

Hilfsvorrichtungen für Schleif- und Poliermaschinen; Schleif- und Poliermaschinen besonderer Art und für besondere Gegenstände und Stoffe; Antriebe, Einzelheiten

- 26 Maschinen und Vorrichtungen zum Abrichten, Abdrehen, Schärfen von Schleifwerkzeugen
 27 Vorrichtungen zum Zuführen von Kühlmitteln und Schleifmitteln zu Schleifvorrichtungen
 28 Schutz- und Staubabsaugevorrichtungen an Schleifmaschinen
 29 Schleifmaschinen mit wanderndem Schleifbande (zum Schleifen von Holz 38 c, 2)
 30 Kratzen-, Karden-, Krempelschleifmaschinen (76 b, 16)
 31⁰¹ Einfache Schleifsteine mit Hand- oder Fußbetrieb oder mechanischem Antrieb
 —⁰² Schleifmaschinen mit besonderen Gestellen und Spindelanordnungen, mit mehreren Werkzeugen, besonderen Werkzeugen und besonderen Antrieben (Antriebe im einzelnen 67 a, 32⁰², 33)
 —⁰³ Schleifmaschinen für besondere Flächen, z. B. gerade und krumme Nuten, gebogene, gewundene, ovale, unregelmäßige Flächen, Ovalwerke (42 a; 49)
 —⁰⁴ Schleifmaschinen für Dichtungsflächen an Ventilen, Schiebern, Luken, Stöpselverschlüssen
 —¹⁰ Maschinen zum Schleifen und Polieren besonderer Gegenstände: Maschinenteile (Zahnflanken 49 d), Federn, spitze Gegenstände, Öhre, Schienen, auch verlegte Schienenstränge, Schienenstöße, Lokomotivrahmen, Drahtziehbacken (Bohren von Ziehsteinen nicht durch Schleifen 80 d, 9), Lagerhöhlungen, Anspitzen von Stäben, Körnern, Sprechmaschinennadeln, Zungenstimmen, Spaten, Geschirre, Eßgeräte, auch mittels Polierstahles, Hufeisen u. dgl.
 —²⁰ Maschinen zum Schleifen und Polieren verschiedener besonderer Stoffe
 —³⁰ Verschiedene besondere Schleifverfahren und Vorrichtungen zu ihrer Ausübung z. B. Lappen
 Einzelheiten und Antriebe bei Maschinen und Vorrichtungen zum Schleifen und Polieren
 32⁰¹ Werkstück-, Werkzeugbefestigung und -halter, Werkische (87 a, 22), Lagerung, Führungen, Kupplungen, Teilköpfe usw.
 —⁰² Antriebe, Schlittenbewegung, Schaltvorrichtungen aller Art, Aus- und Einrückvorrichtungen, Werkstückzufuhr usw. (hydraulische Antriebe 67 a, 33)
 33 Hydraulische und pneumatische Antriebe an Schleifmaschinen aller Art (hydraulische Getriebe, allgemein 47 h, 22; hydraulische oder pneumatische Werkstück- oder Werkzeugbefestigung an Schleifmaschinen 67 a, 15, 19, 32)

67 b

67 b Sandstrahlgebläse

Ohne Gruppen

Vorrichtungen zum Schleifen von Gegenständen, Flächen, Stoffen mittels fliegender Sand- oder ähnlicher Körner, auch mit trommelartigen Werkstückhaltern, Verfahren und Einzelheiten (Gußputzvorrichtungen 31c, 32; Bearbeitung von Glas durch Sandstrahl 32 b, 7; Rohrreinigung 13e, 7; 24 g, 4⁰¹)

67 c

67 c Schleifwerkzeuge, ihre Ausbildung und Herstellung

- 1 Schleif- und Polierscheiben und -trommeln, auch Schleifpapier- und -leinen, mechanischer Aufbau (Draht- und Rundbürsten 9 b, 6)
 2 Nicht umlaufende Schleif- und Polierwerkzeuge (für Schuhmacherei 71 c, 56)
 4 Einfache Schleif- und Schärfwerkzeuge für Schneiden aller Art, Messer, Scheren usw. (Schleifmaschinen 67 a, 6; Dengelmaschinen 45 c, 4)
 5 Abziehvorrichtungen für gebrauchte Rasiermesser und -klingen mit hin- und hergehender und auch dreh-schwingender Schleifbewegung (mit umlaufendem Werkzeug 67 a, 7)

Klasse 68 Schlossereierzeugnisse

68 a

68 a Schlösser und Zubehör: Drücker, Schlüssel, Schloßsicherungen u. dgl. für Türen, Schränke, Schubkästen und Truhen und Schlösser, die eine allgemeine Verwendung zulassen, auch Vorrichtungen zum Schließen und Öffnen von Schlössern ohne Schlüssel sowie Kleideranschießer, verschließbare Kleiderhaken und Schließvorrichtungen für Gefangene

Schlösser mit Drehschlüssel

- 1 Chubb-schlösser außer 68 a, 2
 2 Chubb-schlösser mit Zuhaltungen verschiedener Ordnung

- 3 Protectorschlösser und ähnliche Drehzylinderschlösser für Drehschlüssel
- 4 Schlösser mit einer vom Schlüssel gedrehten Scheibe, Nuß oder Hülse oder mit einem im Schloß bleibenden Bart außer 68 a, 3, 8, 9, 10
- 5 Schlösser mit um die Schlüsselachse drehbaren Anschlagzuhaltungen
- 6 Schlösser, deren Zuhaltungen durch Drehen des Schlüssels diesem entgegengeführt werden
- 7 Schlösser mit beweglichem Schlüsselangriff

Schlösser mit Steckschlüssel: der Schlüssel bewegt die Zuhaltungen bei seiner Einführung (Schlösser mit Zahnstangenschlüssel 68 a, 14)

- 8 Drehzylinderschlösser mit Steckschlüssel und geteilten, radial angeordneten Stiftzuhaltungen
- 9 Bramah- und Bramahchubbschlösser
- 10 Steckschlüsselschlösser mit einem vom Schlüssel gedrehten Zuhaltungszyylinder außer 68 a, 8, 9
- 11 Steckschlüsselschlösser ohne vom Schlüssel gedrehten Zuhaltungszyylinder
- 12 Schlösser für Steckschlüssel mit Öffnungen zum Eintritt von Zuhaltungsnasen
- 13 Schlösser mit Einordnungsschlüssel für die Zuhaltungen und Bewegung des Riegels durch besonderes Organ
- 14 Schlösser mit Zahnstangenschlüssel: der Schlüssel kämmt mit einem im Schloß befindlichen Zahnrad

Schlösser mit Schlüsseln verschiedener Art

- 15 Schlösser mit Schlüssel zur Ausfüllung einer Einfallkerbe für die Zuhaltungen
- 16 Schlösser mit Schiebeschlüssel außer den in 68 a, 15 vorkommenden: der Schlüssel wird senkrecht zur Einführungsrichtung verschoben
- 17 Schlösser mit Zugschlüssel
- 18 Schlösser mit Einlegeschlüssel
- 19 Schlösser mit Schraubenschlüssel

Schlösser mit mehreren Schlüsseln

- 20 Schlösser mit Haupt- und Nebenschlüssel
- 21 Schlösser für zwei Personen — Tresorschlösser
- 22 Schlösser, welche mit einem beliebigen Schlüssel einer Schlüsselreihe verschlossen werden können
- 23 Schlösser mit mehrbärtigen Schlüsseln, bei denen jeder Bart eine besondere Verrichtung hat (68 a, 1, 2, 58, 86 usw.)
- 24 Schlösser mit Öffnung nach Einwurf einer Münze oder sonstigen Marke (68 a, 110; 43 b, 51, 55)

Malschlösser: sogenannte Buchstaben-, Zahlen-, Kombinations- oder Variationsschlösser, Permutationsschlösser

