

Organizzatore:  
CEPRA Centro Promozionale Acimall SpA  
Centro Direzionale Milanofiori  
1ª Strada - Palazzo F3  
20090 ASSAGO (MI)  
P. IVA 04701000152  
Cap. Sociale € 412.800,00 I.V.  
R.E.A. 1031986  
Registro Imprese MI146-193211  
Tel. +39-02-89210200  
Fax +39-02-8259009  
info@xylexpo.com  
www.xylexpo.com



**23ª BIENNALE MONDIALE  
DELLE TECNOLOGIE DEL LEGNO E  
DELLE FORNITURE PER L'INDUSTRIA  
DEL MOBILE  
Milano (Italy) 8-12 MAGGIO 2012  
fieramilano - Quartiere Rho**



**NUOVO ELENCO SISTEMATICO DEI PRODOTTI**

**NEW CLASSIFIED INDEX OF PRODUCTS**

**NOUVEAU TABLEAU SYSTEMATIQUE DES PRODUITS**

**NUEVA TABLA SISTEMATICA DE PRODUCTOS**

**NEUES SYSTEMATISCHES WARENVERZEICHNIS**

Organizzatore:  
CEPRA Centro Promozionale Acimall SpA  
Centro Direzionale Milanofiori  
1ª Strada - Palazzo F3  
20090 ASSAGO (MI)  
P. IVA 04701000152  
Cap. Sociale € 412.800,00 I.V.  
R.E.A. 1031986  
Registro Imprese MI146-193211  
Tel. +39-02-89210200  
Fax +39-02-8259009  
info@xylexpo.com  
www.xylexpo.com



**23ª BIENNALE MONDIALE  
DELLE TECNOLOGIE DEL LEGNO E  
DELLE FORNITURE PER L'INDUSTRIA  
DEL MOBILE  
Milano (Italy) 8-12 MAGGIO 2012  
fieramilano - Quartiere Rho**



**NUOVO ELENCO SISTEMATICO DEI PRODOTTI**

**NEW CLASSIFIED INDEX OF PRODUCTS**

**NOUVEAU TABLEAU SYSTEMATIQUE DES PRODUITS**

**NUEVA TABLA SISTEMATICA DE PRODUCTOS**

**NEUES SYSTEMATISCHES WARENVERZEICHNIS**

---

**CATEGORIE PRINCIPALI**

---

- 00 Macchine, attrezzature tecniche e servizi forestali
- 01 Macchine ed attrezzature tecniche per la prima trasformazione (produzione di semilavorati)
- 02 Macchine ed attrezzature tecniche per la seconda trasformazione (laminazione, lavorazione meccanica, incollaggio di legno massiccio)
- 03 Macchine ed attrezzature per la finitura delle superfici
- 04 Macchine ed attrezzature tecniche per il montaggio e per l'imballaggio
- 05 Tecnologia della movimentazione, immagazzinaggio e prelievo
- 06 Tecnologia dei robots
- 10 Macchine ed impianti per lavorazioni speciali
- 11 Macchine ed impianti per speciali gruppi di prodotti
- 18 Macchine ausiliarie, attrezzature e dispositivi, altre
- 19 Macchine portatili per la lavorazione di legno e plastica
- 20 Utensili e accessori
- 21 Macchine, attrezzature ed utensili per la produzione e la manutenzione degli utensili
- 22 Prodotti per l'equipaggiamento delle macchine
- 30 Uso di scarti di legno (polveri, trucioli, legna da ardere, cortecce), generazione di energia e calore utilizzando combustibili a base legno
- 31 Risparmio energetico, protezione ambientale, sicurezza sul lavoro, prevenzione incendi e condizionamento
- 40 Equipaggiamenti elettronici per l'acquisizione e l'elaborazione di dati, sistemi di misurazione, prova e controllo
- 70 Materiali, elementi, prodotti e accessori per l'industria del legno e del mobile
- 80 Fornitura di impianti completi, finanziamenti e leasing
- 90 Software indipendente (CAD, ERP, pianificazione e controllo della produzione)
- 95 Servizi indipendenti per le industrie del legno
- 96 Istituti di ricerca e sperimentazione, istituti d'istruzione (università, istituti tecnici, ecc.)
- 97 Case editrici specializzate per l'industria della lavorazione del legno

---

**MAIN CATEGORIES**

---

- 00 Machines, technical equipment and services for forestry
- 01 Machines and technical equipment for primary processing (production of semifinished products)
- 02 Machines and technical equipment for secondary processing (laminating, machining, gluing of solid timber)
- 03 Machines and technical equipment for surface finishing
- 04 Machines and technical equipment for assembly, packaging
- 05 Materials handling, warehousing and commissioning technology
- 06 Robots technology
- 10 Machines and plants for special processes
- 11 Machines and plants for special product groups
- 18 Auxiliary machines, equipment and devices; other
- 19 Portable machines for processing of timber and plastics
- 20 Tools and auxiliaries
- 21 Machines, equipment and tools for maintenance and manufacturing of tools
- 22 Products for the equipment of machines
- 30 Use of residual wood (dust, chips, firewood, bark), generation of energy and heating using wood fuels
- 31 Energy saving, environmental protection, occupational safety, fire prevention and airconditioning
- 40 Electronic data acquisition and data processing equipment; measuring, testing and control systems
- 70 Materials, elements, products and accessories for the wood and furniture industry
- 80 Delivery of complete plants, financing and leasing companies
- 90 Independent computer software (CAD, ERP, production planning and control, etc.)
- 95 Independent services for the wood industries
- 96 Research and testing institutes, educational institutions for the timber and woodworking industries (universities, technical colleges, etc.)
- 97 Publishers of literature for the timber and woodworking industries

---

**CATÉGORIES PRINCIPALES**

---

- 00 Machines, équipements techniques et services pour la forêt
  - 01 Machines et équipements techniques de première transformation (production de produits semi-finis)
  - 02 Machines et équipements techniques pour la seconde transformation (stratifiage, usinage, collage de bois massif de charpente)
  - 03 Machines et équipements de finition de surfaces
  - 04 Machines et équipements d'assemblage et de conditionnement
  - 05 Technologies de manutention, d'entreposage et de livraison
  - 06 Robotique
  - 10 Machines et unités pour procédés spéciaux
  - 11 Machines et installations pour produits spécifiques
  - 18 Machines, équipements, dispositifs auxiliaires, autres
  - 19 Machines portatives pour le travail du bois de charpente et le plastique
  - 20 Outils et auxiliaires
  - 21 Machines, équipements et outils pour la fabrication et l'entretien des outils
  - 22 Produits pour l'équipement des machines outils
  - 30 Utilisation des résidus de bois (poussière, copeaux, bois de chauffage, écorce), génération d'énergie et utilisation de combustible de bois pour chauffer
  - 31 Economies d'énergie, protection de l'environnement, sécurité du travail, protection incendie et conditionnement d'air
  - 40 Equipements électroniques pour l'acquisition et le traitement de données; mesure, essais et systèmes de commande
  - 70 Matériaux, éléments, produits et accessoires pour l'industrie du bois et du meuble
  - 80 Fourniture d'installations complètes, financement et leasing
  - 90 Logiciels indépendants (CAD, PGI, planning et control de fabrication, etc. )
  - 95 Services indépendants pour l'industrie du bois
  - 96 Recherche et laboratoires d'essais, écoles pour l'industrie du bois (universités, collèges techniques etc. )
  - 97 Editeurs de publications sur les industries du bois
-

---

**CATEGORIAS PRINCIPALES**

---

- 00 Máquinas, equipos técnicos y servicios para la industria forestal
- 01 Máquinas y equipos técnicos para la primera transformación (elaboración de productos semiacabados)
- 02 Máquinas y equipos técnicos para la segunda transformación (laminado, mecanizado, encolado de madera maciza)
- 03 Máquinas y equipos técnicos para acabado de superficies
- 04 Máquinas y equipos técnicos para montaje, embalaje.
- 05 Tecnología para el manejo de materiales, almacenaje y servicios auxiliares
- 06 Tecnología de Robots
- 10 Máquinas y plantas para procesos especiales
- 11 Máquinas y plantas para grupos especiales de productos
- 18 Otras máquinas, equipos, y aparatos especiales
- 19 Máquinas portátiles para el trabajo de la madera y el plástico
- 20 Herramientas y equipos auxiliares
- 21 Máquinas y equipos para mantenimiento y fabricación de herramientas
- 22 Productos para el equipamiento de máquinas
- 30 Utilización de madera residual (serrín, virutas, leña, corteza), generación de energía y calor utilizando combustibles de madera
- 31 Ahorro de energía, protección ambiental, seguridad laboral, prevención de incendios y aire acondicionado
- 40 Equipos electrónicos para la adquisición y proceso de datos; sistemas de medición, ensayo y control
- 70 Materiales, elementos, productos y accesorios para la industria de la madera y del mueble
- 80 Entrega de plantas completas; compañías de financiación y leasing
- 90 Software independiente (CAD, ERP, planificación y control de la producción)
- 95 Servicios independientes para la industria de la Madera
- 96 Institutos de ensayo e investigación, instituciones educativas para la industria forestal y de la madera (universidades, escuelas técnicas, etc.)
- 97 Editores de publicaciones para las industrias de madera

---

**HAUPTKATEGORIEN**

---

- 00 Maschinen, technische Ausrüstungen und Dienstleistungen für die Forstwirtschaft
  - 01 Maschinen und technische Ausrüstungen zur Holzbearbeitung (Herstellung von Halbfabrikaten)
  - 02 Maschinen und technische Ausrüstungen zur maschinellen Holzverarbeitung
  - 03 Maschinen und technische Ausrüstungen zur Oberflächenbehandlung
  - 04 Maschinen und technische Ausrüstungen für Zusammenbau, Montage, Verpackung
  - 05 Förder-, Lager- und Kommissioniertechnik
  - 06 Robotertechnik
  - 10 Maschinen und Anlagen für Sonderverfahren
  - 11 Maschinen und Anlagen für spezialisierte Produktgruppen
  - 18 Hilfsmaschinen, Geräte und Einrichtungen; sonstige
  - 19 Handmaschinen zur Holz- und Kunststoffbearbeitung
  - 20 Werkzeuge und Werkzeugzubehör
  - 21 Maschinen, Geräte und Werkzeuge zur Pflege, Instandhaltung und Herstellung von Werkzeugen
  - 22 Erzeugnisse für die Ausrüstung von Maschinen
  - 30 Restholzverwertung (Staub, Späne, Stückholz, Rinde), Energieerzeugung und Heizen mit Holzbrennstoffen
  - 31 Energieeinsparung, Klimatechnik, Umwelt-, Arbeits-, Brandschutz
  - 40 Elektronische Geräte zur Datenerfassung und Datenverarbeitung; Mess-, Prüf- und Regeltechnik
  - 70 Werkstoffe, Elemente, Produkte und Zubehör für die Holz- und Möbelindustrie
  - 80 Lieferung von Gesamtanlagen, Finanzierungs- und Leasing-Unternehmen
  - 90 Maschinenhersteller-neutrale Software-Komplettlösungen (CAD, ERP, PPS etc.)
  - 95 Unabhängige Ingenieur- und Dienstleistungen für die Holzwirtschaft
  - 96 Forschungs- und Prüfinstitutionen, Ausbildungseinrichtungen für die Holzwirtschaft (Universitäten, Fachhochschulen, Fachschulen etc.)
  - 97 Verlage für die Holzwirtschaft
-

	<b>Macchine, attrezzature tecniche e servizi forestali</b>	00.10.02	Immagazzinaggio di sostanze inquinanti dell'acqua (olio, ecc.)
		00.10.03	Immagazzinaggio di sostanze pericolose
	<b>Macchine, attrezzature, utensili e attrezzature ausiliarie per ...</b>		
00.01.01	Coltivazione del terreno		
00.01.02	Concimazione		
00.01.03	Raccolta forestale e produzione di piante		
00.01.04	Protezione della foresta		
00.01.05	Realizzazione di sentieri forestali e canalizzazioni per l'acqua	01.01.01	
00.01.06	Cura della crescita e del raccolto forestale	01.01.02	
00.01.07	Miglioramento del raccolto, potatura e sfoltimento	01.01.03	
00.01.08	Vivai di piante e alberi	01.01.04	
00.01.09	Semi, preparazione del terreno e semina	01.01.05	
00.01.10	Misurazioni forestali	01.01.06	
00.01.11	Silvicoltura, riabilitazione di luoghi e terreni, protezione della foresta	01.01.07	
00.01.12	Preservazione del legno, controllo delle infestazioni	01.01.08	
	<b>Raccolta forestale ed esbosco</b>		
00.02.01	Macchine ed attrezzature per la potatura	01.01.09.01	Seghe trasversali per tronchi
00.02.02	Macchine ed attrezzature per la scortecciatura	01.01.09.02	Seghe a catena mobili
00.02.03	Macchine per la raccolta	01.01.09.03	Seghe a catena fisse
00.02.04	Trattori forestali, trattori forestali specializzati ed attrezzature	01.01.09.04	Seghe circolari trasversali
00.02.05	Trasporto per trascinamento e per teleferica		Impianti ad alimentazione continua per il taglio in lunghezza di tronchi per successive lavorazioni
00.02.06	Gru ed altre attrezzature forestali	01.01.10	Impianti per la misurazione e l'ottimizzazione del legname
00.02.07	Seghe a catena portatili ed attrezzature ausiliarie	01.01.11	Rilevatori ed eliminatori di metallo nel legname
00.02.08	Rimorchi a ruote o a slitta	01.01.12	Utensili per la marcatura e l'etichettatura del legname e dei tronchi
00.02.09	Cavi per slitte, arresti per slitte, cinture di sicurezza e valutazione		
00.02.10	Argani e dispositivi di presa per l'esbosco		
00.02.11	Lubrificanti e combustibili per macchine forestali	01.02.01.01	Taglio di testa e secondo taglio
	<b>Utensili ed attrezzature ausiliarie forestali</b>	01.02.01.02	Seghe a telaio orizzontale
00.03.01	Scuri, accette	01.02.01.03	Seghe a telaio verticale
00.03.02	Catene	01.02.01.04	Segatronchi a nastro, orizzontali
00.03.03	Coltelli	01.02.01.05	Segatronchi a nastro, verticali
00.03.04	Cesoie	01.02.01.06	Refendini
00.03.05	Funi e cavi	01.02.01.07	Seghe a nastro multiple
00.03.06	Ancoraggio e congiunzione di tronchi (per la fluitazione)	01.02.01.08	Seghe circolari monoalbero per legname
00.03.07	Attrezzature e materiale ausiliario per la marcatura, etichettatura e numerazione in foresta	01.02.01.09	Seghe circolari a doppio albero per legname
	<b>Veicoli per il trasporto e la movimentazione di legname</b>	01.02.01.10	Seghe circolari con carro a ruote folli per legname
00.04.01	Gru di carico per autocarri e benne per tronchi	01.02.01.11	Seghe circolari per legname da costruzione
00.04.02	Rimorchi per tronchetti	01.02.01.12	Linee di cippatura / profilatura con lame circolari
00.04.03	Autocarri per tronchetti	01.02.01.13	Linee di cippatura / profilatura con lame a nastro
00.04.04	Autocarri per tronchi	01.02.01.14	Macchine di taglio senza asportazione di truciolo per tavole e materiale laminato
00.04.05	Rimorchi per tronchi lunghi	01.02.01.15	Seghe circolari con carro a rifendere
00.04.06	Attrezzature ausiliarie per il trasporto del legno, macchinario forestale e veicoli	01.02.01.16	Seghe circolari a rifendere
	<b>Servizi di telecomunicazione ed elaborazione dei dati mobile per problematiche forestali</b>	01.02.01.17	Rifilatrici / multilame monoalbero
00.05.01	Attrezzature e sistemi per inventari forestali	01.02.01.18	Rifilatrici / multilame a doppio albero
00.05.02	Attrezzature e sistemi per la misurazione del legname	01.02.01.19	Seghe circolari verticali / orizzontali combinate
00.05.03	Gestione dei magazzini e logistica	01.02.01.20	Rifilatrici ottimizzatrici per tavole
00.05.04	Software per usi forestali	01.02.01.21	Seghe trasversali per tavole
00.05.05	Sorveglianza e lotta agli incendi forestali	01.02.01.22	Rifilatrici in continuo
	<b>Sicurezza nel lavoro forestale</b>	01.02.02.01	Seghe trasversali con barra di guida per pacchi di segati
00.06.01	Indumenti protettivi e indumenti da lavoro	01.02.02.02	Attrezzature per il trasporto, selezione e accatastatura dei segati
00.06.02	Attrezzature protettive	01.02.02.03	Postazioni di selezione per legname
	<b>Servizi forestali</b>	01.02.03	Trasportatori per segati (trasportatori a rulli / binari, unità di trasferimento trasversale, ecc.)
00.07.01	Preparazione e tecnica del lavoro	01.02.04.01	Postazioni di accatastamento e legatura per segati
00.07.02	Servizi per la raccolta forestale	01.02.04.02	Misurazione e registrazione dei segati
00.07.03	Inventari forestali, sorveglianza forestale		
00.07.04	Certificazione della foresta		
00.07.50	Servizi indipendenti di ingegneria e consulenza per segherie per l'industria forestale		
00.07.99	Servizi per l'industria forestale, altri	01.03.02.01	Seghe mobili per tronchi
	<b>Case editrici specializzate per l'industria forestale</b>	01.03.02.02	Seghe a nastro mobili per tronchi
00.08.01	Riviste e giornali tecnici per l'industria forestale	01.03.02.03	Seghe circolari mobili per tronchi
00.08.03	Libri tecnici per l'industria forestale	01.03.02.04	
00.08.04	Pubblicazioni online per l'industria forestale		
	<b>Istituti di ricerca e di sperimentazione, istituti d'istruzione (università, istituti tecnici, ecc.) per l'industria forestale</b>	01.03.03.01	Essiccazione, vaporizzazione e impregnazione del legno massiccio
00.09.01	Istituti d'istruzione per l'industria forestale	01.03.03.02	Impianti di vaporizzazione
00.09.02	Istituti di ricerca per l'industria forestale		
00.09.03	Istituti di prova per l'industria forestale		
	<b>Protezione ambientale per l'industria forestale</b>	01.03.04	Essiccatoi a caldo
00.10.01	Serbatoi e pompe mobili per carburante	01.03.05	Essiccatoi ad aria calda
		01.03.06	Essiccatoi a vuoto
		01.03.07	Essiccatoi a pompa di calore
		01.03.08	Essiccatoi mediante processi speciali (p.e. essiccazione ad alta frequenza, essiccazione a micro onde)
		01.03.09	Attrezzature per la misurazione dell'umidità del legno
		01.03.10	Misuratori dell'umidità portatili
		01.03.11	Misuratori dell'umidità in linea
		01.03.12	Attrezzature di controllo degli essiccatoi
		01.04.01	Impianti di impregnazione
		01.04.02	Impianti per trattamenti termici del legno per cambiarne le caratteristiche fisiche
		01.04.03	Impianti per trattamenti chimici del legno per cambiarne l'aspetto (p.e. con ammoniaca, olii ecc.)
		01.04.04	Impianti per trattamenti chimici del legno per cambiarne l'aspetto (p.e. con ammoniaca, olii ecc.)
		01.04.05	Produzione di impiallacciature
		01.04.06	Impianti di vaporizzazione / riscaldamento per blocchi da impiallacciatura
		01.04.07	Macchine dedicate per la segazione di tronchi da impiallacciatura
		01.04.08	Pialle per blocchi da impiallacciatura
		01.04.09	Tranciatrici per impiallacciatura

