

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 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 (Merkmale der hierfür verwendeten Maschinen <u>siehe</u> die entsprechenden Gruppen für die Maschinen) [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 Säevorganges, z.B. zum Verhindern von Störungen infolge Torsionsspannung [1, 2006.01]
B27B 3/22	1-Punkt Untergruppe	. mit waagerecht 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; 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)

Symbol	Typ	Titel
); Einzelteile oder Ausrüstung hierfür [1, 2006.01]		
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	. Sägetische (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. Geräuschdämpfung [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 waagerecht [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 auslösbares 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]
<u>Mit Bandsägeblättern arbeitende Sägemaschinen</u>		
B27B 13/00	Hauptgruppe	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 waagerecht 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 Kettenrägen arbeitende Sägemaschinen; Ausrüstung hierfür [1, 2006.01]
B27B 17/02	1-Punkt Untergruppe	. Kettenrägen 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 Kettenrägen [1, 2006.01]
B27B 17/08	1-Punkt Untergruppe	. Antriebe oder Getriebe; Vorrichtungen zum Schwenken oder Kippen der Kettenäge [1, 2006.01]
B27B 17/10	2-Punkt Untergruppe	.. Für Kettenrägen besonders ausgelegte Kraftübertragungskupplungen [1, 2006.01]
B27B 17/12	1-Punkt Untergruppe	. Für Kettenrägen 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 kraftbetriebem, 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	. Handspann- und 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 nichttrotzende 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 Vorschub- 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 Vorschub- 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; für anderes Holz <u>siehe</u> die betreffenden Gruppen für die Maschinen); Laufwagen für Baumstämme [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 Baumstämme; Anordnungen von Greifzubehör am Laufwagen [1, 2006.01]
B27B 29/06	2-Punkt Untergruppe	.. Hilfslaufwagen 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 Baumstämme; 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 -werkzeuge zum Besäumen mit zusätzlichen Einrichtungen zum Zerkleinern des Abfalls [2, 2006.01]