- 25 im allgemeinen (68 a, 32, 33, 100 usw.)
- 26 mit Zuhaltungsscheiben oder Ringen auf einer Achse, jede Scheibe für sich unmittelbar einzustellen
- 27 mit Zuhaltungsscheiben auf einer Achse, alle durch einen verschiebbaren Drehknopf einzustellen
- 28 mit Zuhaltungsscheiben auf einer Achse, alle durch einen unverschiebbaren Drehknopf einzustellen
- 29 mit Zuhaltungsscheiben auf verschiedenen Achsen
- 30 mit Druck- und Zugknöpfen, Schiebern u. dgl.
- 31 Vexierschlösser

Kontrollschlösser

Schlösser zum Sichtbarmachen des unbefugten Öffnens

- 32⁰¹ mit einem zu zerstörenden Plomben- oder Papierblattverschluß
- ⁰² mit mechanischer Anzeigevorrichtung: Zähl- oder Schreibwerk
- ⁰³ sonstige
- 33 Schlösser und Schlüssel mit sichtbarer Anzeige, ob das Schloß offen oder geschlossen ist
- 34 Zeitschlösser

Lärmschlösser, auch Geldschrankschlösser mit Lärmvorrichtung (68 e, 6; vom Schloß getrennte Meldevorrichtungen 74 a, 21—29)

- 35 Lärmschlösser mit mechanisch angeschlagener Glocke am Schloß oder Schlüssel
- 36 Lärmschlösser mit Lärmschuß (74 a, 29; 45 k, 10)

- Elektrische Lärmschlösser
 37⁰¹ mit Kontaktstelle im Schloß oder Schließblech
 —⁰² mit Stromschluß außerhalb des Schlosses: in das Schlüsselloch ragende Kontaktstifte, Lärm-
 schlüssel, durch den Drücker zu schließende Kontakte

Vorrichtungen zum Schließen und Öffnen von Schlössern ohne Schlüssel, insbesondere auf elektrischem Wege (68 d, 18)

- 38 Vorrichtungen zum elektrischen oder magnetischen Öffnen von Schlössern
 39 Vorrichtungen zum elektrischen oder magnetischen Schließen oder zum Öffnen sowohl wie Schließen von Schlössern ohne Schlüssel
 40 Vorrichtungen zur Ver- und Entriegelung von Schlössern mittels Druck- oder Saugluft, Druckflüssigkeit oder auf mechanischem Wege ohne Schlüssel (gemeinschaftliche Türverschlüsse für Eisenbahnwagen 20 c, 35)
 41 Schlösser mit verschiedener elektrischer Ver- und Entriegelung, insbesondere elektrische Kombinationsschlösser und Schaltungsvorrichtungen für solche außer 68 a, 38, 39, 42
 42 Schlösser, bei denen Stromschluß oder Flüssigkeitsdruck zum Zweck des Öffnens mittels Schlüssels herbeigeführt wird
 43 Schlösser ohne Federn
 44 Schlösser mit lose eingelegten Teilen
 45⁰¹ Rechts und links verwendbare Schlösser (Verschlüsse für rechts und links aufgehende Türen 68 c, 7)
 —⁰² Auf verschiedene Riegellängen — veränderliches Dornmaß — einstellbare Schlösser
 46 Einsteckschlösser und Schlösser mit herausziehbaren Teilen
 47 Schlösser mit Kupplung von Riegel und Schließkappe (68 a, 96)

Riegelfallenschlösser: Schlösser mit einer auch als Schließriegel benutzbaren Falle

- 48 im allgemeinen außer 68 a, 49—55
 49 mit Feststellung der Falle unmittelbar durch Zuhaltungen
 50 mit Feststellung der Falle unmittelbar durch Querriegel oder Vorreiber unter Feststellung des Drückers
 51 mit Feststellung der Falle unmittelbar durch Querriegel unter Ausschaltung des Drückers
 52 mit Feststellung der Falle durch blinde Parallelriegel
 53 mit Feststellung hebender Fallen
 54 mit unmittelbarer Feststellung der Drückernuß außer 68 a, 68
 55 mit Ausschaltung des Drückers ohne Feststellung der Falle

Schlösser mit vom Riegel getrennter Falle oder mit mehreren Fallen und Riegeln

- 56 Schlösser mit Verriegelung der Falle beim Verschieben des Schloßriegels
 57 Schlösser mit Bewegung der Falle vom Riegel aus oder des Riegels von der Falle aus, oder einer Falle von der anderen usw.
 58 Hintereinanderliegende Schlösser, auch solche, die hinter dem gewöhnlichen Einsteckschloß angebracht sind, sowie Schlösser für Schlüssel mit mehreren hintereinander angeordneten Bärten
 59 Schlösser mit zwei unabhängigen Drückern (68 a, 91)
 60 Verschiedene Einrichtungen an der Falle und Nuß von Schlössern (68 a, 90)
 61 Schlösser mit Öffnung durch Zug oder Stoß senkrecht zur Schloßdecke
 62 Schlösser mit Zurückhaltung der Falle oder des Riegels in Offenstellung (68 a, 91)

Schlösser mit Vorrichtung gegen das Abziehen des Schlüssels

- 63 vor vollendetem Riegelverschluß
 64 vor vollendetem Türschluß
 65 Schlösser mit Schlüsselfänger

Schloßsicherungen: Schlüsselochverschlüsse und Festhaltung des Schlüssels oder Drückers

- 66 Schlüsselochverschlüsse mit Dornen und Bärten
 67 Schlüsselochverschlüsse mit Deckeln und Schiebern (68 a, 68)
 Festhaltung des Schlüssels oder des Drückers oder beider
 68⁰¹ mittels der ausgeschnittenen Schlüsselochklappe
 —⁰² durch eine in oder über die Raute greifende Gabel, Platte, Klemme od. dgl.
 —⁰³ durch ein in die Bewegungsbahn des Schlüsselbartes ragendes Sperrglied
 —⁰⁴ Drückerfeststellung mit einem in den Drücker eingebauten, in einen festen Schloß- oder Beschlagteil eingreifenden Längs- oder Querriegel

- 68⁰⁵ Drückerfeststellung durch Aufhängen oder Unterstützen des Drückergriffes
 —⁰⁶ Sonstige Feststellmittel für Schlüssel und Drücker

Schloßdrücker, -griffe, -klinken und deren Befestigung (68 a, 59; Fensterverschlüsse 68 b, 9—16)

- Drückeranordnungen und Befestigungen, auch auf Türdicke einstellbare Drücker
 69⁰¹ verschiedenartige
 —⁰² aus Blechschalen gebildete Drücker
 —⁰³ Vollgriffe; Griffe mit fester Einlage und äußerem Überzug; Handhaben für Türen, Drückerknöpfe und ihre Befestigung am Stift
 —⁰⁴ Drücker mit zweiteiligem oder gespaltenem in der Nuß oder dem Drückerhals verklemmtem Stift
 70 Befestigung des Drückers bei Schössern mittels der Rosette
 71 Befestigung des Drückerhalses bei Schössern auf dem Stift durch Schrauben, Federn, Schnappriegel
 72 Befestigung des Drückerstiftes bei Schössern in der Nuß
 73 Drücker bei Schössern, welche quer zu ihrer Längsachse einstellbar sind

Teile von Schössern außer den unter 68 a, 69—73 und sonst genannten

- Riegel, Fallen und deren Sperrungen
 74⁰¹ Riegel, Fallen, Nachriegel
 —⁰² Sperrstifte als Riegelsperren
 —⁰³ Sperrklinken als Riegelsperren (Schloßzuhaltungen 68 a, 75)
 75 Schloßzuhaltungen, auch von Hand einstellbar und zwangsläufig bewegte
 76 Federanordnungen für Schösser
 77⁰¹ Schloßbesatzungen
 —⁰² Schlüsseldorne
 —⁰³ Schlüsselführungen, feste und drehbare
 78 Schlüssellöcher, auch versetzte (Schlüssellochverschlüsse 68 a, 66, 67)
 79⁰¹ Gehäuse für feste Schösser (für Vorhängeschösser 68 a, 101)
 —⁰² Zusammenbau der Gehäuseteile
 —⁰³ Befestigung für gewöhnliche Schösser
 —⁰⁴ Befestigung für Zylinderschösser
 —⁰⁵ Schließkolben, Bleche und Kappen
 —⁰⁶ Schloß- und Schlüsselschilde, Rosetten
 80 Schmiervorrichtungen für Schösser
 81 Schloß- und Schlüsselbeleuchtung (4 b, 17)
 82 Verschiedene Einzelheiten von Schössern

