Symbol	Typ	Titel
B	**Sektion**	**Sektion B — Arbeitsverfahren; Transportieren**
B41	**Untersektion**	**Drucken**
B41	**Klasse**	**Drucken; Liniermaschinen; Schreibmaschinen; Stempel [4]**
B41B	**Unterklasse**	**Maschinen oder Zubehör zum Herstellen, Setzen oder Ablegen von Typen; Typen; fotografische oder fotoelektronische Setzvorrichtungen (fotografische Vorrichtungen allgemein G03)**
B41B 1/00	**Hauptgruppe**	**Einzelteile oder Geräte für Handsatz; Schließrahmen, Schließzeuge oder Setzschiffe [1, 2006.01]**
B41B 1/02	1-Punkt Untergruppe	. Druckbuchstaben [Lettern] oder Drucktypen [1, 2006.01]
B41B 1/04	1-Punkt Untergruppe	. Quadrate oder Füllstücke; Blindmaterial oder andere Ausschließstücke [1, 2006.01]
B41B 1/06	1-Punkt Untergruppe	. für Sonderzwecke [1, 2006.01]
B41B 1/08	2-Punkt Untergruppe	. . zum Einsetzen der letzten Nachrichten [1, 2006.01]
B41B 1/10	2-Punkt Untergruppe	. . zum Einsetzen von Anzeigen [1, 2006.01]
B41B 1/12	2-Punkt Untergruppe	. . zum Setzen von Musikaufzeichnungen [1, 2006.01]
B41B 1/14	1-Punkt Untergruppe	. Linien, z.B. aus Messing [1, 2006.01]
B41B 1/16	1-Punkt Untergruppe	. Regletten [1, 2006.01]
B41B 1/18	1-Punkt Untergruppe	. Schließrahmen [1, 2006.01]
B41B 1/20	1-Punkt Untergruppe	. Schließzeuge oder andere Haltevorrichtungen [1, 2006.01]
B41B 1/22	1-Punkt Untergruppe	. Setztische; Letternkästen; Aufbewahrungsschränke; Wasch- oder Reinigungseinrichtungen hierfür [1, 2006.01]
B41B 1/24	2-Punkt Untergruppe	. . Wasch- oder Reinigungseinrichtungen [1, 2006.01]
B41B 1/26	1-Punkt Untergruppe	. Winkelhaken [1, 2006.01]
B41B 1/28	1-Punkt Untergruppe	. Setzschiffe [1, 2006.01]
		Maschinen oder andere mechanische Geräte zum Setzen
B41B 3/00	**Hauptgruppe**	**Geräte für Maschinensatz unter Verwendung von fertigen Lettern, d.h. ohne Gießeinrichtung [1, 2006.01]**
B41B 3/02	1-Punkt Untergruppe	. Mechanische Setzmaschinen, die einzelne Lettern oder Silbenlettern verwenden und Gleitmagazine hierfür haben, z.B. flache, zylindrische, radiale, einzelne Magazine [1, 2006.01]
B41B 3/04	1-Punkt Untergruppe	. Vorrichtungen zum Ablegen der Lettern [1, 2006.01]
B41B 3/06	1-Punkt Untergruppe	. Ausschließeinrichtungen [1, 2006.01]
B41B 5/00	**Hauptgruppe**	**Einrichtungen zum Herstellen von Lettern oder Zeilen (für maschinelles Setzen B41B 7/00 , B41B 9/00 , B41B 11/00) [1, 2006.01]**
B41B 5/02	1-Punkt Untergruppe	. Matrizen [1, 2006.01]
B41B 5/04	1-Punkt Untergruppe	. Gießeinrichtungen [1, 2006.01]
B41B 5/06	2-Punkt Untergruppe	. . maschinell arbeitend [1, 2006.01]
B41B 5/08	1-Punkt Untergruppe	. Werkzeuge oder Hilfsmittel [1, 2006.01]
B41B 5/10	2-Punkt Untergruppe	. . zum Polieren oder Fertigmachen von Lettern (Polieren allgemein B24B) [1, 2006.01]

Symbol	Typ	Titel
B41B 5/12	2-Punkt Untergruppe	. . zum Herstellen von Lettern in der Form von Zeilen, z.B. durch Ziehen oder Gießen [1, 2006.01]
B41B 5/14	2-Punkt Untergruppe	. . zum Schneiden von Spatien [1, 2006.01]
B41B 7/00	**Hauptgruppe**	**Arten oder Ausführungen von Geräten für Maschinensatz, bei denen die Lettern von Matrizen abgegossen oder geformt werden [1, 2006.01]**
