

Symbol	Typ	Titel
A	Sektion	Sektion A – Täglicher Lebensbedarf
A44	Klasse	Kurzwaren; Schmucksachen
A44B	Unterkategorie	Knöpfe, Nadeln, Schnallen, Reißverschlüsse oder dgl. (Verschlüsse, speziell angepasst für Schuhe A43C)
A44B 1/00	Hauptgruppe	Knöpfe
A44B 1/02	1-Punkt Untergruppe	. durch das Material gekennzeichnet
A44B 1/04	1-Punkt Untergruppe	. Zierknöpfe
A44B 1/06	1-Punkt Untergruppe	. Zusammensetzen von Knopfteilen
A44B 1/08	1-Punkt Untergruppe	. Ausbildungsmerkmale
A44B 1/10	2-Punkt Untergruppe	.. waschbar
A44B 1/12	2-Punkt Untergruppe	.. mit Gewebe überzogen
A44B 1/14	2-Punkt Untergruppe	.. mit auswechselbaren Überzügen
A44B 1/16	2-Punkt Untergruppe	.. mit Schutzüberzügen
A44B 1/18	1-Punkt Untergruppe	. für besondere Befestigungsarten ausgebildet
A44B 1/20	2-Punkt Untergruppe	.. mit an der Vorderseite sichtbarer Fadenbefestigung
A44B 1/22	2-Punkt Untergruppe	.. mit an der Vorderseite nicht sichtbarer Fadenbefestigung
A44B 1/24	3-Punkt Untergruppe	... Ösenknöpfe
A44B 1/26	2-Punkt Untergruppe	.. mit federndem Schaft
A44B 1/28	2-Punkt Untergruppe	.. mit Schaft und Gegenstück
A44B 1/30	3-Punkt Untergruppe	... Schraubknöpfe
A44B 1/32	3-Punkt Untergruppe	... wobei der Schaft in ein Gegenstück eingeschoben und durch Verschieben oder Drehen festgehalten wird
A44B 1/34	3-Punkt Untergruppe	... mit einschnappbarem Gegenstück
A44B 1/36	3-Punkt Untergruppe	... mit Gegenstück in Form eines Querkeils, Splintes oder dgl.
A44B 1/38	2-Punkt Untergruppe	.. Klemmbefestigung durch Federwirkung
A44B 1/40	2-Punkt Untergruppe	.. mit spiralförmigem in das Trägermaterial eingeschraubtem Drahtschaft
A44B 1/42	2-Punkt Untergruppe	.. mit verformbaren Stiften
A44B 1/44	2-Punkt Untergruppe	.. mit verformbarem Gegenstück
A44B 3/00	Hauptgruppe	Kragenknöpfe
A44B 3/02	1-Punkt Untergruppe	. vollständig starr
A44B 3/04	1-Punkt Untergruppe	. mit Klappkopf
A44B 3/06	1-Punkt Untergruppe	. mit zwei Klappteilen
A44B 3/08	1-Punkt Untergruppe	. mit trennbarem Kopf- und Unterteil
A44B 5/00	Hauptgruppe	Manschettenknöpfe

Symbol	Typ	Titel
A44B 5/02	1-Punkt Untergruppe	. mit trennbaren Teilen
A44B 6/00	Hauptgruppe	Schließ- oder Springringe für Halstücher, Krawatten, oder dgl., z.B. Clips, federnde Klemmen mit Springringen, Klammern, Nadeln mit Sicherungshüllen für das Nadelende zum Befestigen an Kleidungsstücken geeignet (Krawattennadeln A44B 9/08; dekorative oder ornamentale Gestaltung A44C) [3]
A44B 7/00	Hauptgruppe	Karten für Knöpfe, Kragenknöpfe oder Manschettenknöpfe
A44B 9/00	Hauptgruppe	Hut-, Schal-, Sicherheitsnadeln oder dgl. (als Schmuck- oder Ziergegenstände A44C; Haarnadeln A45D 8/02)
A44B 9/02	1-Punkt Untergruppe	. Einfache Nadeln
A44B 9/04	2-Punkt Untergruppe	.. Stecknadeln
A44B 9/06	2-Punkt Untergruppe	... Hutnadeln
A44B 9/08	2-Punkt Untergruppe	... Krawattennadeln (Nadeln mit Sicherungshüllen zum Befestigen an Kleidungsstücken geeignet A44B 6/00)
A44B 9/10	2-Punkt Untergruppe	... Nadelsicherungen