01.04.05	Tranciatrici rotative per impiallacciatura	01.07.20	Linee di calibratura
01.04.06	Sfogliatrici per impiallacciatura	01.07.21	Macchine per la sezionatura dei pannelli
01.04.07	Attrezzature di carico e di centratura	01.07.22	Attrezzature per deposito, movimentazione, consegna dei pannelli
01.04.08	Attrezzature per il supporto del blocco durante il taglio	01.07.23	Attrezzature per il confezionamento dei pannelli
01.04.09	Attrezzature di bobinatura, selezione e scarico dell'impiallacciatura	01.07.24	Sistemi per l'acquisizione di dati di produzione e controllo di qualità per produzione di pannelli di particelle, pannelli di fibra e OSB
01.04.10	Trasportatori ed attrezzature di immagazzinaggio per impiallacciate tranciate e sfogliate	01.07.25	Componenti di attrezzature speciali per produzione di pannelli di particelle, pannelli di fibra e OSB
	Essiccatoi per impiallacciatura	01.07.26	Tecnologie per la separazione
01.04.11.01	Essiccatoi per impiallacciatura a nastro		
01.04.11.02	Essiccatoi per impiallacciatura a rulli		
01.04.11.03	Essiccatoi per impiallacciatura con stiratura / pressatura		
01.04.12	Attrezzature di controllo dell'umidità in linea per essiccatoi per impiallacciatura	01.08.01	<b>Produzione di pannelli leggeri / elementi sandwich</b> Macchine per espandere e polimerizzare il nido d'ape
	Taglierine per impiallacciatura	01.08.02	Macchine per i telai del pannello
01.04.13.01	Taglierine a ghigliottina per impiallacciate	01.08.03	Macchine per la composizione dell'anima
01.04.13.02	Taglierine per sfogliati	01.08.04	Presse per la produzione di pannelli leggeri / elementi sandwich
01.04.14	Dispositivi / impianti per la misurazione e l'etichettatura delle impiallacciate	01.09.01	<b>Produzione di superfici scontornate e parti sagomate</b> Presse per la produzione di parti sagomate da particelle o fibre
01.04.15	Macchine per fare pacchi di impiallacciatura	01.09.02	Presse per compensati per superfici curve e sagomate
		01.09.03	Estrusori
	<b>Produzione di materiali solidi per rivestimenti basati su carta (laminati, pellicole, ecc.)</b>		
01.05.01	Linee per l'impregnazione e spalmatura di carte e tessuti		
01.05.02	Essiccatoi a sostegno d'aria per carte impregnate / spalmate		
01.05.03	Dispositivi / sistemi per miscelazione e dosaggio di resine		
01.05.04	Presse a ciclo per laminati (p.e. HPL)	02.01.01	Presse per la stiratura dell'impiallacciatura
01.05.05	Presse continue per laminati (p.e.CPL)	02.01.02	Taglierine trasversali per impiallacciate
	Macchine per il taglio di laminati e film		
01.05.06.01	Taglierine per laminati e film	02.01.03.01	Taglierine per pacchi di impiallacciatura
01.05.06.02	Macchine per il taglio di laminati e pellicole con coltelli rotanti	02.01.03.02	Taglierine a una lama per pacchi di impiallacciatura
01.05.07	Sistemi per l'acquisizione di dati di produzione e controllo di qualità per materiali solidi di rivestimento	02.01.04	Taglierine a due lame per pacchi di impiallacciatura
		02.01.05	Macchine per il controllo delle dimensioni di strisce di impiallacciatura
		02.01.06	Seghe circolari per pacchi di impiallacciatura
		02.01.07	Piallatrici / taglierine di bordi per pacchi di impiallacciatura
01.06.01	<b>Produzione di compensato e LVL</b> Giuntatrici per sfogliato	02.01.08	Macchine per l'applicazione di colla sui bordi dell'impiallacciatura
01.06.02	Incollatrici per sfogliato	02.01.09	Giuntatrici longitudinali per impiallacciatura
01.06.03	Linee per eliminazione difetti per sfogliato	02.01.10	Giuntatrici trasversali per impiallacciatura
01.06.04	Macchine incollatrici per listelli d'anima (taglio in lunghezza, incollaggio, pressatura ecc.)	02.01.11	Incollatrici di testa
01.06.05	Spalmatori di colla per impiallacciate e tavole	02.01.12	Macchine ed attrezzature per la giunzione in lunghezza dell'impiallacciatura (p.e. mediante giunzione a pettine)
01.06.06	Pre presse per compensati e LVL	02.01.13	Tassellatrici per impiallacciatura
01.06.07	Presse per compensati per superfici piane	02.01.14	Attrezzature per la misurazione e l'ottimizzazione dell'impiallacciatura
01.06.09	Attrezzature per preparazione, dosaggio e trasporto della colla per impianti di compensato	02.01.15	Tavole luminose per l'ispezione dell'impiallacciatura
01.06.10	Attrezzature di trasporto ed immagazzinaggio per impianti di compensato		Macchine per ammorbidire le impiallacciate (flexer)
01.06.11	Sistemi per l'acquisizione di dati di produzione e controllo di qualità per impianti di compensato	02.02.01	<b>Presse, macchine per laminare e rivestire profilati mediante materiale solido di rivestimento (tranciati, laminati, pellicole ecc.)</b> Macchine spazzolatrici e pulitrici per pezzi in lavorazione
		02.02.02	Spalmatrici di colla per tavole / impiallacciate
		02.02.03	Avanzamento meccanico, accumulazione e sistemi di stesura per materiale di rivestimento
01.07.01	<b>Produzione di pannelli di particelle, pannelli di fibra e OSB</b> Trituratori per scarti legnosi, legname di ricupero, prodotti in legno usati, ecc.		
01.07.02	Cippatrici e impianti di cippatura	02.02.04.01	Presse a ciclo
	Truciolatori per tronchi e legname	02.02.04.02	Presse a ciclo a carico manuale
01.07.03.01	Truciolatori per tronchi lunghi	02.02.04.03	Presse a ciclo a carico meccanico / presse a ciclo breve
01.07.03.02	Truciolatori per legno da scarto industriale (sciaveri, ritagli, ecc.)	02.02.04.04	Presse a pacco per rivestire superfici
01.07.03.03	Truciolatori per legname frantumato	02.02.04.05	Presse a ciclo per rivestire parti sagomate
01.07.04	Mulini, truciolatori ad impatto		Presse a membrana
01.07.05	Raffinatori per scaglie, trucioli, segatura, ecc. (mulini a impatto, mulini con griglie, ecc.)	02.02.05.01	Presse continue / sistemi di rivestimento
01.07.06	Impianti per la pulitura del legno frantumato	02.02.05.02	Presse a doppio nastro
01.07.07	Convogliamento ed immagazzinaggio del legno frantumato	02.02.05.03	Impianti per rivestire le superfici in continuo
01.07.08	Defibratura del legno frantumato	02.02.05.04	Impianti per rivestire le superfici in continuo con unità di rivestimento dei bordi integrate
01.07.09	Essiccatoi per trucioli, fibre e lana di legno		Macchine per il rivestimento di profilati
01.07.10	Setacciatura / vagliatura	02.02.06	Macchine per l'applicazione di film protettivi
01.07.11	Preparazione, trattamento di componenti chimici e colle	02.02.07	Doratrici per l'applicazione a caldo di lamine d'oro
01.07.12	Miscelatura, dosatura e spalmatura di colla	02.02.08	Dispositivi per il taglio e la separazione di parti rivestite
01.07.13	Formazione del materasso, umidificazione	02.02.09	Attrezzature per carico, scarico e trasporto di parti laminate
01.07.14	Sistemi di pesatura per il materasso	02.02.10	Dispositivi per la preparazione ed il dosaggio della colla e per il trasporto per impiallacciate e impianti di laminazione
01.07.15	Attrezzature per l'umidificazione di materassi di trucioli e fibre	02.02.11	Macchine per l'applicazione di materiale di supporto sul retro di impiallacciate e rivestimenti sintetici
	Presse		
01.07.16.01	Pre presse a ciclo		
01.07.16.02	Pre presse continue	02.03.01	<b>Segatrici per la successiva lavorazione di massiccio, pannelli a base legno e plastica</b> Seghe troncatrici dal basso
01.07.16.03	Presse multivano		
01.07.16.04	Presse monovano		
01.07.16.05	Presse continue	02.03.02.01	Seghe troncatrici dall'alto
01.07.16.06	Presse a calandra	02.03.02.02	Seghe a pendolo
01.07.17	Linee per la squadratura dei pannelli	02.03.03	Seghe radiali
01.07.18	Seghe per il taglio in lunghezza (seghe diagonali)	02.03.04	Seghe troncatrici per l'ottimizzazione
01.07.19	Postazioni di raffreddamento	02.03.05	Troncatrici semplici e doppie
			Seghe circolari trasversali multilama

02.03.06	Seghe circolari monolama con unità sega mobile		<b>Squadratrici / profilatrici a operazioni multiple</b>
02.03.07	Seghe circolari monolama o multilama per rifilare o per tagli longitudinali multipli (multilame)	02.07.01	Squadratrici / profilatrici a operazioni multiple monolato per massiccio
		02.07.02	Squadratrici / profilatrici a operazioni multiple monolato per pannelli
	Seghe speciali per tagli sottili	02.07.03	Squadratrici / profilatrici a operazioni doppie per massiccio
02.03.08.01	Seghe a telaio per tagli sottili	02.07.04	Squadratrici / profilatrici a operazioni doppie per pannelli
02.03.08.02	Seghe circolari per tagli sottili		<b>Bordatrici (applicazione dei bordi ed operazioni complementari)</b>
02.03.09	Seghe circolari con piano fisso		Bordatrici monolato
02.03.10	Seghe circolari con carro mobile (squadratrici)	02.08.01.01	Bordatrici monolato per bordi diritti
02.03.11	Seghe verticali per pannelli (sezionatrici verticali)	02.08.01.02	Bordatrici monolato per bordi profilati (soffforming)
		02.08.01.03	Bordatrici monolato per parti sagomate / curve
	Seghe per pannelli con barra di pressione (sezionatrici orizzontali)		<b>Bordatrici doppie</b>
02.03.12.01	Seghe per pannelli con barra di pressione per taglio longitudinale (sezionatrici orizzontali per taglio longitudinale)	02.08.02.01	Bordatrici doppie per bordi diritti
02.03.12.02	Seghe per pannelli con barra di pressione per taglio trasversale (sezionatrici orizzontali per taglio trasversale)	02.08.02.02	Bordatrici doppie per bordi profilati (soffforming)
02.03.12.03	Seghe per pannelli con barra di pressione per taglio longitudinale e trasversale (sezionatrici orizzontali angolari)	02.08.02.03	Bordatrici doppie per parti sagomate / curve
02.03.13	Seghe per pannelli con unità sega superiore (seghe a portale) per taglio longitudinale e / o trasversale	02.08.03	Bordatrici da banco
02.03.14	Seghe a nastro a lama stretta		<b>Squadrabordatrici (squadatura, profilatura, incollaggio di bordi, rifilatura, levigatura, ecc.)</b>
02.03.15	Seghe a nastro a copiare	02.09.01.01	Squadrabordatrici monolato
02.03.16	Seghe traforatrici	02.09.01.02	Squadrabordatrici monolato per bordi diritti
02.03.17	Seghe per intagli	02.09.01.03	Squadrabordatrici monolato per bordi profilati (soffforming)
02.03.18	Seghe da cantiere		Squadrabordatrici monolato per parti sagomate / curve
02.03.19	Seghe a nastro a CNC		<b>Squadrabordatrici doppie</b>
02.03.20	Seghe circolari doppie per taglio parallelo e / o per squadatura dei pannelli, con avanzamento manuale	02.09.02.01	Squadrabordatrici doppie per bordi diritti
02.03.21	Seghe circolari monolama per rifilare o per tagli longitudinali ottimizzatrici	02.09.02.02	Squadrabordatrici doppie per bordi profilati (soffforming)
		02.09.02.03	Squadrabordatrici doppie per parti sagomate / curve
	<b>Fresatrici e pialatrici</b>		<b>Macchine per postforming</b>
02.04.01	Pialle a filo	02.10.01	Macchine per postforming per processi stazionari
02.04.02	Pialle a spessore		Macchine per postforming in continuo
02.04.03	Pialle a lama fissa	02.10.02.01	Macchine per postforming in continuo per laminati
02.04.04	Combinazioni pialla / sega	02.10.02.02	Macchine per postforming in continuo per il processo di postforming diretto di pannelli laminati / impiallacciati
02.04.05	Combinazioni pialla / levigatrice		<b>Sistemi di piegatura (folding)</b>
02.04.06	Piallatrici ad angolo per piallatura contemporanea a filo e sul bordo	02.11.01	Sistemi di piegatura longitudinale
02.04.07	Piallatrici su due lati per piallatura contemporanea a filo ed a spessore	02.11.02	Macchine per taglio a v per la piegatura trasversale
02.04.08	Piallatrice su tre o quattro lati	02.11.03	Presse per telai / postazioni di incollaggio per sistemi a piegatura
02.04.09	Scorniciatrice su tre o quattro lati	02.11.04	Sistemi di piegatura trasversale (taglio in lunghezza, taglio trasversale, applicazione di colla, piegatura, pressatura, ecc.)
02.04.10	Spianatrice frontale per lavorazione su una o più facce		<b>Macchine per foratura, inserimento di spine e montaggio di ferramenta</b>
02.04.11	Fresatrice monoalbero inferiore		Foratrici con una o più unità di foratura
02.04.12	Macchine per giunzione a pettine	02.12.01.01	Foratrici universali multimandrino, singole
02.04.13	Fresatrici superiori	02.12.01.02	Foratrici multimandrino con unità di foratura orizzontali e / o verticali, singole
02.04.14	Fresatrici superiori a CNC	02.12.01.03	Foratrici da linea multimandrino con unità di foratura orizzontali e / o verticali
	Fresatrici a copiare	02.12.02	Foratrici per sedi di spine per telai, cornici ed altri elementi prismatici (singole o da linea)
02.04.15.01	Fresatrici a copiare per lavorazione longitudinale (anche con unità di levigatura addizionali, ecc.)	02.12.03	Foratrici per segare, fresare, forare e inserire spine
02.04.15.02	Fresatrici a copiare a tavola rotante (anche con unità di levigatura addizionali, ecc.)	02.12.04	Macchine per forare, fresare, inserire ferramenta, ecc.
02.04.15.03	Fresatrici a copiare con controllo dell'utensile mediante modello per lavorazione trasversale di parti sagomate (con uno o più alberi)		Foratrici a CNC
02.04.16	Fresatrici (e levigatrici) su due lati a CNC per parti profilate	02.12.05.01	Foratrici a CNC singole
02.04.17	Pantografi scultori	02.12.05.02	Foratrici a CNC da linea
02.04.18	Fresatrici per aste	02.12.06	Inseritrici di spine (incollaggio, inserimento)
02.04.19	Fresatrici di bordi	02.12.07	Macchine per l'inserimento di ferramenta
02.04.20	Fresatrici per tondi	02.12.08	Tassellatrici
02.04.21	Fresatrici per spirali	02.12.09	Foratrici da banco e a colonna
02.04.22	Fresatrici per tagli d'angolo	02.12.10	Cavatrici a punta
02.04.23	Fresatrici per griglie	<b>02.13</b>	<b>Macchine per sedi di ferramenta</b>
02.04.24	Fresatrici per incastri per scale, scale a pioli e persiane		<b>Mortasatrici</b>
02.04.25	Fresatrici per strisce decorative	02.14.01	Mortasatrici con azione orbitale dell'utensile
02.04.26	Bisellatrici	02.14.02	Mortasatrici a catena
02.04.99	Fresatrici per applicazioni speciali	02.14.03	Mortasatrici a bedani
		02.14.04	Mortasatrice a catena e a bedani
	<b>Tecnologia della giunzione a pettine</b>		<b>Torni</b>
02.05.01	Macchine per la fresatura di giunzioni a pettine	02.15.01	Torni paralleli
02.05.02	Sistemi di applicazione di colla per giunzioni a pettine	02.15.02	Torni frontali
02.05.03	Presse per giunzioni a pettine	02.15.03	Torni a sagomare
02.05.04	Linee per giunzione a pettine con taglio trasversale, giunzione a pettine, applicazione della colla, pressatura, ecc.	02.15.04	Torni a copiare con controllo dell'utensile mediante sagoma
		02.15.05	Torni a CNC
	<b>Tenonatrici</b>		<b>Levigatrici</b>
	Tenonatrici per tenoni diritti	02.16.01	Levigatrici a nastro lungo con tavola
02.06.01.01	Tenonatrici monolato per tenoni diritti	02.16.02	Levigatrici a nastro lungo con avanzamento meccanico
02.06.01.02	Tenonatrici doppie per tenoni diritti	02.16.03	Levigatrici a nastro largo
	Tenonatrici stondanti	02.16.04	Levigatrici a nastro trasversale / nastro largo
02.06.02.01	Tenonatrici monolato stondanti	02.16.05	Levigatrici per fogli di impiallacciatura
02.06.02.02	Tenonatrici doppie stondanti	02.16.06	Calibratrici a materiale abrasivo per massiccio