B41B 7/02	1-Punkt Untergruppe	. arbeitend mit festen Matrizenkombinationen (Einzelheiten B41B 9/00) [1, 2006.01]
B41B 7/04	2-Punkt Untergruppe	. . zum Gießen von Einzelbuchstaben oder Spatien, z.B. "Monotype"-Maschinen [1, 2006.01]
B41B 7/06	2-Punkt Untergruppe	. . zum Setzen, Ausschließen und Gießen von vollständigen Zeilen von Matrizen, z.B. "Monoline"-Maschinen [1, 2006.01]
B41B 7/08	1-Punkt Untergruppe	. arbeitend mit getrennten Matrizen für Einzelbuchstaben oder Spatien, die ausgewählt und vereinigt werden (Einzelheiten B41B 11/00) [1, 2006.01]
B41B 7/10	2-Punkt Untergruppe	. . bei denen eine Zeile aus Matrizen gesetzt wird und bei denen Einzellettern oder Spatien gegossen werden, z.B. Aufreihbauart [1, 2006.01]
B41B 7/12	2-Punkt Untergruppe	. . bei denen eine ausgeschlossene Zeile aus Matrizen gesetzt wird und bei denen eine Schriftzeile in einem Stück abgegossen wird [1, 2006.01]
B41B 7/14	3-Punkt Untergruppe	. . . wobei die Matrizen von Hand gesetzt werden [1, 2006.01]
B41B 7/16	3-Punkt Untergruppe	. . . wobei die Matrizenzeilen maschinell gesetzt und ausgeschlossen werden, z.B. "Linotype"-, "Intertype"-Maschinen [1, 2006.01]
B41B 7/18	4-Punkt Untergruppe	. . . . wobei die Matrizen durch Drähte geführt werden, z.B. "Typograf"-Maschinen [1, 2006.01]
B41B 9/00	**Hauptgruppe**	**Einzelheiten von oder Zubehör für Maschinen zum Maschinensatz unter Verwendung von festen Kombinationen von Matrizen, von denen Lettern abgegossen oder abgeformt werden [1, 2006.01]**
B41B 9/02	1-Punkt Untergruppe	. Kombinationen von Matrizen [1, 2006.01]
B41B 9/04	1-Punkt Untergruppe	. Träger für Matrizenkombinationen, z.B. Druckstöcke, Zylinder, Räder, Stangen [1, 2006.01]
B41B 9/06	1-Punkt Untergruppe	. Vorrichtung zum Erzeugen von Relativbewegungen der Matrizenträger und Gießformen für Buchstabenauswahl oder Spatienauswahl [1, 2006.01]
B41B 9/08	1-Punkt Untergruppe	. Form- oder Gießeinrichtungen [1, 2006.01]
B41B 9/10	2-Punkt Untergruppe	. . Gießformen [1, 2006.01]
B41B 9/12	2-Punkt Untergruppe	. . Ausschließeinrichtungen [1, 2006.01]
B41B 9/14	2-Punkt Untergruppe	. . Zuführungseinrichtung für geschmolzenes Metall [1, 2006.01]
B41B 9/16	1-Punkt Untergruppe	. Einrichtungen zur Handhabung der Lettern nach dem Gießen [1, 2006.01]
B41B 9/18	2-Punkt Untergruppe	. . Auswerfvorrichtungen [1, 2006.01]
B41B 9/20	2-Punkt Untergruppe	. . Schneideinrichtungen [1, 2006.01]
B41B 11/00	**Hauptgruppe**	**Einzelheiten von oder Zubehör für Maschinen zum Maschinensatz unter Verwendung von Matrizen für Einzelbuchstaben, die zum Letterngießen oder Letternformen ausgewählt und gesammelt werden [1, 2006.01]**
B41B 11/02	1-Punkt Untergruppe	. Matrizen [1, 2006.01]
B41B 11/04	1-Punkt Untergruppe	. Ausschließkeile [Spatien] [1, 2006.01]
B41B 11/06	1-Punkt Untergruppe	. Lagereinrichtungen für Matrizen oder Spatien [1, 2006.01]
B41B 11/08	2-Punkt Untergruppe	. . Magazine für Matrizen [1, 2006.01]

Symbol	Typ	Titel
B41B 11/10	3-Punkt Untergruppe	. . . für Handsatz [1, 2006.01]
