

Maschinen Daten			
Interne-Nummer:	77143		
Hersteller-Nummer:	C9000052		
Hersteller:	Merlo		
Maschinen-Bezeichnung:	TST 140-38		
Maschinen-Modell:	38.14		
Baujahr:	2019		
Gewicht:	kg		
Antriebsart:	Diesel		
Betriebsstunden:	1.483 Std.		
Kurzübersicht Prüfungsergebnis nach DGUV 68, FEM 4:004			
Beurteilung Gesamtzustand der Maschine		Ausreichend	
Allgemeines		Fahrwerk	
Prüfbuch / ABE	Zustand Ok und vollständig	Lagerung	Zustand Ok
Betriebsanleitung	Zustand Ok und vollständig	Betriebsbremse	Zustand Ok
Letztes Abnahmeprotokoll	Zustand Ok und vollständig	Parkbremse	Zustand Ok
Typenschild / CE-Kennzeichnung	Zustand Ok und vollständig	Achsen und Aschauhängung	Zustand Ok
Warn- und Hinweisschilder	Zustand Ok und vollständig	Räder	Zustand Ok
Konformitätserklärung	Zustand Ok und vollständig	Bereifung	Zustand Ok
Lastdiagramme	Zustand Ok und vollständig	Lenkung	Zustand Ok
Sicherheitssysteme		Verteilergetriebe	Zustand Ok
Ausladungs- und Winkelanzeige	Zustand Ok	Kardanwelle	Zustand Ok
Not-Aus-Schalter	Zustand Ok	Elektrik	
Anlasssperr	Zustand Ok	Batterie	Zustand Ok
Warnleuchten	Zustand Ok	Beleuchtung	Zustand Ok
Endschalter	Zustand Ok	Trennschalter	Zustand Ok
Warnsummer	Zustand Ok	Leitungen	Zustand Ok
Lastmomentbegrenzung	Zustand Ok	Sicherungen	Zustand Ok
Hydraulik		Bremsleuchten	Zustand Ok
Öltank	Zustand Ok	Blinkleuchten	Zustand Ok
Filter	Zustand Ok	Arbeitsleuchten	Zustand Ok
Leitungen	Zustand Ok	Mechanik	
Schläuche	Zustand Ok	Teleskopausleger	Zustand Ok
Pumpe	Zustand Ok	Seile / Ketten	Zustand Ok
Zylinder	Zustand Ok	Schwenkwerk	Nicht relevant / Nicht geprüft
Steuergeräte	Zustand Ok	Lagerung / Bolzen	Zustand Ok
Lasthalteventile	Zustand Ok	Geräteaufnahme	Zustand Ok
Fahrgestell		Geräteverriegelung	Zustand Ok
Rahmen	Zustand Ok	Antrieb	
Achsaufhängung	Zustand Ok	Motor	Zustand Ok
Abstützung	Zustand Ok	Motorlagerung	Zustand Ok
Verkleidung	Zustand Ok	Kraftstofftank	Zustand Ok
Trittflächen	Zustand Ok	Kraftstoffleitungen	Zustand Ok
Aufstiege	Zustand Ok	Filter	Zustand Ok
Kontergewicht	Nicht relevant / Nicht geprüft	Öl- / Wasserbehälter:	Zustand Ok
Anhängevorrichtung	Zustand Ok	Hydrostatpumpe / Hydrostatmotor	Zustand Ok
Kabine		Abgasanlage:	Zustand Ok
Tür und Fenster	Zustand Ok	Optionale Prüfpunkte	
Scheibenwischer	Zustand Ok	Prüfpunkt 1	
Spiegel	Zustand Ok	Prüfpunkt 2	
Sitz	Zustand Ok	Prüfpunkt 3	
Heizung / Lüftung	Zustand Ok	Prüfpunkt 4	
Aufstiegshilfe	Zustand Ok	Die Absenkung der Last bei 75% der Nennlast beträgt 11 mm innerhalb eines Testzeitraums von 10 Minuten! (max 100mm sind zulässig!)	
Lastschutzgitter	Zustand Ok		