02.16.07	Levigatrici a nastro largo per la calibratura e la levigatura di pannelli a base legno	03.01.09	Verniciatrici / tinteggiatrici a rullo
02.16.08	Levigatrici a cilindro per la levigatura di superfici	03.01.10	Verniciatrici / tinteggiatrici a vuoto
02.16.09	Levigatrici per elementi curvi e sagomati	03.01.11	Attrezzature ad immersione
02.16.10	Levigatrici per la levigatura intermedia di verniciati	03.01.12	Sistemi a flusso
	Levigatrici di profilati	03.01.13	Sistemi per la verniciatura dei bordi
02.16.11.01	Levigatrici monolato per profilati	03.01.14	Verniciatrici / tinteggiatrici a tamburo
02.16.11.02	Levigatrici doppie per profilati	03.01.15	Pareti e cabine per la verniciatura a spruzzo
02.16.12	Levigatrici a bobina	03.01.16	Linee di essiccazione e polimerizzazione di vernici
02.16.13	Levigatrici a nastro	03.01.17	Trasportatori per linee di verniciatura
02.16.14	Levigatrici a disco	03.01.18	Attrezzature per preparazione, dosaggio e trasporto di materiali di rivestimento liquidi (p.e. lacche, coloranti, ecc.)
02.16.15	Levigatrici per tondi		<b>Finitura delle superfici con materiali solidi</b>
02.16.16	Levigatrici per parti tornite	03.02.01	Verniciatrici / tinteggiatrici a polveri
02.16.17	Centri di levigatura a CNC per la levigatura di tutte le superfici	03.02.02	Gessatrici
	<b>Pulitrici lucidatrici</b>	03.02.03	Stampatrici per incisione su legno o con pasta di legno
02.17.01	Pulitrici per superfici piane	03.02.99	Macchine ed attrezzature per il rivestimento con materiali solidi, altre
02.17.02	Pulitrici per parti sagomate		
02.17.03	Pulitrici per strisce	<b>03.03</b>	<b>Macchine ed attrezzature per la pirografia o la marcatura</b>
02.17.04	Pulitrici / lucidatrici ad avanzamento automatico		<b>Macchine ed attrezzature tecniche per il montaggio e per l'imballaggio</b>
02.17.05	Postazioni di lucidatura		<b>Tecnologie di montaggio</b>
	<b>Macchine a formare</b>	04.01.01	Linee di premontaggio di parti di mobili
02.18.01	Macchine per curvare		Postazioni di incollaggio per mobili
	Macchine per imprimere	04.01.02.01	Postazioni di incollaggio per componenti di mobili
02.18.02.01	Macchine per imprimere singole	04.01.02.02	Pre-strettoi
02.18.02.02	Macchine per imprimere da linea	04.01.02.03	Strettoi per corpi di mobili
02.18.99	Macchine a formare, altre	04.01.03	Stazioni di lavoro per il montaggio finale di parti di mobili, telai di mobili
	<b>Macchine combinate (combinazioni per la riduzione dello spazio impegnato)</b>	04.01.04	Linee per il montaggio finale di mobili
02.19.01	Pialle a filo-spessore	04.01.05	Stazioni di lavoro e linee per il montaggio finale di finestre, porte ed elementi di facciata
02.19.02	Combinata sega circolare e fresatrice inferiore	04.01.99	Sistemi di montaggio, altri
02.19.03	Combinata sega circolare, fresatrice inferiore e cavatrice		<b>Inchiodatrici, aggraffatrici e avvitratrici</b>
02.19.04	Combinata sega circolare, filo-spessore, fresatrice inferiore e cavatrice	04.02.01	Inchiodatrici
02.19.05	Combinata universali per carpenteria e falegnameria	04.02.02	Aggraffatrici e puntatrici
02.19.06	Combinata universale per il fai da te	04.02.03	Avvitratrici
02.19.99	Combinata, altre		<b>Tecnologia dell'imballaggio</b>
	<b>Centri di lavoro (lavorazione stazionaria)</b>	04.03.01	Macchine per l'imballaggio di parti di mobili e telai di mobili
02.20.01	Centri di lavoro per segare, fresare, profilare, forare, levigare	04.03.02	Macchine per l'imballaggio di parti piane (elementi per pavimenti, pannelli, ecc.)
02.20.02	Centri di lavoro per bordare	04.03.03	Macchine per l'imballaggio di tavole, tavole a misura, ecc.
02.20.03	Centri di lavoro per fresare, segare, forare, bordare	04.03.99	Macchine per l'imballaggio, altre
02.20.04	Centri di lavoro per fresare, segare, forare e inserire ferramenta e spine		<b>Tecnologia della movimentazione, immagazzinaggio e prelievo</b>
<b>02.21</b>	<b>Celle di produzione</b>		<b>Tecnologia della movimentazione</b>
	<b>Presse ed impianti per l'incollaggio di componenti in legno massiccio</b>	05.01.01	Carrelli a forche fuoristrada, carrelli a forche frontali e laterali, incluse attrezzature ausiliarie
02.22.01	Macchine incollatrici giuntatrici verticali di bordi verticali	05.01.03	Tavole di sollevamento
02.22.02	Presse ad avanzamento continuo per incollaggio e giunzione laterale di tavole e assicelle	05.01.04	Postazioni di accatastamento e legatura per pezzi in lavorazione
02.22.03	Macchine per la composizione dell'anima e l'incollaggio delle tavole	05.01.05	Attrezzature di sollevamento a vuoto
02.22.04	Presse / strettoi per legno laminato per travi da costruzione, glulam, ecc.	05.01.06	Unità di carico
	<b>Presse / strettoi per giunzioni d'angolo</b>	05.01.07	Unità di scarico e accatastamento
02.23.01	Presse universali da banco	05.01.08	Stazioni di ribaltamento delle tavole
02.23.02	Strettoi per telai	05.01.09	Stazioni di trasferimento ad angolo
02.23.03	Macchine per l'incollaggio di archi semicircolari	05.01.10	Trasportatori trasversali
	<b>Presse fustellatrici</b>	05.01.11	Trasportatori di ritorno
02.24.01	Presse fustellatrici per angoli		Trasportatori a rulli
02.24.02	Presse fustellatrici per griglie	05.01.12.01	Trasportatori a rulli comandati
02.24.99	Presse fustellatrici, altre	05.01.12.02	Trasportatori a rulli folli
	<b>Macchine ed attrezzature per la finitura delle superfici</b>	05.01.13	Trasportatori a nastro
	<b>Rivestimento con materiali liquidi (laccatura, ecc.)</b>	05.01.14	Trasportatori aerei
03.01.01.01	Pre-condizionamento di superfici di legno o di pannelli a base legno	05.01.15	Trasportatori a carrelli, trasportatori a vassoi, ecc.
03.01.01.02	Attrezzature di sabbiatura	05.01.16	Carrelli e container per il prelievo
03.01.01.03	Spazzolatrici per evidenziare la venatura (anticatrici)	05.01.17	Sostegni a rulli
03.01.02	Impianti per sbiancamento e colorazione	05.01.18	Trascinatori per macchine di falegnameria (pialle a filo, fresatrici monoalbero inferiori ecc.)
03.01.03	Stuccatrici a lama o rullo		<b>Movimentazioni speciali</b>
03.01.04	Impianti di stampa (p.e. imitazione venatura del legno)	05.01.90.01	Movimentazioni speciali per linee ottimizzatrici di taglio longitudinale
03.01.05	Macchine automatiche spruzzatrici / robots per la finitura a spruzzo	05.01.90.02	Movimentazioni speciali per linee di giunzione a pettine
03.01.06	Sistemi a spruzzo rotativi	05.01.90.03	Movimentazioni speciali per linee di piallatura
03.01.07	Attrezzature a spruzzo elettrostatiche	05.01.90.04	Movimentazioni speciali per linee di segheria
03.01.08	Velatrici	05.01.90.20	Sistemi di alimentazione speciali per macinatori, cippatori, ecc.
		05.01.90.99	Movimentazioni speciali, altre

	<b>Tecnologia dell'immagazzinaggio e del prelievo</b>	11.99.02	Macchine ed impianti per matite
05.02.01	Sistemi di scaffalature	11.99.03	Macchine ed impianti per zoccoli, suole in legno, tacchi in legno
05.02.02	Attrezzature per deposito e sistemi di presa per scaffalature	11.99.04	Macchine ed impianti per spine
05.02.03	Sistemi di selezione e prelievo	11.99.05	Macchine ed impianti per pali, antenne, palizzate, recinzioni in legno
05.02.04	Immagazzinaggio e consegna per grandi pannelli (p.e. gru di accatastamento)	11.99.06	Macchine ed impianti per mobili in rattan
05.02.99	Sistemi di immagazzinaggio, altri	11.99.07	Macchine ed impianti per maniglie per mobili
		11.99.08	Macchine ed impianti per persiane e tapparelle
		11.99.09	Macchine ed impianti per cofani funebri
	<b>Tecnologia dei robots</b>	11.99.10	Macchine ed impianti per pannelli per imposte
06.01	<b>Robots per movimentazione, carico e pallettizzazione, ecc.</b>	11.99.11	Macchine ed impianti per manici attrezzi agricoli (per pale, badili, zappe, rastrelli, picconi, ecc.)
06.02	<b>Robots per la giunzione e il montaggio</b>		
06.03	<b>Robots per spruzzatura, laccatura, ecc.</b>	11.99.12	Macchine ed impianti per attrezzi sportivi (stecche da biliardo, remi, pagaie, ecc.)
06.04	<b>Robots per lavorazioni ad asportazione (levigatura, taglio, ecc.)</b>		
06.99	<b>Robots, altri</b>	11.99.13	Macchine ed impianti per stuzzicadenti / spiedini
		11.99.14	Macchine ed impianti per fiammiferi
		11.99.15	Macchine ed impianti per lana di legno
		11.99.16	Macchine ed impianti per trucioli per lettiera
		11.99.17	Macchine ed impianti per scandole
		11.99.18	Macchine ed impianti per doghe di letti
			<b>Macchine ausiliarie, attrezzature e dispositivi, altre</b>
		18.02	Unità di miscelazione
		18.03	Sistemi di pesatura per il legno frantumato
		18.04	Banchi di piallatura, banchi da lavoro
		18.05	Morsetti
		18.99	Macchine ausiliarie, altre
	<b>Macchine ed impianti per lavorazioni speciali</b>		
10.01	<b>Tecnologia laser</b>		
10.02	<b>Tecnologia ad alta frequenza</b>		
10.03	<b>Tecnologia a micro onde</b>		
10.04	<b>Tecnologia a ultrasuoni</b>		
10.06	<b>Spianatura a caldo</b>		
10.07	<b>Taglio a getto d'acqua in pressione</b>		
10.99	<b>Lavorazioni speciali, altre</b>		
			<b>Macchine portatili per la lavorazione di legno e plastica</b>
			<b>Cesoie portatili per plastica</b>
			<b>Seghe portatili per sedi di serrature</b>
			<b>Seghe portatili a nastro</b>
			<b>Seghe portatili circolari</b>
			<b>Scortecciatrici portatili</b>
			<b>Piallatrici portatili</b>
			<b>Fresatrici portatili</b>
			<b>Macchine portatili per la lavorazione dei bordi</b>
			<b>Foratrici portatili</b>
			<b>Mortatrici a catena portatili</b>
			<b>Bedatrici portatili</b>
			<b>Levigatrici vibranti portatili</b>
			<b>Levigatrici a nastro portatili</b>
			<b>Levigatrici a disco portatili</b>
			<b>Inchiodatrici portatili</b>
			<b>Graffatrici portatili</b>
			<b>Avvitatrici portatili</b>
			<b>Spalmatrici di colla portatili</b>
			<b>Attrezzature portatili per spruzzatura (p.e. pistole per vernici / adesivi)</b>
			<b>Attrezzature portatili per la giunzione di impiallaccature</b>
			<b>Levigatrici per pavimenti in opera</b>
			<b>Contenitori per macchine portatili</b>
			<b>Macchine portatili per usi speciali</b>
			<b>Utensili e accessori</b>
			<b>Utensili per macchine</b>
			Lame di sega a nastro
		20.01.01.01	Lame di sega a nastro per segatronchi e per refendini
		20.01.01.02	Lame di sega a nastro strette
			Lame per seghe a telaio (gatter)
		20.01.02.01	Lame in acciaio per seghe a telaio (gatter)
		20.01.02.02	Lame cromate per seghe a telaio (gatter)
		20.01.02.03	Lame per seghe a telaio (gatter), con denti in lega al cobalto
		20.01.02.04	Lame con denti in HW per seghe a telaio (gatter)
			Lame di sega circolari
		20.01.03.01	Lame di sega circolari in acciaio
		20.01.03.02	Lame di sega circolari, con denti in lega al cobalto
		20.01.03.03	Lame di sega circolari, con denti in HW
		20.01.03.04	Lame di sega circolari, con denti in DP
			<b>Utensili truciolori</b>
		20.01.04.01	Utensili truciolori per la sagomatura di pannelli a base legno, con denti in HW
		20.01.04.02	Utensili truciolori per la sagomatura di pannelli a base legno, con denti in DP
		20.01.04.03	Utensili truciolori per sistemi a piegatura (folding), con denti in HW
		20.01.04.04	Utensili truciolori per sistemi a piegatura (folding), con denti in DP
		20.01.04.05	Utensili truciolori per la lavorazione di legno massiccio
		20.01.05	Teste di piallatura lunghe
			<b>Frese con foro (frese e teste a fresare)</b>
		20.01.06.01	Frese con foro, in acciaio integrale
		20.01.06.02	Frese con foro, con taglienti in HW / acciai speciali
		20.01.06.03	Frese con foro, con taglienti a gettare in HW / acciai speciali
			<b>Macchine ed impianti per prodotti differenti</b>
11.99.01	Macchine ed impianti per scope e spazzole		

