

Symbol	Typ	Titel
B	Sektion	Sektion B — Arbeitsverfahren; Transportieren
B27	Klasse	Bearbeiten oder Konservieren von Holz oder ähnlichem Werkstoff; Nagelmaschinen oder Klammermaschinen allgemein
B27B	Unterklasse	Sägen, besonders ausgebildet für Holz oder ähnliches Material; Bestandteile oder Zubehör dazu (Sägen speziell zum Lichten oder Ausästen A01G 3/08; Sägegeräte, besonders ausgebildet zum Fällen von Bäumen A01G 23/091; nicht auf eine bestimmte Art von Holzsägen eingeschränkte Merkmale B23D , z.B. Befestigen von Sägeblättern B23D 51/00; Gestelle, Betten, Ständer oder dgl. von Werkzeugmaschinen allgemein B23Q 1/01) [5]
B27B 1/00	Hauptgruppe	Verfahren zum Zertrennen von Baumstämmen im Wesentlichen durch Sägen [1, 2006.01]
B27B 3/00	Hauptgruppe	Gattersägen; andere besonders zum Längssägen von Baumstämmen bestimmte, mit hin- und hergehenden Sägeblättern arbeitende Sägemaschinen [1, 2006.01]
B27B 3/02	1-Punkt Untergruppe	. mit senkrecht hin- und hergehendem Sägerahmen [1, 2006.01]
B27B 3/04	2-Punkt Untergruppe	. . mit einem Sägerahmen mit mehreren Sägeblättern [1, 2006.01]
B27B 3/06	2-Punkt Untergruppe	. . mit einem Sägerahmen mit seitlich angeordnetem Sägeblatt [1, 2006.01]
B27B 3/08	3-Punkt Untergruppe	. . . kombiniert mit einem Sägerahmen mit mehreren Sägeblättern [1, 2006.01]
B27B 3/10	2-Punkt Untergruppe	. . Sägerahmen oder Führungen hierfür [1, 2006.01]
B27B 3/12	2-Punkt Untergruppe	. . Mechanismen zum Erzeugen der hin- und hergehenden Bewegung des Sägerahmens; Anordnungen zur Schwingungsdämpfung; Anordnungen zum Massenausgleich (B27B 3/26 hat Vorrang) [1, 2006.01]
B27B 3/14	2-Punkt Untergruppe	. . Anordnungen zum Heben oder Senken der Vorschubwalzen [1, 2006.01]
B27B 3/16	2-Punkt Untergruppe	. . Antriebsmechanismen für die Vorschubwalzen [1, 2006.01]
B27B 3/18	2-Punkt Untergruppe	. . Steuereinrichtungen, z.B. zum Steuern des Antriebs [1, 2006.01]
B27B 3/20	2-Punkt Untergruppe	. . Einrichtungen zum Führen des gesägten Teiles des Holzes während des Sägevorganges, z.B. zum Verhindern von Störungen infolge Torsionsspannung [1, 2006.01]
B27B 3/22	1-Punkt Untergruppe	. mit waagrecht hin- und hergehendem Sägerahmen [1, 2006.01]
B27B 3/24	2-Punkt Untergruppe	. . Anordnungen zum Heben und Senken des Sägerahmens [1, 2006.01]
B27B 3/26	2-Punkt Untergruppe	. . Mechanismen zum Erzeugen der hin- und hergehenden Bewegung des Sägerahmens; Anordnungen zur Schwingungsdämpfung; Anordnungen zum Massenausgleich [1, 2006.01]
B27B 3/28	1-Punkt Untergruppe	. Einzelteile [1, 2006.01]
B27B 3/30	2-Punkt Untergruppe	. . Befestigungen der Sägeblätter, z.B. Sägeangeln; Spannvorrichtungen [1, 2006.01]
B27B 3/32	3-Punkt Untergruppe	. . . Spannvorrichtungen mit Schrauben oder Keilen [1, 2006.01]
