

110.520 Zulassungen von Reibungsstempeln

Lfd. Nr.	Zulassung durch das Oberbergamt		Nach- trag zu lfd. Nr.	Hersteller (Abkürzungen siehe bes. Verzeichnis)	Typenbezeichnung des Ausbauteils	Nenn- last t	Größe zulässige Länge (ausgezogen, einschl. Ver- längerung)	Kennzeichen s = sofort- tragend f = frühtr. (Servowirkg.) sp. = spät- tragend	Besondere Bedingun- gen für den betrieb- lichen Einsatz	Bemerkungen
	Datum	Aktenzeichen								
1	21. 6. 54	I 3213/2253/54	—	Schwarz	Klemmringstempel Type Kl. St. I	30	1400	s	ja	
2	"	"	—	"	dto. Type Kl. St. II	40	2240	s	ja	
3	"	"	—	"	dto. Type Kl. St. III	40	4000	s	ja	
4	"	"	—	"	dto. Type Kl. A I	30	1400	s	ja	
5	"	"	—	"	dto. Type Kl. A II	40	2240	s	ja	
6	"	"	—	"	dto. Type Kl. A III	40	4000	s	ja	
7	"	"	—	"	dto. Type Kl. G I	30	1400	s	ja	
8	"	"	—	"	dto. Type Kl. G II	40	2240	s	ja	
9	"	"	—	"	dto. Type Kl. G III	40	4000	s	ja	
10	29. 7. 54	I 3208/611/54 ⁴	—	Schmidt	ZRS (auch ZR 1/15)	15	1600	f	ja	
11	"	"	—	"	ZR 1 (auch ZR 1/25)	30	1250	s	ja	
12	"	"	—	"	Stempel ZR 2	35	1600	s	ja	
13	"	"	—	"	dto. ZR 3	45	2240	s	ja	
14	"	"	—	"	dto. ZR 4	50	3000	s	ja	
15	4. 8. 54	I 3213/3515/54	—	Wiemann	Stempel Alco 1/10	10	2500	s	ja	
16	"	"	—	"	dto. Alco 2/30	30	1500	s	ja	
17	"	"	—	"	dto. Alco 2/35	35	3000	s	ja	
18	"	"	—	"	dto. Alco 2/40	40	3000	f	ja	
19	"	"	—	"	dto. Alco 2/60	60	1500	f	ja	

110.520 Zulassungen von Reibungsstempeln

Lfd. Nr.	Zulassung durch das Oberbergamt		Nachtrag zu lfd. Nr.	Hersteller (Abkürzungen siehe bes. Verzeichnis)	Typenbezeichnung des Ausbauteils	Nennlast t	Größe zulässige Länge (ausgezogen, einschl. Verlängerung)	Kennzeichen s = soforttragend f = früht. (Servowirkg.) sp. = spättragend	Besondere Bedingungen für den betrieblichen Einsatz	Bemerkungen
	Datum	Aktenzeichen								
20	1. 9. 54	I 3213/4307/54 ²	—	Reppel	Stempel Ardey I	40	1200	s	—	
21	"	"	—	"	dto. Ardey II	40	2000	s	—	
22	4. 10. 54	I 3213/5229/54	—	Wanheim	Gerlach Duplex Stempel L	35—40	1400	s	ja	
23	23. 10. 54	I 3213/4961/54	—	Schmidt	Spindelkopf zum Setzen ZR 1, 2, 3	—	—	—	—	
24	23. 10. 54	I 3213/4307/54 ³	20	Reppel	Stempel Typ I	40	1200	f	—	
25	"	"	21	"	Stempel Typ II	40	2000	f	—	
26	7. 2. 55	I 3213/57/55	—	Wiemann	Stempel Type R II	35	1500	s	—	
27	"	"	—	"	dto. Type R III	50	2000	s	—	
28	"	"	—	"	dto. Type R IV	50	2500	s	—	
29	"	"	—	"	dto. Type R V	50	3500	s	—	
30	9. 2. 55	I 3213/393/55	—	Wanheim	Stempel Type „R 53“	15	1600	s	ja	
31	23. 2. 55	I 3213/769/55	—	"	Duplex-Super-Stempel, leichte Ausführung	45—50	1250	s	ja	
32	29. 4. 55	I 3213/1429/55	—	Schwarz	Klemmringstempel, Type I	15	550	s	ja	
33	11. 6. 55	I 3213/2799/55	26	Wiemann	Stempel Type R II	35	1500	s	—	
34	10. 8. 55	I 3213/3207/55	—	Wanheim	Gerlach-Duplex-Stempel Type S	35	2500	s	ja	
35	19. 8. 55	I 3213/4073/55	—	"	dto. Type M	35	2008	s	ja	
36	5. 10. 55	I 3213/5337/55	—	GHH	GHH-Sechskant-Stempel Type S 1	30—35	1250	s	ja	

110.520 Zulassungen von Reibungsstempeln

Lfd. Nr.	Zulassung durch das Oberbergamt		Nach- trag zu Lfd. Nr.	Hersteller (Abkürzungen siehe bes. Verzeichnis)	Typenbezeichnung des Ausbauteils	Nenn- last t	Größe zulässige Länge (ausgezogen, einschl. Ver- längerung)	Kennzeichen s = sofort- tragend f = frühz. (Servowirkg.) sp. = spät- tragend	Besondere Bedingun- gen für den betrieb- lichen Einsatz	Bemerkungen
	Datum	Aktenzeichen								
37	22. 10. 55	I 3213/5371/55	34	Wanheim	Gerlach-Duplex-Stempel Type S	35	2500	s	ja	
38	9. 12. 55	I 3213/5599/55	34	"	dto.	35	2500	s	ja	
39	4. 1. 56	I 3213/167/55	1	Schwarz	Klemmringstempel Type Kl. St. I	30	1400	s	ja	
40	"	"	2	"	dto. Type Kl. St. II	40	2240	s	ja	
41	"	"	3	"	dto. Type Kl. St. III	40	4000	s	ja	
42	"	"	4	"	dto. Type Kl. A I	30	1400	s	ja	
43	"	"	5	"	dto. Type Kl. A II	40	2240	s	ja	
44	"	"	6	"	Klemmringstempel Type Kl. A III	40	4000	s	ja	
45	"	"	7	"	dto. Type Kl. G I	30	1400	s	ja	
46	"	"	8	"	dto. Type Kl. G II	40	2240	s	ja	
47	"	"	9	"	dto. Type Kl. G III	40	4000	s	ja	
48	16. 1. 56	I 3213/7315/55	—	Wiemann	Ringstempel Type RS IV	40	3000	s	ja	
49	26. 3. 56	110.52/1065/56	—	Reppel	Type Ardey R-S 25—30	25—30	2000	f	ja	
50	16. 5. 56	110.52/1869/56	—	Becorit	K-Ausbau in Stahl	je 15 t	1450	—	—	
51	16. 6. 56	110.52/1875/56	—	Schmidt	Zweikeilstempel ZK 1	30	1120	s	ja	
52	"	"	—	"	dto. ZK 2	35	1400	s	ja	
53	"	"	—	"	dto. ZK 3	38	2800	s	ja	
54	"	"	—	"	dto. ZK 4	45	3500	s	ja	

