

**PRÜFPROTOKOLL VDE 0113 – ELEKTRISCHE MASCHINEN**

Prüfprotokollcontainer - 13.01.2026

Nummer: 2026-1-13_23AA62E78AC987BDFABB7CAD5B62EFB7

Datum der Prüfung: 09.01.2026



Auftraggeber: Züblin	Auftragnehmer:  Wanner Elektrotechnik GmbH Pappelstraße 2 86551 Aichach Tel. 08251 / 81 99 4-0 Fax. 08251 / 51 95 0 e-mail: info@el-wa.de
Kontakt:	Prüfer: undef.

Angaben zur Maschine:			
ID:	M0005	Hersteller:	Böttcher
Bezeichnung:	Schleifmaschine	Typ:	105
Nennspannung (V):		Nennleistung (kW):	
Netzsystem:		Nennstrom:	16A
Zuleitungstyp:	NYM-J	Leiteranzahl:	3
		Leistungsfaktor (A):	
		Charakteristik:	B
		Querschnitt:	1,5mm ²
Bemerkung:	Keine Mängel.		

Angaben zum Prüfgerät:				
Bezeichnung	Hersteller	Typ	Seriennummer	Kalibrierung
PROFITEST PRIME: DA5851240024	GOSSEN METRAWATT	PROFITEST PRIME	DA5851240024	25.07.2025

Prüfungsumfang:

Nr.	Prüfschrittkommentar	Schrittart	Min	Max	Ergebnis	Bewertung	Anhänge
1	PE Zuleitung	RLO-25A		1.00 Ω	101 mΩ	Bestanden	
2	SS	RLO-25A		1.00 Ω	99 mΩ	Bestanden	
3	Tür rechts	RLO-25A		1.00 Ω	106 mΩ	Bestanden	
4	Tür links	RLO-25A		1.00 Ω	99 mΩ	Bestanden	
5	Tür oben	RLO-25A		1.00 Ω	101 mΩ	Bestanden	

Nr.	Prüfschrittkommentar	Schrittart	Min	Max	Ergebnis	Bewertung	Anhänge
6	Seitenwand links	RLO-25A		1.00 Ω	98 m Ω	Bestanden	
7	Seitenwand rechts	RLO-25A		1.00 Ω	98 m Ω	Bestanden	
8	Montageplatte	RLO-25A		1.00 Ω	100 m Ω	Bestanden	
9	Hutschiene 1	RLO-25A		1.00 Ω	101 m Ω	Bestanden	
10	Hutschiene 2	RLO-25A		1.00 Ω	104 m Ω	Bestanden	
11	Hutschiene 3	RLO-25A		1.00 Ω	101 m Ω	Bestanden	
12	PE Schiene links	RLO-25A		1.00 Ω	97 m Ω	Bestanden	
13	PE Schiene rechts	RLO-25A		1.00 Ω	99 m Ω	Bestanden	
14	Trafo Wilhelm	RLO-25A		1.00 Ω	128 m Ω	Bestanden	
15	PE Klemme	RLO-25A		1.00 Ω	103 m Ω	Bestanden	
16	PE Klemme	RLO-25A		1.00 Ω	100 m Ω	Bestanden	
17	Bedienpult	RLO-25A		1.00 Ω	106 m Ω	Bestanden	
18	Rollenbahn Einfuhr	RLO-25A		1.00 Ω	161 m Ω	Bestanden	

Nr.	Prüfschrittkommentar	Schrittart	Min	Max	Ergebnis	Bewertung	Anhänge
19	Gestell	RLO-25A		1.00 Ω	131 mΩ	Bestanden	
20	Gestell	RLO-25A		1.00 Ω	109 mΩ	Bestanden	
21	Motor Walze 1	RLO-25A		1.00 Ω	154 mΩ	Bestanden	
22	Motor Walze 2	RLO-25A		1.00 Ω	113 mΩ	Bestanden	
23	Motor Walze 1 oben	RLO-25A		1.00 Ω	103 mΩ	Bestanden	
24	Motor Walze 2 oben	RLO-25A		1.00 Ω	105 mΩ	Bestanden	
25	Gehäuse Schleifen	RLO-25A		1.00 Ω	112 mΩ	Bestanden	
26	Bedienpult Walze	RLO-25A		1.00 Ω	103 mΩ	Bestanden	
27	Gestell	RLO-25A		1.00 Ω	114 mΩ	Bestanden	
28	Absaughaube	RLO-25A		1.00 Ω	106 mΩ	Bestanden	
29	Rollenbahn Ausfuhr	RLO-25A		1.00 Ω	114 mΩ	Bestanden	
30	Motor 1 Vorschub	RLO-25A		1.00 Ω	113 mΩ	Bestanden	
31	Motor 2 Vorschub	RLO-25A		1.00 Ω	179 mΩ	Bestanden	

Nr.	Prüfschrittkommentar	Schrittart	Min	Max	Ergebnis	Bewertung	Anhänge
32	Kette	RLO-25A		1.00 Ω	390 m Ω	Bestanden	
33	Gehäuse	RLO-25A		1.00 Ω	105 m Ω	Bestanden	
34	Gestell	RLO-25A		1.00 Ω	109 m Ω	Bestanden	
35	Absaugung	RLO-25A		1.00 Ω	107 m Ω	Bestanden	

Ergebnis der Prüfung: Bestanden		Intervall: 48	
Datum: 13.01.2026		Datum d. n. Prüfung: 09.01.2030	
Unterschrift: <i>Stripner</i>		Protokoll erstellt von: Wanner Elektrotechnik	