B27B 3/34	3-Punkt Untergruppe	. . . Hydraulisch oder pneumatisch betätigbare Spannvorrichtungen [1, 2006.01]
B27B 3/36	2-Punkt Untergruppe	. . Vorrichtungen zum Einstellen des gegenseitigen Abstandes der Sägeblätter [1, 2006.01]
B27B 3/38	3-Punkt Untergruppe	. . . Abstandsschienen oder Abstandsplatten [1, 2006.01]
B27B 3/40	2-Punkt Untergruppe	. . Einrichtung zum Einstellen des Sägen-Überhangs [1, 2006.01]
		<u>Mit Kreissägeblättern arbeitende Sägemaschinen</u>
B27B 5/00	Hauptgruppe	Mit Kreissägeblättern arbeitende Sägemaschinen (zum Längssägen von Baumstämmen B27B 7/00); Einzelteile oder Ausrüstung hierfür [1, 2006.01]

Symbol	Typ	Titel
B27B 5/02	1-Punkt Untergruppe	. für nur einen Sonderzweck [1, 2006.01]
B27B 5/04	2-Punkt Untergruppe	. . zum Besäumen [1, 2006.01]
B27B 5/06	2-Punkt Untergruppe	. . zum Aufteilen von Platten in Teile bestimmter Größe, z.B. Tafel-Felder [1, 2006.01]
B27B 5/065	3-Punkt Untergruppe	. . . mit zuführbaren Sägeblättern, z.B. auf einem Wagen angeordnet [6, 2006.01]
B27B 5/07	4-Punkt Untergruppe	 wobei die Platte in einer im Wesentlichen vertikalen Ebene angeordnet ist (B27B 5/075 hat Vorrang) [6, 2006.01]
B27B 5/075	4-Punkt Untergruppe	 mit mehreren Sägeblättern, z.B. um senkrechte Achsen drehend [6, 2006.01]
B27B 5/08	2-Punkt Untergruppe	. . zum Sägen mit einem Sägeblatt, das parallel an einer Fläche des Werkstückes anliegt [1, 2006.01]
B27B 5/10	1-Punkt Untergruppe	. Fahrbare mit Kreissägeblättern arbeitende Sägemaschinen; für die Anbringung an Traktoren oder anderen Fahrzeugen ausgebildete und von ihnen angetriebene Kreissägen [1, 2006.01]
B27B 5/12	1-Punkt Untergruppe	. Trommelsägen [1, 2006.01]
B27B 5/14	1-Punkt Untergruppe	. Durch einen Radkranz angetriebene Kreissägen [1, 2006.01]
B27B 5/16	1-Punkt Untergruppe	. Sägeische (B27B 15/06 hat Vorrang) [1, 2006.01]
B27B 5/18	2-Punkt Untergruppe	. . mit verschiebbarem Kreissägeblatt, z.B. auf einem Wagen angeordnet [1, 2006.01]
B27B 5/20	3-Punkt Untergruppe	. . . wobei das Sägeblatt entsprechend der Schnitttiefe oder dem Schnittwinkel einstellbar ist; Radialarmsägen, d.h. Sägemaschinen mit einem schwenkbar gelagerten, radial gerichteten Arm zum Führen des beweglichen Wagens [1, 2006.01]
B27B 5/22	2-Punkt Untergruppe	. . mit nicht verschiebbarem Kreissägeblatt [1, 2006.01]
B27B 5/24	3-Punkt Untergruppe	. . . wobei das Sägeblatt entsprechend der Schnitttiefe oder dem Schnittwinkel einstellbar ist [1, 2006.01]
B27B 5/26	3-Punkt Untergruppe	. . . wobei der Tisch entsprechend der Schnitttiefe oder dem Schnittwinkel einstellbar ist [1, 2006.01]
B27B 5/29	1-Punkt Untergruppe	. Einzelheiten; Einzelteile; Zubehör [2, 2006.01]
B27B 5/30	2-Punkt Untergruppe	. . zum Einbauen und zum Festspannen der Sägeblätter oder Sägespindeln [1, 2006.01]