B41B 11/12	3-Punkt Untergruppe	. . . Anordnung der Magazine an den Maschinen; Magazinauswahl- oder Magazinwechseleinrichtungen (Steuern der Auswahl oder des Wechselns der Matrizenmagazine B41B 27/42) [1, 2006.01]
B41B 11/14	3-Punkt Untergruppe	. . . mit Auslöseeinrichtungen [1, 2006.01]
B41B 11/16	2-Punkt Untergruppe	. . Behälter für Spatien; Auslöseeinrichtungen oder Führungen zum Auslösen von Spatien [1, 2006.01]
B41B 11/18	1-Punkt Untergruppe	. Einrichtungen oder Anordnungen zum Sammeln von Matrizen und Spatien (Steuern des Sammelns der Matrizen und Spatienkeile B41B 27/44) [1, 2006.01]
B41B 11/20	2-Punkt Untergruppe	. . Sammler-Führungskanäle [1, 2006.01]
B41B 11/22	2-Punkt Untergruppe	. . Sammlerdeckplatten oder Sammlerrahmen [1, 2006.01]
B41B 11/24	2-Punkt Untergruppe	. . Bandförderer, die mit den Sammlerführungen zusammenwirken [1, 2006.01]
B41B 11/26	2-Punkt Untergruppe	. . Einrichtungen zum Zuführen oder Führen von Spatien zur Vereinigung mit den Matrizen [1, 2006.01]
B41B 11/28	2-Punkt Untergruppe	. . Sternräder oder andere Stapeleinrichtungen für Matrizen und Spatien; Führungen, die damit verbunden sind [1, 2006.01]
B41B 11/30	2-Punkt Untergruppe	. . Sammlerelevatoren oder damit verbundene Vorrichtungen, z.B. Bremseinrichtungen, Sperrklinken, Zeilenwiderstände, Zuführungsschlitten [1, 2006.01]
B41B 11/32	2-Punkt Untergruppe	. . Führungskanäle oder Zeilenüberführungsschlitten [1, 2006.01]
B41B 11/34	2-Punkt Untergruppe	. . Erste Elevatoren oder damit verbundene Vorrichtungen [1, 2006.01]
B41B 11/36	2-Punkt Untergruppe	. . zum Überführen von Matrizen oder Spatien unmittelbar zu den Gießformen [1, 2006.01]
B41B 11/38	1-Punkt Untergruppe	. Einrichtungen zum Ausrichten oder Einspannen von Zeilen aus Matrizen und Spatien [1, 2006.01]
B41B 11/40	2-Punkt Untergruppe	. . Klemmbacken; Betätigungseinrichtungen dafür [1, 2006.01]
B41B 11/42	3-Punkt Untergruppe	. . . zum Zeilenfüllen und Zeilenzentrieren [1, 2006.01]
B41B 11/44	3-Punkt Untergruppe	. . . zum Ausschließen [1, 2006.01]
B41B 11/46	2-Punkt Untergruppe	. . Ausrichtvorrichtungen [1, 2006.01]
B41B 11/48	2-Punkt Untergruppe	. . Reinigungsvorrichtungen für Klemmbacken (Reinigen der Matrizen B41B 11/96) [1, 2006.01]
B41B 11/50	2-Punkt Untergruppe	. . Spannrahmen; Vorrichtungen zum Lösen oder Verriegeln [1, 2006.01]
B41B 11/52	1-Punkt Untergruppe	. Form- oder Gießvorrichtungen oder damit verbundene Vorrichtungen [1, 2006.01]
B41B 11/54	2-Punkt Untergruppe	. . Gießformen; Einsätze dafür [1, 2006.01]
B41B 11/56	3-Punkt Untergruppe	. . . Gießräder; Schieber oder Getriebe dafür [1, 2006.01]
B41B 11/58	4-Punkt Untergruppe	. . . . mit Schließkeilen [1, 2006.01]
B41B 11/60	4-Punkt Untergruppe	. . . . verstellbar oder auswechselbar [1, 2006.01]
B41B 11/62	4-Punkt Untergruppe	. . . . mit auswechselbaren Gießformen [1, 2006.01]
B41B 11/64	4-Punkt Untergruppe	. . . . mit einer Reihe von Gießformen und Vorrichtungen zum Auswählen einzelner Gießformen [1, 2006.01]
B41B 11/66	3-Punkt Untergruppe	. . . aufgebaut auf hin- und hergehenden Wagen [1, 2006.01]

Symbol	Typ	Titel