20.01.06.04	Frese con foro, con taglienti in DP	20.08.99	Utensili a mano, altri
	<b>Frese a codolo</b>		
20.01.07.01	Frese a codolo per fresatrici superiori	20.09.01	<b>Strettoi e guide per utensili</b>
20.01.07.03	Frese a codolo per macchine portatili	20.09.02	Tensionatori per lame, attacchi per lame di seghe a telaio e distanziali
20.01.07.10	Frese a codolo per fresatrici a CNC e centri di lavoro in acciaio integrale	20.09.02	Guide per seghe a nastro
20.01.07.11	Frese a codolo per fresatrici a CNC e centri di lavoro con taglienti in HW / acciai speciali	20.09.03	Guide per seghe a catena
20.01.07.12	Frese a codolo per fresatrici a CNC e centri di lavoro con taglienti a gettare in HW / acciai speciali	20.09.04	Mandrini e alberi per frese
20.01.07.13	Frese a codolo per fresatrici a CNC e centri di lavoro con taglienti in DP		
20.01.07.99	Frese a codolo, altre		
	<b>Punte a forare</b>		
20.01.08.01	Punte elicoidali	21.01.01	<b>Macchine, attrezzature ed utensili per la produzione e la manutenzione degli utensili</b>
20.01.08.02	Punte a forare passanti	21.01.02	<b>Macchine, attrezzature ed utensili per la produzione e la manutenzione degli utensili per macchine</b>
20.01.08.03	Punte per fori ciechi	21.01.03	Affilatrici per lame
20.01.08.04	Punte a forare cilindriche	21.01.04	Limatrici per lame
20.01.08.05	Punte a forare a doppio diametro	21.01.03	Macchine per le stradatura delle seghe, allieciatura e ricalcatura
20.01.08.06	Punte a svasare	21.01.04	Macchine per la brasatura e la saldatura delle seghe
20.01.08.07	Punte per produrre tasselli	21.01.05	Macchine tensionatrici e livellatrici per lame di sega
20.01.09	Sistemi di utensili per la fabbricazione di finestre e porte incluse teste a scanalare e a tenonare	21.01.06	Macchine per la tempratura della punta dei denti della sega
		21.01.07	Macchine per tagliare le lame di sega a nastro e per bisellare
	<b>Frese a codolo conico</b>		
20.01.10.01	Frese a codolo conico in acciaio integrale	21.01.08.01	Affilatrici di coltelli
20.01.10.02	Frese a codolo conico con taglienti in HW / acciai speciali	21.01.08.02	Affilatrici per coltelli per pialle, truciolatori e cippatori
20.01.10.03	Frese a codolo conico con taglienti a gettare in HW / acciai speciali	21.01.08.03	Affilatrici per coltelli per tranciatrici, sfogliatrici e taglierine
20.01.10.04	Frese a codolo conico con taglienti in DP	21.01.08.03	Affilatrici per coltelli circolari
		21.01.08.90	Sistemi di bloccaggio per affilatrici di coltelli
	<b>Utensili per macchine, altri</b>	21.01.09	Affilatrici per raschietti
20.01.50.01	Bedani oscillanti ed attrezzature ausiliarie	21.01.10	Affilatrici per frese
20.01.50.02	Catene mortasatrici ed attrezzature ausiliarie	21.01.11	Affilatrici per punte per foratrici e pantografi
20.01.50.03	Utensili per raschiare ed attrezzature ausiliarie	21.01.12	Affilatrici per utensili a catena
20.01.50.04	Utensili per torni	21.01.13	Affilatrici universali di utensili e frese
20.01.50.05	Seghe a catena	21.01.14	Affilatrici per utensili per segare, fresare e piallare a denti riportati in HW
20.01.50.06	Corpi per lame circolari	21.01.15	Affilatrici per utensili diamantati
	<b>Utensili per materiali speciali</b>	21.01.50	Attrezzature e macchine di pulizia per gli utensili
20.01.90.01	Utensili per lavorare leghe leggere	21.01.60	Mole per affilature utensili escluse diamantate
20.01.90.02	Utensili per lavorare vetro	21.01.61	Mole diamantate per affilatura utensili
20.01.90.03	Utensili per lavorare pietra	21.01.90	Affilatrici per applicazioni speciali
20.01.90.04	Utensili per lavorare minerali	21.01.99	Macchine, attrezzature ed utensili per la produzione e la manutenzione degli utensili per macchine, altre
20.01.90.99	Utensili per materiali speciali, altri		
	<b>Coltelli, taglienti a gettare, inserti per truciolatori, ecc.</b>		
20.02.01	Coltelli per frese, teste per frese	21.02	<b>Macchine, attrezzature ed utensili per la produzione e la manutenzione degli utensili manuali</b>
20.02.02	Coltelli a gettare		
20.02.03	Limitatori, controcoltelli		
20.02.04	Coltelli da sagomare		
20.02.05	Inserti per truciolatori		
20.02.06	Leghe a base di cobalto		
20.02.07	Denti in metallo duro per lame circolari		
20.02.08	Coltelli per truciolatori	22.01.01.01	<b>Unità d'azionamento</b>
20.02.09	Coltelli circolari	22.01.01.03	Sistemi d'azionamento elettrici
20.02.10	Lame per sfogliatrici e tranciatrici	22.01.01.04	Motori elettrici
		22.01.01.05	Motoriduttori
		22.01.01.06	Convertitori di frequenza
		22.01.01.07	Unità d'azionamento elettroniche
		22.01.01.99	Motori lineari / cilindri elettrici
			Contattori e unità di controllo elettrici, elettronici e magnetici
			Sistemi d'azionamento elettrici, altri
	<b>Sistemi di bloccaggio per utensili</b>		
20.03.01	Sistemi di bloccaggio per seghe circolari		
20.03.02	Sistemi di bloccaggio per utensili con foro		
20.03.03	Sistemi di bloccaggio per utensili con codolo		
20.03.04	Sistemi di bloccaggio per punte a forare	22.01.02.02	<b>Unità d'azionamento pneumatiche</b>
		22.01.02.03	Componenti pneumatici e equipaggiamenti
			Controlli e regolatori pneumatici
	<b>Sistemi di misurazione e settaggio degli utensili</b>		
20.04.01	Sistemi di misurazione degli utensili	22.01.03.01	<b>Unità d'azionamento idrauliche</b>
20.04.02	Calibri di misurazione e settaggio degli utensili	22.01.03.02	Componenti ed equipaggiamenti idraulici
			Controlli e regolatori idraulici
	<b>Sistemi di gestione degli utensili</b>		
20.05.01	Sistemi per la codifica degli utensili	22.01.10.01	<b>Elementi ed accessori per sistemi d'azionamento</b>
20.05.02	Software per sistemi di gestione degli utensili	22.01.10.02	Riduttori e regolatori di velocità
		22.01.10.03	Frizioni e freni
		22.01.10.04	Cuscinetti a rulli e cuscinetti di precisione
		22.01.10.99	Guide di scorrimento
			Elementi ed accessori per sistemi d'azionamento, altri
	<b>Utensili a levigare e a lucidare</b>	22.01.20	Compressori
20.06.01	Nastri di levigatura lunghi		
20.06.02	Nastri di levigatura larghi	22.02.01	<b>Unità di lavorazione</b>
20.06.03	Utensili a lucidare	22.02.02	Unità per segare
20.06.04	Dischi e mole abrasive	22.02.03	Unità per piallare
20.06.05	Spazzole abrasive	22.02.04	Unità per fresare
20.06.06	Utensili a levigare profilati	22.02.05	Unità per forare
20.06.99	Utensili a levigare, p.e. spazzole abrasive, ecc., altri	22.02.06	Unità per mortasare
		22.02.07	Unità per levigare e lucidare
		22.02.08	Unità per spruzzare
		22.02.09	Unità per incollare
		22.02.10	Unità per montaggio
20.07	<b>Attrezzature ausiliarie e parti di ricambio per utensili per macchina (p.e. cunei di bloccaggio anelli, spaziatori, ecc.)</b>	22.02.11	Dispositivi per alta frequenza e microonde (p.e. generatori)
		22.02.12	Cambio utensili per macchine a CNC
			Meccanismi a camme e camme
			Sistemi antistatici
	<b>Utensili manuali</b>		
20.08.01	Seghe a mano		
20.08.02	Pialle a mano		
20.08.03	Scalpelli, ferri da tornio, utensili per scultori, ecc.		
20.08.04	Martelli		
20.08.05	Utensili per misurare e tracciare		

22.03.01	<b>Strettoi e guide per i pezzi in lavorazione</b> Proiettori laser, dispositivi di guida luminosi	30.02.99	Impianti, unità ed attrezzature ausiliarie per la generazione di energia, altri
22.03.02.01	Guide dei pezzi e arresti Guide dei pezzi e arresti, a posizionamento meccanico		
22.03.02.02	Guide dei pezzi e arresti, a posizionamento computerizzato		
22.03.03	Dispositivi di bloccaggio		
22.03.04.01	Sistemi a vuoto Pompe e componenti per sistemi a vuoto	31.01.01	
22.03.04.02	Dispositivi di bloccaggio a ventosa	31.01.02	
22.03.04.03	Sistemi centralizzati per il vuoto		
22.03.05	Attacchi per realizzare code di rondine	31.01.99	
22.03.06	Maschere per la foratura di sedi di spine		
<b>22.04</b>	<b>Elementi di manovra e accessori normalizzati per macchine</b>	<b>31.02</b>	
	<b>Materiali di consumo</b>		
22.05.01	Lubrificanti	31.03.01	
22.05.02	Materiali di saldatura	31.03.02	
	<b>Attrezzature, altri tipi di</b>	31.03.03	
22.99.01	Pompe, valvole, tubazioni	31.03.04	
22.99.02	Filtri di drenaggio		
22.99.03	Piani, schermi ed inserti plastici per presse		
22.99.04	Nastri di pressatura per presse continue		
22.99.05	Piani caldi ed elementi riscaldanti	31.04.01	
22.99.06	Stampi e cilindri per la produzione o per il rivestimento di parti in rilievo costituite da trucioli, fibre, plastica, ecc.	31.04.02	
		31.04.03	
	<b>Elementi per trasportatori</b>		
22.99.07.01	Rulli e ruote	31.05.01	
22.99.07.02	Nastri	31.05.02	
22.99.07.99	Elementi per trasportatori, altri	31.05.03	
22.99.08	Unità di controllo e dispositivi non elettronici	31.05.04	
22.99.09	Sistemi centrali di lubrificazione		
22.99.10	Tamponi per nastri di levigatura		
22.99.11	Filtri, cartucce e elementi filtranti	31.06.01	
22.99.12	Guidacavi per cavi flessibili	31.06.02	
22.99.13	Portalampade e lampade UV per polimerizzazione UV	31.06.03	
22.99.14	Rullini e ruote ad aghi per il traino del legno	31.06.04	
22.99.15	Catene per trasmissione e trasporto		
	<b>Uso di scarti di legno (polveri, trucioli, legna da ardere, corteccie), generazione di energia e calore utilizzando combustibili a base legno</b>		
	<b>Preparazione, trasporto e immagazzinaggio di polveri, trucioli, legna da ardere, ecc.</b>		
30.01.01	Spaccatrici per legname, legna da ardere, ecc.	40.01.01	
		40.01.02	
		40.01.03	
		40.01.04	
	<b>Trituratori</b>		
30.01.02.01	Trituratori stazionari	40.01.05	
30.01.02.02	Trituratori mobili		
30.01.03	Frantumatori (a bassa velocità)		
30.01.04	Seghe per legna da ardere		
30.01.05	Legatrici per legna da ardere		
30.01.06	Bricchettatrici		
30.01.07	Pellettizzatrici	40.01.06.01	
30.01.12	Spazzatrici		
30.01.13	Immagazzinaggio e trasporto dei pellet	40.01.06.02	
30.01.14	Impianti completi per la produzione di pellet di legno	40.01.06.03	
30.01.15	Essiccatoi per materiali per pellets di legno	40.01.06.04	
30.01.16	Essiccatoi per combustibili a base legno	40.01.06.05	
	<b>Attrezzature d'estrazione di trucioli e polvere</b>		
30.01.20.01	Sistemi d'estrazione di trucioli e polvere (inclusi filtri)		
30.01.20.02	Sistemi di estrazione	40.02.01	
30.01.20.03	Macchine di estrazione, singole	40.02.02	
30.01.20.04	Separatori a filtri	40.02.03	
30.01.20.05	Sili	40.02.04	
30.01.20.06	Aspiratori industriali	40.02.99	
30.01.20.07	Ventilatori		
30.01.20.08	Riscaldatori ad aria		
30.01.20.09	Sistemi di controllo della concentrazione residua di polvere		
30.01.20.10	Sistemi di controllo speciali per i sistemi di estrazione di trucioli e polvere		
30.01.20.99	Attrezzature d'estrazione di trucioli e polvere, altre		
	<b>Generazione di energia e calore usando combustibili a base legno</b>		
30.02.01	Caldaiie con focolare per combustibili a base legno (legno massiccio, trucioli, polveri, ecc.)	70.01.01	
30.02.02	Caldaiie per la generazione di gas caldi	70.01.02	
30.02.03	Gasogeni a legno	70.01.03	
30.02.04	Caldaiie per la generazione di energia elettrica	70.01.04	
30.02.05	Camini, forni e bruciatori		
			<b>Risparmio energetico, protezione ambientale, sicurezza sul lavoro, prevenzione incendi e condizionamento</b>
			<b>Risparmio energetico</b>
			Impianti ed attrezzature per il ricupero dell'energia
			Sistemi di trasporto pneumatico a risparmio energetico ed attrezzature ausiliarie
			Impianti, unità ed attrezzature ausiliarie per il risparmio energetico, altri
			<b>Tecnologie di sicurezza</b>
			<b>Protezione ambientale</b>
			Impianti di purificazione per acqua e liquidi
			Lubrificanti e combustibili rispettosi dell'ambiente
			Impianti ed attrezzature per la purificazione dell'aria
			Impianti di combustione per composti chimici (lacche, colle, pellicole, ecc.)
			<b>Sicurezza sul lavoro</b>
			Attrezzature contro il rumore (cabine anti-rumore, ecc.)
			Dispositivi di sicurezza per le macchine
			Indumenti ed attrezzature protettivi (inclusi gli indumenti da lavoro)
			<b>Protezione dal fuoco ed antincendio</b>
			Sistemi d'allarme per il fuoco
			Sistemi d'estinzione di fuoco e scintille
			Sistemi a spruzzatori
			Sistemi di protezione dall'esplosione
			<b>Tecnologia del condizionamento</b>
			Condizionatori
			Camere condizionate
			Sistemi di umidificazione dell'aria
			Unità di misurazione e controllo del condizionamento
			<b>Equipaggiamenti elettronici per l'acquisizione e l'elaborazione di dati, sistemi di misurazione, prova e controllo</b>
			<b>Equipaggiamenti elettronici per l'acquisizione e l'elaborazione di dati</b>
			Unità di governo a controllo numerico
			Sistemi CAM
			Sistemi di programmazione a controllo numerico
			Sistemi di identificazione ed etichettature di componenti (barcode, ecc.)
			Sistemi di elaborazione dell'immagine (identificazione dei colori, struttura, verifica della superficie, misurazione ottica, ecc.)
			Equipaggiamenti elettronici per l'acquisizione e l'elaborazione di dati per speciali settori ed aree di produzione
			Equipaggiamenti elettronici per l'acquisizione e l'elaborazione di dati per parco legname e segheria
			Equipaggiamenti elettronici per l'acquisizione e l'elaborazione di dati per impianti per impiallacciature
			Equipaggiamenti elettronici per l'acquisizione e l'elaborazione di dati per la lavorazione di impiallacciature
			Equipaggiamenti elettronici per l'acquisizione e l'elaborazione di dati per la produzione di mobili
			Equipaggiamenti elettronici per l'acquisizione e l'elaborazione di dati per la produzione di pannelli a base legno
			<b>Sistemi di misurazione, prova e controllo</b>
			Strumenti di misurazione dei pezzi in lavorazione
			Strumenti per la prova dei materiali e per la rilevazione dei difetti
			Sistemi di monitoraggio della produzione
			Rilevatori ed eliminatori di metalli
			Strumenti di misurazione e prova, altri
			<b>Materiali, elementi, prodotti e accessori per l'industria del legno e del mobile</b>
			<b>Materiali, prodotti semifiniti e prodotti finiti in legno o a base legno</b>
			Legnami
			Pannelli a base legno
			Prodotti semilavorati di legno
			Prodotti semilavorati da materiali a base legno