110.520 Zulassungen von Reibungsstempeln

Lfd. Nr.	Zulassung durch das Oberbergamt		Nachtrag zu lfd. Nr.	Hersteller (Abkürzungen siehe bes. Verzeichnis)	Typenbezeichnung des Ausbauteils	Nennlast t	Größe zulässige Länge (ausgezogen, einsch. Verlängerung)	Kennzeichen s = soforttragend f = frühtr. (Servowirkg.) sp. = spättragend	Besondere Bedingungen für den betrieblichen Einsatz	Bemerkungen
	Datum	Aktenzeichen								
55	16. 6. 56	110.52/1875/56	—	Schmidt	Stempel ZR 1 (geschlitzt)	36	1250	s	ja	
56	"	"	—	"	dto. ZR 2	38	1600	s	ja	
57	"	"	—	"	Stempel ZR 1 St.	36	1250	s	ja	
58	"	"	—	"	dto. ZR 2 St.	38	1600	s	ja	
59	"	"	—	"	dto. ZR 4 St.	52	3500	s	ja	
60	4. 7. 56	110.52/1963/56	—	Wanheim	Duplex-Stempel Type L mit Rohraußenstempel	27,5	2000	s	ja	
61	10. 7. 56	110.52/3115/56	—	Wiemann	Wanderpfeiler Type WR I	95—100	1500	s	—	
62	14. 7. 56	110.52/3031/56	—	Schwarz	Klemmringstempel Type Ia St (1 Klemmring)	19	2000	s	ja	
63	"	"	—	"	dto. Type Ia St (2 Klemmringe)	34	2000	s	ja	
64	"	110.52/3031/56	—	"	Klemmringstempel Type Ia G (1 Klemmring)	15	2000	s	ja	
65	"	"	—	"	dto. Type Ia G (2 Klemmringe)	36	2000	s	ja	
66	13. 9. 56	110.52/3765/56	50	Becorit	K-Ausbau in Stahl	je 15	1400	—	—	
67	21. 9. 56	110.52/4297/56	—	Wiemann	Ringstempel Typ RS II	35	1800	s	—	
68	25. 9. 56	110.52/4115/56	35	Wanheim	Gerlach-Duplex-Stempel Type M	35	2240	s	—	
69	8. 10. 56	110.52/3495/56	29	Wiemann	Ringstempel Type R VA	35	3800	s	—	

110.520 Zulassungen von Reibungsstempeln

Lfd. Nr.	Zulassung durch das Oberbergamt		Nachtrag zu lfd. Nr.	Hersteller (Abkürzungen siehe bes. Verzeichnis)	Typenbezeichnung des Ausbauteils	Nennlast t	Größe zulässige Länge (ausgezogen, einschl. Verlängerung)	Kennzeichen s = soforttragend f = frühtr. (Servowirkg.) sp. = spättragend	Besondere Bedingungen für den betrieblichen Einsatz	Bemerkungen
	Datum	Aktenzeichen								
70	9. 10. 56	110.52/4117/56	34	Wanheim	Gerlach-Duplex-Stempel Type S	35—38	3500	s	—	
71	26. 11. 56	110.52/5117/56	—	GHH	GHH-Sechskantstempel Type S 3	35	2800	s	—	
72	4. 12. 56	110.52/5429/56	—	Gerlach	Stempel-Schraubköpfe für Type L und M	—	—	—	ja	
73	16. 1. 57	110.52/5115/56	—	Schmidt	Stempel, Type ZR 3 St (Zweikeil-Rohrstempel)	42	2500	s	—	
74	14. 2. 57	110.52/639/57	—	Rothe Erde	Rothe-Erde-Stempel, Type L	28	1250	f	—	
75	11. 4. 57	110.52/635/57	—	Schwarz	Universalstempel	19—40	4000	s	ja	
76	"	110.52/637/57	—	"	Universal-Kurzstempel	30	1400	s	—	
77	7. 6. 57	110.52/2367/57	—	Becorit	Vierflächenstempel	21	1800	s	—	
78	4. 7. 57	110.52/2749/57	—	GHH	Stempel Type AR	35	1960 mit Verlg.	sp	—	
79	17. 7. 57	110.52/2641/57	—	Becorit	Stempel Type D	30—50	3500	f	—	
80	25. 7. 57	110.52/1225/57	—	Wiemann	Stempel Type AL 2	45	3200	s	—	
81	17. 9. 57	110.52/3441/57	—	Becorit	Wanderstempel	60	160C	f	—	
82	9. 10. 57	110.52/4291/57	35	Wanheim	Gerlach-Duplex-Stempel Type M	27	2500	s	—	
83	"	110.52/4293/57 ²	35	"	dto. Type M	27	2500	s	—	
84	9. 10. 57	110.52/4685/57	—	Rothe Erde	Stempel Type M	45	1800	f	—	
85	9. 10. 57	110.52/4293/57	22	Wanheim	Gerlach-Duplex-Stempel L	35—40	1000	s	—	

110.520 Zulassungen von Reibungsstempeln

Lfd. Nr.	Zulassung durch das Oberbergamt		Nach- trag zu lfd. Nr.	Hersteller (Abkürzungen siehe bes. Verzeichnis)	Typenbezeichnung des Ausbauteils	Nenn- last t	Größe zulässige Länge (ausgezogen, einschl. Ver- längerung)	Kennzeichen s = sofort- tragend f = frühtr. (Servowirkg.) sp. = spät- tragend	Besondere Bedingun- gen für den betrieb- lichen Einsatz	Bemerkungen
	Datum	Aktenzeichen								
86	14. 10. 57	110.52/4353/57	—	Buschmann	Stahlstempel (schwer)	59	2240	f	—	
87	"	"	—	"	dto. (mittelschwer)	50	1400	f	—	
88	21. 10. 57	110.52/4523/57	—	GHH	GHH-Stempel Type DR	40	2000	sp	—	
89	24. 10. 57	110.52/4823/57	—	Wanheim	Vierflächenstempel (schwer)	35	1600	s	—	
90	7. 11. 57	110.52/4837/57	—	"	Leichter Lamellen-Stempel Type L 50	36—48	1600	f	—	
91	"	"	—	"	Schwerer Lamellen-Stempel Type L 50	34—51	3150	f	—	
92	12. 11. 57	110.52/5241/57	—	Buschmann	Stempelkopfplatte (Stahl)	80	—	—	—	
93	"	"	—	"	dto. (Leichtmetall)	50	—	—	—	
94	22. 11. 57	110.52/4969/57	—	Wanheim	Leichter Vierflächenstahl- stempel	28—36	1250 bzw. 1600	s	—	
95	22. 11. 57	110.52/5101/57	—	GHH	GHH-Sechskantstempel, Type S 1 (1 Spannkeil oder 2 Spannkeile)	22 (1 Keil) 36 (2 Keile)	1250	s	—	
96	"	"	—	"	dto. Type S 2 (2 Spannkeile)	36	2000	s	—	
97	22. 11. 57	110.52/5483/57	—	GHH	Torsionsstempel Type T	35	2000	s	—	
98	25. 11. 57	110.52/5571/57	—	Wanheim	Gerlach-Tandemstempel, Type S (geschlitzt und ungeschlitzt)	34	2800	s	—	
99	"	"	—	"	dto. Type M (geschlitzt und ungeschlitzt)	31	1600	s	—	