B41B 11/68	3-Punkt Untergruppe	. . . mit Vorkehrungen zum Einstellen der Länge oder Weite des Schlitzes; mit einer Mehrzahl von Schlitzen [1, 2006.01]
B41B 11/70	3-Punkt Untergruppe	. . . zum Gießen von Typenzeilen besonderer Form, z.B. mit Vorsprüngen [1, 2006.01]
B41B 11/72	2-Punkt Untergruppe	. . Einrichtungen zum Abgraten von Typenzeilen; Reinigungseinrichtungen für Abgratmesser; Auswerfer für Typenzeilen [1, 2006.01]
B41B 11/74	2-Punkt Untergruppe	. . Einrichtungen zum Zuführen geschmolzenen Metalls [1, 2006.01]
B41B 11/76	3-Punkt Untergruppe	. . . Gießtöpfe (Schmelzkessel für das Gießen von Stereotypplatten B41D 3/20) [1, 2006.01]
B41B 11/78	4-Punkt Untergruppe	. . . . beweglich zur und weg von der Gießform [1, 2006.01]
B41B 11/80	4-Punkt Untergruppe	. . . . mit Rührern oder Einrichtungen zum Entfernen der Schlacke [1, 2006.01]
B41B 11/82	4-Punkt Untergruppe	. . . . vereinigt mit Vorrichtungen zum Einführen von Metall in fester Form [1, 2006.01]
B41B 11/84	4-Punkt Untergruppe	. . . . Leitungen oder Mundstücke; Wischer für Mundstücke [1, 2006.01]
B41B 11/86	4-Punkt Untergruppe	. . . . Erhitzer für Gießtöpfe; Temperaturregler [1, 2006.01]
B41B 11/88	3-Punkt Untergruppe	. . . Pumpen; Abstell- oder Sicherheitseinrichtungen dafür [1, 2006.01]
B41B 11/90	1-Punkt Untergruppe	. Anordnungen oder Einrichtungen zum Ablegen der Matrizen oder Spatien nach dem Gießen oder Formen [1, 2006.01]
B41B 11/92	2-Punkt Untergruppe	. . Zweite Elevatoren [1, 2006.01]
B41B 11/94	2-Punkt Untergruppe	. . Schneckenförderer [1, 2006.01]
B41B 11/96	1-Punkt Untergruppe	. Einrichtungen zum Kühlen oder Reinigen der Matrizen [1, 2006.01]
		Fotografische oder fotoelektronische Setzeinrichtungen
B41B 13/00	**Hauptgruppe**	**Einrichtungen, die besonders zum Fotografieren von gesetzten Schriftzeichen oder dgl. ausgebildet sind, z.B. Anzeigen, Linien [1, 2006.01]**
B41B 13/02	1-Punkt Untergruppe	. wobei die Schriftzeichen von Hand gesetzt oder zusammengestellt und gleichzeitig fotografiert werden [1, 2006.01]
B41B 13/04	2-Punkt Untergruppe	. . mit Mitteln zum Ausschließen [1, 2006.01]
B41B 13/06	3-Punkt Untergruppe	. . . durch elastische oder ausziehbare Typenzeilenträger [1, 2006.01]
B41B 13/08	3-Punkt Untergruppe	. . . durch optische Zeilenkorrektur [1, 2006.01]
B41B 13/10	1-Punkt Untergruppe	. Die Schriftzeichen werden einzeln nacheinander fotografiert [1, 2006.01]
B41B 15/00	**Hauptgruppe**	**Fotografische Setzmaschinen mit beweglichen Schriftzeichenträgern zum Setzen von Schriftzeilen vor dem Fotografieren [1, 2006.01]**
B41B 15/02	1-Punkt Untergruppe	. mit Mitteln zum Fotografieren von vollständigen Zeilen [1, 2006.01]
B41B 15/04	2-Punkt Untergruppe	. . und mit Trägern für einzelne Schriftzeichen [1, 2006.01]
B41B 15/06	2-Punkt Untergruppe	. . und mit Trägern für vollständige Schriftzeichensätze, z.B. verschiebbare längliche Teile, drehbare Räder [1, 2006.01]
B41B 15/08	1-Punkt Untergruppe	. mit Mitteln zum Fotografieren von gesetzten Schriftzeichen nacheinander [1, 2006.01]
B41B 15/10	1-Punkt Untergruppe	. Einzelheiten [1, 2006.01]
B41B 15/12	2-Punkt Untergruppe	. . Schriftzeichenträger; Reinigungsvorrichtungen dafür [1, 2006.01]