70.01.05	Impiallacciate e pannelli impiallacciati	80.01.11	Capi commessa per impianti per la produzione di pannelli in legno massiccio
70.01.06	Bordi		
70.01.07	Listelli, profili e cornici	80.01.12	Capi commessa per impianti per la produzione di pannelli legnosi con legante minerale (cemento)
	<b>Componenti per mobili</b>		
70.01.08.01	Strutture	<b>80.02</b>	<b>Compagnie finanziarie</b>
70.01.08.02	Antine	<b>80.03</b>	<b>Compagnie di leasing</b>
70.01.08.03	Componenti per mobili, altri		
	<b>Materiali in legno per l'edilizia</b>		
70.01.09.01	Materiali e prodotti strutturali per l'edilizia p.e. travature		
70.01.09.02	Componenti per l'edilizia p.e parquet, cornici ecc.		
70.01.99	Materiali, prodotti semifiniti e prodotti finiti in legno o a base legno, altri	<b>90.01</b>	<b>Software indipendente per segherie e parco legname</b>
		<b>90.02</b>	<b>Software indipendente per impianti per tranciati e sfogliati</b>
		<b>90.03</b>	<b>Software indipendente per la produzione di pannelli truciolari, di fibra e OSB</b>
		<b>90.04</b>	<b>Software indipendente per la produzione di impiallacciate</b>
		<b>90.05</b>	<b>Software indipendente per la lavorazione di legno massiccio</b>
		<b>90.06</b>	<b>Software indipendente per la produzione di mobili</b>
		<b>90.07</b>	<b>Software indipendente per la produzione di elementi in legno per l'edilizia (finestre, facciate, ecc.)</b>
		<b>90.08</b>	<b>Software indipendente per le costruzioni in legno e le case in legno</b>
		<b>90.09</b>	<b>Software indipendente per l'artigianato</b>
		<b>90.10</b>	<b>Software indipendente per la costruzione di scale</b>
		<b>90.11</b>	<b>Software indipendente per il commercio del legno</b>
		<b>90.50</b>	<b>Software standard per l'industria del legno (ERP, gestione dei materiali, gestione del personale, amministrazione, ecc.)</b>
		<b>90.99</b>	<b>Software indipendente, altro</b>
	<b>Prodotti chimici per l'industria del legno</b>		
70.02.01	Preservanti		
70.02.02	Impregnanti		
70.02.03	Coloranti		
70.02.04	Agenti ritardanti del fuoco		
70.02.05	Adesivi e colle		
70.02.06	Resine		
70.02.99	Prodotti chimici per l'industria del legno, altri		
	<b>Materiali per la finitura e trattamento delle superfici</b>		
70.03.01	Carte decorative		
70.03.02	Film		
70.03.03	Laminati		
70.03.04	Impiallacciate		
70.03.05	Abrasivi, vedere voci 20.06.01 - 20.06.02 - 20.06.03 - 20.06.04 - 20.06.05 - 20.06.06		
70.03.99	Materiali per la finitura e trattamento delle superfici, altri		
	<b>Prodotti chimici ausiliari per la finitura ed il trattamento delle superfici</b>		
70.04.01	Fondi, stucchi e altri prodotti per la preparazione delle superfici	95.01.01	Servizi indipendenti di ingegneria e consulenza per segherie
70.04.02	Tinte	95.01.02	Servizi indipendenti di ingegneria e consulenza per la produzione di impiallacciati e compensati
70.04.03	Lacche	95.01.03	Servizi indipendenti di ingegneria e consulenza per la produzione di materiali di rivestimento solidi (laminati, pellicole, fogli, ecc.)
70.04.04	Vernici	95.01.04	Servizi indipendenti di ingegneria e consulenza per la produzione di pannelli truciolari, di fibra e OSB
70.04.05	Solventi	95.01.05	Servizi indipendenti di ingegneria e consulenza per la produzione di mobili
70.04.99	Prodotti chimici ausiliari per la finitura ed il trattamento delle superfici, altri	95.01.06	Servizi indipendenti di ingegneria e consulenza per l'essiccazione e la vaporizzazione del legno
	<b>Elementi di collegamento e fissaggio</b>	95.01.07	Servizi indipendenti di ingegneria e consulenza per la lavorazione del legno massiccio
70.05.01	Chiodi, graffe, punti, viti ecc. vedere anche 04.02.01 - 04.02.02 - 04.02.03	95.01.08	Servizi indipendenti di ingegneria e consulenza per la produzione di elementi in legno per l'edilizia (finestre, facciate, ecc.)
70.05.02	Elementi di montaggio per mobili	95.01.09	Servizi indipendenti di ingegneria e consulenza per le costruzioni in legno e le case in legno
70.05.99	Elementi di collegamento e fissaggio, altri	95.01.10	Servizi indipendenti di ingegneria e consulenza per l'artigianato
	<b>Elementi e ferramenta funzionali per manufatti in legno</b>	95.01.11	Servizi indipendenti di ingegneria e consulenza per la finitura delle superfici
70.06.01	Cerniere	95.01.12	Servizi indipendenti di ingegneria e consulenza per la generazione di energia usando combustibili a base legno e per il risparmio d'energia
70.06.02	Dispositivi di chiusura	95.01.13	Servizi indipendenti di ingegneria e consulenza per la protezione ambientale
70.06.03	Guide e scorrevoli	95.01.14	Servizi indipendenti di ingegneria e consulenza per le tecnologie di sicurezza, sicurezza sul lavoro e antincendio
70.06.04	Maniglie, pomoli ed elementi decorativi		
70.06.99	Elementi e ferramenta funzionali per manufatti in legno, altri		
<b>70.07</b>	<b>Elettrodomestici, elementi da incasso ed attrezzature per cucine</b>		
	<b>Materiali ed attrezzature per la lavorazione dell'imbottito</b>		
70.08.01	Strutture		
70.08.02	Materiali per imbottitura		
70.08.03	Materiale per rivestimenti		
70.08.04	Macchine ed attrezzature per la lavorazione dell'imbottito	<b>95.02</b>	<b>Formazione</b>
	<b>Fornitura di impianti completi, finanziamenti e leasing</b>	<b>95.03</b>	<b>Manutenzione, riparazione, installazione, smontaggio, rimessa a nuovo e modifiche migliorative di macchine ed impianti</b>
	<b>Capi commessa per la fornitura di impianti completi</b>	<b>95.04</b>	<b>Associazioni</b>
80.01.01	Capi commessa per segherie	<b>95.05</b>	<b>Organizzazioni fieristiche</b>
80.01.02	Capi commessa per impianti per tranciati e sfogliati	<b>95.99</b>	<b>Servizi, altri</b>
80.01.03	Capi commessa per impianti per la produzione di materiali di rivestimento solidi (laminati, pellicole, fogli, ecc.)		
80.01.04	Capi commessa per impianti per la produzione di pannelli truciolari, di fibra e OSB	<b>96.01</b>	<b>Istituti di ricerca e sperimentazione, istituti d'istruzione (università, istituti tecnici, ecc.)</b>
80.01.05	Capi commessa per impianti per la produzione di mobili	<b>96.02</b>	<b>Istituti d'istruzione per l'industria della lavorazione del legno</b>
80.01.06	Capi commessa per impianti per la lavorazione di legno massiccio	<b>96.03</b>	<b>Istituti di ricerca per l'industria della lavorazione del legno</b>
80.01.07	Capi commessa per impianti per la produzione di elementi in legno per l'edilizia (finestre, facciate, ecc.)		
80.01.08	Capi commessa per impianti per le costruzioni in legno e le case in legno	<b>97.01</b>	<b>Case editrici specializzate per l'industria della lavorazione del legno</b>
80.01.09	Capi commessa per impianti per la produzione di pavimentazioni in laminato	<b>97.03</b>	<b>Riviste e giornali tecnici per l'industria della lavorazione del legno</b>
80.01.10	Capi commessa per impianti per la produzione di parquet in legno massiccio	<b>97.04</b>	<b>Libri tecnici per l'industria della lavorazione del legno</b>
			<b>Pubblicazioni online per l'industria della lavorazione del legno</b>



01.04.10	Conveying and storage equipment (magazines) for sliced and peeled veneers		
	Veneer dryers		
01.04.11.01	Belt dryers	01.08.01	<b>Production of lightweight boards / sandwich elements</b>
01.04.11.02	Roller dryers	01.08.02	Machines for expanding and drying honeycombs
01.04.11.03	Press / ironing dryers	01.08.03	Machines for panel frames
01.04.12	Inline wood moisture control equipment for veneer dryers	01.08.03	Machines for core composition
	Veneer guillotines / clippers	01.08.04	Presses for lightweight boards / sandwich elements production
01.04.13.01	Sliced veneer guillotines	01.09.01	<b>Production of contoured surfaces and mouldings</b>
01.04.13.02	Peeled veneer clippers	01.09.02	Presses for moulded parts of particles or fibres
01.04.14	Devices / plants for measuring and labeling of veneers	01.09.02	Plywood presses for contoured surfaces and mouldings
01.04.15	Veneer bundling machines	01.09.03	Extruders
	<b>Production of solid coating materials based on paper (laminates, films, etc.)</b>		<b>Machines and technical equipment for secondary processing (laminating, machining, gluing of solid timber)</b>
01.05.01	Lines for impregnating and coating of papers and tissue		<b>Veneer processing</b>
01.05.02	Air flotation dryers for impregnated / coated papers	02.01.01	Veneer ironing presses
01.05.03	Resin blenders and proportioning devices / systems	02.01.02	Veneer cross-cutters
01.05.04	Cycle presses for laminates (e.g. HPL)		Veneer pack shears
01.05.05	Continuous-type presses for laminates (e.g. CPL)	02.01.03.01	Single knife veneer pack shears
	Laminate and film cutting machines	02.01.03.02	Double knife veneer pack shears
01.05.06.01	Laminate and film clippers	02.01.04	Veneer strip sizing machines
01.05.06.02	Laminate and film cutting machines with roller shear knives	02.01.05	Circular saws for veneer packs
01.05.07	Systems for production data acquisition and quality monitoring for solid coating materials	02.01.06	Edge planing / cutting machines for veneer packs
	<b>Production of veneer plywood and laminated veneer lumber</b>	02.01.07	Machines for glue application on veneer edges
01.06.01	Jointing machines for peeled veneer	02.01.08	Longitudinal veneer splicers
01.06.02	Splicers for peeled veneer	02.01.09	Cross-feed veneer splicers
01.06.03	Scarfig lines for peeled veneer	02.01.10	End gluing machines
01.06.04	Core stock gluing machines (cutting to length, gluing, pressing, etc.)	02.01.11	Machines and equipment for lengthwise joining of veneers (e.g. by means of finger joints)
01.06.05	Glue spreaders for veneers and boards	02.01.12	Veneer patching machines
01.06.06	Block presses for plywood and laminated veneer lumber	02.01.13	Equipment for measuring and optimizing of veneers
01.06.07	Plywood presses for flat surfaces	02.01.14	Luminous tables for veneer inspection
01.06.09	Equipment for glue preparation, proportioning and transport for plywood plants	02.01.15	Veneer tenderizing machines (flexer)
01.06.10	Conveying and storage equipment for plywood plants		<b>Presses, laminating and profile wrapping machines for solid coating materials (veneering, laminating, film coating, etc.)</b>
01.06.11	Systems for production data acquisition and quality monitoring for plywood plants	02.02.01	Brushing and cleaning machines for workpieces
	<b>Production of particle board, fibre board and OSB</b>	02.02.02	Glue spreaders for boards / veneers
01.07.01	Crusher for waste wood, demolition wood, used wood products, etc.	02.02.03	Mechanical feeding, storing and laying systems for coating materials
01.07.02	Chipper and chipping mills		Cycle presses
	Flakers	02.02.04.01	Hand-fed cycle presses
01.07.03.01	Long log flakers	02.02.04.02	Mechanised fed cycle presses / short-cycle presses
01.07.03.02	Flakers for industrial waste wood (slabs, offcuts, cantlings, etc.)	02.02.04.03	Block cycle presses for laminating
01.07.03.03	Knife ring flakers for hogged wood	02.02.04.04	Cycle presses for laminating of moulded parts
01.07.04	Hammermills, beating flakers	02.02.04.05	Membrane presses
01.07.05	Grinders for shavings, flakes, sawdust, etc. (impact mills, sieving mills, etc.)		Continuous press / laminating systems
01.07.06	Cleaning plants for hogged wood	02.02.05.01	Double-band presses
01.07.07	Conveying and storage equipment for hogged wood chips, fibres, etc.	02.02.05.02	Foil roll-on lines / continuous surface laminating plants
01.07.08	Refiners	02.02.05.03	Continuous surface laminating plants with integrated edge-wrapping units
01.07.09	Dryers for chips, fibres, strands	02.02.05.04	Profile wrapping machines
01.07.10	Sifting / screening equipment	02.02.06	Machines for the application of protective films
01.07.11	Glue preparation and dosing equipment	02.02.07	Gilding machines for hot application of gold foil
01.07.12	Gluing and mixing equipment	02.02.08	Aggregates for dividing and trimming of coated parts
01.07.13	Spreading and matforming systems	02.02.09	Equipment for loading, offloading and conveying of laminated parts
01.07.14	Belt scales	02.02.10	Equipment for glue preparation, proportioning and transport
01.07.15	Moisturing equipment for chips and fibre mats	02.02.11	Fleece backing machines for veneer and synthetic coating material
	Presses		<b>Sawing machines for further processing of solid wood, wood-based panels and plastics</b>
01.07.16.01	Cycle pre-presses	02.03.01	Undercut cross-cutting saws
01.07.16.02	Continuous pre-presses		Topcut cross-cutting saws
01.07.16.03	Multi-daylight presses	02.03.02.01	Pendulum saws
01.07.16.04	Single daylight presses	02.03.02.02	Radial arm saws
01.07.16.05	Continuous-type presses	02.03.03	Optimizing cross-cutting saws
01.07.16.06	Calender presses	02.03.04	Single and double mitre saws
01.07.17	Panel edging machines	02.03.05	Multi-blade trimming circular saws
01.07.18	Running cross-cut saws	02.03.06	Single blade circular saws with moving saw unit
01.07.19	Cooling stations	02.03.07	Single- and multi-blade circular saws for edging or ripping
01.07.20	Sanding lines		Special sawing machines for thin saw kerfs
01.07.21	Panel dividing machines	02.03.08.01	Frame saws for thin saw kerfs
01.07.22	Warehousing, handling, commissioning equipment for panels	02.03.08.02	Circular saws for thin saw kerfs
01.07.23	Packaging equipment for panels	02.03.09	Table saws
01.07.24	Systems for production data acquisition and quality monitoring for particle board, fibre board and OSB plants	02.03.10	Sliding table saws
01.07.25	Special equipment components for machinery and plants for particle boards, fibre boards and OSB production	02.03.11	Vertical panel saws
01.07.26	Separating technology		Horizontal panel saws with pressure beam
		02.03.12.01	Horizontal panel saws with pressure beam for longitudinal cuts
		02.03.12.02	Horizontal panel saws with pressure beam for cross cuts
		02.03.12.03	Horizontal panel saws with pressure beam for longitudinal and cross cuts (angular system)