Prüfung Lastgabel / Gabelträger

Lastdiagramm		Verformung	
Typenschild		Rissprüfung	
Träger mit Gabelarretierung		Abnutzung	
Trägerarretierung		Tragfähigkeit zum Grundgerät	
Prüfung Schaufel			
Lastdiagramm		Zähne	
Typenschild		Aufnahmesicherung	
Zustand allgem. laut Typenschild		Kantenschutz	
Verformung		Transponder	
Schneidekante			
Prüfung Lasthaken / Kranhaken			
Lastdiagramm		Verformung	
Typenschild		Risse	
Im Prüfbuch eingetragen?		Hakenmaul (Aufweitung max. 10% /	
Lagerspiel und Rostaustritt		Abnutzung max. 5% / Verformung)	
Prüfung Gittermastausleger			
Lastdiagramm		Rissbildung	
Typenschild		Lastbegrenzer zum Grundgerät	
Im Prüfbuch eingetragen?		Hakenmaul (Aufweitung max. 10% /	
Deformierung		Abnutzung max. 5% / Verformung)	
Prüfung Arbeitsbühne			
Im Prüfbuch eingetragen?		Sperrklinken	
Lastdiagramm		Sicherheitsfreigabeschalter	
Typenschild		Elektr. Verbindung zum Grundgerät	
Bedienungsanleitung		Haltepunkt Personensicherung	
Geprüfte Kombination		Fallbügel	
Verformt, Risse, Rost am Bühnenträger		Notausschalter	
Verformt, Risse, Rost am Geländer		Funktion Notablass	
Verformt, Risse, Rost Bodenblech		Geschwindigkeitsbegrenzung	
Verformt, Risse, Rost am Sicherungsbolzen		Lastbegrenzung / Abschaltung	
Halterung für Steuereinheit		Schrägstellung der Bühne (3 Grad und 5 Grad)	
Funktion Steuereinheit			
Prüfung Winde			
Im Prüfbuch eingetragen?		Seilsicherung	
Lastdiagramm		Hubnotenschalter	
Typenschild		Endschalter Sicherheitslagen	
Bedienungsanleitung		Lasthaltebremse	
Geprüfte Kombination		Lastbegrenzerschalter	
Krankkontrollbuch		Hydraulik (Dicht, Funktion, Geschw.)	
Seil		Hakenmaul (Aufweitung max. 10% /	
Seilführung		Abnutzung max. 5% / Verformung)	
Optionaler Prüfbereich Anbauteile			
Prüfpunkt 1		Prüfpunkt 3	
Prüfpunkt 2		Prüfpunkt 4	

Prüfergebnis

Bei der Überprüfung Ihrer Maschine nach DGUV 68 wurden **keine gravierenden Mängel** durch unseren Sachverständigen festgestellt.

Die geprüfte Maschine ist weiterhin bedenkenlos in vollem Umfang einsetzbar.

Die Prüfung erfolgte durch unseren Sachverständigen:

Mario Müller

Datum und Uhrzeit der Prüfung:

27.10.2025 13:55:54

Geprüft wurden die hier aufgeführten Geräte:

SN. Maschine: C9000052

Bitte lassen Sie Ihre nächste Prüfung bis spätestens - 31.10.2026 – durchführen!

Prüfung durchgeführt von:

Zur Kenntnis genommen von:




27.10.2025 13:55:54 / Mario Müller

27.10.2025 13:55:54 /

Gesamtzustand	
Beurteilung Gesamtzustand der Maschine	Ausreichend

Detailauflistung der Prüfergebnisse nach DGUV 68	
Allgemeines	Sicherheitssysteme
PRÜFBUCH / ABE:	AUSLADUNGS- UND WINKELANZEIGE:

Status: Zustand Ok und vollständig	Status: Zustand Ok
BETRIEBSANLEITUNG: ----- Status: Zustand Ok und vollständig	NOT-AUS / NOTABLASS: ----- Status: Zustand Ok
LETZTES ABNAHMEPROTOKOLL: ----- Status: Zustand Ok und vollständig	ANLASSSPERRE: ----- Status: Zustand Ok
TYPENSCHILD / CE-KENNZEICHNUNG: ----- Status: Zustand Ok und vollständig Foto des Typenschildes: 	WARNLEUCHTEN: ----- Status: Zustand Ok
WARN- UND HINWEISSCHILDER: ----- Status: Zustand Ok und vollständig	ENDSCHALTER: ----- Status: Zustand Ok
KONFORMITÄTSERKLÄRUNG: ----- Status: Zustand Ok und vollständig	WARNSUMMER: ----- Status: Zustand Ok
LASTDIAGRAMME: ----- Status: Zustand Ok und vollständig	LASTMOMENTBEGRENZUNG: ----- Status: Zustand Ok

Elektrik	Fahrgestell
BATTERIE: ----- Status: Zustand Ok	RAHMEN: ----- Status: Zustand Ok