Schlüssel

- 83 Verschiedene Schlüssel, Nachschlüssel, Dietriche, Hilfsmittel zum Entfernen steckengebliebener oder abgebrochener Schlüssel (Herstellung von Schlüsseln 7 c, 37; 49 i, 16; 49 i, 12); Schlüsselbehälter, soweit sie mit dem Schlüssel untrennbar verbunden sind (zum Einlegen oder Einhängen des Schlüssels dienende 33 b, 12; Sicherung gegen Entwenden und Verlieren 33 d, 13¹⁴); Schlüsselanhänger zum Verhindern des unbefugten Einsteckens des Schlüssels (Schlüsselringe 44 a, 46)
 84 Verstellbare Schlüssel
 85 Schlüssel mit Klappbart
 86 Schlüssel mit gegenseitiger Bewegung oder mit Einstellung der Bärte im Schloß (68 a, 23)
 87 Sicherheitsschösser für verschiedene Zwecke
 88 Schösser für verschiedene Zwecke außer den Sicherheitsschössern nach 68 a, 87 und den in 68 a, 89—112 enthaltenen

Türschösser (68 a, 20, 24, 32—34, 38—42, 47—63)

- 89 Türschösser im allgemeinen außer 68 a, 90—95
 90 Schösser für durchschlagende Türen — Pendeltüren — (Verschlüsse für rechts und links zu öffnende Türen 68 c, 7)
 91 Türschösser für Eisenbahnpersonenwagen und andere Wagen, insbesondere Kraftfahrzeuge (20 c, 34)
 92 Schiebetürschösser außer 68 a, 93
 93 Türschösser für Eisenbahngüterwagen ohne Kontrollverschluß (20 c, 34)
 94 Türschösser für Güterwagen mit Kontrollverschluß (68 a, 32)
 95 Einsatzschösser

Schlösser für Möbel: Schränke, Schubkästen, Schubladen und Truhen für Kisten und Kasten

- 96 Möbelschlösser außer 68 a, 97
 97 Schubkastenschlösser
 98 Schlösser für Kisten, Kästen (68 a, 99), Koffer, Alben, Mappen u. dgl. (besondere Schließvorrichtungen für Koffer, Körbe, Bügel usw. 33 b, 4, 13, 14; für Alben, Mappen u. dgl. 11 e, 2)
 99 Haspenschlösser und Schlösser mit Überfalle u. dgl. (68 a, 98)

Vorhängeschlösser (Malvorhängeschlösser 68 a, 25—31; Kettenschlösser 47 d, 15; Seilschlösser 47 d, 11)

- 100 im allgemeinen außer 68 a, 101—108
 101 Bauteile: Gehäuse, Panzer, Bügel sowie Hilfs- und Schutzvorrichtungen
 102 ohne Verschlussbügel: Aufsteck- oder Durchsteckschlösser (ringförmige 68 a, 107)
 103 mit Klappbügel und Sperrung am Bügelkopf
 104 mit Klappbügel und Sperrung am Gelenk
 105 mit Klappbügel und Sperrung am Bügelkopf und am Gelenk
 106 mit Schiebebügel, mit verschiebbarem Querriegel, mit Schiebeschwenkbügel und mit Schiebeklappbügel
 107 mit Ringbügel, auch Ringverschlüsse für letztere (durch Zerstörung zu lösende Ringverschlüsse 81 c, 16)
 108 zangenartige (68 a, 110, 112)

Anschließer für Kleider, Stöcke, Schirme, und Fahrräder sowie Schließvorrichtungen für Gefangene

- 109 Kleideranschießer, verschließbare Kleiderhenkel und Kleideraufzüge (nicht verschließbare Kleideraufhänger und -henkel 3 b, 23; nicht verschließbare Spazierstockhenkel 33 a, 13; nicht verschließbare Vorrichtungen zum Verhindern des Aufsetzens von Hüten 41 c, 6; nicht verschließbare Kleideraufzüge 34 f, 22⁰¹)
 110 Verschließbare Kleiderhaken (nicht verschließbare Kleiderhaken 34 f, 22; selbstkassierende Anschlußhaken 43 b, 51)
 111 Fahrradanschießer und verschiedene Anschließer außer 68 a, 109, 110 (33 b, 14⁰¹; 63 a, 47; 63 c, 71; 63 g, 9; 63 h, 16; 74 a, 26; selbstkassierende Anschließer 43 b, 51; am Fahrrad angebrachte Anschließer 63 f, 6, 8—10)
 112 Schließvorrichtungen oder Schließzeuge für Gefangene

68 b 68 b Riegel, Türversperrer, Sicherheitsketten, Fensterverschlüsse, Vorrichtungen zum Bewegen, Verriegeln und Feststellen von Oberlicht-, Dach- und Schiebefenstern, ferner Haspen, Krammen und ähnliche Schließvorrichtungen**Riegel**

- 1⁰¹ Schubriegel
 — 02 Drehriegel
 — 03 Verdreh- und verschiebbare Rundbolzenriegel
 — 04 Riegel mit Sicherung
 — 05 Riegelverschlüsse für Drehtüren
 — 06 Schiebetürriegel
 — 07 Wagentürriegel
 — 08 Gattertorriegel
 — 09 Schnappriegel
 — 10 Riegel mit Siegelverschluß
 — 11 Elektrisch bewegte Riegel
 — 12 Gleichzeitiges Entriegeln mehrerer Türen und Entriegeln bei Feueralarm u. dgl.
 — 13 Mehrfache Riegel
 — 14 Gemeinsame Riegelverschlüsse für mehrere Schubladen (33 b, 13⁰¹)
 — 15 Riegel sonstiger Art
 2 Kantenriegel, auch solche, die nur im vorgeschobenen Zustand das Zumachen des losen Flügels gestatten
 3 Selbsttätige Riegel für zweiflügelige Türen
 4 Fallenartige Riegel (68 a, 60)
 5 Vorlege- und Spreizstangen zur Verriegelung u. dgl.

Türversperrerr und Sicherheitsketten (74 a, 21—29)

- 6 Türversperrerr mit Spielraum
- 7⁰¹ Türversperrerr ohne Spielraum
- ⁰² Türversperrerr mit Alarmvorrichtung
- 8 Sicherheitsketten

Fensterverschlüsse (68 b, 17—27)

- 9⁰¹ Fensterverschlüsse im allgemeinen außer 68 b, 17—27
- ⁰² Vorrichtungen zum Verhüten des Klapperns von Türen und Fenstern
- 10 Treibriegel- besonders Baskülverschlüsse für Fenster (68 b, 1, 2)
- 11 Drehstangen- besonders Espagnoletteverschlüsse für Fenster
- 12 Vorreiber, Wirbel, Ruder u. dgl. für Fenster
- 13 Kettel für Fensterverschlüsse
- 14 Verschlüsse und Kupplungen für Doppelfenster und Fenster mit doppelter Verglasung
- 15 Sicherung von Fensterverschlüssen gegen unbefugtes Öffnen (74 a, 22)
- 16 Oliven, Drehgriffe u. dgl. Fensterverschlüsse nebst ihrer Befestigung (68 a, 69—73)

Vorrichtungen zum Bewegen, Verriegeln und Feststellen von Oberlichtfenstern (Fensterflügel und Glasjalousien als Bestandteil des Fensters 37 d, 15; Feststeller für Fenster 68 d, 19—34)