02.03.13	Overhead panel saws (portal saws) for longitudinal and / or cross-cutting	02.08.03	Table edge banding machines
02.03.14	Narrow band saws		<b>Sizing and edge banding machines (sizing, profiling, edge banding, trimming, sanding, etc.)</b>
02.03.15	Copying band saws		
02.03.16	Jig saws		Single-end sizing and edge banding machines
02.03.17	Notching saws	02.09.01.01	Single-end sizing and edge banding machines for straight edges
02.03.18	Sawing machines for building sites	02.09.01.02	Single-end sizing and edge banding machines for soffforming
02.03.19	CNC band saws	02.09.01.03	Single-end sizing and edge banding machines for shaped / curved parts
02.03.20	Double panel sizing circular sawing machines for parallel and / or squaring cuts, hand feed		Double-end sizing and edge banding machines
02.03.21	Optimizing rip saws	02.09.02.01	Double-end sizing and edge banding machines for straight edges
	<b>Moulding and planing machines</b>	02.09.02.02	Double-end sizing and edge banding machines for soffforming
		02.09.02.03	Double-end sizing and edge banding machines for shaped / curved parts
02.04.01	Surface planers		<b>Postforming machines</b>
02.04.02	Thickness planers	02.10.01	Postforming machines for stationary processing
02.04.03	Scraper machines		Postforming machines for through-feed processing
02.04.04	Planing / sawing machines	02.10.02.01	Postforming machines for laminates
02.04.05	Planer / sander combinations	02.10.02.02	Direct-postforming machines for laminated / veneered panels
02.04.06	Angular-edge surface planers for surfacing and jointing in one operation		<b>Folding systems</b>
02.04.07	Two-side thicknessing planers for surfacing and thicknessing in one operation	02.11.01	Longitudinal folding systems
02.04.08	Three- and four-side planers	02.11.02	Mitre cutting machines for cross-folding
02.04.09	Moulding machines for three-and four-side machining	02.11.03	Carcass presses / gluing stations for cross-folding
02.04.10	Face milling machines for one and multi-side machining	02.11.04	Cross-folding systems (cutting to length, mitre cutting, glue application, folding, pressing, etc.)
02.04.11	Single-spindle moulders		<b>Machines for boring, dowel-driving and hardware inserting</b>
02.04.12	Finger jointing machines		Boring machines with one or several boring heads
02.04.13	Routers	02.12.01.01	Universal multispindle boring machines, stationary processing
02.04.14	CNC routers	02.12.01.02	Multispindle boring machines with horizontal and / or vertical heads, stationary processing
	Copy moulders	02.12.01.03	Through feed multi-spindle boring machines with horizontal and / or vertical heads
02.04.15.01	Copy moulders for longitudinal processing of moulded parts (also with additional sanding units, etc.)		02.12.02
02.04.15.02	Copy moulders with rotating table (also with additional sanding units, etc.)		Dowel hole boring machines for rack, frame and other prismatic components, stationary or through feed processing
02.04.15.03	Copy moulders with tool control by pattern and automatic rotation of workpiece (with one or more spindles, also with additional sanding units)	02.12.03	Boring machines for sawing, moulding, boring and dowel-driving
02.04.16	Double-sided CNC moulding (and sanding) machines for contoured parts	02.12.04	Machines for boring, milling, hardware inserting, etc.
02.04.17	Copy carving machines		CNC boring machines
02.04.18	Rod moulders	02.12.05.01	CNC boring machines for stationary processing
02.04.19	Lip trimmers	02.12.05.02	Through feed CNC boring machines
02.04.20	Round rod moulders	02.12.06	Dowel driving machines (gluing, driving-in)
02.04.21	Spiral moulders	02.12.07	Machines for hardware inserting
02.04.22	Mitre moulders	02.12.08	Knothole boring machines
02.04.23	Mullion moulders	02.12.09	Bench- and column-type boring machines
02.04.24	Groove cutters for stairs, ladders and louvres	02.12.10	Slot boring machines
02.04.25	Decorative strip moulders		<b>02.13 Hardware recessing machines</b>
02.04.26	Scarf moulders		<b>Mortising machines</b>
02.04.99	Moulding machines for special applications	02.14.01	Mortisers with orbital tool action
	<b>Finger jointing technology</b>	02.14.02	Chain mortisers
02.05.01	Machines for cutting finger joints	02.14.03	Chisel mortisers
02.05.02	Glue application systems for finger joints	02.14.04	Mortisers, optionally for chain or chisel
02.05.03	Finger jointing presses		<b>Turning machines</b>
02.05.04	Finger jointing lines for cross-cutting, cutting finger joints, glue application, pressing, etc.	02.15.01	Turning lathes
	<b>Tenoning machines</b>	02.15.02	Facing lathes
		02.15.03	Profiling lathes
	End tenoners for straight tenons	02.15.04	Copying lathes with tool control by template
02.06.01.01	Single-end tenoners for straight tenons	02.15.05	CNC lathes
02.06.01.02	Double-end tenoners for straight tenons		<b>Sanding machines</b>
	Round end tenoners	02.16.01	Longbelt sanders with table
02.06.02.01	Single round end tenoners	02.16.02	Longbelt sanders with mechanical feed
02.06.02.02	Double round end tenoners	02.16.03	Wide-belt sanders
	<b>Profiling and sizing machines (trimming, length cutting, profiling, sanding, etc.)</b>	02.16.04	Cross-belt / wide-belt sanders
02.07.01	Single-end profilers / sizing machines for solid timber parts	02.16.05	Veneer sheet sanders
02.07.02	Single-end profilers / sizing machines for panels	02.16.06	Abrasive calibrating machines for solid wood
02.07.03	Double-end profilers / sizing machines for solid timber parts	02.16.07	Wide-belt sanders for calibrating and sanding of wood based panels
02.07.04	Double-end profilers / sizing machines for panels	02.16.08	Drum sanders for surface sanding
	<b>Edge banding machines (edge banding, trimming, sanding, etc.)</b>	02.16.09	Sanders for curved and moulded components
		02.16.10	Sanders for intermediate lacquer sanding
	Single-end edge banding machines		Profile sanders
02.08.01.01	Single-end edge banding machines for straight edges	02.16.11.01	Single-end profile sanders
02.08.01.02	Single-end edge banding machines for soffforming	02.16.11.02	Double-end profile sanders
02.08.01.03	Single-end edge banding machines for shaped / curved parts	02.16.12	Bobbin sanders
	Double-end edge banding machines	02.16.13	Belt sanders
02.08.02.01	Double-end edge banding machines for straight edges	02.16.14	Disc sanders
02.08.02.02	Double-end edge banding machines for soffforming	02.16.15	Sanders for round rods
02.08.02.03	Double-end edge banding machines for shaped / curved parts	02.16.16	Sanders for lathe turned parts

02.16.17	CNC sanding centres for complete sanding of all surfaces	03.03	<b>Machines and equipment for pyrography or marking</b>
	<b>Polishing and buffing machines</b>		<b>Machines and technical equipment for assembly, packaging</b>
02.17.01	Polishing machines for flat surfaces		<b>Assembly technology</b>
02.17.02	Polishing machines for mouldings		Pre-assembly lines for furniture parts
02.17.03	Polishing machines for strips		Carcass gluing station
02.17.04	Polishing / buffing machines with automatic feed	04.01.01	Glue spreading stations for carcass components
02.17.05	Buffing stands	04.01.02.01	Pre-clamping station
	<b>Forming machines</b>	04.01.02.02	Carcass clamps
02.18.01	Bending machines	04.01.02.03	Final assembly work stations for furniture parts, carcass furniture
	Embossing machines	04.01.03	Final assembly lines for furniture
02.18.02.01	Stationary embossing machines	04.01.04	Assembly work stations and lines for windows, doors and facade elements
02.18.02.02	Through feed embossing machines	04.01.05	Assembly systems; other
02.18.99	Forming machines; other	04.01.99	
	<b>Combined machines (space-induced combinations)</b>		<b>Nailing, stapling and screw-setting machines</b>
02.19.01	Surfacers and thicknessers		Nailing machines
02.19.02	Combined circular saws and moulders	04.02.01	Stapling and stitching machines
02.19.03	Combined circular saws, moulders and slot mortisers	04.02.02	Screw-setting machines
02.19.04	Combined circular saws, surfacers, moulders and slot mortisers	04.02.03	
02.19.05	Universal combined machines for carpentry and joinery		<b>Packaging technology</b>
02.19.06	Universal combined machines for DIY	04.03.01	Packaging machines for furniture parts and carcass furniture
02.19.99	Combined machines; other	04.03.02	Packaging machines for flat parts (floor elements, panels, etc.)
	<b>Machining centres (stationary processing)</b>	04.03.03	Packaging machines for boards, custom sized boards, etc.
02.20.01	Machining centres for sawing, routing, profiling, boring, sanding	04.03.99	Packaging machines; other
02.20.02	Machining centres for edge-banding		<b>Materials handling, warehousing and commissioning technology</b>
02.20.03	Machining centres for routing, sawing, boring, edge banding		<b>Materials handling technology</b>
02.20.04	Machining centres for routing, sawing, boring, hardware and dowel inserting, etc.		Off-road forklifts, front and side forklifts including auxiliary equipment
02.21	<b>Manufacturing cells</b>	05.01.01	Lifting tables
	<b>Presses and equipment for gluing of solid timber components</b>	05.01.03	Stacking and bundling stations
02.22.01	Vertical edge joint gluing machines	05.01.04	Vacuum lifting equipment
02.22.02	Continuous feed edge joint gluing presses for boards and scantlings	05.01.05	Infeed units
02.22.03	Core composer / board gluing machines	05.01.06	Outfeed and stacking units
02.22.04	Laminated timber presses / clamps for construction timber, glulam, etc.	05.01.07	Board turning stations
	<b>Presses / clamps for corner joints</b>	05.01.08	Angle transfer stations
02.23.01	Universal table presses	05.01.09	Cross conveyors
02.23.02	Frame clamps	05.01.10	Reverse conveyors
02.23.03	Semicircular arch joint gluing machines	05.01.11	Roller conveyors
	<b>Punch presses</b>	05.01.12.01	Driven roller conveyors
02.24.01	Punch presses for mitres	05.01.12.02	Undriven roller conveyors
02.24.02	Punch presses for muntin bars	05.01.13	Belt conveyors
02.24.99	Punch presses; other	05.01.14	Overhead conveyors
	<b>Machines and technical equipment for surface finishing</b>	05.01.15	Transport trolleys, shelf trolleys, etc.
	<b>Coating with liquid materials (lacquering, etc.)</b>	05.01.16	Commissioning trolleys, commissioning containers
03.01.01.01	Pre-conditioning of wooden and wood panel surfaces	05.01.17	Roller stands
03.01.01.02	Sand-blasting equipment	05.01.18	Feeding units for joiners machines (surface planers, single-spindle moulders etc.)
03.01.01.03	Texturing / brushing machines		Specialised materials handling technology
03.01.02	Cleaning brushes	05.01.90.01	Specialised materials handling technology for optimizing rip saws
03.01.03	Bleaching and staining plants	05.01.90.02	Specialised materials handling technology for finger jointing lines
03.01.04	Filler applying machines by knife or roller	05.01.90.03	Specialised materials handling technology for planing lines
03.01.05	Printing (e.g. wood grain) plants	05.01.90.04	Specialised materials handling technology for sawing lines
03.01.06	Automatic spraying machines / robots for spray finishing	05.01.90.20	Specialised feeding systems for crushers, chippers etc.
03.01.07	Rotation spraying systems	05.01.90.99	Specialised materials handling technology; other
03.01.08	Electrostatic spraying equipment		<b>Warehousing and commissioning technology</b>
03.01.09	Curtain coaters	05.02.01	Shelving systems
03.01.10	Roller coaters	05.02.02	Storage and retrieval equipment for shelves and racks
03.01.11	Vacuum coaters	05.02.03	Sorting and commissioning systems
03.01.12	Dipping equipment	05.02.04	Storage and commissioning systems for large boards (e.g. stacking cranes)
03.01.13	Flooding systems	05.02.99	Storage systems; other
03.01.14	Edge coating systems		<b>Robots technology</b>
03.01.15	Drum coating systems	06.01	Robots for handling, feeding and palleting, etc.
03.01.16	Spray walls and booths	06.02	Robots for joining and assembling
03.01.17	Lacquer drying and curing lines	06.03	Robots for spraying, lacquering, etc.
03.01.18	Conveyers for lacquering plants	06.04	Robots for chipping processes (sanding, cutting, etc.)
	Equipment for preparation, dosing and transport of liquid coating materials (e.g. lacquer, stain, etc.)	06.99	Robots; other
	<b>Surface finishing with solid materials</b>		<b>Machines and plants for special processes</b>
03.02.01	Machines and equipment for powder coating	10.01	<b>Laser technology</b>
03.02.02	Plaster coating machines	10.02	<b>High frequency technology</b>
03.02.03	Engraving and coating machines on wood and with wood pulp	10.03	<b>Microwave technology</b>
03.02.99	Machines and equipment for coating with solid material; other	10.04	<b>Supersonic technology</b>
		10.06	<b>Thermic smoothening</b>

<b>10.07</b>	<b>Water jet cutting</b>	<b>18.05</b>	<b>Clamps</b>
<b>10.99</b>	<b>Special processes; other</b>	<b>18.99</b>	<b>Auxiliary machines; other</b>
	<b>Machines and plants for special product groups</b>		<b>Portable machines for processing of timber and plastics</b>
	<b>Machines and plants for structural timber elements and timber construction</b>	<b>19.01</b>	<b>Portable plastic shears</b>
	Machines and plants for windows and facades	<b>19.02</b>	<b>Portable keyhole saws</b>
11.01.01.01	Processing centres for longitudinal and cross-wise processing of window parts	<b>19.03</b>	<b>Portable band saws</b>
11.01.01.99	Machines for windows and facades; other	<b>19.04</b>	<b>Portable circular saws</b>
11.01.02	Machines and plants for doors and frames	<b>19.05</b>	<b>Portable debarkers</b>
		<b>19.06</b>	<b>Portable planers</b>
	Machines and plants for timber construction	<b>19.07</b>	<b>Portable routers</b>
11.01.03.01	Trimming lines	<b>19.08</b>	<b>Portable edge working machines</b>
11.01.03.02	Special machines for carpenters and building industry	<b>19.09</b>	<b>Portable boring machines</b>
		<b>19.10</b>	<b>Portable chain mortisers</b>
	Machines and plants for prefab house construction / wood frame construction	<b>19.11</b>	<b>Portable chisel mortisers</b>
11.01.04.01	Assembly tables	<b>19.12</b>	<b>Portable vibratory sanders</b>
11.01.04.02	Automatic nailers for wall units, etc.	<b>19.13</b>	<b>Portable belt sanders</b>
11.01.04.03	Machining centres for structural timber elements	<b>19.14</b>	<b>Portable disc sanders</b>
11.01.05	Machines and equipment for glue laminated timber / glulam construction	<b>19.15</b>	<b>Portable nailers</b>
11.01.06	Machines and equipment for timber flooring / parquetry	<b>19.16</b>	<b>Portable staplers</b>
11.01.07	Machines and equipment for laminate floorings	<b>19.17</b>	<b>Portable powered screwdrivers</b>
11.01.08	Machines and equipment for stair construction	<b>19.18</b>	<b>Portable glue spreaders</b>
<b>11.02</b>	<b>Machines and equipment for manufacturing solid timber boards</b>	<b>19.19</b>	<b>Portable spraying equipment (e.g. guns for lacquers / adhesives)</b>
<b>11.03</b>	<b>Machines and equipment for manufacturing rack furniture (chairs, tables, etc.)</b>	<b>19.20</b>	<b>Portable veneer splicing equipment</b>
		<b>19.21</b>	<b>Layed floor sanding machines</b>
		<b>19.90</b>	<b>Cases for portable machines, tools etc.</b>
		<b>19.99</b>	<b>Special-purpose portable machines</b>
	<b>Machines for manufacturing and treatment of wooden packaging (pallets, boxes, etc.)</b>		<b>Tools and auxiliaries</b>
11.04.01	Machines and equipment for manufacturing pallets, stationary		<b>Machine cutting tools</b>
11.04.02	Pallets production lines		<b>Band saw blades</b>
11.04.03	Machines and equipment for manufacturing packing for vegetables and fruits, stationary	20.01.01.01	Band saw blades for log band saws / band resaws
11.04.04	Production lines for manufacturing packing for vegetables and fruits	20.01.01.02	Band saw blades for narrow band saws
11.04.05	Machines for manufacturing industrial packing (boxes, etc.)		<b>Frame saw blades</b>
11.04.06	Machines for manufacturing cable drums	20.01.02.01	Frame saw blades, all-steel
11.04.07	Plants for heat treatment of pallets and other wood packaging material	20.01.02.02	Frame saw blades, chrome-plated
11.04.08	Plants for fumigation of pallets and other wood packaging material	20.01.02.03	Frame saw blades, tipped with cobalt alloy
		20.01.02.04	Frame saw blades, HW-tipped
<b>11.05</b>	<b>Machines and equipment for manufacturing doors for furniture</b>		<b>Circular saw blades</b>
<b>11.06</b>	<b>Machines and equipment for manufacturing drawers</b>	20.01.03.01	Circular saw blades, all-steel
		20.01.03.02	Circular saw blades, tipped with cobalt alloy
	<b>Machines and equipment for manufacturing picture frames and frames</b>	20.01.03.03	Circular saw blades, HW-tipped
11.07.01	V-cutting double circular saws	20.01.03.04	Circular saw blades, DP-tipped
11.07.02	Stapling, stapling-gluing machines for assembling frames		<b>Hogging systems</b>
11.07.03	Machines for metallic joining elements and respective hardware (V staples, flexible tabs, etc.)	20.01.04.01	Hogging systems for shaping of wood based panels, HW-tipped
11.07.04	Single Head Miter Cutting machines	20.01.04.02	Hogging systems for shaping of wood based panels, DP-tipped
11.07.05	Miter Cutting Guillotines	20.01.04.03	Folding hogger, HW-tipped
11.07.06	Automated systems for frame manufacturing	20.01.04.04	Folding hogger, DP-tipped
		20.01.04.05	Hogger for solid wood processing
		20.01.05	<b>Long planer heads</b>
<b>11.08</b>	<b>Machines and equipment for manufacturing wood barrels</b>		<b>Cutters with bore (cutters and cutter heads)</b>
		20.01.06.01	Cutters with bore, all-steel
11.99.01	Machines and plants for brooms and brushes	20.01.06.02	Cutters with bore, HW- / special steel-tipped
11.99.02	Machines and plants for pencils	20.01.06.03	Cutters with bore, with turnover knives (HW / special steel)
11.99.03	Machines and plants for clogs, wood soles, wood heels, shoes last	20.01.06.04	Cutters with bore, DP-tipped
11.99.04	Machines and plants for dowels		<b>Shank cutters</b>
11.99.05	Machines and plants for poles, masts, palisades, wood fences	20.01.07.01	Shank cutters for routers
11.99.06	Machines and plants for rattan furniture	20.01.07.03	Shank cutters for portable machines
11.99.07	Machines and plants for furniture handles	20.01.07.10	Shank cutters for CNC routers and machining centres, all-steel
11.99.08	Machines and plants for louvres and shutters	20.01.07.11	Shank cutters for CNC routers and machining centres, HW- / special steel-tipped
11.99.09	Machines and plants for coffins	20.01.07.12	Shank cutters for CNC routers and machining centres, with turnover knives (HW / special steel)
11.99.10	Machines and plants for shuttering panels	20.01.07.13	Shank cutters for CNC routers and machining centres, DP-tipped
11.99.11	Machines and plants for agricultural tool handles (for shovel, spade, hoe, rake, hammer, pick, etc.)	20.01.07.99	Shank cutters; other
11.99.12	Machines and plants for sporting equipment (billiard cues, paddles, oars, etc.)	20.01.08.01	<b>Machine boring bits</b>
11.99.13	Machines and plants for tooth picks / chop sticks	20.01.08.02	Twist drill
11.99.14	Machines and plants for matches	20.01.08.03	Through-hole boring bits
11.99.15	Machines and plants for woodwood	20.01.08.04	Dowel bits
11.99.16	Machines and plants for wood shavings for animal bedding	20.01.08.05	Cylinder boring bits
11.99.17	Machines and plants for wood shingles	20.01.08.06	Step boring bits
11.99.18	Machines and plants for bed staves / slats	20.01.08.07	Countersink bits
		20.01.08.07	Plug cutters
		20.01.09	<b>Tool systems for window and door manufacturing incl. slotting and tenoning cutters</b>
<b>18.02</b>	<b>Auxiliary machines, equipment and devices; other</b>		<b>Cutters with taper shank (cutters and cutter heads)</b>
<b>18.03</b>	<b>Stirring units</b>	20.01.10.01	Cutters with taper shank, all-steel
<b>18.04</b>	<b>Weighting systems</b>	20.01.10.02	Cutters with taper shank, HW- / special steel-tipped
	<b>Planing benches, working tables</b>	20.01.10.03	Cutters with taper shank, with turnover knives (HW / special steel)
		20.01.10.04	Cutters with taper shank, DP-tipped