110.520 Zulassungen von Reibungsstempeln

Lfd. Nr.	Zulassung durch das Oberbergamt		Nachtrag zu lfd. Nr.	Hersteller (Abkürzungen siehe bes. Verzeichnis)	Typenbezeichnung des Ausbauteils	Nennlast t	Größte zulässige Länge (ausgezogen, einschl. Verlängerung)	Kennzeichen s = soforttragend f = frühtr. (Servowirkg.) sp. = spättragend	Besondere Bedingungen für den betrieblichen Einsatz	Bemerkungen
	Datum	Aktenzeichen								
100	20. 1. 58	110.52/5549/57	—	Becorit	Stempel Type C 30	28	1250	f	—	
101	8. 3. 58	110.52/949/58	—	Wiemann	Stempel Type A 2	47	2500	s	—	
102	18. 3. 58	110.52/1027/58	50	Becorit	K-Ausbau in Stahl	15	1850	—	ja	
103	"	"	50	"	dto. in Leichtmetall	10	1850	—	ja	
104	10. 4. 58	110.52/5481/58	—	GHH	GHH-Sechskantstempel Type St 1, steile Lagerung	13	1600	s	—	
105	29. 4. 58	110.52/167/58	—	Becorit	Stempel Type F 40	37	2000	f	—	
106	27. 5. 58	110.52/2833/58	—	Reppel	Stempel Type Ardey III—40	40	2500	f	—	
107	27. 5. 58	"	—	"	dto. Type Ardey III—35	35	2700	f	—	
108	17. 3. 59	110.52/355/59	—	Wanheim	Stempel Modell 47 Type M (ungeschlitzt)	32	1400	sp	ja	
109	"	"	—	"	dto Type M (zweireihig geschlitzt)	32	1400	sp	ja	
110	"	"	—	"	dto. Type S (ungeschlitzt)	32	1800	sp	ja	
111	"	"	—	"	dto. Type SS (ungeschlitzt)	37	3550	sp	ja	
112	"	"	—	"	dto Type S (einreihig geschlitzt)	32	1800	sp	ja	
113	"	"	—	"	Stempel Modell 47 Type SS (einreihig geschlitzt)	37	3550	sp	ja	
114	"	"	—	"	dto. Type S (zweireihig geschlitzt)	32	1800	sp	ja	
115	24. 3. 59	110.52/119/59	61	Wiemann	Wanderpfeiler WR II	85	2500	s	—	

110.520 Zulassungen von Reibungsstempeln

Lfd. Nr.	Zulassung durch das Oberbergamt		Nach- trag zu lfd. Nr.	Hersteller (Abkürzungen siehe bes. Verzeichnis)	Typenbezeichnung des Ausbauteils	Nenn- last t	Größe zulässige Länge (ausgezogen, einschl. Ver- längerung)	Kennzeichen s = sofort- tragend f = frühl. (Servowirkg.) sp. = spät- tragend	Besondere Bedingun- gen für den betrieb- lichen Einsatz	Bemerkungen
	Datum	Aktenzeichen								
116	16. 4. 59	110.52/2993/59	22	Wanheim	Duplex-Stempel Type L	35—40	1400	s	—	
117	„	110.52/2993/58 ²	35	„	dto. Type M	35	2008	s	—	
118	24. 4. 59	110.52/433/59	78	GHH	Stempel Type AR	35	1600	sp	—	
119	2. 6. 59	110.52/3103/59	—	Schmidt	Stempel Type ZR 23 St	38	2000	s	—	
120	23. 6. 59	110.52/3477/59	—	GHH	GHH-Stempel Type T 3	30	2800	s	—	
121	1. 7. 59	110.52/1753/59	—	Schwarz	Verlängerungsstück	—	300	—	ja	
122	„	„	—	„	Vergrößerte Fußplatte	—	—	—	—	
123	„	110.52/2241/59	—	„	Universalstempel mit konischem Fuß	40	2000	f	—	
124	1. 7. 59	110.52/3405/59 ¹	—	Schmidt	Stempel (Stahl/Leichtmetall) Type ZR 23/30	30	2000	s	—	
125	„	110.52/3405/59 ²	—	„	dto. Type ZR 23/25	25	2500	s	—	
126	1. 8. 59	110.52/1751/59	—	Schwarz	Verlängerungsstücke für die Klemmringstempel Ia, II und III	—	300	—	ja	
127	„	„	—	„	Vergrößerte Fußplatten für die Klemmringstempel Ia, II und III	—	—	—	—	
128	12. 8. 59	110.52/4079/59	—	GHH	Klemmlaststempel Type DR 2	30	2800	sp	—	
129	27. 8. 59	110.52/4933/59	—	GHH	GHH-Sechskantstempel Type S 4	30	3550	s	—	
130	28. 9. 59	110.52/4995/59	81	Becorit	Wanderstempel Type DW 60	60,5	1600	f	—	

110.520 Zulassungen von Reibungsstempeln

Lfd. Nr.	Zulassung durch das Oberbergamt		Nach- trag zu lfd. Nr.	Hersteller (Abkürzungen siehe bes. Verzeichnis)	Typenbezeichnung des Ausbauteils	Nenn- last t	Größe zulässige Länge (ausgezogen, einschl. Ver- längerung)	Kennzeichen s = sofort- tragend f = frühtr. (Servowirkg.) sp. = spät- tragend	Besondere Bedingun- gen für den betrieb- lichen Einsatz	Bemerkungen
	Datum	Aktenzeichen								
131	10. 11. 59	110.52/43/58	—	Wanheim	Lamellenstempel Type L 52	25—30	2240	s	ja	
132	12. 11. 59	110.52/6391/59	—	Wiemann	Stempel (Stahl/Leichtmetall) Type AL 0/30/22	30	2200	s	ja	
133	11. 12. 59	110.52/7065/59	101	"	Verlängerungsstück für den Stempel Type A II	—	500	—	—	
134	28. 12. 59	110.52/6809/59	—	Wanheim	Wanderstempel Type 50	51,2	2240	f	—	
135	"	"	—	"	dto. Type 60	64	1800	f	—	
136	"	"	—	"	dto. Type 70	71,5	1250	f	—	
137	6. 1. 60	110.52/7555/59	—	Schwarz	Vergrößerte Fußplatte für den Schwarz-Universal- stempel	—	—	—	—	
138	15. 1. 60	110.52/7553/59 ¹	62	"	Klemmringstempel Type Ia	19	2000	s	—	
139	"	110.52/7553/59 ²	—	"	dto. Type II	40	2240	s	—	
140	"	"	—	"	dto. Type III	40	4000	s	—	
141	22. 2. 60	110.52/1619/58	71	GHH	GHH-Sechskantstempel Type S 3	35	2800	s	ja	
142	8. 3. 60	110.52/767/60	—	Schwarz	Stempel in Stahlausfüh- rung Type KS Ia St 2 PS	32 bzw. 18	1400	s	ja	
143	"	"	—	"	Stempel in Gemischt- ausführung Type KS Ia G 2 PS	32 bzw. 18	1400	s	ja	