- 17 im allgemeinen, Einzelheiten
- 18 mit Schnurzug
- 19 mit Handstange
- 20 mit Schiebegestänge
- 21 mit Drehgestänge
- 22 mit Schere
- 23 mit Kniehebel
- 24 mit Schrauben, Zahnstangentrieb und sich aufwickelnder Schnur, Kette u. dgl.
- 25 mit Abdrückvorrichtung
- 26 Vorrichtungen zum Bewegen, Verriegeln, Feststellen und Ausbalancieren von Dachfenstern

Vorrichtungen zum Bewegen, Verriegeln, Feststellen und Gewichtsausgleichen von Schiebefenstern jeder Art (Ausbildung der Schiebefenster an sich und deren Führungen 20 c, 39; 37 d 10—12; 63 a, 7; 63 c, 44; 68 d, 8, 18)

- Bewegungsvorrichtungen
- 27⁰¹ Allgemeines
- ¹⁰ mit Zahnstangengetriebe
- ¹¹ mit Spindelgetriebe
- ¹² mit Scherengetriebe
- ¹³ mit selbsthemmendem Kurbelgetriebe
- ¹⁴ mit endloser Kette od. dgl.
- ²⁰ mit Kolben
- ²¹ mit Elektromotoren
- ²⁵ für waagrecht verschiebbare Fenster

- Feststellvorrichtungen
- ³⁰ in Rasten eintretende
- ⁵⁰ durch Reibung wirkende

- Gewichtsausgleichvorrichtungen
- ⁷⁰ durch Federn
- ⁷¹ durch Gegengewicht, auch Fenster als Gegengewicht
- ⁷⁵ Ausbildung des Gegengewichts und dessen Befestigung am Seil
- ⁷⁶ Lösbare Befestigung des Seiles am Fenster
- ⁸⁰ Zubehörteile, z. B. Seilrollen- und Rollengehäuse, Kurbelausbildung, Kupplungen
- 28 Vorrichtungen zum Bewegen, Verriegeln, Feststellen und Gewichtsausgleichen von Schiebe- oder Zuggittern, Rolläden, Brettchenvorhängen, Sonnendächer u. dgl. (Ausbildung der Schiebe- oder Zuggitter, Rolläden, Brettchenvorhänge, Sonnendächer u. dgl. an sich und deren Führungen 37 d, 25—28)
- 29 Haspen, Krampen — Krammen — und ähnliche Schließvorrichtungen, auch Anschläge für geschlossene Türen (Herstellung von Krampen 7 e, 19; Türpuffer und Anschläge 68 d, 16, 30)

68 c**68 c Baubeschläge für Türen, Fenster u. ä. Bauteile, wie Gelenkbänder, Gehänge für Schiebetüren und Beschläge ähnlicher Art (selbstschließende Bänder und Gehänge, Feststellbänder und Feststeller 68 d)**

- 1 Gelenkbänder für Türen, Fenster u. ä. Bauteile außer 68 c, 2—8 (andere Sonderklassen, z. B. Bänder für Geldschränke 68 e, 5; für Luftschutzräume 72 g; für Eisenbahnwagen 20 c, 33—37, 39; für Autotüren 63 c, 44; für Koffer Taschen 33 b, 15⁰³; für Motorschutzhauben 63 c, 79; für Leitern 34 l, 23; für Möbel 34 i, 27⁰¹; für elektrische Lampen 21 f, 58; für Abtrittsitz und -deckel 34 k, 8⁰⁷; für Zigarettentuis 44 b, 25; Herstellungsverfahren 7 c, 36)
- 2 Verstell- und hebbare Tür- und Fensterbänder
- 3 Leicht trennbare Tür- und Fensterbänder sowie Zapfenbänder
- 4 Bänder mit Kugellagerung
- 5 Tür- und Fensterbänder mit Schmiervorrichtung
- 6 Rechts und links verwendbare Bänder für Türen und Fenster
- 7 Bänder für rechts und links aufgehende, sowie senkrecht und waagrecht drehbare Türen und Fenster, auch Pendeltürbänder, überhaupt für Türen mit mehreren Drehachsen
- 8 Fensterbänder und Zubehör für nach innen und außen aufgehende Fenster, sowie für Wendeflügel
- 9 Gehänge und Führungen für Schiebetüren (selbstschließende Gehänge 68 d, 1)
- 10 Verschiedene Beschläge für Türen, Fenster u. ä. Bauteile, wie Eckwinkel mit und ohne Drehgelenk, Sicherungen gegen Ausheben und Senken von Türen u. ä.

68 d**68 d Schließer, Öffner, Bremsen, Puffer und Feststeller für Türen und Fenster, auch selbstschließende Bänder, Feststellbänder und selbstschließende Gehänge für Schiebetüren mit und ohne Bremse (Schließer, Öffner und Feststeller für Oberlicht-, Dach- und Schiebefenster 68 b; Wettertüren 5 d, 2)****Türschließer**

- 1 Türschließer im allgemeinen außer 68 d, 2—7 und Einzelheiten: Türschließer mit Aufhalte-, Abstell- und Lärmvorrichtung, mit kombinierter Feder- und Gewichtswirkung, selbstschließende Gehänge für Schiebetüren usw.
- 2 Gewichtstürschließer für aufschlagende Türen
- 3 Gewichtstürschließer für durchschlagende Türen: Pendeltürschließer mit Gewicht
- 4 Federtürschließer für aufschlagende Türen
- 5 Federtürschließer für durchschlagende Türen: Pendeltürschließer mit Federn
- 6 Türschließer mit selbstschließenden Bändern mit Gewichtswirkung: steigende Bänder und schief angeschlagene Bänder
- 7 Türschließer mit selbstschließenden Bändern mit Federwirkung: Federbänder
- 8 Selbsttätige Schließvorrichtungen für Fenster, Türen und Läden

Zuschlaghinderer mit oder ohne Schließer für Türen und Fenster (Feststeller 68 d, 19—34; Türansschläge 68 b, 29)

- 9 für Türen und Fenster im allgemeinen und Einzelheiten
- 10 für Türen mit Luftkolbenbremsen
- 11 für Türen mit Flüssigkeitskolbenbremsen
- 12 für Pendeltüren mit Luft- oder Flüssigkeitsbremsen
- 13 für Türen mit Flügelkolben- oder Kapselradbremsen
- 14 für Türen mit Reibungsbremsen
- 15 für Türen mit Gegenfedern, Windflügeln, Schwungradbremsen usw.
- 16 Puffer zur Verhinderung des Zuschlagens von Türen und Fenstern, sowie Anschläge zur Begrenzung der Öffnungsbewegung von Türen (Anschläge für geschlossene Türen 68 b, 29)
- 17 Selbstschließende Bänder mit Bremsen als Zuschlaghinderer für Türen, auch Pendeltürbänder mit Bremsen
- 18 Sonstige Vorrichtungen zum Öffnen und Schließen von Türen auch Schiebetüren, Fenstern und Fensterladen mittels Hebel, Fußtritte, Schnurzüge, Spindeln usw., auch Vorrichtungen nur zum Öffnen von Türen (Bewegungsvorrichtungen für Oberlicht-, Dach- und Schiebefenster 68 b, 17—28; Schloßöffner 68 a, 38)

Feststeller für Fenster, Fensterladen und Türen in der Offenstellung (Feststeller für Oberlicht-, Dach- und Schiebefenster 68 b, 17—28; Fensterflügel und Glasjalousien 37 d, 15)