22.99.03 Plates, screens and plastic inserts for presses  
 22.99.04 Press belts for continuous presses  
 22.99.05 Hot platens and heating rods  
 22.99.06 Press moulds and cylinders for manufacturing moulded parts of chips, fibres, plastics, or for overlaying with solid materials

Conveyor elements  
 22.99.07.01 Rollers and wheels  
 22.99.07.02 Belts  
 22.99.07.99 Conveyor elements; other

22.99.08 Non-electronic control units and devices  
 22.99.09 Central lubrication systems  
 22.99.10 Belt sanding pads  
 22.99.11 Filters, filter elements and cartridges  
 22.99.12 Cable routers  
 22.99.13 UV-beamers / bulbs for UV curing  
 22.99.14 Rollers and wheels with needles for towing of wood  
 22.99.15 Transmission and conveyor chains

**Use of residual wood (dust, chips, firewood, bark), generation of energy and heating using wood fuels**

**Preparation, transportation and storage of dust, chips, firewood, etc.**

30.01.01 Cleaving machines for roundwood, firewood, etc.

Hoggers  
 30.01.02.01 Stationary hoggers  
 30.01.02.02 Mobile hoggers

30.01.03 Chopping machines (slow-speed)  
 30.01.04 Firewood saws  
 30.01.05 Firewood bundling machines  
 30.01.06 Briquetting presses  
 30.01.07 Wood pelleting presses  
 30.01.12 Sweeping machines  
 30.01.13 Pellet storage and transport systems  
 30.01.14 Turn-key wood pellets plants  
 30.01.15 Dryers for wood pellets materials  
 30.01.16 Dryers for wood fuels

Chips and dust extraction equipment  
 30.01.20.01 Chips and dust extraction systems (including filters)  
 30.01.20.02 Extraction systems  
 30.01.20.03 Extraction machines, stand alone  
 30.01.20.04 Filtering separators  
 30.01.20.05 Silos  
 30.01.20.06 Industrial vacuum cleaners  
 30.01.20.07 Fans  
 30.01.20.08 Warm air heaters  
 30.01.20.09 Residual dust concentration monitoring systems  
 30.01.20.10 Specialised control systems for chips and dust extraction systems  
 30.01.20.99 Chips and dust extraction equipment; other

**Generation of energy and heating using wood fuels**

30.02.01 Boiler systems with furnaces for wood fuels (solid wood, chips, dust, etc.)  
 30.02.02 Wood furnaces for generating hot gas  
 30.02.03 Wood gas generators  
 30.02.04 Wood furnaces for generating electrical energy  
 30.02.05 Chimneys, ovens and burners  
 30.02.99 Plants, units and auxiliary equipment for energy generation; other

**Energy saving, environmental protection, occupational safety, fire prevention and air-conditioning**

**Energy saving**

31.01.01 Plants and equipment for energy recycling  
 31.01.02 Energy-saving pneumatic conveying systems and auxiliary equipment  
 31.01.99 Plants, units and auxiliary equipment for energy saving; other

**31.02 Safety technology**

**Environmental protection**

31.03.01 Purification plants for water and liquid chemicals  
 31.03.02 Environmentally friendly lubricants and fuels  
 31.03.03 Exhaust air and gases purification plants and equipment  
 31.03.04 Combustion plant for chemicals (lacquers, glues, films, etc.)

**Occupational safety**

31.04.01 Sound-proofing equipment (sound-proofing cabins, etc.)  
 31.04.02 Safety devices for machines  
 31.04.03 Protective clothing and equipment (including work clothes)

**Fire protection and fighting, explosion protection**  
 31.05.01 Fire alarm systems  
 31.05.02 Fire and spark extinguishing systems  
 31.05.03 Sprinkler systems  
 31.05.04 Explosion protection systems

**Air-conditioning technology**

31.06.01 Air-conditioning equipment  
 31.06.02 Air-conditioning chambers  
 31.06.03 Air humidification systems  
 31.06.04 Measuring and control units for air-conditioning

**Electronic data acquisition and data processing equipment; measuring, testing and control systems**

**Electronic data acquisition and data processing equipment**

40.01.01 Numerical control systems  
 40.01.02 CAM systems  
 40.01.03 NC programming systems  
 40.01.04 Identification systems for component identification and labeling (Barcode, etc.)  
 40.01.05 Image processing systems for identification of colours, structure, surface inspection, optical measuring, etc.

**Electronic equipment for data acquisition and data processing for special manufacturing sectors and areas**

40.01.06.01 Electronic equipment for data acquisition and data processing for roundwood yards and saw mills  
 40.01.06.02 Electronic equipment for data acquisition and data processing for veneer plants  
 40.01.06.03 Electronic equipment for data acquisition and data processing for veneer cutting and splicing  
 40.01.06.04 Electronic equipment for data acquisition and data processing for furniture manufacturing  
 40.01.06.05 Electronic equipment for data acquisition and data processing for wood based panels manufacturing

**Measuring, testing and control systems**

40.02.01 Workpiece measuring instruments  
 40.02.02 Material testing and fault detection instruments  
 40.02.03 Production monitoring systems  
 40.02.04 Metal detectors and removers  
 40.02.99 Measuring and testing equipment; other

**Materials, elements, products and accessories for the wood and furniture industry**

**Wooden or wood-based materials, semi-finished products and finished products.**

70.01.01 Timber  
 70.01.02 Wood-based panels  
 70.01.03 Wooden semi-finished products  
 70.01.04 Semi-finished products made from wood-based materials  
 70.01.05 Veneering and veneered panels  
 70.01.06 Borders  
 70.01.07 Battens, profiles and mouldings

**Furniture components**

70.01.08.01 Frames  
 70.01.08.02 Cupboard doors  
 70.01.08.03 Furniture components, other

**Wooden building materials**

70.01.09.01 Building materials and structural products e.g. beams  
 70.01.09.02 Building components e.g. parquet, mouldings, etc.  
 70.01.99 Wooden or wood-based materials, semi-finished products and finished products, other

**Chemical products for the wood industry**

70.02.01 Preservatives  
 70.02.02 Impregnating agents  
 70.02.03 Colorants  
 70.02.04 Fire retardant agents  
 70.02.05 Adhesives and glues  
 70.02.06 Resins  
 70.02.99 Chemical products for the wood industry, other

**Surface treatment and finishing materials**

70.03.01 Decorative paper  
 70.03.02 Films  
 70.03.03 Laminated products  
 70.03.04 Veneered products  
 70.03.05 Abrasives, see voices 20.06.01 - 20.06.02 - 20.06.03 - 20.06.04 - 20.06.05 - 20.06.06  
 70.03.99 Surface treatment and finishing materials, other

	<b>Auxiliary chemical products for surface treatment and finishing</b>	95.01.04	Independent engineering and consulting services for particle board, fibre board and OSB production
70.04.01	Surface preparation - primers, fillers and other products		
70.04.02	Colours	95.01.05	Independent engineering and consulting services for the furniture industry
70.04.03	Lacquers		
70.04.04	Paint	95.01.06	Independent engineering and consulting services for solid wood drying and steaming
70.04.05	Solvents		
70.04.99	Auxiliary chemical products for surface treatment and finishing, other	95.01.07	Independent engineering and consulting services for solid wood processing
	<b>Connection and fastening elements</b>	95.01.08	Independent engineering and consulting services for windows and facades
70.05.01	Nails, fasteners, staples, screws, etc see also 04.02.01 04.02.02 - 04.02.03	95.01.09	Independent engineering and consulting services for timber construction
70.05.02	Furniture assembly parts		
70.05.99	Connection and fastening elements, other	95.01.10	Independent engineering and consulting services for craft business
	<b>Functional elements and hardware for wooden articles</b>	95.01.11	Independent engineering and consulting services for surface finishing
70.06.01	Hinges	95.01.12	Independent engineering and consulting services for the generation of energy using wood fuels and energy saving
70.06.02	Closing devices		
70.06.03	Guides and slides	95.01.13	Independent engineering and consulting services for environmental protection
70.06.04	Handles, knobs and decorative parts		
70.06.99	Functional elements and hardware for wooden articles, other	95.01.14	Independent engineering and consulting services for safety technology, occupational and fire safety
<b>70.07</b>	<b>Domestic appliances, built-in elements and kitchen equipment</b>	<b>95.02</b>	<b>Training services</b>
	<b>Padding material and equipment</b>	<b>95.03</b>	<b>Maintenance, repair, installation, de-installation, refurbishing and retrofitting of machines and plants</b>
70.08.01	Frames		
70.08.02	Padding material	<b>95.04</b>	<b>Associations</b>
70.08.03	Upholstery material	<b>95.05</b>	<b>Fair organisations</b>
70.08.04	Machines and equipment for manufacturing padded articles	<b>95.99</b>	<b>Services; other</b>
	<b>Delivery of complete plants, financing and leasing companies</b>		<b>Research and testing institutes, educational institutions for the timber and woodworking industries (universities, technical colleges, etc.)</b>
	<b>General contractors for the delivery of complete plants</b>	<b>96.01</b>	<b>Educational institutions for the timber and woodworking industries</b>
80.01.01	General contractors for saw mills		
80.01.02	General contractors for veneer and plywood plants	<b>96.02</b>	<b>Research institutions for the timber and woodworking industries</b>
80.01.03	General contractors for plants for manufacturing of solid coating materials (laminates, films, foils, etc.)	<b>96.03</b>	<b>Testing institutions for the timber and woodworking industries</b>
80.01.04	General contractors for particle board, fibre board and OSB production plants		
80.01.05	General contractors for furniture production plants	<b>97.01</b>	<b>Publishers of literature for the timber and woodworking industries</b>
80.01.06	General contractors for solid wood processing plants		<b>Technical journals and periodicals for the timber and woodworking industries</b>
80.01.07	General contractors for plants for manufacturing of wooden construction elements (windows, facades, etc.)	<b>97.03</b>	<b>Technical books for the timber and woodworking industries</b>
80.01.08	General contractors for timber construction and wooden houses	<b>97.04</b>	<b>Web based publications for the timber and woodworking industries</b>
80.01.09	General contractors for laminate flooring plants		
80.01.10	General contractors for solid wood parquetry plants		
80.01.11	General contractors for plants for solid wood panel production		
80.01.12	General contractors for plants for mineral bonded wood (cement) boards		
<b>80.02</b>	<b>Financing companies</b>		
<b>80.03</b>	<b>Leasing companies</b>		
	<b>Independent computer software (CAD, ERP, production planning and control, etc.)</b>		
<b>90.01</b>	<b>Independent software for saw mills and roundwood yards</b>		
<b>90.02</b>	<b>Independent software for veneer and plywood production</b>		
<b>90.03</b>	<b>Independent software for particle board, fibre board and OSB production</b>		
<b>90.04</b>	<b>Independent software for veneer processing</b>		
<b>90.05</b>	<b>Independent software for solid wood processing</b>		
<b>90.06</b>	<b>Independent software for the furniture industry</b>		
<b>90.07</b>	<b>Independent software for window construction</b>		
<b>90.08</b>	<b>Independent software for timber construction</b>		
<b>90.09</b>	<b>Independent software for the craft business</b>		
<b>90.10</b>	<b>Independent software for stair construction</b>		
<b>90.11</b>	<b>Independent software for the timber trade</b>		
<b>90.50</b>	<b>Standard software for the wood industries (ERP, material management, personnel management, cost accounting, etc.)</b>		
<b>90.99</b>	<b>Independent software; other</b>		
	<b>Independent services for the wood industries</b>		
	<b>Independent engineering and consulting services for the wood industries</b>		
95.01.01	Independent engineering and consulting services for saw mills		
95.01.02	Independent engineering and consulting services for veneer and plywood plants		
95.01.03	Independent engineering and consulting services for manufacturing of solid coating materials and laminating technology (laminates, films, foils, etc.)		



01.04.05	Trancheuses rotatives	01.07.18	Tronçonneuses pour coupes obliques
01.04.06	Dérouleuses	01.07.19	Installations de refroidissement
01.04.07	Dispositifs de centrage et d'alimentation	01.07.20	Lignes de ponçage
01.04.08	Dérouleuses à couteaux tournants	01.07.21	Machines de découpe de panneaux
01.04.09	Equipements de dévidage, de tri et de déchargement des bois de placage	01.07.22	Equipements de manutention, d'entreposage et d'expédition pour panneaux
01.04.10	Equipements de convoyage et de stockage (magasins) pour du bois à plaquer tranché et déroulé	01.07.23	Equipements d'emballage pour panneaux
	Séchoirs à bois de placage	01.07.24	Systèmes d'acquisition de données de production et de contrôle de qualité pour installations de panneaux de particules, de fibres et d'OSB
01.04.11.01	Séchoirs à bande	01.07.25	Composants particuliers pour machines et installations de production de panneaux de particules, de fibres et d'OSB
01.04.11.02	Séchoirs à rouleaux	01.07.26	Technologie de séparation
01.04.11.03	Presses à plaques chauffantes		
01.04.12	Equipements de contrôle en ligne de l'humidité pour séchoir à placage		
	Massicots pour placage		
01.04.13.01	Massicots pour placage tranché	01.08.01	<b>Production des panneaux légers / panneaux sandwich</b>
01.04.13.02	Massicots pour placage déroulé	01.08.02	Machines pour l'expansion et le séchage des nids d'abeilles
01.04.14	Installations / dispositifs pour la mesure et l'étiquetage de bois de placage	01.08.03	Machines pour armatures de panneaux
01.04.15	Machines à emballer les bois de placage	01.08.04	Machines pour la composition de noyaux
			Presses pour la production des panneaux légers / panneaux sandwich
	<b>Production de matériels de revêtement solide à base de papier (film, stratifiés etc.)</b>		
01.05.01	Lignes d'imprégnation et de revêtement de papier et de tissus	01.09.01	<b>Production de surfaces courbes et moulures</b>
01.05.02	Séchoirs à lit fluidisé pour papier imprégné ou revêtu	01.09.02	Presses à mouler à particules ou à fibres
01.05.03	Systèmes / dispositifs de mélange et de dosage de résines	01.09.03	Presses à contreplaqué pour surfaces courbes et moulures
01.05.04	Presses à cycles pour stratifiés (par exemple HPL)		Extrudeuses
01.05.05	Presses en continu pour stratifiés (par exemple CPL)		
	Machines de découpe de films ou de stratifiés		
01.05.06.01	Machines à trancher les stratifiés et films		
01.05.06.02	Machines de découpe de stratifiés et de films à cisailage par rouleaux	02.01.01	<b>Placage</b>
01.05.07	Systèmes d'acquisition de données de production et de contrôle de qualité de matériaux de revêtement solides	02.01.02	Presses à cuire les placages
			Machines à tronçonner les placages
	<b>Production de contre-plaqué et de stratifiés vernis pour charpente</b>		
01.06.01	Machines d'assemblage de vernis en feuilles	02.01.03.01	Cisailles à paquet de placages
01.06.02	Fabrication de feuilles de vernis	02.01.03.02	Cisailles à une lame pour paquet de placage
01.06.03	Lignes de fabrication de bandes de vernis	02.01.03.02	Cisailles à deux lames pour paquet de placage
01.06.04	Machines de collage de noyaux (coupe à longueur, collage, pressage etc.)	02.01.04	Machines de mise au format de bandes de placage
01.06.05	Epandeurs de colle de placages et panneaux	02.01.05	Scies circulaires pour paquet de placage
01.06.06	Presses à contreplaqué et à bois de charpente vernis	02.01.06	Machines à dresser / couper les chants pour paquet de placage
01.06.07	Presses à contreplaqué pour surfaces planes	02.01.07	Machines à encoller les placages de chants
01.06.09	Equipements de dosage, de préparation de colles et de manutention pour unités de contreplaqué	02.01.08	Jointoyeuses longitudinales à placage
01.06.10	Equipements de manutention et de stockage pour unités de contreplaqué	02.01.09	Jointoyeuses transversales à placage
01.06.11	Systèmes d'acquisition de données de production et de contrôle de qualité pour unité de contreplaqué	02.01.10	Machines à encoller les bouts
		02.01.11	Machines et équipements d'assemblage longitudinal de placage (par exemple par encoches)
	<b>Production de panneaux de particules, de fibres et d'OSB</b>	02.01.12	Machines à rapiécer les placages
01.07.01	Presses à comprimer les déchets de bois, les bois de démolition et les matériaux à base de bois usagés etc.	02.01.13	Equipements de mesure et d'optimisation des placages
01.07.02	Machines à fabriquer des particules	02.01.14	Tables lumineuses pour l'inspection des placages
		02.01.15	Machines d'assouplissement de placages
	Machines à fabriquer des fibres		
01.07.03.01	Machines à fabriquer des fibres à partir de grumes		
01.07.03.02	Machines à fabriquer des fibres pour bois de récupération industrielle (plaques, découpes, flaches, etc.)	02.02.01	<b>Presses, machines à stratifier et à conditionner les profilés pour matériaux solides de revêtement (placage, stratifiés, films, etc.)</b>
01.07.03.03	Machines à couteaux à fabriquer des fibres pour bois de basse qualité	02.02.02	Machines à brosser et à nettoyer les pièces
01.07.04	Machines à fabriquer les fibres de bois par martelage	02.02.03	Epandeurs de colle pour plaque / placage
01.07.05	Broyeurs à copeaux, fibres, sciures etc. (à boulet, à tamis, etc.)	02.02.03	Systèmes d'alimentation mécanique, de stockage et de mise en place pour matériaux de revêtement
01.07.06	Installations de nettoyage pour bois de basse qualité		
01.07.07	Installations de convoyage et de stockage pour copeaux de bois de basse qualité etc.	02.02.04.01	Presses à cycle
		02.02.04.02	Presses à cycle à alimentation manuelle
01.07.08	Epurateurs	02.02.04.03	Presses à cycle à alimentation mécanique / presses à cycle court
01.07.09	Sécheurs à copeaux, fibres	02.02.04.03	Presses à cycles pour stratifiés
01.07.10	Equipements de tamisage, de séparation	02.02.04.04	Presses à cycle pour stratification de pièces moulées
01.07.11	Equipements de dosage et de préparation de colles	02.02.04.05	Presses à membrane
01.07.12	Equipements d'encollage et de mélange		
01.07.13	Systèmes d'épandage et de formation de tapis	02.02.05.01	Presses en continu / systèmes de stratification
01.07.14	Ceintures de pesée	02.02.05.02	Presses à double bande
01.07.15	Equipements d'humidification de tapis de copeaux et de tapis de fibres	02.02.05.03	Lignes de déroulage de films / unités de stratification de surfaces en continu
		02.02.05.03	Unités de stratification de surfaces en continu à dispositif intégré de conditionnement des chants
	<b>Presses</b>	02.02.05.04	Machines à conditionner les profilés
01.07.16.01	Calandres à cycles	02.02.06	Machines d'application de film de protection
01.07.16.02	Calandres continues	02.02.07	Machines de dorure à chaud à partir de feuilles d'or
01.07.16.03	Presses à cycle multi journalier	02.02.08	Ensembles de découpe et de profilage de pièces revêtues
01.07.16.04	Presses à cycle journalier	02.02.09	Equipements de chargement, déchargement et de manutention de pièces revêtues
01.07.16.05	Presses en continu	02.02.10	Equipements de préparation, de dosage et de transport de colle
01.07.16.06	Calandres	02.02.11	Machines de décapage de matériaux plaqués ou à revêtement synthétique
01.07.17	Machines à plaquer sur chant	02.03.01	<b>Machines à scier de deuxième transformation de bois massif, matériaux à base de bois et plastiques</b>
			Tronçonneuses à coupe ascendante