110.520 Zulassungen von Reibungsstempeln

Lfd. Nr.	Zulassung durch das Oberbergamt		Nachtrag zu lfd. Nr.	Hersteller (Abkürzungen siehe bes. Verzeichnis)	Typenbezeichnung des Ausbauteils	Nennlast t	Größe zulässige Länge (ausgezogen, einschl. Verlängerung)	Kennzeichen s = soforttragend f = frühtr. (Servowirkg.) sp. = spättragend	Besondere Bedingungen für den betrieblichen Einsatz	Bemerkungen
	Datum	Aktenzeichen								
144	8. 3. 60	110.52/767/60	—	Schwarz	Stempel in Stahlausführung Type KS Ia St 1 PS	32 bzw. 18	1400	s	ja	
145	"	"	—	"	dto. in Gemischtausführung Type KS Ia G 1 PS	32 bzw. 18	1400	s	ja	
146	"	110.52/769/60	—	"	Stempel in Stahlausführung Type KS II St 2 PS	42 bzw. 24	2000	s	ja	
147	"	"	—	"	dto. in Gemischtausführung Type KS II G 2 PS	42 bzw. 24	2000	s	ja	
148	"	"	—	"	dto. in Stahlausführung Type KS II St 1 PS	42 bzw. 24	2000	s	ja	
149	"	"	—	"	dto. in Gemischtausführung Type KS II G 1 PS	42 bzw. 24	2000	s	ja	
150	4. 4. 60	110.52/559/60	—	Wanheim	Stempelverlängerungsstück in schwerer Ausführung	—	300	—	ja	
151	"	"	—	"	dto. in leichter Ausführung	—	300	—	ja	
152	24. 6. 60	110.52/491/60	140	Schwarz	Klemmringstempel Type III	40	4000	s	—	

110.520 Zulassungen von Reibungsstempeln

Lfd. Nr.	Zulassung durch das Oberbergamt		Nachtrag zu lfd. Nr.	Hersteller (Abkürzungen siehe bes. Verzeichnis)	Typenbezeichnung des Ausbauteils	Nennlast t	Größe zulässige Länge (ausgezogen, einschl. Verlängerung)	Kennzeichen s = solortragend f = frühr. (Servowirkg.) sp. = spättragend	Besondere Bedingungen für den betrieblichen Einsatz	Bemerkungen
	Datum	Aktenzeichen								
153	5. 8. 60	110.52/3685/60	94	Wanheim	Vierflächenstempel Type L 53 (leicht) mit Kappenkopf	28—36	1250 bzw. 1600	s	—	
154	"	"	89	"	dto. (schwer)	35	1600	s	—	
155	18. 8. 60	110.52/4699/60	—	Becorit	Stempel Type H	30	2240	f	—	
156	"	"	—	"	Stempel Type G	25	1120	f	—	
157	3. 12. 60	110.52/7421/60	—	Wiemann	Grubenstempel As 0/30/25	33	2500	s	—	
158	8. 12. 60	110.52/7413/60	—	Schwarz	Klemmring-Pfeilerstempel Type III	62	3550	s	—	
159	21. 12. 60	110.52/7411/60	—	"	Hydroklemmringstempel Type HKS III	41,6	3550	s	—	
160	28. 12. 60	110.52/7415/60	—	"	Flurplatte aus Stahl Typ G 5734	—	—	—	—	
161	16. 2. 61	110.52/8049/60	—	"	Klemmringstempel Typ II mit Einschlitzeihe	41,6	1250	s	—	
162	24. 4. 61	110.52/1121/61	156	"	Stempelkopfplatte Type G 5595 b	—	—	—	—	
163	31. 7. 61	110.52/2455/61	—	Wiemann	Type AI 25, Stahl-Leichtmetall	25	2500	s	—	

110.520 Zulassungen von Reibungsstempeln

Lfd. Nr.	Zulassung durch das Oberbergamt		Nachtrag zu lfd. Nr.	Hersteller (Abkürzungen siehe bes. Verzeichnis)	Typenbezeichnung des Ausbauteils	Nennlast t	Größte zulässige Länge (ausgezogen, einschl. Verlängerung)	Kennzeichen s = soforttragend f = frühtr. (Servowirkg.) sp. = spättragend	Besondere Bedingungen für den betrieblichen Einsatz	Bemerkungen
	Datum	Aktenzeichen								
164	6. 11. 61	110.520/5385/61	—	Wiemann	Grubenstempel AI/0/30/22 DS	34	2200	s	—	
165	23. 11. 61	110.520/5739/61	—	Schwarz	Hydro-Klemmringpfeiler HKP III	60	3350	s	—	
166	27. 11. 61	110.520/5737/61	—	"	Hydro-Klemmringstempel HKS II	40	2000	s	—	
167	14. 12. 61	110.52/1653/59	75	"	Universalstempel	19—40	4000	s	—	
168	"	"	76	"	Universalkurzstempel	30	1400	s	—	
169	5. 1. 62	110.520/6283/61	—	"	Vorbaustempel Type Ia	17	2500	s	—	
170	19. 1. 62	110.520/6285/61	2	"	Klemmringstempel Type KI St II, Drehkeil	40	2240	s	—	
171	"	"	8	"	Klemmringstempel Type KI G II, Drehkeil	40	2240	s	—	
172	"	110.520/6285/61 ²	3	"	Klemmringstempel Type KI St III	40	4000	s	—	
173	"	"	9	"	Klemmringstempel Type KI G III, Drehkeil	40	4000	s	—	
174	26. 2. 62	110.520/223/62	—	Gerlach	Gerlach-Duplex- Stempel 60 S, schwere Ausführung	35	3000	s	—	