- 19 Feststeller im allgemeinen
- 20 Einfache Sturmhaken und Schleifen zum Feststellen
- 21 Sturmhaken mit Rastenschielen und stellbare Sturmhaken, auch Kugelsperre
- 22 Klinken, Schnepfer, Schnappriegel u. dgl. (in Verbindung mit Bogenschielen 68 d, 24)
- 23 In den Falz eintretende Haken, Riegel, Keile, Federbügel u. dgl.
- 24 Einklinkung in Bogenschielen, Zahnsektoren und Rastensektoren
- 25 Angelenkte Zahn- oder Lochstangen
- 26 Knickstangen — Kniehebel
- 27 Ausziehstangen
- 28 Schubkurbelgetriebe
- 29 Gleitfüße und Bremsfüße
- 30 Anschläge, Unterlagsklötze, Keile u. dgl. (Anschläge für geschlossene Türen 68 b, 29)
- 31 Zwischen rechtem und linkem Flügel eingeschaltete Stangen u. dgl.
- 32 Biegsame Bänder
- 33 Feststeller für Doppelfenster (Kupplungen für Doppelfenster 68 b, 14)
- 34 Feststellbänder, Reibungsbänder und in der Drehachse feststellbare Hebel

68 e Geldschränke, auch Geldschrankbänder

68 e

- 1 Geldschränke im allgemeinen, auch Nachttresoranlagen
- 2 Kassetten, Mauerschranke
- 3 Panzer für Geldschränke, Tresore — Safes — und Kassetten gegen Einbruch, Feuer und Diebstahl, auch Füllmassen, insbesondere Wärmeschutzmassen für die Doppelwände
- 4 Verriegelungen ohne das Schloß für Geldschränke u. dgl.
- 5 Geldschrankbänder
- 6 Alarmvorrichtungen, Diebesfallen, Sicherungseinrichtungen durch Gas, Wasser u. dgl. an Geldschränken, Bankschaltern u. dgl. (Geldschrankschlösser 68 a, 35—37; Einbruchs- und Diebesalarmvorrichtungen 74 a, 21—29)

Klasse 69 Schneidewerkzeuge einschließlich Hieb- und Stichwaffen

69

Scheren (Herstellungsverfahren 7 c, 41; 49 i)

- 1 Scheren im allgemeinen (3 d, 5; 8 f, 8—12; 11 b; 45 f, 4; 49 c)
- 2 Scheren im allgemeinen ohne Griffaugen
- 3 Knopflochscheren
- 4 Taschenscheren, Nagelscheren (Sicherung gegen Entwenden und Verlieren 33 d, 13¹⁴)
- 5 Schafscheren (69, 10—12)
- 6 Scherenverschlüsse, Druckreglung
- 7 Kuponscheren, Scheren für Winkel-, Streifen-, Zacken- oder Musterschnitte
- 8 Scheren mit Messer, Nadelbehälter, Bandmaß, Drahtschneider, Korkzieher u. dgl. vereinigt
- 9 Verschiedene scherenartige Vorrichtungen

Schervorrichtungen und -maschinen

- 10 Schervorrichtungen mit Handbetrieb
- 11 Schervorrichtungen mit Kraftantrieb im allgemeinen, auch mit menschlicher Kraft außer Handkraft (69, 10) und mit tierischer Kraft
- 12 Schervorrichtungen mit unmittelbarem Antrieb durch eingebaute Motoren

Taschen-, Tischmesser und ähnliche Messer

- 13 Taschenmesser im allgemeinen (Sicherung gegen Entwenden und Verlieren 33 d, 13¹⁴)
- 14 Taschenmesser mit lose eingelegter Feder
- 15 Taschenmesser mit Korkzieher, Zigarrenabschneider, Schere, Drahtschneider, Feile, Schreibstift, Löffel oder anderen Vorrichtungen vereinigt (87 c)
- 16 Taschenmesserschalen, Messerscheiden
- 17 Taschenmesser verschiedener Art
- 18 Tischmesser, Verbindung zwischen Heft und Angel, auch bei Gabeln (33 d, 8⁰²; 34 f, 12⁰¹, 12⁰², 13; Griffe 39 a, 19)
- 19 Verschiedene Messer

KLASSE 68

Schlossereierzeugnisse

68 a *Schlösser und Zubehör: Drücker, Schlüssel, Schloßsicherungen u. dgl. für Türen, Schränke, Schubkästen und Truhen und Schlösser, die eine allgemeine Verwendung zulassen, auch Vorrichtungen zum Schließen und Öffnen von Schlössern ohne Schlüssel sowie Kleideranschießer, verschließbare Kleiderhaken und Schließvorrichtungen für Gefangene*

Schlösser mit Drehschlüssel

- 1 Chubbschlösser außer 68a, 2
- 2 Chubbschlösser mit Zuhaltungen verschiedener Ordnung
- 3 Protektorschlösser und ähnliche Drehzylinderschlösser für Drehschlüssel
- 4 Schlösser mit einer vom Schlüssel gedrehten Scheibe, Nuß oder Hülse oder mit einem im Schloß bleibenden Bart außer 68a, 3, 8, 9, 10
- 5 Schlösser mit um die Schlüsselachse drehbaren Anschlagzuhaltungen
- 6 Schlösser, deren Zuhaltungen durch Drehen des Schlüssels diesem entgegengeführt werden
- 7 Schlösser mit beweglichem Schlüsselangriff

Schlösser mit Steckschlüssel: der Schlüssel bewegt die Zuhaltungen bei seiner Einführung (Schlösser mit Zahnstangenschlüssel 68 a, 14)

- 8 Drehzylinderschlösser mit Steckschlüssel und geteilten, radial angeordneten Stifzuhaltungen
- 9 Bramah- und Bramahchubbschlösser
- 10 Steckschlüsselschlösser mit einem vom Schlüssel gedrehten Zuhaltungszylinder außer 68a, 8, 9
- 11 Steckschlüsselschlösser ohne vom Schlüssel gedrehten Zuhaltungszylinder
- 12 Schlösser für Steckschlüssel mit Öffnungen zum Eintritt von Zuhaltungsnasen
- 13 Schlösser mit Einordnungsschlüssel für die Zuhaltungen und Bewegung des Riegels durch besonderes Organ
- 14 Schlösser mit Zahnstangenschlüssel: der Schlüssel kämmt mit einem im Schloß befindlichen Zahnrad

Schlösser mit Schlüsseln verschiedener Art

- 15 Schlösser mit Schlüssel zur Ausfüllung einer Einfallkerbe für die Zuhaltungen
- 16 Schlösser mit Schiebeschlüssel außer den in 68a, 15 vorkommenden: der Schlüssel wird senkrecht zur Einführungsrichtung verschoben
- 17 Schlösser mit Zugschlüssel
- 18 Schlösser mit Einlegeschlüssel
- 19 Schlösser mit Schraubenschlüssel

Schlösser mit mehreren Schlüsseln

- 20 Schlösser mit Haupt- und Nebenschlüssel
- 21 Schlösser für zwei Personen – Tresorschlösser
- 22 Schlösser, welche mit einem beliebigen Schlüssel einer Schlüsselreihe verschlossen werden können

- 23 Schlösser mit mehrbärtigen Schlüsseln, bei denen jeder Bart eine besondere Verrichtung hat (68a, 1, 2, 58, 86 usw.)
- 24 Schlösser mit Öffnung nach Einwurf einer Münze oder sonstigen Marke (68a, 110; 43b, 51, 55)

Malschlösser: sogenannte Buchstaben-, Zahlen-, Kombinations- oder Variations-schlösser, Permutationsschlösser

- 25 im allgemeinen (68a, 32, 33, 100 usw.)
- 26 mit Zuhaltungsscheiben oder Ringen auf einer Achse, jede Scheibe für sich unmittelbar einzustellen
- 27 mit Zuhaltungsscheiben auf einer Achse, alle durch einen verschiebbaren Drehknopf einzustellen
- 28 mit Zuhaltungsscheiben auf einer Achse, alle durch einen unverschiebbaren Drehknopf einzustellen
- 29 mit Zuhaltungsscheiben auf verschiedenen Achsen
- 30 mit Druck- und Zugknöpfen, Schiebern u. dgl.
- 31 Vexierschlösser