A44B 9/12	1-Punkt Untergruppe	. Sicherheitsnadeln
A44B 9/14	2-Punkt Untergruppe	... Einfache Sicherheitsnadeln
A44B 9/16	2-Punkt Untergruppe	... Broschen; Busennadeln
A44B 9/18	2-Punkt Untergruppe	... Scharniere; Sicherungen
A44B 9/20	1-Punkt Untergruppe	. Anbringen von Köpfen aus Glas oder dgl. an Nadelschäfte
A44B 11/00	Hauptgruppe	Schnallen; ähnliche Verschlüsse zum Verbinden von Gürteln, Bändern oder dgl., z.B. von Sicherheitsgurten
A44B 11/02	1-Punkt Untergruppe	. mit Reibungshaftung
A44B 11/04	2-Punkt Untergruppe	.. ohne bewegliche Teile
A44B 11/06	2-Punkt Untergruppe	... mit Klemmvorrichtungen
A44B 11/08	3-Punkt Untergruppe	... mit in einem keilförmigen Schlitz verschiebbarer Rolle
A44B 11/10	3-Punkt Untergruppe	... mit Schiebekeil
A44B 11/12	3-Punkt Untergruppe	... mit schwenkbarem Klemmstück
A44B 11/14	4-Punkt Untergruppe mit Schnappwirkung
A44B 11/16	2-Punkt Untergruppe	... Festhalten des Gürtels oder Bandes mittels Federwirkung
A44B 11/18	2-Punkt Untergruppe	... Festhalten des Gürtels oder Bandes mittels Durchziehens durch verbundene Ringe
A44B 11/20	1-Punkt Untergruppe	. in Bandschlüsse oder dgl. eingreifend
A44B 11/22	2-Punkt Untergruppe	... Schnallen mit festem Dorn
A44B 11/24	2-Punkt Untergruppe	... Schnallen mit beweglichem Dorn
A44B 11/25	1-Punkt Untergruppe	. mit zwei oder mehr trennbaren Teilen
A44B 11/26	2-Punkt Untergruppe	... mit Druckknopfbefestigungen
A44B 11/28	2-Punkt Untergruppe	... mit Haken zum Festhalten von Gürtel- oder Bandenden
A44B 13/00	Hauptgruppe	Haken- oder Ösenverschlüsse

Symbol	Typ	Titel
A44B 13/02	1-Punkt Untergruppe	. mit federndem Verschluss des Hakens
A44B 15/00	Hauptgruppe	Schlüsselringe
A44B 17/00	Hauptgruppe	Druckknopf- oder Schnappverschlüsse
A44B 18/00	Hauptgruppe	Kettenband-Verschlüsse [Flächen-Haftverschlüsse, z.B. mit Tentakel-Haftmitteln]; Herstellen dieser Verschlüsse [3]
A44B 19/00	Hauptgruppe	Reißverschlüsse
A44B 19/02	1-Punkt Untergruppe	. mit einer Reihe von einzelnen Kuppelgliedern an jedem Tragband
A44B 19/04	2-Punkt Untergruppe	.. wobei die Reißverschlusshälfte in geschlossenem Zustand aneinandergrenzen [Verdeckte Reißverschlüsse]
A44B 19/06	3-Punkt Untergruppe	... mit im wesentlichen rechteckigen Gliedern, die ineinander greifende Vorsprünge und Teile aufweisen
A44B 19/08	2-Punkt Untergruppe	... wobei die Reißverschlusshälfte in geschlossenem Zustand nebeneinander angeordnet sind
A44B 19/10	1-Punkt Untergruppe	. mit einem einteiligen Kuppelement an jedem Tragband
A44B 19/12	2-Punkt Untergruppe	.. wobei das Kuppelement die Form einer kontinuierlichen Schraubenwendel hat
A44B 19/14	2-Punkt Untergruppe	.. wobei das Kuppelement durch eine profilierte oder gezackte Kante gebildet ist
A44B 19/16	2-Punkt Untergruppe	.. wobei das Kuppelement einen gleichförmigen Querschnitt über die ganze Länge der Reißverschlusshälfte hat [3]