110.520 Zulassungen von Reibungsstempeln

Lfd. Nr.	Zulassung durch das Oberbergamt		Nachtrag zu lfd. Nr.	Hersteller (Abkürzungen siehe bes. Verzeichnis)	Typenbezeichnung des Ausbauteils	Nennlast t	Größe zulässige Länge (ausgezogen, einschl. Verlängerung)	Kennzeichen s = soforttragend f = frühlr. (Servowirkg.) sp. = spättragend	Besondere Bedingungen für den betrieblichen Einsatz	Bemerkungen
	Datum	Aktenzeichen								
175	24. 4. 62	110.520/775/62	97 120	GHH	Torsionsstempel T 2 und T 3	30	T2/2000	s	—	
176	"	110.520/6013/61	34 70	Wanheim	Gerlach-Duplex-Stempel S	35	2200	s	—	
177	24. 5. 62	110.520/1791/62	—	Wiemann	R II V P	38	1800	s	—	
178	"	"	—	"	R III P	50	2000	s	—	
179	"	"	—	"	R IV P	50	2500	s	—	
180	"	"	—	"	R V P	50	3500	s	—	
181	20. 6. 62	110.520/1261/62	—	"	Ringstempel R II V mit und ohne Verlängerungsstück	35	1800	s	—	
182	7. 6. 62	110.520/2443/62	—	Schwarz	Universalstempel V 2.8	33	2800	s	—	
183	3. 8. 62	110.520/3459/62	132	Wiemann	Verlängerung ALO-Aso für den Stempel AL 0/30/22	30	2200	s	—	
184	"	110.52/2385/61	27	"	Verlängerung R III für Stempel R III	50	2000	s	—	
185	"	110.52/2239/61	29	"	Verlängerung R V für Stempel R V	50	3200	s	—	
186	27. 8. 62	110.520/4295/62	—	Wiemann	Bl 0/30/22	30	2200	s	—	Leichtmetall- Innenstempel
187	"	"	—	"	Bs 0/30/25	30	2500	s	—	

110.520 Zulassungen von Reibungsstempeln

Lfd. Nr.	Zulassung durch das Oberbergamt		Nachtrag zu lfd. Nr.	Hersteller (Abkürzungen siehe bes. Verzeichnis)	Typenbezeichnung des Ausbauteils	Nennlast f	Größe zulässige Länge (ausgezogen, einschl. Verlängerung)	Kennzeichen s = soforttragend f = frühtr. (Servowirkg.) sp. = spättragend	Besondere Bedingungen für den betrieblichen Einsatz	Bemerkungen
	Datum	Aktenzeichen								
188	6. 11. 62	110.520/4293/62	—	Schmidt	ZR 23 A	30	1800	s	—	
189	"	"	—	"	ZR 4 A	50	2800	s	—	
190	13. 3. 63	110.520/6295/62	188	"	ZR 23 A	30	2000	s	—	
191	"	"	189	"	ZR 4 A	25	4000	s	—	
192	4. 7. 63	110.520/3187/63	—	Schwarz	Hydro-Klemmringpfeiler Ko III	60	3000	s	—	
193	16. 7. 63	110.520/3395/63	—	"	HKS III mit geschlitztem Außenstempel	40	3550	s	—	Schloß kann hydraulisch verspannt werden
194	"	"	—	"	HKS III mit geschlitztem Außenstempel und Leichtmetallinnenstempel	40	3550	s	—	Schloß kann hydraulisch verspannt werden
195	6. 8. 63	110.520/4029/63	—	"	Hydro-Klemmringstempel HKSS III	40	4000	s	ja	
196	19. 8. 63	110.520/4027/63	174	Gerlach	Duplex 60 S mit Walzprofil-Außenstempel	35	3000	s	—	1. Nachtrag
197	"	110.520/4027/63 ²	34	"	Duplex S mit Schwenkhebel	35	3500	s	ja	5. Nachtrag
198	"	110.520/4027/63 ³	35	"	Duplex M mit Schwenkhebel	35 27	2008 2500	s	ja	6. Nachtrag

110.520 Zulassungen von Reibungsstempeln

Lfd. Nr.	Zulassung durch das Oberbergamt		Nachtrag zu lfd. Nr.	Hersteller (Abkürzungen siehe bes. Verzeichnis)	Typenbezeichnung des Ausbauteils	Nennlast t	Größe zulässige Länge (ausgezogen, einschl. Verlängerung)	Kennzeichen s = soforttragend f = frühtr. (Servowirkg.) sp. = spättragend	Besondere Bedingungen für den betrieblichen Einsatz	Bemerkungen
	Datum	Aktenzeichen								
199	4. 11. 63	110.520/5411/63	—	Gerlach/Wanheim	Duplex 60 L	30	2000	s	ja	
200	8. 1. 64	110.520/2971/63	—	Schmidt	ZR 4 Alg	20	3500	s	—	Zweikeilstempel
201	13. 1. 64	110.520/6967/63	—	Wiemann	BL 25	25	2500	s	—	Entspricht bis auf Neigung der Schloßteile dem BLO-Stempel (s. lfd. Nr. 185)
202	27. 1. 64	110.520/155/64	—	Schmidt	ZH 4	45	2800	s	—	Einstelllast ≤ 36 t
203	"	"	—	"	ZHK 4	45	2800	s	—	Einstelllast ≤ 36 t
204	12. 2. 64	110.520/561/64	166	Schwarz	HKS II St. R.	40	2500	s		1. Nachtrag, Einstelllast ≤ 27 t
205	"	"	"	"	HKS II PS	40	2500	s		1. Nachtrag, Einstelllast ≤ 27 t
206	"	110.520/567/64	—	"	HKSS II	32	3300	s		Konstruktion wie lfd. Nr. 166, aber mit hydr. Setzvorrichtung, Einstelllast ≤ 22 t

110.520 Zulassungen von Reibungsstempeln

Lfd. Nr.	Zulassung durch das Oberbergamt		Nachtrag zu lfd. Nr.	Hersteller (Abkürzungen siehe bes. Verzeichnis)	Typenbezeichnung des Ausbauteils	Nennlast t	Größe zulässige Länge (ausgezogen, einschl. Verlängerung)	Kennzeichen s = soforttragend f = frühtr. (Servowirkg.) sp. = spättragend	Besondere Bedingungen für den betrieblichen Einsatz	Bemerkungen
	Datum	Aktenzeichen								
207	25. 2. 64	110.520/891/64 ¹	—	Schwarz	HKSS St	40	2500	s	—	Einstelllast \leq 28 t
208	„	110.520/891/64 ²	—	„	HKSS G	40	2500	s	—	Einstelllast \leq 28 t
209	28. 2. 64	110.520/889/64	—	Wiemann	Bs 0/30/25/DS	30	2500	s	—	mit geschlitztem Außenstempel
210	10. 3. 64	110.520/1173/64	97) 175)	GHH	Torsionsstempel T 2	30	2000	s	—	
211	„	„	120) 175)	GHH	Torsionsstempel T 3	30	2800	s	—	
212	22. 6. 64	110.520/3241/64	—	Schwarz	HKSS II/40	40	2000	s	ja	Einstelllast \leq 40 t
213	15. 7. 64	110.520/3243/64	—	Schwarz	HKSS III/40	40	2500	s	ja	Einstelllast \leq 40 t, s. auch lfd. Nr. 195
214	5. 8. 64	110.520/4389/64	—	Wiemann	Bs II/30/34 H	30	3400	s	—	Einstelllast \leq 30 t