Kontrollschlösser

Schlösser zum Sichtbarmachen des unbefugten Öffnens

- 32 01 mit einem zu zerstörenden Plomben- oder Papierblattverschluß
 - 02 mit mechanischer Anzeigevorrichtung: Zähl- oder Schreibwerk
 - 03 sonstige
- 33 Schlösser und Schlüssel mit sichtbarer Anzeige, ob das Schloß offen oder geschlossen ist
- 34 Zeitschlösser

Lärmschlösser, auch Geldschrankschlösser mit Lärmvorrichtung (68e, 6; vom Schloß getrennte Meldevorrichtungen 74a, 21-29)

- 35 Lärmschlösser mit mechanisch angeschlagener Glocke am Schloß oder Schlüssel
- 36 Lärmschlösser mit Lärmschuß (74a, 29; 45k, 27 00)

Elektrische Lärmschlösser

- 37 01 mit Kontaktstelle im Schloß oder Schließblech
 - 02 mit Stromschluß außerhalb des Schlosses: in das Schlüsselloch ragende Kontaktstifte, Lärmschlüssel, durch den Drücker zu schließende Kontakte

Vorrichtungen zum Schließen und Öffnen von Schlössern ohne Schlüssel, insbesondere auf elektrischem Wege (68d, 18)

- 38 Vorrichtungen zum elektrischen oder magnetischen Öffnen von Schlössern
- 39 Vorrichtungen zum elektrischen oder magnetischen Schließen oder zum Öffnen sowohl wie Schließen von Schlössern ohne Schlüssel
- 40 Vorrichtungen zur Ver- und Entriegelung von Schlössern mittels Druck- oder Saugluft, Druckflüssigkeit oder auf mechanischem Wege ohne Schlüssel (gemeinschaftliche Türverschlüsse für Eisenbahnwagen 20c, 35)
- 41 Schlösser mit verschiedener elektrischer Ver- und Entriegelung, insbesondere elektrische Kombinations-schlösser und Schaltungsvorrichtungen für solche außer 68a, 38, 39, 42
- 42 Schlösser, bei denen Stromschluß oder Flüssigkeitsdruck zum Zweck des Öffnens mittels Schlüssels herbeigeführt wird
- 43 Schlösser ohne Federn
- 44 Schlösser mit lose eingelegten Teilen
- 45 01 Rechts und links verwendbare Schlösser (Verschlüsse für rechts und links aufgehende Türen 68c, 7)
 - 02 Auf verschiedene Riegelängen - veränderliches Dornmaß - einstellbare Schlösser
- 46 Einsteckschlösser und Schlösser mit herausziehbaren Teilen
- 47 Schlösser mit Kupplung von Riegel und Schließkappe (68a, 96)

Riegelfallenschlösser: Schlösser mit einer auch als Schließriegel benutzbaren Falle

- 48 im allgemeinen außer 68a, 49-55
- 49 mit Feststellung der Falle unmittelbar durch Zuhaltungen
- 50 mit Feststellung der Falle unmittelbar durch Querriegel oder Vorreiber unter Feststellung des Drückers
- 51 mit Feststellung der Falle unmittelbar durch Querriegel unter Ausschaltung des Drückers
- 52 mit Feststellung der Falle durch blinde Parallelriegel
- 53 mit Feststellung hebender Fallen
- 54 mit unmittelbarer Feststellung der Drückernuß außer 68a, 68
- 55 mit Ausschaltung des Drückers ohne Feststellung der Falle

Schlösser mit vom Riegel getrennter Falle oder mit mehreren Fallen und Riegeln

- 56 Schlösser mit Verriegelung der Falle beim Verschieben des Schloßriegels
- 57 Schlösser mit Bewegung der Falle vom Riegel aus oder des Riegels von der Falle aus oder einer Falle von der anderen usw.
- 58 Hintereinander liegende Schlösser, auch solche, die hinter dem gewöhnlichen Einsteckschloß angebracht sind, sowie Schlösser für Schlüssel mit mehreren hintereinander angeordneten Bärten
- 59 Schlösser mit zwei unabhängigen Drückern (68a, 91)
- 60 Verschiedene Einrichtungen an der Falle und Nuß von Schlössern (68a, 90)
- 61 Schlösser mit Öffnung durch Zug oder Stoß senkrecht zur Schloßdecke
- 62 Schlösser mit Zurückhaltung der Falle oder des Riegels in Offenstellung (68a, 91)

Schlösser mit Vorrichtung gegen das Abziehen des Schlüssels

- 63 vor vollendetem Riegelverschluß
- 64 vor vollendetem Türschluß
- 65 Schlösser mit Schlüsselfänger

Schloßsicherungen: Schlüssellochverschlüsse und Festhaltung des Schlüssels oder Drückers

- 66 Schlüssellochverschlüsse mit Dornen und Bärten
- 67 Schlüssellochverschlüsse mit Deckeln und Schiebern (68a, 68)

Festhaltung des Schlüssels oder des Drückers oder beider

- 68 01 mittels der ausgeschnittenen Schlüsselochklappe
 - 02 durch eine in oder über die Raute greifende Gabel, Platte, Klemme od. dgl.
 - 03 durch ein in die Bewegungsbahn des Schlüsselbartes ragendes Sperrglied
 - 04 Drückerfeststellung mit einem in den Drücker eingebauten, in einen festen Schloß- oder Beschlagteil eingreifenden Längs- oder Querriegel
 - 05 Drückerfeststellung durch Aufhängen oder Unterstützen des Drückergriffes
 - 06 Sonstige Feststellmittel für Schlüssel und Drücker

Schloßdrücker, -griffe, -klinken und deren Befestigung (68a, 59; Fensterverschlüsse 68b, 9-16)*Drückeranordnungen und Befestigungen, auch auf Türdicke einstellbare Drücker,*

- 69 01 verschiedenartige
 - 02 Aus Blechschalen gebildete Drücker
 - 03 Vollgriffe; Griffe mit fester Einlage und äußerem Überzug; Handhaben für Türen, Drückerknöpfe und ihre Befestigung am Stift
 - 04 Drücker mit zweiteiligem oder gespaltenem in der Nuß oder dem Drückerhals verklemmtem Stift
- 70 Befestigung des Drückers bei Schlössern mittels der Rosette

- 71 Befestigung des Drückerhalses bei Schlössern auf dem Stift durch Schrauben, Federn, Schnappriegel
- 72 Befestigung des Drückerstiftes bei Schlössern in der Nuß
- 73 Drücker bei Schlössern, welche quer zu ihrer Längsachse einstellbar sind

Teile von Schlössern außer den unter 68a, 69-73 und sonst genannten

Riegel, Fallen und deren Sperrungen

- 74 01 Riegel, Fallen, Nachriegel
- 02 Sperrstifte als Riegelsperren
- 03 Sperrklinken als Riegelsperren (Schloßzuhaltungen 68a, 75)
- 75 Schloßzuhaltungen, auch von Hand einstellbar und zwangläufig bewegte
- 76 Federanordnungen für Schlösser
- 77 01 Schloßbesetzungen
- 02 Schlüsseldorne
- 03 Schlüsselführungen, feste und drehbare
- 78 Schlüssellocher, auch versetzte (Schlüssellochverschlüsse 68a, 66, 67)
- 79 01 Gehäuse für feste Schlösser (für Vorhängeschlösser 68a, 101)
- 02 Zusammenbau der Gehäuseteile
- 03 Befestigung für gewöhnliche Schlösser
- 04 Befestigung für Zylinderschlösser
- 05 Schließkloben, Bleche und Kappen
- 06 Schloß- und Schlüsselschilde, Rosetten
- 80 Schmiervorrichtungen für Schlösser
- 81 Schloß- und Schlüsselbeleuchtung (4b, 17)
- 82 Verschiedene Einzelheiten von Schlössern