A44B 19/18	1-Punkt Untergruppe	. mit einem oder mehreren dritten, nicht als Schieber dienenden Elementen, die in geschlossenem Zustand mit den Randbereichen einander gegenüberliegender Reißverschlusshälfte verbunden sind, z.B. einem dritten Element, das durch einen Schieber in Position gebracht wird [3]
A44B 19/20	2-Punkt Untergruppe	.. wobei das dritte Element von den Reißverschlusshälfte umgriffen wird [3]
A44B 19/22	2-Punkt Untergruppe	.. wobei das dritte Element die Reißverschlusshälfte umgreift [3]
A44B 19/24	1-Punkt Untergruppe	. Einzelheiten
A44B 19/26	2-Punkt Untergruppe	.. Schieber
A44B 19/28	3-Punkt Untergruppe	... so konstruiert, dass sie von wenigstens einer Reißverschlusshälfte getrennt werden können [3]
A44B 19/30	3-Punkt Untergruppe	... mit Feststellvorrichtungen [Sperrende Schieber]
A44B 19/32	2-Punkt Untergruppe	.. Mittel zum Gas- oder Wasserdichtmachen von Reißverschlüssen
A44B 19/34	2-Punkt Untergruppe	.. Tragbänder (A44B 19/40 hat Vorrang); an den Tragbändern befestigte Lappen zum Abdecken der Kuppelglieder (A44B 19/32 hat Vorrang) [3]
A44B 19/36	2-Punkt Untergruppe	.. Vorrichtungen zur Dauerbindung der Reißverschlusshälfte am Ende; Einrichtungen zum Stoppen der Schieberbewegung am Ende
A44B 19/38	2-Punkt Untergruppe	.. Vorrichtungen am Ende der Reißverschlusshälfte zum Lösen des Schiebers von einer Reißverschlusshälfte, z.B. Reißverschlusshälfte, die vollständig voneinander getrennt werden können
A44B 19/40	2-Punkt Untergruppe	.. Verbindung der getrennten oder einteiligen Kuppelglieder mit den Tragbändern; Verstärkung solcher Verbindungen, z.B. durch Steppstiche
A44B 19/42	1-Punkt Untergruppe	. Herstellen von Reißverschlüssen durch Verfahren, die nicht vollständig in einer anderen Klasse vorgesehen sind, z.B. B21D 53/50 , B21F 45/18 , B22D 17/16 , B29D 5/00
A44B 19/44	2-Punkt Untergruppe	.. Befestigen von metallischen Kuppelgliedern an fertigen Tragbändern (kombiniert mit ihrer Herstellung B21D 53/52) [3]
A44B 19/46	3-Punkt Untergruppe	... Befestigen einzelner Kuppelglieder [3]

Symbol	Typ	Titel
A44B 19/48	4-Punkt Untergruppe Ausrichten der Kuppelglieder vor dem Befestigen [3]
A44B 19/50	3-Punkt Untergruppe	... Befestigen einteiliger Kuppelelemente [3]
A44B 19/52	2-Punkt Untergruppe	... Befestigen der Kuppelglieder an den Tragbändern während der Herstellung der letzteren [3]
A44B 19/54	3-Punkt Untergruppe	... während des Webens der Tragbänder [3]
A44B 19/56	3-Punkt Untergruppe	... während des Strickens oder Wirkens der Tragbänder [3]
A44B 19/58	2-Punkt Untergruppe	... Entfernen von Kuppelgliedern zum Erzeugen von Lücken [3]
A44B 19/60	2-Punkt Untergruppe	... Anbringen von End-Anschlaggliedern an den Tragbändern [3]
A44B 19/62	2-Punkt Untergruppe	... Aufziehen und in Stellung bringen von Schiebern auf den Tragbändern [3]
A44B 19/64	3-Punkt Untergruppe	... Schieber-Haltevorrichtungen für den Zusammenbau von Reißverschlüssen [3]
A44B 21/00	Gelöscht	(überführt nach A44B 99/00)
A44B 99/00	Hauptgruppe	Sachverhalte, soweit nicht in anderen Gruppen dieser Unterkategorie vorgesehen [2010.01]