B27B 5/32	3-Punkt Untergruppe	. . . Vorrichtungen zum Festspannen der Kreissägeblätter auf der Sägespindel [1, 2006.01]
B27B 5/34	3-Punkt Untergruppe	. . . Vorrichtungen zum Festspannen einer Mehrzahl von Kreissägeblättern auf einer einzigen Sägespindel; Ausrüstung zum Einstellen des gegenseitigen Abstandes [1, 2006.01]
B27B 5/36	3-Punkt Untergruppe	. . . Einbau zum Schwenken oder Kippen des Kreissägeblattes [1, 2006.01]
B27B 5/38	2-Punkt Untergruppe	. . Vorrichtungen zum Abbremsen des Kreissägeblattes oder der Sägespindel; Vorrichtungen zur Schwingungsdämpfung des Kreissägeblattes, z.B. Geräuschkämpfung [1, 2006.01]
B27B 7/00	Hauptgruppe	Besonders zum Längssägen von Baumstämmen bestimmte mit Kreissägeblättern arbeitende Sägemaschinen [1, 2006.01]
B27B 7/02	1-Punkt Untergruppe	. unter Verwendung von Kreissägeblättern, die hauptsächlich im rechten Winkel zueinander eingebaut sind, z.B. senkrecht und waagrecht [1, 2006.01]
B27B 7/04	1-Punkt Untergruppe	. unter Verwendung einer auf einer einzigen Spindel montierten Mehrzahl von Kreissägeblättern; Einrichtungen zum Einstellen der gegenseitigen Abstände [1, 2006.01]
B27B 9/00	Hauptgruppe	Transportable kraftangetriebene und handgeführte Kreissägen (Einzelheiten oder Bestandteile, z.B. Handhaben, Gehäuse, von tragbaren Werkzeugen mit Kraftantrieb, soweit diese nicht auf den durchgeführten Bearbeitungsvorgang bezogen sind, B25F 5/00) [1, 4, 2006.01]
B27B 9/02	1-Punkt Untergruppe	. Anordnungen zum Einstellen der Schnitttiefe oder der Neigung [1, 2006.01]

Symbol	Typ	Titel
B27B 9/04	1-Punkt Untergruppe	. Führungseinrichtungen, z.B. zum Schneiden von Tafelfeldern [1, 2006.01]
B27B 11/00	Hauptgruppe	Mit hin- und hergehenden Sägeblättern arbeitende kraftbetriebene Sägemaschinen zum Querschneiden [Ablängen]; Zubehör hierfür [1, 2006.01]
B27B 11/02	1-Punkt Untergruppe	. Anordnungen zum Führen des Sägeblattes [1, 2006.01]
B27B 11/04	2-Punkt Untergruppe	. . An den Werkstücken befestigte Halter [1, 2006.01]
B27B 11/06	1-Punkt Untergruppe	. Anordnungen zum Einspannen des Sägeblattes mit oder ohne auslösbarem Übertragungsmechanismus zum Auskuppeln des Antriebs [1, 2006.01]
B27B 11/08	1-Punkt Untergruppe	. Rahmen, Ständer oder Untergestelle [1, 2006.01]
B27B 11/10	1-Punkt Untergruppe	. Vorrichtungen zum Festspannen der Werkstücke oder zum Halten derselben in ihrer Lage [1, 2006.01]
B27B 11/12	1-Punkt Untergruppe	. Säge-Baugruppen, die zum Einbau auf Traktoren bestimmt sind oder von diesen angetrieben werden [1, 2006.01]
B27B 13/00	Hauptgruppe	Mit Bandsägeblättern arbeitende Sägemaschinen Mit Bandsägeblättern arbeitende Sägemaschinen (zum Längsschneiden von Baumstämmen B27B 15/00); Einzelteile oder Ausrüstung hierfür [1, 2006.01]