Symbol	Typ	Titel
B41B 15/14	3-Punkt Untergruppe	. . . mit einem einzelnen Schriftzeichen oder mit Kombinationen von verschiedenen Schriftarten eines einzelnen Schriftzeichens [1, 2006.01]
B41B 15/16	3-Punkt Untergruppe	. . . mit Kombinationen von verschiedenen Schriftzeichen [1, 2006.01]
B41B 15/18	3-Punkt Untergruppe	. . . mit Teilen von Schriftzeichen zum Aufbau von zusammengesetzten Schriftzeichen, z.B. orientalischen Schriftzeichen [1, 2006.01]
B41B 15/20	2-Punkt Untergruppe	. . Einrichtungen zum Handhaben oder Bereithalten von Schriftzeichenträgern [1, 2006.01]
B41B 15/22	3-Punkt Untergruppe	. . . Magazine [1, 2006.01]
B41B 15/24	3-Punkt Untergruppe	. . . für Ausschließzwecke [1, 2006.01]
B41B 15/26	3-Punkt Untergruppe	. . . zum Wiederholen eines Schriftzeichens [1, 2006.01]
B41B 15/28	2-Punkt Untergruppe	. . Fotografische Einrichtungen (allgemein G03) [1, 2006.01]
B41B 15/30	3-Punkt Untergruppe	. . . Kameras zum Setzen [1, 2006.01]
B41B 15/32	3-Punkt Untergruppe	. . . Vorrichtungen zum Handhaben der Filme [1, 2006.01]
B41B 15/34	3-Punkt Untergruppe	. . . Einregulieren der Vergrößerung oder der Einstellung; Verbessern der Belichtungszeit [1, 2006.01]
B41B 17/00	**Hauptgruppe**	**Fotografische Setzmaschinen mit feststehenden oder beweglichen Schriftzeichenträgern und ohne Einrichtungen zum Setzen von Zeilen vor dem Fotografieren [1, 2006.01]**
B41B 17/02	1-Punkt Untergruppe	. mit von Hand einstellbaren Schriftzeichenträgern, um das aufeinanderfolgende Fotografieren der Schriftzeichen zu ermöglichen [1, 2006.01]
B41B 17/04	1-Punkt Untergruppe	. mit einem Träger für alle Schriftzeichen in wenigstens einer Schriftart [1, 2006.01]
B41B 17/06	2-Punkt Untergruppe	. . mit einem einstellbaren Träger [1, 2006.01]
B41B 17/08	2-Punkt Untergruppe	. . mit einem feststehenden Träger [1, 2006.01]
B41B 17/10	2-Punkt Untergruppe	. . mit einem stetig beweglichen Träger [1, 2006.01]
B41B 17/12	2-Punkt Untergruppe	. . mit Mitteln zum Bewegen des Strahlenganges zum Fotografieren der Schriftzeichen, z.B. intermittierend [1, 2006.01]
B41B 17/14	3-Punkt Untergruppe	. . . stetig [1, 2006.01]
B41B 17/16	2-Punkt Untergruppe	. . mit Vorrichtungen zum Bewegen des Films in seiner Ebene zum aufeinanderfolgenden Fotografieren der Schriftzeichen [1, 2006.01]
B41B 17/18	1-Punkt Untergruppe	. Einzelheiten [1, 2006.01]
B41B 17/20	2-Punkt Untergruppe	. . Schriftzeichenträger; Reinigungseinrichtungen dafür [1, 2006.01]
B41B 17/22	3-Punkt Untergruppe	. . . mit einem einzelnen Schriftzeichen; mit einem einzelnen Schriftzeichen in mehr als einer Schriftart [1, 2006.01]
B41B 17/24	3-Punkt Untergruppe	. . . mit allen Schriftzeichen [1, 2006.01]
B41B 17/26	4-Punkt Untergruppe	. . . . auf Bändern [1, 2006.01]
B41B 17/28	4-Punkt Untergruppe	. . . . auf Stäben mit polygonalem Querschnitt [1, 2006.01]
B41B 17/30	4-Punkt Untergruppe	. . . . auf einem Blatt von quadratischer oder rechteckiger Form [1, 2006.01]
B41B 17/32	4-Punkt Untergruppe	. . . . auf einer flachen Scheibe [1, 2006.01]
B41B 17/34	4-Punkt Untergruppe	. . . . auf einem Zylinder [1, 2006.01]