Schlüssel

- 83 Verschiedene Schlüssel, Nachschlüssel, Dietriche, Hilfsmittel zum Entfernen steckengebliebener oder abgebrochener Schlüssel (Herstellung von Schlüsseln 7c, 53 42; 7h, 13 00); Schlüsselbehälter, soweit sie mit dem Schlüssel untrennbar verbunden sind (zum Einlegen oder Einhängen des Schlüssels dienende 33b, 12; Sicherung gegen Entwenden und Verlieren 33d, 13 15); Schlüsselanhänger zum Verhindern des unbelegten Einsteckens des Schlüssels (Schlüsselringe 44a 1, 15 00)
- 84 Verstellbare Schlüssel
- 85 Schlüssel mit Klappbart
- 86 Schlüssel mit gegenseitiger Bewegung oder mit Einstellung der Bärte im Schloß (68a, 23)
- 87 Sicherheitsschlösser für verschiedene Zwecke
- 88 Schlösser für verschiedene Zwecke außer den Sicherheitsschlössern nach 68a, 87 und den in 68a, 89-112 enthaltenen

Türschlösser (68a, 20, 24, 32-34, 38-42, 47-63)

- 89 Türschlösser im allgemeinen außer 68a, 90-95
- 90 Schlösser für durchschlagende Türen - Pendeltüren - (Verschlüsse für rechts und links zu öffnende Türen 68c, 7)
- 91 Türschlösser für Eisenbahnpersonenwagen und andere Wagen, insbesondere Kraftfahrzeuge (20c, 34)
- 92 Schiebetürschlösser außer 68a, 93
- 93 Türschlösser für Eisenbahngüterwagen ohne Kontrollverschluß (20c, 34)
- 94 Türschlösser für Güterwagen mit Kontrollverschluß (68a, 32)
- 95 Einsatzschlösser

Schlösser für Möbel: Schränke, Schubkästen, Schubladen und Truhen, auch für Kisten und Kasten

- 96 Möbelschlösser außer 68a, 97
- 97 Schubkastenschlösser

- 98 Schlösser für Kisten, Kästen (68a, 99), Koffer, Alben, Mappen u. dgl. (besondere Schließvorrichtungen für Koffer, Körbe, Bügel usw. 33b, 4, 13, 14; für Alben, Mappen u. dgl. 11e, 2)
- 99 Haspenschlösser und Schlösser mit Überfalle u. dgl. (68a, 98)

Vorhängeschlösser (Malvorhängeschlösser 68a, 25–31; Kettenschlösser 47d, 15⁰⁰; Seilschlösser 47d, 11⁰⁰)

- 100 im allgemeinen außer 68a, 101–108
- 101 Bauteile: Gehäuse, Panzer, Bügel sowie Hilfs- und Schutzvorrichtungen
- 102 ohne Verschlussbügel: Aufsteck- oder Durchsteckschlösser (ringförmige 68a, 107)
- 103 mit Klappbügel und Sperrung am Bügelkopf
- 104 mit Klappbügel und Sperrung am Gelenk
- 105 mit Klappbügel und Sperrung am Bügelkopf und am Gelenk
- 106 mit Schiebebügel, mit verschiebbarem Querriegel, mit Schiebeschwenkbügel und mit Schiebeklappbügel
- 107 mit Ringbügel, auch Ringverschlüsse für letztere (durch Zerstörung zu lösende Ringverschlüsse 81c, 16)
- 108 zangenartige (68a, 110, 112)

Anschließer für Kleider, Stöcke, Schirme und Fahrräder sowie Schließvorrichtungen für Gefangene

- 109 Kleideranschießer, verschließbare Kleiderhenkel und Kleideraufzüge (nicht verschließbare Kleideraufhänger und -henkel 3b, 27⁰⁰; nicht verschließbare Spazierstockhenkel 33a, 13; nicht verschließbare Vorrichtungen zum Verhindern des Aufsetzens von Hüten 41c, 1²⁴; nicht verschließbare Kleideraufzüge 34f, 25⁰²)
- 110 Verschließbare Kleiderhaken (nicht verschließbare Kleiderhaken 34f, 25⁰⁶; selbstkassierende Anschlußhaken 43b, 51)
- 111 Fahrradanschießer und verschiedene Anschließer außer 68a, 109, 110 (33b, 14⁰¹; 63a, 47; 63c, 71; 63g, 9; 63h, 16; 74a, 26; selbstkassierende Anschließer 43b; am Fahrrad angebrachte Anschließer 63f, 6, 8–10)
- 112 Schließvorrichtungen oder Schließzeuge für Gefangene

68b *Riegel, Türversperrer, Sicherheitsketten, Fensterverschlüsse, Vorrichtungen zum Bewegen, Verriegeln und Feststellen von Oberlicht-, Dach- und Schiebefenstern, ferner Haspen, Krammen und ähnliche Schließvorrichtungen*

Riegel

- 1 01 Schubriegel
- 02 Drehriegel
- 03 Verdreh- und verschiebbare Rundbolzenriegel
- 04 Riegel mit Sicherung
- 05 Riegelverschlüsse für Drehtüren
- 06 Schiebetürriegel
- 07 Wagentürriegel
- 08 Gattertorriegel
- 09 Schnäpper
- 10 Riegel mit Siegelverschluß
- 11 Elektrisch bewegte Riegel
- 12 Gleichzeitiges Entriegeln mehrerer Türen und Entriegeln bei Feueralarm u. dgl.
- 13 Mehrfache Riegel
- 14 Gemeinsame Riegelverschlüsse für mehrere Schubladen (33b, 13⁰¹)
- 15 Riegel sonstiger Art
- 2 Kantenriegel, auch solche, die nur im vorgeschobenen Zustand das Zumachen des losen Flügels gestatten
- 3 Selbsttätige Riegel für zweiflügelige Türen

- 4 Fallenartige Riegel (68a, 60)
- 5 Vorlege- und Spreizstangen zur Verriegelung u. dgl.

Türversperrerr und Sicherheitsketten (74 a, 21-29)

- 6 Türversperrerr mit Spielraum
- 7 01 Türversperrerr ohne Spielraum
- 02 Türversperrerr mit Alarmvorrichtung
- 8 Sicherheitsketten

Fensterverschlüsse (68 b, 17-27)

- 9 01 Fensterverschlüsse im allgemeinen außer 68b, 17-27
- 02 Vorrichtungen zum Verhüten des Klapperns von Türen und Fenstern
- 10 Treibriegel-, besonders Basküleverschlüsse für Fenster (68b, 1, 2)
- 11 Drehstangen-, besonders Espagnoletteverschlüsse für Fenster
- 12 Vorreiber, Wirbel, Ruder u. dgl. für Fenster
- 13 Kettel für Fensterverschlüsse
- 14 Verschlüsse und Kupplungen für Doppelfenster und Fenster mit doppelter Verglasung
- 15 Sicherung von Fensterverschlüssen gegen unbefugtes Öffnen (74a, 22)
- 16 Oliven, Drehgriffe u. dgl. Fensterverschlüsse nebst ihrer Befestigung (68a, 69-73)

Vorrichtungen zum Bewegen, Verriegeln und Feststellen von Oberlichtfenstern (Fensterflügel und Glasjalousien als Bestandteil des Fensters 37g 1; Feststeller für Fenster 68d, 19-34)

- 17 im allgemeinen, Einzelheiten
- 18 mit Schnurzug
- 19 mit Handstange
- 20 mit Schiebegestänge
- 21 mit Drehgestänge
- 22 mit Schere
- 23 mit Kniehebel
- 24 mit Schrauben, Zahnstangentrieb und sich aufwickelnder Schnur, Kette u. dgl.
- 25 mit Abdrückvorrichtung
- 26 Vorrichtungen zum Bewegen, Verriegeln, Feststellen und Ausbalancieren von Dachfenstern

Vorrichtungen zum Bewegen, Verriegeln, Feststellen und Gewichtsausgleichen von Schiebefenstern jeder Art (Ausbildung der Schiebefenster an sich und deren Führungen 20c, 39; 37g 1; 63a, 7; 63c, 44; 68d, 8, 18)

