacement, leverages oiling, brake shoes replacement, braking system test
Doors/Mobile Panels	YES <input checked="" type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>	Opening closing verification, greasing, blocking system verification.
Electrical System	YES <input checked="" type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>	System conformity verification, component verification and replacement, electrical safety equipment and grounding verification and replacement
Fire Protection System	YES <input checked="" type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>	Extinguishers verification, manometers verification
On Board System	YES <input type="checkbox"/>	NO <input checked="" type="checkbox"/>	

8. SPECIAL PROCESSES

Welding	YES <input checked="" type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>	According to EN15085-2
Non-Destructive Tests	YES <input checked="" type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>	According to ISO 9712

9. OPERATING MODES

Fixed workshop	YES <input checked="" type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>	Via Bruno Buozzi, 51, 40013, Castel Maggiore (BO), (IT)
Mobile workshop	YES <input checked="" type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>	

IT/32/0118/0575

Page 3 / 3