Symbol	Typ	Titel
B41B 17/36	3-Punkt Untergruppe	. . . mit Auswahl-Anzeigeeinrichtungen [1, 2006.01]
B41B 17/38	3-Punkt Untergruppe	. . . mit Einrichtungen zum Anzeigen der Breite [1, 2006.01]
B41B 17/40	4-Punkt Untergruppe	. . . . in Lehrenform [1, 2006.01]
B41B 17/42	4-Punkt Untergruppe	. . . . in verschlüsselter Form [1, 2006.01]
B41B 19/00	**Hauptgruppe**	**Fotoelektronische Setzmaschinen [1, 3, 2006.01]**
B41B 19/01	1-Punkt Untergruppe	. mit Elektronenstrahlröhren, die ein Bild von wenigstens einem Schriftzeichen erzeugen, das fotografiert wird [3, 2006.01]
B41B 19/02	2-Punkt Untergruppe	. . Die Schriftzeichen erscheinen auf dem Schirm nacheinander [1, 3, 2006.01]
B41B 19/04	3-Punkt Untergruppe	. . . an derselben Stelle [1, 3, 2006.01]
B41B 19/06	3-Punkt Untergruppe	. . . an verschiedenen vorbestimmten Stellen [1, 3, 2006.01]
B41B 19/08	2-Punkt Untergruppe	. . mit Kombinationen von Schriftzeichen, die auf dem Schirm zur gleichen Zeit erscheinen [1, 3, 2006.01]
B41B 19/10	3-Punkt Untergruppe	. . . in ungebrochenen Zeilen oder Spalten [1, 3, 2006.01]
B41B 19/12	3-Punkt Untergruppe	. . . in gebrochenen Zeilen oder Spalten [1, 3, 2006.01]
B41B 19/14	3-Punkt Untergruppe	. . . und die einen Text von mehreren Zeilen wiedergeben [1, 3, 2006.01]
B41B 19/16	2-Punkt Untergruppe	. . Schriftzeichenträger, die mit Elektronenstrahlröhren zusammenarbeiten [1, 3, 2006.01]
B41B 21/00	**Hauptgruppe**	**Gemeinsame Einzelheiten von fotografischen Setzmaschinen von der Art, die von den Gruppen B41B 17/00 und B41B 19/00 umfasst werden [1, 2006.01]**
B41B 21/02	1-Punkt Untergruppe	. Verschlüsse in optischen Systemen (allgemein G03B) [1, 2006.01]
B41B 21/04	2-Punkt Untergruppe	. . zum Auswählen der Schriftzeichen [1, 2006.01]
B41B 21/06	2-Punkt Untergruppe	. . zum Einstellen der Belichtungen [1, 2006.01]
B41B 21/08	1-Punkt Untergruppe	. Lichtquellen; damit verbundene Einrichtungen, z.B. Steuereinrichtungen [1, 2006.01]
B41B 21/10	2-Punkt Untergruppe	. . Einzelne Lichtquellen [1, 2006.01]
B41B 21/12	2-Punkt Untergruppe	. . Stroboskopische Lichtquellen [1, 2006.01]
B41B 21/14	2-Punkt Untergruppe	. . Kombinationen von Lichtquellen [1, 2006.01]
B41B 21/16	1-Punkt Untergruppe	. Optische Systeme (Verschlüsse B41B 21/02; Lichtquellen B41B 21/08) [1, 2006.01]
B41B 21/18	2-Punkt Untergruppe	. . für einen einzigen Strahlengang [1, 2006.01]
B41B 21/20	3-Punkt Untergruppe	. . . mit Einrichtungen zum schrittweisen Bewegen [1, 2006.01]
B41B 21/22	3-Punkt Untergruppe	. . . mit Einrichtungen zum stetigen Bewegen [1, 2006.01]
B41B 21/24	2-Punkt Untergruppe	. . für mehrere Strahlengänge [1, 2006.01]
B41B 21/26	3-Punkt Untergruppe	. . . mit Einrichtungen zur Auswahl von einzelnen Strahlengängen (Mittel zum Bewegen des Strahlenganges B41B 17/12) [1, 2006.01]
B41B 21/28	3-Punkt Untergruppe	. . . mit Einrichtungen zur Auswahl der Schriftart [1, 2006.01]
B41B 21/30	1-Punkt Untergruppe	. Elektronenstrahlröhren oder Charactrons (allgemein H01J 31/00) [1, 2006.01]

Symbol	Typ	Titel