B27B 13/02	1-Punkt Untergruppe	. Rahmen; Ständer [1, 2006.01]
B27B 13/04	1-Punkt Untergruppe	. Arbeitstische; Einrichtungen zum Schrägstellen des Bandsägeblattes [1, 2006.01]
B27B 13/06	1-Punkt Untergruppe	. Sägeantriebsscheiben; Lagerungen hierfür [1, 2006.01]
B27B 13/08	1-Punkt Untergruppe	. Anordnungen zum Spannen des Bandsägeblattes [1, 2006.01]
B27B 13/10	1-Punkt Untergruppe	. Führungseinrichtungen für das Bandsägeblatt, z.B. Führungsrollen, Rückenführungen, Seitenführungen [1, 2006.01]
B27B 13/12	1-Punkt Untergruppe	. Besonders für Bandsägeblätter ausgelegte Schmiervorrichtungen [1, 2006.01]
B27B 13/14	1-Punkt Untergruppe	. Besonders für Bandsägemaschinen ausgelegte Bremsvorrichtungen, die z.B. nach Beschädigung des Bandsägeblattes wirksam werden [1, 2006.01]
B27B 13/16	1-Punkt Untergruppe	. Zubehör, z.B. zum Kühlen des Sägeblattes [1, 2006.01]
B27B 15/00	Hauptgruppe	Besonders zum Längssägen von Baumstämmen bestimmte, mit Bandsägeblättern arbeitende Sägemaschinen [1, 2006.01]
B27B 15/02	1-Punkt Untergruppe	. mit waagrecht geführtem Sägeblatt, d.h. Horizontalbandsägen für Baumstämme [1, 2006.01]
B27B 15/04	1-Punkt Untergruppe	. mit senkrecht geführtem Sägeblatt [1, 2006.01]
B27B 15/06	1-Punkt Untergruppe	. in kombinierter Anordnung mit Kreissägen zum gleichzeitigen Ausführen mehrerer Sägeschnitte [1, 2006.01]
B27B 15/08	1-Punkt Untergruppe	. mit einer Mehrzahl von Bandsägeblättern [1, 2006.01]
B27B 17/00	Hauptgruppe	Mit Kettensägen arbeitende Sägemaschinen; Ausrüstung hierfür [1, 2006.01]
B27B 17/02	1-Punkt Untergruppe	. Kettensägen mit Führungsschiene (B27B 17/06 hat Vorrang) [1, 2006.01]
B27B 17/04	2-Punkt Untergruppe	. . Rollenlagerführungen [1, 2006.01]
B27B 17/06	1-Punkt Untergruppe	. Auf einem Bügel montierte Kettensägen [1, 2006.01]
B27B 17/08	1-Punkt Untergruppe	. Antriebe oder Getriebe; Vorrichtungen zum Schwenken oder Kippen der Kettensäge [1, 2006.01]
B27B 17/10	2-Punkt Untergruppe	. . Für Kettensägen besonders ausgelegte Kraftübertragungskupplungen [1, 2006.01]
B27B 17/12	1-Punkt Untergruppe	. Für Kettensägen besonders ausgelegte Schmiervorrichtungen [1, 2006.01]

Symbol	Typ	Titel
B27B 17/14	1-Punkt Untergruppe	. Anordnungen zum Spannen der Sägenkette [1, 2006.01]
B27B 19/00	Hauptgruppe	Andere kraftbetriebene mit hin- und hergehenden Sägeblättern arbeitende Sägemaschinen; Laubsägen (Einzelheiten oder Bestandteile, z.B. Gehäuse, von tragbaren Werkzeugen mit Kraftantrieb, soweit diese nicht auf den durchgeführten Bearbeitungsvorgang bezogen sind B25F 5/00) [1, 4, 2006.01]
B27B 19/02	1-Punkt Untergruppe	. Sägen mit kraftbetriebenem, beidseitig oder nur einseitig eingespanntem Sägeblatt, z.B. Schweißsägen, Sägen für Schnörkelarbeit (B27B 19/10 hat Vorrang) [1, 2006.01]