110.520 Zulassungen von Reibungsstempeln

Lfd. Nr.	Zulassung durch das Oberbergamt		Nachtrag zu lfd. Nr.	Hersteller (Abkürzungen siehe bes. Verzeichnis)	Typenbezeichnung des Ausbauteils	Nennlast Mp	Größe zulässige Länge (ausgezogen, einschl. Verlängerung)	Kennzeichen s = soforttragend { = frühtr. (Servowirkg.) sp. = spättragend	Besondere Bedingungen für den betrieblichen Einsatz	Bemerkungen
	Datum	Aktenzeichen								
215	11. 2. 65	110.520/203/65	—	Gerlach	Duplex 60 S mit hydraulischer Ausfahreinrichtung	35	3500	s	—	Einstelllast ≦ 25 Mp
216	12. 2. 65	110.520/6505/64	—	Schwarz	H K SS a II/40	40	2500	s	—	Einstelllast ≦ 40 Mp
217	15. 2. 65	110.520/87/65	—	GHH	Verlängerungsstücke für GHH-Reibungsstempel, Typen T 2 T 3 A R	30 30 35	450	s	—	Größe zul. Länge von Stempel ein- schl. Verlänge- rungsstück für T 2 2000 mm T 3 2800 mm A R 1600 mm
218	15. 2. 65	110.520/6507/64	—	Schwarz	H K SS b II/35	35	3000	s	—	Einstelllast ≦ 35 Mp
219	17. 2. 65	110.520/6509/64	—	"	H K SS III/40	40	3150	s	—	Einstelllast ≦ 40 Mp
220	8. 3. 65	110.520/965/65	—	Wiemann	Alco 3/10/224	10	2240	s	—	—
221	22. 7. 65	110.520/4781/65	—	"	B 1 III/35/37 P	35	3700	—	—	Leichtmetall- innenstempel aus VLW 34, Einstelllast ≦ 35 Mp, Kronenkopf nur aus Stahl zu- lässig

110.520 Zulassungen von Reibungsstempeln

Lfd. Nr.	Zulassung durch das Oberbergamt		Nachtrag zu lfd. Nr.	Hersteller (Abkürzungen siehe bes. Verzeichnis)	Typenbezeichnung des Ausbauteils	Nennlast Mp	Größe zulässige Länge (ausgezogen, einschl. Verlängerung)	Kennzeichen s = soforttragend f = frühtr. (Servowirkg.) sp. = spättragend	Besondere Bedingungen für den betrieblichen Einsatz	Bemerkungen
	Datum	Aktenzeichen								
222	10. 8. 65	110.520/4777/65	—	Wiemann	Bs 0/30/315 H	30	3150	—	—	Einstellast ≤ 30 Mp, hydraulisch setzbar. Kennzeichnung des Stempels mit Nennlast, größter zulässiger Länge und Jahr der Fertigung
223	9. 8. 65	110.520/1753/65 ²	—	Paurat GmbH.	Paurat-Stempel E 27	12	je nach Holzdurchmesser 14 bis 20 cm von 1250 bis 3750	—	Einbundtiefe ≥ 18 cm, Umwicklung mindest. Einschubtiefe + 0,5 d.	—
224	5. 11. 65	110.520/7313/65	97 120 175	GHH	GHH-Hydraulische Spannvorrichtung	—	—	—	—	Für GHH-Stempel T 2 und T 3. Bei 20 t Einstelllast 220 atü.

110.520 Zulassungen von Reibungsstempeln

Lfd. Nr.	Zulassung durch das Oberbergamt		Nachtrag zu lfd. Nr.	Hersteller (Abkürzungen siehe bes. Verzeichnis)	Typenbezeichnung des Ausbauteils	Nennlast Mp	Größe zulässige Länge (ausgezogen, einschl. Verlängerung)	Kennzeichen s = soforttragend f = frühtr. (Servowirkg.) sp. = spättragend	Besondere Bedingungen für den betrieblichen Einsatz	Bemerkungen
	Datum	Aktenzeichen								
225	3. 1. 66	110.520/967/65	34	Gerlach	Duplex 5 mit Schwenkhebel	35	3000	s	—	Schloß kann hydraulisch verspannt werden. Einstelllast bis 35 t zulässig.
226	10. 1. 66	110.520/9463/65	—	Schwarz	HKSS II A	30	3300	s	—	Einstelllast ≤ 30 t
227	"	"	—	"	HKSS II A	40	3000	s	—	Einstelllast ≤ 40 t
228	18. 1. 66	110.520/8263/65	—	Wiemann	Alco 4/10/30	10	3000	s	ja	Muß hydraulisch gesetzt und verspannt werden
229	22. 4. 66	110.520/2849/66	—	Schwarz	KL 65 L-40	40	1000	s	—	Einstelllast ≤ 40 Mp. Kennzeichnung d. Stempel mit Firmenzeichen, Nennlast, Jahr d. Fertigung und größter zul. Länge.

110.520 Zulassungen von Reibungsstempeln

Lfd. Nr.	Zulassung durch das Oberbergamt		Nachtrag zu lfd. Nr.	Hersteller (Abkürzungen siehe bes. Verzeichnis)	Typenbezeichnung des Ausbauteils	Nennlast Mp	Größe zulässige Länge (ausgezogen, einschl. Verlängerung)	Kennzeichen s = soforttragend f = frühr. (Servowirky.) sp. = spättragend	Besondere Bedingungen für den betrieblichen Einsatz	Bemerkungen
	Datum	Aktenzeichen								
230	22. 4. 66	110.520/2849/66	—	Schwarz	KL 65 L-35	35	2000	s	—	Einstelllast ≤ 35 Mp. Kennzeichnung d. Stempel mit Firmenzeichen, Nennlast, Jahr d. Fertigung und größter zul. Länge.
231	11. 5. 66	110.520/3379/66	121	"	Verlängerungsstück für Universalstempel	—	300 mm	—	—	Änderungen gegenüber der Lfd. Nr. 121 durch Verringerung der Stärke des oberen Abschlußblechs von 12 auf 10 mm.
232	26. 7. 66	110.520/5317/66	—	Gerlach	Global 2—30	30	3550	s	—	Einstelllast ≤ 30 Mp. Kennzeichnung der Stempel mit Firmenzeichen, Nennlast, Jahr d. Fertigung und größter zul. Länge.

110.520 Zulassungen von Reibungsstempeln

Lfd. Nr.	Zulassung durch das Oberbergamt		Nach- trag zu lfd. Nr.	Hersteller (Abkürzungen siehe bes. Verzeichnis)	Typenbezeichnung des Ausbauteils	Nenn- last Mp	Größe zulässige Länge (ausgezogen, einschl. Ver- längerung)	Kennzeichen s = sofort- tragend f = frühtr. (Servowirkg.) sp. = spät- tragend	Besondere Bedingun- gen für den betrieb- lichen Einsatz	Bemerkungen
	Datum	Aktenzeichen								
233	26. 7. 66	110.520/5317/66	—	Gerlach	Global 2—35	35	3150	s	—	Einstellast ≤ 35 Mp. Kennzeichnung der Stempel mit Firmenzei- chen, Nennlast, Jahr d. Ferti- gung und größ- ter zul. Länge.