B41B 21/32	1-Punkt Untergruppe	. Filmträger; Einrichtungen zum Transportieren oder In-Lage-Bringen des Films (Vorrichtungen zum Handhaben der Filme in fotografischen Einrichtungen zum Zeilensetzen B41B 15/32; Maschinen mit Mitteln zum Bewegen des Films in seiner Ebene zum aufeinanderfolgenden Fotografieren der Schriftzeichen B41B 17/16) [1, 2006.01]
B41B 21/34	2-Punkt Untergruppe	. . mit Einstellvorrichtungen [1, 2006.01]
B41B 21/36	3-Punkt Untergruppe	. . . zum schrittweisen Zuführen der Filme in Zeilenrichtung [1, 2006.01]
B41B 21/38	3-Punkt Untergruppe	. . . zum stetigen Zuführen der Filme in Zeilenrichtung [1, 2006.01]
B41B 21/40	3-Punkt Untergruppe	. . . zum Zeilenschalten [1, 2006.01]
B41B 21/42	3-Punkt Untergruppe	. . . zum Markieren von Unterschrift oder Überschrift [1, 2006.01]
B41B 21/44	2-Punkt Untergruppe	. . einstellbar für Vergrößerungszwecke [1, 2006.01]
B41B 23/00	**Hauptgruppe**	**Hilfseinrichtungen zum Abändern, Mischen oder Verbessern des Textes oder des Satzspiegels in Verbindung mit fotografischem oder fotoelektronischem Setzen [1, 2006.01]**
B41B 23/02	1-Punkt Untergruppe	. zum Mischen durch zeilenweise Projektion von Textteilen aus einer Anzahl von Filmen auf einen anderen [1, 2006.01]
B41B 23/04	1-Punkt Untergruppe	. zur Erleichterung der Textverbesserung von Hand [1, 2006.01]
B41B 23/06	1-Punkt Untergruppe	. zum Verbessern von Texten durch Entfernen von fehlerhaften Zeilen von einem Film und Einfügen von verbesserten Zeilen von einem anderen Film [1, 2006.01]
		Markieren von Aufzeichnungsträgern, die zum Steuern oder Regeln von Setzmaschinen verwendet werden; Steuer-, Regel-, Anzeige- oder Sicherheitseinrichtungen oder -systeme für verschiedene Setzmaschinenarten oder -typen
B41B 25/00	**Hauptgruppe**	**Geräte speziell zum Markieren von Aufzeichnungsträgern zum Steuern oder Regeln von Setzmaschinen (zum Gießen von Einzelbuchstaben oder Spatien, z.B. in "Monotype"-Maschinen, B41B 7/04; Verfahren zum Markieren oder Reproduzieren von Aufzeichnungsträgern mit Digitaldaten allgemein G06K 1/00) [1, 2006.01]**
B41B 25/10	1-Punkt Untergruppe	. mit Einrichtungen zum Zeilenausschließen, z.B. Zähl- und Anzeigeeinrichtungen für die Länge der Zeile [1, 2006.01]
B41B 25/12	2-Punkt Untergruppe	. . mit Elementen, die von und zu den Magazinen umlaufen [1, 2006.01]
B41B 25/14	2-Punkt Untergruppe	. . die ohne Spatienkeile arbeiten [1, 2006.01]
B41B 25/16	2-Punkt Untergruppe	. . die einen Binärcode für die Matrizenbreite verwenden [1, 2006.01]
B41B 25/18	1-Punkt Untergruppe	. vereinigt mit Setzmaschinen [1, 2006.01]
B41B 25/20	1-Punkt Untergruppe	. Hilfseinrichtungen; Einrichtungen, die Sonderzwecken dienen [1, 2006.01]
B41B 25/22	2-Punkt Untergruppe	. . zum Anzeigen der Zeilenlänge [1, 2006.01]
B41B 25/24	2-Punkt Untergruppe	. . für Fehlerberichtigung [1, 2006.01]
B41B 25/26	2-Punkt Untergruppe	. . zum Ändern der Schriftart [1, 2006.01]
B41B 27/00	**Hauptgruppe**	**Steuer-, Regel-, Anzeige- oder Sicherheitseinrichtungen oder -systeme für verschiedene Setzmaschinenarten oder -typen (Digitalrechner allgemein G06F) [1, 2006.01]**