B27B 19/04	2-Punkt Untergruppe	. . gekennzeichnet durch den Kraftantrieb, z.B. durch elektromagnetischen Antrieb [1, 2006.01]
B27B 19/06	2-Punkt Untergruppe	. . ortsfeste Maschinen [1, 2006.01]
B27B 19/09	2-Punkt Untergruppe	. . tragbare [2, 2006.01]
B27B 19/10	1-Punkt Untergruppe	. Laubsägen, d.h. mit in einem von Hand geführten Bogen beidseitig eingespanntem Sägeblatt [1, 2006.01]
B27B 19/12	2-Punkt Untergruppe	. . mit Kraftantrieb [1, 2006.01]
B27B 19/14	2-Punkt Untergruppe	. . von Hand betätigt [1, 2006.01]
B27B 21/00	Hauptgruppe	Handsägen ohne Kraftantrieb (B27B 19/14 hat Vorrang); Ausrüstung zum Sägen mit der Hand, z.B. Sägeböcke [1, 2006.01]
B27B 21/02	1-Punkt Untergruppe	. Handspannsägen oder Bügelsägen [1, 2006.01]
B27B 21/04	1-Punkt Untergruppe	. Schrotsägen; Fuchsschwanzsägen [1, 2006.01]
B27B 21/06	1-Punkt Untergruppe	. Einrichtungen zum Spannen von Sägeblättern [1, 2006.01]
B27B 21/08	1-Punkt Untergruppe	. Anordnungen von Einrichtungen zum Messen oder Einstellen an Handsägen, z.B. zum Begrenzen der Schnitttiefe [1, 2006.01]
B27B 23/00	Hauptgruppe	Anderes Schneiden von Holz durch nichtrotierende gezähnte Werkzeuge; Werkzeuge hierfür (Schneiden mit erhitztem Draht B27M 1/06) [1, 2006.01]
		<u>Einzelteile oder Zubehör für Sägen</u>
B27B 25/00	Hauptgruppe	Vorschubvorrichtungen für Baumstämme in Gattersägen oder Sägemaschinen; Vorschubvorrichtungen für Bäume (B27B 31/00 hat Vorrang) [1, 5, 2006.01]
B27B 25/02	1-Punkt Untergruppe	. mit Vorschubrollen und Andrückrollen [1, 2006.01]
B27B 25/04	1-Punkt Untergruppe	. mit Vorschubketten oder Bändern [1, 2006.01]
B27B 25/06	1-Punkt Untergruppe	. Zubehör für ein elastisch erfolgendes Vorschieben oder Andrücken, z.B. Polster, Federn [1, 2006.01]
B27B 25/08	1-Punkt Untergruppe	. An beliebigen Sägemaschinen ansetzbare Vorschubvorrichtungen [1, 2006.01]
B27B 25/10	1-Punkt Untergruppe	. Von Hand betätigtes Vorschubzubehör oder Andrückzubehör, z.B. Schiebestangen [1, 2006.01]
B27B 27/00	Hauptgruppe	Führungsschienen oder Anschläge für Baumstämme in Gattersägen oder Sägemaschinen; Messausrüstung hierfür (für Holzsägen besonders ausgebildete Schutz- oder Sicherheitsvorrichtungen B27G 19/00; bauliche Merkmale von Messvorrichtungen G01B) [1, 2006.01]
B27B 27/02	1-Punkt Untergruppe	. in seitlicher und paralleler Anordnung zur Sägeblattebene [1, 2006.01]
B27B 27/04	1-Punkt Untergruppe	. in senkrechter Anordnung zur Sägeblattebene [1, 2006.01]
B27B 27/06	1-Punkt Untergruppe	. in geneigter Anordnung zur Sägeblattebene, z.B. zum Gehrungsschneiden [1, 2006.01]
B27B 27/08	1-Punkt Untergruppe	. in einstellbarer Anordnung, soweit nicht auf nur eine der Gruppen B27B 27/02-B27B 27/06 eingeschränkt [1, 2006.01]
B27B 27/10	1-Punkt Untergruppe	. Vorrichtungen zum Bewegen oder Einstellen der Führungsschienen oder Anschläge [1, 2006.01]

