

Symbol	Typ	Titel
A	Sektion	Sektion A – Täglicher Lebensbedarf
A24	Klasse	Tabak; Zigarren; Zigaretten; Geräte zum simulierten Rauchen; Utensilien für Raucher
A24C	Unterklasse	Maschinen für die Herstellung von Zigarren oder Zigaretten
		<u>Herstellen von Zigarren</u>
A24C 1/00	Hauptgruppe	Teilschritte der Zigarrenherstellung (Kombinationen von zwei oder mehr Teilschritten A24C 3/00; An- oder Einbringen von Filtern oder Mundstücken A24C 5/47 , A24C 5/52; Schneidmaschinen allgemein B26D) [1, 2006.01]
A24C 1/02	1-Punkt Untergruppe	. Vorrichtungen zum Zuführen von Tabak mit oder ohne Einrichtungen zum Abteilen des Tabaks in abgemessene Mengen [1, 2006.01]
A24C 1/04	1-Punkt Untergruppe	. Vorrichtungen zum Schneiden von Deckblättern oder Umhüllungen [1, 2006.01]
A24C 1/08	1-Punkt Untergruppe	. Herstellen von Tabakwickeln [1, 2006.01]
A24C 1/10	2-Punkt Untergruppe	. . Wickelmaschinen mit Wickeltüchern und Wickeltischen für die Hüllen [1, 2006.01]
A24C 1/12	2-Punkt Untergruppe	. . Wickelmaschinen mit Wickelwalzen [1, 2006.01]
A24C 1/14	2-Punkt Untergruppe	. . Wickelmaschinen mit Greifern [1, 2006.01]
A24C 1/16	1-Punkt Untergruppe	. Behandeln der Wickel [1, 2006.01]
A24C 1/18	2-Punkt Untergruppe	. . Formen oder Pressen für Zigarrenwickel [1, 2006.01]
A24C 1/20	3-Punkt Untergruppe	. . . Umlaufende Formen für Zigarrenwickel [1, 2006.01]
A24C 1/22	2-Punkt Untergruppe	. . Walzen geformter Wickel [1, 2006.01]
A24C 1/24	2-Punkt Untergruppe	. . Schneiden der Wickel auf Länge [1, 2006.01]
A24C 1/26	1-Punkt Untergruppe	. Aufbringen des Deckblattes [1, 2006.01]
A24C 1/28	2-Punkt Untergruppe	. . Vorrichtungen zum Heranführen des Deckblattes [1, 2006.01]
A24C 1/30	2-Punkt Untergruppe	. . Vorrichtungen zum Aufbringen des Deckblattes auf den Wickel [1, 2006.01]
A24C 1/32	2-Punkt Untergruppe	. . Vorrichtungen zum Formen der Zigarrenspitze (Filterspitzen, Mundstücke A24D 3/00) [1, 2006.01]
A24C 1/34	2-Punkt Untergruppe	. . Vorrichtungen zum Auftragen von Klebstoff [1, 2006.01]
A24C 1/36	2-Punkt Untergruppe	. . Schneiden der mit Deckblättern versehenen Wickel auf Länge [1, 2006.01]
A24C 1/38	1-Punkt Untergruppe	. Endbehandlung von Zigarren, z.B. Sortieren (Trocknen von Zigarren A24B 9/00) [1, 2006.01]
A24C 1/40	2-Punkt Untergruppe	. . Mattieren oder Pudern von Zigarren [1, 2006.01]
A24C 1/42	2-Punkt Untergruppe	. . Bezeichnen, Bedrucken oder Verzieren von Zigarren [1, 2006.01]
A24C 1/44	2-Punkt Untergruppe	. . Bündelungs- oder Pressvorrichtungen für Zigarren [1, 2006.01]
A24C 3/00	Hauptgruppe	Vollständige Herstellung von Zigarren; Kombinationen von zwei oder mehr Arbeitsgängen bei der Zigarrenherstellung [1, 2006.01]
A24C 5/00	Hauptgruppe	Herstellen von Zigaretten; Herstellen von Mundstückbelägen für oder Verbinden von Filtern oder Mundstücken mit Zigarren oder Zigaretten [1, 3, 2006.01, 2020.01]
A24C 5/01	1-Punkt Untergruppe	. Herstellen von Zigaretten für Geräte zum simulierten Rauchen [2020.01]
A24C 5/02	1-Punkt Untergruppe	. Zigarettenstopfmaschinen [1, 2006.01]