110.520 Zulassungen von Reibungsstempeln

Lfd. Nr.	Zulassung bzw. Prüfbescheid des Oberbergamts in Dortmund		Nachtrag zu lfd. Nr.	Hersteller (Abkürzungen siehe bes. Verzeichnis)	Typenbezeichnung des Ausbauteils	Nennlast Mp	Größe zulässige Länge (ausgezogen, einschl. Verlängerung)	Kennzeichen s = soforttragend f = frühtr. (Servowirkg.) sp. = spättragend	Bemerkungen
	Datum	Aktenzeichen							
234	10. 2. 67	110.520/7865/66	—	Schwarz	HKSS c II/35	35	2000	s	Innen- und Außenstempel aus Leichtmetall. Hydraulische Setz- und Schloßspannvorrichtung. Kennzeichnung mit Herstellerzeichen, Herstellerjahr, Nennlast, größter zul. Länge.
235	15. 2. 67	110.520/2751/64	—	"	HKSS a III	40	3000	—	Größe zul. Einstelllast bei Verwendung hydraulischer Setz- und Spannvorrichtung 40 Mp (Gleiche Bauart wie lfd. Nr. 195).
236	16. 5. 67	110.520/2931/67	—	Gerlach	Global 1/2000	35 (1) 2000	2000	s	} Stempel ist hydraulisch zu setzen u. zu verspannen. Kennzeichnung mit Herstellerzeichen, Jahr der Fertigung, Nennlast u. größter zul. Länge.
237	"	"	—	"	Global 1/2500	28 (1) 2500	2500	s	

18.24.41 (110.520) Zulassungen von Reibungsstempeln.

Lfd. Nr.	Zulassung bzw. Prüfbescheid des Oberbergamts in Dortmund		Nachtrag zu lfd. Nr.	Hersteller (Abkürzungen siehe bes. Verzeichnis)	Typenbezeichnung des Ausbauteils	Nennlast Mp	Größe zulässige Länge (ausgezogen, einschl. Verlängerung)	Kennzeichen s = soforttragend f = frühr. (Servowirkg.) sp. = spättragend	Bemerkungen
	Datum	Aktenzeichen							
238	19. 2. 68	I 1	—	Gerlach	Spannvorrichtung für Gerlach-Duplex-Stempel, Typ L	35	—	—	Verlängerter Schwenkhebel für Duplex-Stempel Typ L erforderlich. Für Einstelllast von 30 Mp ist am Schwenkhebel eine Zugkraft von 10 Mp erforderlich.
239	18. 4. 68	I 7	—	Wieman	Kopfplatte R II	—	—	—	Spezialkopfplatte für Stempel R II V für größte zul. Stempel-länge von 1000 mm. Werkstoff St-52-3 ver-gütet.
240	25. 4. 68	I 2	—	"	B 1 0/30/22 DS	30	2200	s	Kombination d. Stempel lfd. Nr. 186 u. 208. Unterstempel Stahlrohr (St 36 Mn 4) geschlitzt. Innenstempel VLW 34. Kopfplatte u. Keilgegenlager aus St 42. Stempel ist hydraulisch seitz- und verspannbar.

18.24.41 (110.520) Zulassungen von Reibungstempeln

Lfd. Nr.	Zulassung bzw. Prüfbescheid des Oberbergamts in Dortmund		Nachtrag zu lfd. Nr.	Hersteller (Abkürzungen siehe bes. Verzeichnis)	Typenbezeichnung des Ausbauteils	Nennlast Mp	Größe zulässige Länge (ausgezogen, einschl. Verlängerung)	Kennzeichen s = soforttragend f = frühk. (Servowirkg.) sp. = spättragend	Bemerkungen
	Datum	Aktenzeichen							
244	20. 6. 68	I 10	—	Becorit	Vorbaustempel System OSCO	5	2900	—	Der Vorbaustempel System OSCO mit dem Stempelschloß nach Zeichn. Nr. 2-1510-18, darf als starrer Stempel nur kurzzeitig eingesetzt werden. Werkstoff: Innenstempelrohr C 15 aufgekühlt und wärmebehandelt. Außenstempelrohr St 35,29. Kennzeichnung mit Herstellerzeichen, Jahr der Fertigung, Nennlast und größter zul. Länge.
245	18. 9. 68	I 6	221	Wiemann	B 1 III/35/37 P	35	3700	—	1000 mm fußseitige Verlängerung durch Manschette nach Zeichnung Nr. 0036-63 mit dem Unterstempel starr verbunden. Werkstoffe: Verlängerung 36 Mn 4 Schloßmanschette C 60 Schrauben 4 D. Kennzeichnung der Verlängerung mit den Schlagbuchstaben B 1 III.

18.24.41 (110.520) Zulassungen von Reibungsstempeln

Lfd. Nr.	Zulassung bzw. Prüfbescheid des Oberbergamts in Dortmund		Nachtrag zu lfd. Nr.	Hersteller (Abkürzungen siehe bes. Verzeichnls)	Typenbezeichnung des Ausbauteils	Nennlast Mp	Größe zulässige Länge (ausgezogen, einschl. Verlängerung)	Kennzeichen s = soforttragend f = frührtr. (Servowirkg.) sp. = spättragend	Bemerkungen
	Datum	Az.							
246	18. 11. 68	II 1	—	Wiemann	Hydraulische Raubvorrichtung Zeichnung Nr. 03.12-209	—	—	—	Zulässig für Wiemann-Stempel mit ein- bzw. zweiteiligem Oberstempel. Hydraulische Raubvorrichtung entspricht der bei 110.520/4809/66 am 28. 5. 68 zugelassenen Schloßspannvorrichtung bis auf die Änderung des Einbauhahnes für Fernbedienung.
247	15. 11. 68	I 9 ¹	232 233	Gerlach	Global 2-30 Global 2-35	30 35	3550 3150	s s	Einstelllast je Stempel: Global 2-30 = \leq 30 Mp. Gobal 2-35 = \leq 35 Mp. Gleiche Stempelausführung wie lfd. Nr. 232 und 233 mit verlängerten Reinigungslöchern im Außenstempel nach Zeichnungs-Nr. EG 7542 und wahlweise mit verlängerten, 160 mm höher gelegten Reinigungslöchern nach Zeichnungs-Nr. EG 7809. Kennzeichnung der Stempel mit Herstellerzeichen, Nennlast, Jahr der Fertigung u. größter zulässiger Länge.
248	15. 11. 68	I 9 ²	236 237	„	Global 1/2000 Global 1/2500	35 28	2000 2500	s s	Gleiche Stempelausführung wie lfd. Nr. 236 und 237 mit verlängerten Reinigungslöchern im Außenstempel nach Zeichnungs-Nr. EG 7810. Stempel ist hydraulisch zu setzen und zu verspannen. Kennzeichnung mit Herstellerzeichen, Jahr der Fertigung, Nennlast und größter zulässiger Länge.