Symbol	Typ	Titel
B27B 29/00	Hauptgruppe	Vorrichtungen zum Greifen, Festspannen oder Festhalten von Baumstämmen in Gattersägen oder Sägemaschinen (für Holzsägen besonders ausgebildete Schutz- oder Sicherheitsvorrichtungen B27G 19/00); Laufwagen für Baumstämmen [1, 2006.01]
B27B 29/02	1-Punkt Untergruppe	. Einspannwinkel; daran angebrachte Greifausrüstung [1, 2006.01]
B27B 29/04	1-Punkt Untergruppe	. Besonders für Gattersägen ausgebildete, an den Sägeblättern nicht vorbeifahrende Laufwagen mit Greifeinrichtungen für Baumstämmen; Anordnungen von Greifzubehör am Laufwagen [1, 2006.01]
B27B 29/06	2-Punkt Untergruppe	. . Hilfsaufwagen zum anfänglichen Zuführen des Baumstammes zu den Vorschubrollen oder zum Übernehmen des gesägten Teiles des Baumstammes [1, 2006.01]
B27B 29/08	1-Punkt Untergruppe	. Besonders für Bandsägen ausgebildete, an den Sägeblättern vorbeifahrende Laufwagen mit Greifeinrichtungen für Baumstämmen; Anordnungen von Greifzubehör am Laufwagen; Wendevorrichtungen am Laufwagen [1, 2006.01]
B27B 29/10	2-Punkt Untergruppe	. . Einrichtungen zum seitlichen Einstellen oder Steuern der Spann- oder Wendevorrichtungen hinsichtlich der zu sägenden Brettstärke [1, 2006.01]
B27B 31/00	Hauptgruppe	Für Gattersägen oder Sägemaschinen besonders ausgebildete Einrichtungen zum Fördern, Aufladen, Umwenden, Ausrichten oder Abladen von Holz und Baumstämmen (B27B 29/00 hat Vorrang) [1, 2006.01]
B27B 31/02	1-Punkt Untergruppe	. Beladeausrüstung für Laufwagen [1, 2006.01]
B27B 31/04	1-Punkt Untergruppe	. Wendeausrüstung [1, 2006.01]
B27B 31/06	1-Punkt Untergruppe	. Einstellausrüstung, z.B. mittels optischer Projektion [1, 2006.01]
B27B 31/08	1-Punkt Untergruppe	. Entladeausrüstung [1, 2006.01]
B27B 33/00	Hauptgruppe	Sägewerkzeuge für Gattersägen, Sägemaschinen oder Sägevorrichtungen [1, 2006.01]
B27B 33/02	1-Punkt Untergruppe	. Bauliche Ausbildung von Sägeblättern oder von Sägezähnen [1, 2006.01]
B27B 33/04	2-Punkt Untergruppe	. . Gattersägeblätter [1, 2006.01]
B27B 33/06	2-Punkt Untergruppe	. . Bandsägeblätter [1, 2006.01]
B27B 33/08	2-Punkt Untergruppe	. . Kreissägeblätter [1, 2006.01]
B27B 33/10	2-Punkt Untergruppe	. . Handsägeblätter [1, 2006.01]
B27B 33/12	2-Punkt Untergruppe	. . Sägeblätter mit eingesetzten oder auswechselbaren Sägezähnen oder gezahnten Abschnitten [1, 2006.01]
B27B 33/14	1-Punkt Untergruppe	. Sägeketten [1, 2006.01]
B27B 33/16	1-Punkt Untergruppe	. Sägedrähte; verdrillte Sägebänder [1, 2006.01]
B27B 33/18	1-Punkt Untergruppe	. Sägetrommeln mit gezahntem Stirnkranz [1, 2006.01]
B27B 33/20	1-Punkt Untergruppe	. Sägeblätter oder Sägewerkzeuge zum Besäumen mit zusätzlichen Einrichtungen zum Zerkleinern des Abfalls [2, 2006.01]