BELEUCHTUNG: <hr/> Status: Zustand Ok	ACHSAUFHÄNGUNG: <hr/> Status: Zustand Ok
TRENNSCHALTER: <hr/> Status: Zustand Ok	ABSTÜTZUNG: <hr/> Status: Zustand Ok
LEITUNGEN: <hr/> Status: Zustand Ok	VERKLEIDUNG: <hr/> Status: Zustand Ok
SICHERUNGEN: <hr/> Status: Zustand Ok	TRITTFLÄCHEN: <hr/> Status: Zustand Ok
BREMSLEUCHTEN: <hr/> Status: Zustand Ok	AUFSTIEGE: <hr/> Status: Zustand Ok
BLINKLEUCHTEN: <hr/> Status: Zustand Ok	KONTERGEWICHT: <hr/> Status: Nicht relevant / Nicht geprüft
ARBEISTLEUCHTEN: <hr/> Status: Zustand Ok	ANHÄNGEVORRICHTUNG: <hr/> Status: Zustand Ok

Hydraulik	Antrieb
ÖLTANK: <hr/> Status: Zustand Ok	MOTOR: <hr/> Status: Zustand Ok
FILTER: <hr/> Status: Zustand Ok	MOTORLAGERUNG: <hr/> Status: Zustand Ok
LEITUNGEN: <hr/> Status: Zustand Ok	KRAFTSTOFFTANK: <hr/> Status: Zustand Ok

SCHLÄUCHE: <hr/> Status: Zustand Ok	KRAFTSTOFFLEITUNGEN: <hr/> Status: Zustand Ok
PUMPE: <hr/> Status: Zustand Ok	FILTER: <hr/> Status: Zustand Ok
ZYLINDER: <hr/> Status: Zustand Ok	ÖL- / WASSERBEHÄLTER: <hr/> Status: Zustand Ok
LASTHALTEVENTILE: <hr/> Status: Zustand Ok	HYDROSTATPUMPE / HYDROSTATMOTOR: <hr/> Status: Zustand Ok
STEUERGERÄTE: <hr/> Status: Zustand Ok	ABGASANLAGE: <hr/> Status: Zustand Ok

Fahrwerk	Kabine
LAGERUNG: <hr/> Status: Zustand Ok	TÜR UND FENSTER: <hr/> Status: Zustand Ok
BETRIEBSBREMSE: <hr/> Status: Zustand Ok	SCHEIBENWISCHER: <hr/> Status: Zustand Ok
PARKBREMSE: <hr/> Status: Zustand Ok	SPIEGEL: <hr/> Status: Zustand Ok
ACHSEN UND ACHSAUFHÄNGUNGEN: <hr/> Status: Zustand Ok	SITZ: <hr/> Status: Zustand Ok
RÄDER: <hr/> Status: Zustand Ok	HEIZUNG / LÜFTUNG: <hr/> Status: Zustand Ok

BEREIFUNG: <hr/> Status: Zustand Ok	LASTSCHUTZGITTER: <hr/> Status: Zustand Ok
LENKUNG: <hr/> Status: Zustand Ok	KARDANWELLE: <hr/> Status: Zustand Ok
VERTEILERGETRIEBE: <hr/> Status: Zustand Ok	AUFSTIEGSHILFE: <hr/> Status: Zustand Ok

Mechanik	Optionaler Prüfbereich:
TELESKOP AUSLEGER: <hr/> Status: Zustand Ok	ZUSÄTZLICHER PRÜFPUNKT 1
SEILE / KETTEN: <hr/> Status: Zustand Ok	ZUSÄTZLICHER PRÜFPUNKT 2
SCHWENKWERK: <hr/> Status: Nicht relevant / Nicht geprüft	ZUSÄTZLICHER PRÜFPUNKT 3
LAGERUNG / BOLZEN: <hr/> Status: Zustand Ok	ZUSÄTZLICHER PRÜFPUNKT 4
GERÄTEAUFNAHME: <hr/> Status: Zustand Ok	
GERÄTEVERRIEGELUNG: <hr/> Status: Zustand Ok	Die Absenkung der Last bei 75% der Nennlast beträgt <u>11 mm</u> innerhalb eines Testzeitraums von 10 Minuten!

	(max 100mm sind zulässig!)
--	----------------------------

Prüfergebnisse der Anbauteile	
Lastgabel Gabelträger	Gittermastausleger
WURDE NICHT GEPRÜFT / NICHT RELEVANT	WURDE NICHT GEPRÜFT / NICHT RELEVANT

Schaufel	Lasthaken / Kranhaken
WURDE NICHT GEPRÜFT / NICHT RELEVANT	WURDE NICHT GEPRÜFT / NICHT RELEVANT

Arbeitsbühne	Winde
WURDE NICHT GEPRÜFT / NICHT RELEVANT	WURDE NICHT GEPRÜFT / NICHT RELEVANT