18.24.41 (110.520) Zulassungen von Reibungsstempeln

Lfd. Nr.	Zulassung bzw. Prüfbescheid des Oberbergamts in Dortmund		Nach- trag zu lfd. Nr.	Hersteller (Abkürzungen siehe bes. Verzeichnis)	Typenbezeichnung des Ausbauteils	Nenn- last Mp	Größte zulässige Länge (ausgezogen, einschl. Ver- längerung)	Kennzeichen s = sofort- tragend f = frühr. (Servowirkg.) sp. = spät- tragend	Bemerkungen
	Datum	Az.							
249	21. 2. 69	I 11	—	Wiemann	Hydraulischer Untersatz 03,32-27	45	500	—	Größte zulässige Setzlast 36 Mp. Größter zulässiger Hub 150 mm. Kolbendurchmesser von 110 mm ergibt Querschnittsfläche von 95 cm ² . Hydraulischer Druck bei Nennlast 474 kp/cm ² . Der hydraulische Druck bei einer Setzlast von 20 Mp z. B. beträgt 210 kp/cm ² . Bei Verwendung des hydraulischen Untersatzes darf die größte zuge- lassene Stempellänge einschließlich voll ausgezogenem Innenstempel nicht überschritten werden. Verbindung zwischen hydraulischem Untersatz und Reibungsstempel durch Schelle nach Zeichnung-Nr. 0036-63. Kennzeichnung mit Herstellerzeichen, Nennlast und Jahr der Fertigung. Farbige Kenn- zeichnung des Ventils.
250	23. 5. 65	I 12	—	Wiemann	Stempelfußplatte nach Zeichnung 07.01-74	—	—	—	Fußplatte für Wiemann-Stempel — R II V — Blechstärke 12 mm; Werkstoff St 37. Kennzeichnung mit Herstellerzeichen und Fertigungsjahr.
251	2. 7. 69	II 4	—	Maschinen-, Stahl- und Apparatebau GmbH, Dinslaken	3/67-0 14/67-0	—	—	—	Zulässig für Grubenstempel bis max. 30 Mp Nennlast. Werkstoff St 37. Kennzeichnung mit Herstellerzeichen und Fertigungsjahr.

18.24.41 (110.520) Zulassungen von Reibungsstempeln

Lfd. Nr.	Zulassung des Landesoberbergamts NW		Nachtrag zu lfd. Nr.	Hersteller (Abkürzungen siehe bes. Verzeichnis)	Typenbezeichnung des Ausbauteils	Nennlast Mp	Größe zulässige Länge (ausgezogen, einschl. Verlängerung)	Kennzeichen s = soforttragend f = frühtr. (Servowirkg.) sp. = spättragend	Bemerkungen
	Datum	Geschäftszeichen							
252	10. 12. 69	II 7	—	Schwarz	HK SS III G	35	3000	s	Klemmringstempel in Gemischtbauweise mit Leichtmetall-Innenstempel. Werkstoff Konstruktal $\sigma_s \geq 4500$ kp/cm ² . Verstellbarkeit 1170 mm. Zulässig nur mit Kronenköpfen in Stahlausführung nach Zeichnung Nr. 05689, Werkstoff C 45. Kennzeichnung mit Herstellerzeichen, Fertigungsjahr, Nennlast und größter zulässiger Länge.
253	10. 12. 69	II 5	—	Schwarz	KLS 65 II A	35	2500	s	Klemmringstempel nach Zeichnung Nr. 2 G 6808 in Stahlausführung, Verstellbarkeit 1080 mm. Nur zulässig mit Kronenköpfen aus Stahl C 45. Kennzeichnung mit Herstellerzeichen, Fertigungsjahr, Nennlast und größter zulässiger Länge.
254	3. 3. 71	II 13	27	Wiemann	R III mit Verlängerung	45	2000	s	Zulässige Verlängerung max. 500 mm mit zugelassenen Außenstempelverlängerungen der Klöckner-Ferromatik GmbH. Ausführung der Verlängerung nach Zeichnung Nr. 07.03-32.

18.24.41 (110.520) Zulassungen von Reibungsstempeln

Lfd. Nr.	Zulassung des Landesoberbergamts NW		Nachtrag zu lfd. Nr.	Hersteller (Abkürzungen siehe besonderes Verzeichnis)	Typenbezeichnung des Ausbauteils	Nennlast Mp (kN)	Größe zul. Länge (ausgezogen, einschl. Verlängerung) mm	Kennzeichen s = sofort-tragend f = frühtr. (Servowirkg.) sp. = spät-tragend
	Datum	Geschäftszeichen						
255	17. 11. 72	II 15	215	Gerlach	Duplex 60 S mit hydraulischer Ausfahreinrichtung	—	—	—
<p>Gleiches Ausbauteil wie lfd. Nr. 215 des Ausbausammelbuches. Der für eine Gesamtlänge von 2800 mm gefertigte Stempel darf entsprechend der Zeichnung Nr. G 4-4087 durch Stumpfschweißen einer Verlängerung von 350 mm an den Innenstempel auf insgesamt 3150 mm verlängert werden. Die Verlängerung darf nur bei der Rhein Stahl AG Werk Gladbeck vorgenommen werden. Kennzeichnung mit Reparaturzeichen und Fertigungsjahr.</p>								
256	3. 5. 73	II 15	215, 255	Gerlach	Duplex 60 S mit hydraulischer Ausfahreinrichtung	—	—	—
<p>Gleiches Ausbauteil wie lfd. Nrn. 215 und 255 des Ausbausammelbuches. Der Innenstempel des Duplex 60 S Stempels darf bis zu einer Länge von 1831 mm durch Stumpfschweißen verlängert werden, wenn die Stumpfschweißnaht im eingeschobenen Zustand oberhalb des Schloßkörpers liegt. Die zugelassene größte Stempellänge darf nicht überschritten werden. Die Verlängerung darf nur bei der Rhein Stahl AG Werk Gladbeck vorgenommen werden. Kennzeichnung mit Reparaturzeichen und Fertigungsjahr.</p>								
257	17. 9. 73	II 16	232, 233, 236, 237, 247, 248	Gerlach	a) Global 1 b) Global 2	—	—	s
<p>Gleiche Ausbauteile wie lfd. Nrn. 236, 237, 248 (zu a) und 232, 233, 247 (zu b), jedoch ohne hydraulische Ausfahr- vorrichtung. Umbau der Stempel durch die Firma Rhein Stahl AG Umformtechnik und Bergbautechnik in Glad- beck und Kennzeichnung nach Zeichnung Nr. G 4-2522/11. Die Stempel sind mechanisch zu setzen und zu verspannen. Setzlast mind. 4 Mp, Einstelllast mind. 18 Mp. Die umgebauten Stempel dürfen nicht in Abbaubetrieben eingesetzt werden.</p>								