Bewegungsvorrichtungen

- 27 01 Allgemeines
- 10 mit Zahnstangengetriebe
- 11 mit Spindelgetriebe
- 12 mit Scherengetriebe
- 13 mit selbsthemmendem Kurbelgetriebe
- 14 mit endloser Kette od. dgl.
- 20 mit Kolben
- 21 mit Elektromotoren
- 25 für waagrecht verschiebbare Fenster

Feststellvorrichtungen

- 27³⁰ in Rasten eintretende
 – 50 durch Reibung wirkende

Gewichtsausgleichvorrichtungen

- 70 durch Federn
 – 71 durch Gegengewicht, auch Fenster als Gegengewicht
 – 75 Ausbildung des Gegengewichts und dessen Befestigung am Seil
 – 76 Lösbare Befestigung des Seiles am Fenster
 – 80 Zubehörteile, z. B. Seilrollen- und Rollengehäuse, Kurbelausbildung, Kupplungen

- 29 Haspen, Krampen – Krammen – und ähnliche Schließvorrichtungen, auch Anschläge für geschlossene Türen (Herstellung von Krampen 7 d, 45²⁴; 7 e, 3⁰⁸; Türpuffer und Anschläge 68 d, 16, 30)

68c *Baubeschläge für Türen, Fenster u. ä. Bauteile, wie Gelenkbänder, Gehänge für Schiebetüren und Beschläge ähnlicher Art (selbstschließende Bänder und Gehänge, Feststellbänder und Feststeller 68 d)*

- 1 Gelenkbänder für Türen, Fenster u. ä. Bauteile außer 68 c, 2–8 (andere Sonderklassen, z. B. Bänder für Geldschränke 68 e, 5; für Koffer, Taschen 33 b, 15⁰³; für Motorschutzhauben 63 c, 79; für Leitern 37 g²; für elektrische Lampen 21 f, 58; für Abtrittsitze und -deckel 34 k, 13¹²; für Zigarettenetuis 44 b, 25; Herstellungsverfahren 7 c, 53⁴⁰)
- 2 Verstell- und hebbare Tür- und Fensterbänder
- 3 Leicht trennbare Tür- und Fensterbänder sowie Zapfenbänder
- 4 Bänder mit Kugellagerung
- 5 Tür- und Fensterbänder mit Schmiervorrichtung
- 6 Rechts und links verwendbare Bänder für Türen und Fenster
- 7 Bänder für rechts und links aufgehende sowie senkrecht und waagrecht drehbare Türen und Fenster, auch Pendeltürbänder, überhaupt für Türen mit mehreren Drehachsen
- 8 Fensterbänder und Zubehör für nach innen und außen aufgehende Fenster sowie für Wendeflügel
- 9 Gehänge und Führungen für Schiebetüren (selbstschließende Gehänge 68 d, 1)
- 10 Verschiedene Beschläge für Türen, Fenster u. ä. Bauteile, wie Eckwinkel mit und ohne Drehgelenk, Sicherungen gegen Ausheben und Senken von Türen u. ä.

68d *Schließer, Öffner, Bremsen, Puffer und Feststeller für Türen und Fenster, auch selbstschließende Bänder, Feststellbänder und selbstschließende Gehänge für Schiebetüren mit und ohne Bremse (Schließer, Öffner und Feststeller für Oberlicht-, Dach- und Schiebefenster 68 b; Wittertüren 5 d, 1¹⁰)*

Türschließer

- 1 Türschließer im allgemeinen außer 68 d, 2–7 und Einzelheiten: Türschließer mit Aufhalte-, Abstell- und Lärmvorrichtung, mit kombinierter Feder- und Gewichtswirkung, selbstschließende Gehänge für Schiebetüren usw.
- 2 Gewichtstürschließer für aufschlagende Türen
- 3 Gewichtstürschließer für durchschlagende Türen: Pendeltürschließer mit Gewicht
- 4 Federtürschließer für aufschlagende Türen
- 5 Federtürschließer für durchschlagende Türen: Pendeltürschließer mit Federn
- 6 Türschließer mit selbstschließenden Bändern mit Gewichtswirkung: steigende Bänder und schief angeschlagene Bänder

- 7 Türschließer mit selbstschließenden Bändern mit Federwirkung: Federbänder
- 8 Selbsttätige Schließvorrichtungen für Fenster, Türen und Läden

Zuschlaghinderer mit oder ohne Schließer für Türen und Fenster (Feststeller 68d, 19–34; Türansschläge 68 b, 29)

- 9 für Türen und Fenster im allgemeinen und Einzelheiten
- 10 für Türen mit Luftkolbenbremsen
- 11 für Türen mit Flüssigkeitskolbenbremsen
- 12 für Pendeltüren mit Luft- oder Flüssigkeitsbremsen
- 13 für Türen mit Flügelkolben- oder Kapselradbremsen
- 14 für Türen mit Reibungsbremsen
- 15 für Türen mit Gegenfedern, Windflügeln, Schwungradbremsen usw.
- 16 Puffer zur Verhinderung des Zuschlagens von Türen und Fenstern sowie Anschläge zur Begrenzung der Öffnungsbewegung von Türen (Anschläge für geschlossene Türen 68 b, 29)
- 17 Selbstschließende Bänder mit Bremsen als Zuschlaghinderer für Türen, auch Pendeltürbänder mit Bremsen
- 18 Sonstige Vorrichtungen zum Öffnen und Schließen von Türen, auch Schiebetüren, Fenstern und Fensterladen mittels Hebel, Fußtritte, Schnurzüge, Spindeln usw., auch Vorrichtungen nur zum Öffnen von Türen (Bewegungsvorrichtungen für Oberlicht-, Dach- und Schiebefenster 68 b, 17–27; 37 d, 9⁰⁰; Schloßöffner 68 a, 38)

Feststeller für Fenster, Fensterladen und Türen in der Offenstellung (Feststeller für Oberlicht-, Dach- und Schiebefenster 68 b, 17–27; 37 g 1, 9⁰⁰; Fensterflügel und Glasjalousien 37 g 1)

- 19 Feststeller im allgemeinen
- 20 Einfache Sturmhaken und Schleifen zum Feststellen
- 21 Sturmhaken mit Rastenschienen und stellbare Sturmhaken, auch Kugelgesperre
- 22 Klinken, Schnäpper, Schnappriegel u. dgl. (in Verbindung mit Bogenschienen 68d, 24)
- 23 In den Falz eintretende Haken, Riegel, Keile, Federbügel u. dgl.
- 24 Einklinkung in Bogenschienen, Zahnsektoren und Rastensektoren
- 25 Angelenkte Zahn- oder Lochstangen
- 26 Knickstangen – Kniehebel
- 27 Ausziehstangen
- 28 Schubkurbelgetriebe
- 29 Gleitfüße und Bremsfüße
- 30 Anschläge, Unterlagsklötze, Keile u. dgl. (Anschläge für geschlossene Türen 68 b, 29)
- 31 Zwischen rechtem und linkem Flügel eingeschaltete Stangen u. dgl.
- 32 Bietsame Bänder
- 33 Feststeller für Doppelfenster (Kupplungen für Doppelfenster 68 b, 14)
- 34 Feststellbänder, Reibungsbänder und in der Drehachse feststellbare Hebel

68e Geldschränke, auch Geldschrankbänder

- 1 Geldschränke im allgemeinen, auch Nachttresoranlagen
- 2 Kassetten, Mauerschranke
- 3 Panzer für Geldschränke, Tresore – Safes – und Kassetten gegen Einbruch, Feuer und Diebstahl, auch Füllmassen, insbesondere Wärmeschutzmassen für die Doppelwände
- 4 Verriegelungen ohne das Schloß für Geldschränke u. dgl.
- 5 Geldschrankbänder
- 6 Alarmvorrichtungen, Diebesfallen, Sicherungseinrichtungen durch Gas, Wasser u. dgl. an Geldschränken, Bankschaltern u. dgl. (Geldschrankschlösser 68 a, 35–37; Einbruchs- und Diebesalarmvorrichtungen 74 a, 21–29)