Symbol	Typ	Titel
A24C 5/04	2-Punkt Untergruppe	. . mit fortlaufendem Strang (A24C 5/14 hat Vorrang) [1, 2006.01]
A24C 5/06	2-Punkt Untergruppe	. . mit Presskammer [1, 2006.01]
A24C 5/08	1-Punkt Untergruppe	. Maschinen mit Wickeltüchern und Wickeltischen für die Hüllen [1, 2006.01]
A24C 5/10	1-Punkt Untergruppe	. Maschinen mit Wickelwalzen [1, 2006.01]
A24C 5/12	1-Punkt Untergruppe	. Beschneiden der Enden von gestopften oder gerollten Zigaretten [1, 2006.01]
A24C 5/14	1-Punkt Untergruppe	. Maschinen mit fortlaufender Strangbildung (Tabakzuführungsvorrichtungen A24C 5/39) [1, 2006.01]
A24C 5/18	2-Punkt Untergruppe	. . Formen des Stranges [1, 2006.01]
A24C 5/20	2-Punkt Untergruppe	. . Bandrollen; Bobinenhalter; andere Zubehörteile [1, 2006.01]
A24C 5/22	2-Punkt Untergruppe	. . Falzen der Papiernaht [1, 2006.01]
A24C 5/24	2-Punkt Untergruppe	. . Kleben der Naht [1, 2006.01]
A24C 5/26	2-Punkt Untergruppe	. . Trocknen der Naht [1, 2006.01]
A24C 5/28	2-Punkt Untergruppe	. . Abschneiden des Tabakstranges [1, 2006.01]
A24C 5/30	3-Punkt Untergruppe	. . . Maschinen mit Vorrichtungen zum Schleifen der Messer [1, 2006.01]
A24C 5/31	2-Punkt Untergruppe	. . mit besonderen Vorrichtungen, die beim Anlassen, Verlangsamen oder plötzlichem Stillstehen der Maschine wirksam werden, z.B. um den fortlaufenden Tabakstrang abzulenken oder zu unterbrechen [1, 2006.01]
A24C 5/32	1-Punkt Untergruppe	. Trennen, Ordnen, Zählen oder Prüfen der Zigaretten (in Verbindung mit dem Verpacken B65B 19/00); Regulieren der Tabakzufuhr je nach Zustand des Tabakstranges oder der Zigarette [1, 2006.01]
A24C 5/33	2-Punkt Untergruppe	. . Greif- oder Sortiervorrichtungen [1, 2006.01]
A24C 5/34	2-Punkt Untergruppe	. . Prüfen der Zigaretten oder des Tabakstranges, z.B. zum Regulieren der Tabakzufuhr; Aussondern fehlerhafter Zigaretten [1, 2006.01]
A24C 5/343	3-Punkt Untergruppe	. . . durch mechanische Mittel, z.B. Fühler [1, 2006.01]
A24C 5/345	3-Punkt Untergruppe	. . . Aussondern fehlerhafter Zigaretten (A24C 5/31 hat Vorrang) [1, 2006.01]
A24C 5/35	1-Punkt Untergruppe	. Anpassung der Fördervorrichtungen für die Überführung der Zigaretten von der Herstellungsmaschine zur Verpackungsmaschine [1, 2006.01]
A24C 5/352	2-Punkt Untergruppe	. . unter Verwendung von Behältern, d.h. Kästen [1, 2006.01]
A24C 5/354	3-Punkt Untergruppe	. . . Füllen der Kästen an der Herstellungsmaschine [1, 2006.01]
A24C 5/356	3-Punkt Untergruppe	. . . Entleeren der Kästen in den Fülltrichter der Verpackungsmaschine (Ausbildung der Trichter B65B 19/04) [1, 2006.01]
A24C 5/358	3-Punkt Untergruppe	. . . Ausbildung der Kästen [1, 2006.01]
A24C 5/36	1-Punkt Untergruppe	. Entfernen des Papiers oder anderer Teile von fehlerhaften Zigaretten [1, 2006.01]
A24C 5/38	1-Punkt Untergruppe	. Maschinen mit Vorrichtungen zum Bedrucken kombiniert [1, 2006.01]
A24C 5/39	1-Punkt Untergruppe	. Tabakzuführungsvorrichtungen (Regulieren der Tabakzufuhr je nach Zustand des Stranges oder der Zigarette A24C 5/34) [1, 2006.01]
A24C 5/40	1-Punkt Untergruppe	. Handgeräte zum Herstellen von Zigaretten [1, 2006.01]

Symbol	Typ	Titel
A24C 5/42	2-Punkt Untergruppe	. . Taschensigarettenstopfer [1, 2006.01]
A24C 5/44	2-Punkt Untergruppe	. . Taschensigarettenwickler [1, 2006.01]
A24C 5/46	1-Punkt Untergruppe	. Herstellen von Papierhülsen für Zigaretten (Herstellen von Papierhülsen allgemein B31C) [1, 2006.01]
A24C 5/47	1-Punkt Untergruppe	. Verbinden von Filtern oder Mundstücken mit Zigarren oder Zigaretten, z.B. Einsetzen von Filtern in Zigaretten oder deren Mundstücke (A24C 5/52 hat Vorrang) [3, 2006.01]
A24C 5/52	1-Punkt Untergruppe	. Einbringen von Filtern oder Mundstücken in einen Zigarettenstrang oder Tabakstrang [1, 2006.01]
A24C 5/54	1-Punkt Untergruppe	. Umfalten der Papierhülsenenden nach dem Füllen mit Tabak [1, 2006.01]
A24C 5/56	1-Punkt Untergruppe	. Herstellen von Mundstückbelägen, z.B. von Korkfolien für Mundstücke von Zigarren oder Zigaretten, auf mechanischem Wege [1, 2006.01]
A24C 5/58	2-Punkt Untergruppe	. . Aufbringen von Mundstückbelägen [1, 2006.01]
A24C 5/60	1-Punkt Untergruppe	. Endbehandlung von Zigaretten, z.B. Bezeichnen, Bedrucken, Einbrennen, Verzieren [1, 2006.01]