B41B 27/02	1-Punkt Untergruppe	. Anordnungen zum Steuern oder Regeln aller Arbeitsvorgänge [1, 2006.01]
B41B 27/04	2-Punkt Untergruppe	. . Tastenwerke [1, 2006.01]
B41B 27/06	3-Punkt Untergruppe	. . . zu betätigen durch Eingabe von aufgezeichneten oder gespeicherten Informationen, z.B. auf Lochstreifen [1, 2006.01]

Symbol	Typ	Titel
B41B 27/08	4-Punkt Untergruppe	. . . . von mehreren Informationsquellen [1, 2006.01]
B41B 27/10	2-Punkt Untergruppe	. . mit unmittelbarer Steuerung aller Arbeitsvorgänge durch Eingabe von aufgezeichneten oder gespeicherten Informationen [1, 2006.01]
B41B 27/12	3-Punkt Untergruppe	. . . auf Streifen [1, 2006.01]
B41B 27/14	4-Punkt Untergruppe	. . . . auf Lochstreifen [1, 2006.01]
B41B 27/16	4-Punkt Untergruppe	. . . . auf Magnetbändern [1, 2006.01]
B41B 27/18	3-Punkt Untergruppe	. . . von Speichereinrichtungen [1, 2006.01]
B41B 27/20	4-Punkt Untergruppe	. . . . von elektromagnetischen Einrichtungen, z.B. Speichermatrizen [1, 2006.01]
B41B 27/22	3-Punkt Untergruppe	. . . von mehreren Informationsquellen [1, 2006.01]
B41B 27/24	2-Punkt Untergruppe	. . von mehreren miteinander verbundenen Maschinen [1, 2006.01]
B41B 27/26	2-Punkt Untergruppe	. . mit Einrichtungen zum zeitweiligen Anhalten der Eingabe von aufgezeichneten oder gespeicherten Informationen zum Einführen von Zeitverzögerungen [1, 2006.01]
B41B 27/28	1-Punkt Untergruppe	. Steuer-, Regel-, Anzeige- oder Sicherheitseinrichtungen für einzelne Arbeitsvorgänge oder Maschinenelemente (in Einrichtungen zum Zuführen von geschmolzenem Metall B41B 11/86 , B41B 11/88; für Lichtquellen B41B 21/08) [1, 2006.01]
B41B 27/30	2-Punkt Untergruppe	. . zum Anhalten oder Ändern der Geschwindigkeit eines Arbeitsvorganges in Abhängigkeit vom Ausbleiben oder einer Veränderung der Geschwindigkeit eines anderen Arbeitsvorganges [1, 2006.01]
B41B 27/32	2-Punkt Untergruppe	. . für Zeilenausschließvorgänge [1, 2006.01]
B41B 27/34	3-Punkt Untergruppe	. . . ohne die Verwendung von Spatienkeilen [1, 2006.01]
B41B 27/36	3-Punkt Untergruppe	. . . mit elektronischen Einrichtungen [1, 2006.01]
B41B 27/38	2-Punkt Untergruppe	. . zum Messen der Länge der gesetzten Zeile; zum Ablesen der gesetzten Schriftzeichen [1, 2006.01]
B41B 27/40	2-Punkt Untergruppe	. . für Kontrolldruckvorgänge [1, 2006.01]
B41B 27/41	2-Punkt Untergruppe	. . Druckeinrichtungen, die mit typografischen Setzmaschinen verbunden sind [1, 2006.01]
B41B 27/42	2-Punkt Untergruppe	. . zum Steuern der Auswahl oder des Wechselns der Matrizenmagazine [1, 2006.01]
B41B 27/44	2-Punkt Untergruppe	. . zum Steuern des Sammelns der Matrizen und Spatienkeile [1, 2006.01]
B41B 27/46	3-Punkt Untergruppe	. . . zum Steuern der Einfügung von Spatienkeilen (zum Zeilenausschließen B41B 27/32) [1, 2006.01]
B41B 27/48	2-Punkt Untergruppe	. . zum Beseitigen von Fehlern oder zum Einfügen von Verbesserungen (Vorrichtungen, nichtflüssige Mittel oder Verfahren zum Löschen oder Korrigieren von Fehlern bei Schreibmaschinen oder Einzeltypendruckvorrichtungen B41J 29/26) [1, 2006.01]
B41B 27/50	2-Punkt Untergruppe	. . betätigt durch angekuppelte Maschinen [1, 2006.01]