	<b>Machines de tournage</b>		<b>Machines et équipements de finition de surfaces</b>
02.15.01	Tours		
02.15.02	Tours frontaux		
02.15.03	Tours à façonner		
02.15.04	Tours à copier à gabarit		
02.15.05	Tours à commande numérique		
	<b>Machines de ponçage</b>		<b>Revêtement par des matériaux liquides (laquage etc.)</b>
02.16.01	Ponceuses à bande à table		Pré conditionnement des surfaces de panneaux de bois
02.16.02	Ponceuses à bande à avance mécanisée		03.01.01.01 Sableuses
02.16.03	Ponceuses à large bande		03.01.01.02 Machines à brosser
02.16.04	Ponceuses à large bande / à bandes croisées		03.01.01.03 Broses de nettoyage
02.16.05	Ponceuses à feuille de placage	03.01.02	Installations de blanchiment et de teinture
02.16.06	Ponceuse de calibrage pour bois massif	03.01.03	Machines de remplissage à couteaux ou à rouleaux
02.16.07	Ponceuses à large bande de calibrage et de ponçage de panneaux à base de bois	03.01.04	Installations d'impression
02.16.08	Ponceuses à cylindre pour surfacage	03.01.05	Machines de pulvérisation automatique / robots pour finition de pulvérisation
02.16.09	Ponceuse pour profilés et pièces courbes	03.01.06	Systèmes de pulvérisation rotatifs
02.16.10	Ponceuses pour produits laqués	03.01.07	Équipements électrostatiques de pulvérisation
	Ponceuses à profilés	03.01.08	Vernisseuses à rideau
02.16.11.01	Ponceuses d'extrémité de profil simple	03.01.09	Vernisseuses à rouleau
02.16.11.02	Ponceuses d'extrémités de profils doubles	03.01.10	Vernisseuses sous vide
02.16.12	Ponceuses à tambour	03.01.11	Équipements de trempage
02.16.13	Ponceuses à bande	03.01.12	Systèmes d'imprégnation
02.16.14	Ponceuses à disque	03.01.13	Systèmes de revêtement de chants
02.16.15	Ponceuses à bâtons ronds	03.01.14	Systèmes de revêtement à tambour
02.16.16	Ponceuses pour pièces tournées	03.01.15	Rideaux et enceintes de pulvérisation
02.16.17	Ponceuses à commande numérique pour ponçage de toute surface	03.01.16	Lignes de séchage de vernis
	<b>Machines de polissage</b>	03.01.17	Convoyeurs pour installation de vernissage
02.17.01	Machines de polissage pour surface plane	03.01.18	Équipements de préparation de dosage et de transport de produits de revêtement liquides (par exemple laque, étain etc.)
02.17.02	Machines de polissage pour pièces chantournées		
02.17.03	Machines de polissage pour bandes		
02.17.04	Machines de polissage à alimentation automatique		
02.17.05	Tourets à polir		
	<b>Machines de formage</b>		<b>Finition de surfaces avec des matériaux solides</b>
02.18.01	Machines à cintrer		03.02.01 Machines et équipements pour le revêtement en poudre
	Machines à gaufrer		03.02.02 Machines à enduire
02.18.02.01	Machines à gaufrer fixes		03.02.03 Machines de gravage et d'enduction à la pulpe de bois
02.18.02.02	Machines à gaufrer à alimentation en continu		03.02.99 Machines et équipements de revêtement par matériaux solides, autres
02.18.99	Machines de formage, autres		
	<b>Machines combinées</b>	03.03	<b>Machines et équipements de pyrogravure ou marquage</b>
02.19.01	Dégauchisseuse-raboteuse		
02.19.02	Toupies-scies circulaires		
02.19.03	Toupies-scies circulaires-mortaiseuses		
02.19.04	Machines combinées universelles de menuiserie pour artisan		
02.19.05	Machines combinées universelles de menuiserie pour bricolage		
02.19.06	Machines combinées, autres		
02.19.99	Centres d'usinage (à poste fixe)		
	<b>Centres d'usinage à commande numérique</b>		<b>Machines et équipements d'assemblage et de conditionnement</b>
02.20.01	Centres d'usinage de sciage, défonçage, perçage, profilage ponçage		
02.20.02	Centres d'usinage de plaquage sur chant		
02.20.03	Centres d'usinage de défonçage, sciage, perçage, placage sur chant		
02.20.04	Centres d'usinage de défonçage, sciage, perçage, insertion de chevilles ou de ferrures etc.		
02.21	<b>Cellules d'usinage</b>	04.01.01	<b>Technologies d'assemblage</b>
	<b>Presses et équipements de collage de bois de charpente</b>		Lignes de pré-assemblage de meubles
02.22.01	Machines d'encollage des joints verticaux		Lignes d'encollage des carcasses
02.22.02	Presse d'encollage en continu de panneaux et voliges	04.01.02.01	Stations d'encollage pour éléments de carcasses
02.22.03	Machines à noyaux / Machines à encoller les panneaux	04.01.02.02	Stations de pré-assemblage
02.22.04	Presses à bois de charpente et éléments d'assemblage en lamellés collés	04.01.02.03	Presses à carcasse
	<b>Presses et assemblage d'angle</b>	04.01.03	Postes d'assemblage final de carcasses de meubles
02.23.01	Presses universelles à table	04.01.04	Lignes d'assemblage final pour meubles
02.23.02	Éléments d'assemblage de charpente	04.01.05	Installations et lignes de montage de fenêtres, portes et éléments de façade
02.23.03	Machines d'encollage d'arcs semi circulaires	04.01.99	Systèmes d'assemblage, autres
	<b>Poinçonneuses</b>		<b>Machines à clouer, agraffer et à visser</b>
02.24.01	Poinçonneuses à onglet	04.02.01	Machines à clouer
02.24.02	Poinçonneuses pour croisillons	04.02.02	Machines à agraffer
02.24.99	Poinçonneuses, autres	04.02.03	Machines à visser
			<b>Technologies de conditionnement</b>
		04.03.01	Machines de conditionnement pour éléments de meubles et carcasses de meubles
		04.03.02	Machines de conditionnement de pièces plates (éléments de plancher, panneaux etc.)
		04.03.03	Machines de conditionnement de planches, planches découpées, etc.
		04.03.99	Machines de conditionnement, autres
			<b>Technologies de manutention, d'entreposage et de livraison</b>
			<b>Technologies de manutention</b>
		05.01.01	Chariots à fourche hors route à chargement frontal ou latéral intégrant des équipements auxiliaires
		05.01.03	Tables élévatoires
		05.01.04	Installations d'empilage et d'empaquetage
		05.01.05	Installations de levage à ventouses
		05.01.06	Unités d'alimentation
		05.01.07	Unités d'évacuation et d'empilage
		05.01.08	Installations de retournement de panneaux
		05.01.09	Stations de transfert en angle
		05.01.10	Stations de transfert transversales
		05.01.11	Convoyeurs d'inversion
			Convoyeurs à rouleaux
		05.01.12.01	Convoyeurs à rouleaux motorisés
		05.01.12.02	Convoyeurs à rouleaux non motorisés

05.01.13	Convoyeurs à bande	11.05	<b>Machines et équipements pour la fabrication de portes de meubles</b>
05.01.14	Convoyeurs suspendus	11.06	<b>Machines et équipements pour la fabrication de tiroirs</b>
05.01.15	Transporteurs à nacelles etc.		
05.01.16	Nacelles, conteneurs d'expédition		<b>Machines et équipements pour la fabrication de cadres</b>
05.01.17	Transporteurs à rouleaux	11.07.01	Scies à coupe d'onglets double pour coupe en V
05.01.18	Unités d'alimentation pour machine à jointoyer (Dégauchisseuses, toupies mono broche etc.)	11.07.02	Machines à agraffer, à agraffer et coller pour assemblage de cadres
		11.07.03	Machines pour l'assemblage mécanique et quincaillerie correspondante (gâches, pattes articulées etc.)
	Technologies de manutention spécialisée	11.07.04	Scies à coupe d'onglets à une tête
05.01.90.01	Technologies de manutention spécialisées pour déligneuse à optimisation	11.07.05	Guillotines à coupe d'onglets
05.01.90.02	Technologies de manutention spécialisées pour ligne d'aboutage	11.07.06	Systèmes automatisés pour la fabrication de cadres
05.01.90.03	Technologies de manutention spécialisées pour lignes de planage		
05.01.90.04	Technologies de manutention spécialisées pour lignes de sciage	11.08	<b>Machines et équipements pour tonneaux</b>
05.01.90.20	Systèmes d'alimentation spécialisés pour déchets de bois, particules etc.		
05.01.90.99	Technologies de manutention spécialisées, autres		
	<b>Technologies d'entreposage et d'expédition</b>	11.99.01	<b>Machines et installations pour produits divers</b>
05.02.01	Systèmes de rayonnage	11.99.02	Machines et installations pour balais et brosses
05.02.02	Equipements de stockage et de tri pour rayonnage	11.99.03	Machines et installations pour crayons
05.02.03	Systèmes de tri et d'expédition		Machines et installations pour sabots, semelles, talons, et formes de chaussures
05.02.04	Systèmes de tri et d'expédition pour planches larges (par exemple grues d'empilage)	11.99.04	Machines et installations pour chevilles
		11.99.05	Machines et installations pour perches, mats, palissades et clôtures
05.02.99	Systèmes de stockage, autres	11.99.06	Machines et installations pour meubles en rotin
		11.99.07	Machines et installations pour clenches de meubles
		11.99.08	Machines et installations pour persiennes et volets
		11.99.09	Machines et installations pour cercueils
06.01	<b>Robots de manutention, d'alimentation et de palettisation etc.</b>	11.99.10	Machines et installations pour panneaux de coffrage
06.02	<b>Robots de jointoyage et d'assemblage</b>	11.99.11	Machines et installations pour manche d'outil agricoles (pelle, bêche, binette, râteau, marteau, pioche etc.)
06.03	<b>Robots de vernissage et de laquage etc.</b>		Machines et installations pour équipement de sport (queue de billard, pagaie, aviron etc.)
06.04	<b>Robots de fragmentation (ponçage, production de copeaux etc.)</b>	11.99.12	Machines et installations pour cure-dents / baguettes
06.99	<b>Robots, autres</b>	11.99.13	Machines et installations pour allumettes
		11.99.14	Machines à faire la laine de bois
		11.99.15	Machines à faire les copeaux pour les litières
		11.99.16	Machines à faire les échandoles
		11.99.17	Machines et installations pour barres / lattes de lit
		11.99.18	
			<b>Machines, équipements, dispositifs auxiliaires, autres</b>
		18.02	<b>Agitateurs</b>
		18.03	<b>Installations de pesée</b>
		18.04	<b>Etablis de menuisier, tables de travail</b>
		18.05	<b>Serre-joints</b>
		18.99	<b>Machines auxiliaires, autres</b>
			<b>Machines et unités pour procédés spéciaux</b>
10.01	<b>Technologies laser</b>		
10.02	<b>Technologies haute fréquence</b>		
10.03	<b>Technologies micro-ondes</b>		
10.04	<b>Technologies supersoniques</b>		
10.06	<b>Polissage thermique</b>		
10.07	<b>Coupe au jet d'eau</b>		
10.99	<b>Procédés spéciaux, autres</b>		
			<b>Machines et installations pour produits spécifiques</b>
			<b>Machines et installations pour bois de structure et construction en bois</b>
			Machines et installations pour fenêtres et façades
11.01.01.01	Centres d'usinage pour usinage longitudinal et transversal d'éléments de fenêtres		
11.01.01.99	Machines pour portes et façades, autres	19.01	
11.01.02	Machines et installations pour portes et dormants	19.02	
		19.03	
	Machines et installations pour bois d'oeuvre	19.04	
11.01.03.01	Lignes d'éboutage	19.05	
11.01.03.02	Machines spéciales pour menuisiers et industries de la construction	19.06	
		19.07	
	Machines et installations pour construction préfabriquée / construction à armature en bois	19.08	
		19.09	
11.01.04.01	Tables d'assemblage	19.10	
11.01.04.02	Cloueuses automatiques pour éléments de murs etc.	19.11	
11.01.04.03	Centres d'usinage pour éléments de structure en bois	19.12	
11.01.05	Machines et équipements pour lamellé collé de construction	19.13	
11.01.06	Machines et équipements pour parquet	19.14	
11.01.07	Machines et équipements pour parquet stratifié	19.15	
11.01.08	Machines et équipements pour la construction d'escaliers	19.16	
		19.17	
11.02	<b>Machines et équipements pour la fabrication de panneaux de bois massif</b>	19.18	
		19.19	
11.03	<b>Machines et équipements pour la fabrication de meubles (chaises, tables etc.)</b>	19.20	
		19.21	
		19.90	
		19.99	
			<b>Machines et équipements pour la fabrication et le traitement d'emballages en bois (palettes, boîtes etc.)</b>
11.04.01	Machines et équipements fixes pour la fabrication de palettes		
11.04.02	Lignes de production de palettes		
11.04.03	Machines et équipements fixes pour la fabrication d'emballages de fruits et légumes		
11.04.04	Lignes de production d'emballages de fruits et légumes	20.01.01.01	Lames de scie à ruban pour scies à grumes / scies à refendre
11.04.05	Machines de fabrication d'emballages industriels (boîtes etc.)	20.01.01.02	Lames de scie à ruban pour scies à lame étroite
11.04.06	Machines de fabrication de bobines pour câbles		
11.04.07	Unités de traitement thermique de palettes et autres matériels de conditionnement en bois	20.01.02.01	Lames de scies alternatives
		20.01.02.02	Lames de scies alternatives en acier
11.04.08	Unités de désinfection de palettes et autres matériels de conditionnement en bois	20.01.02.03	Lames de scies alternatives en acier au chrome
		20.01.02.04	Lames de scies alternatives à dents en alliage de cobalt
			Lames de scies alternatives à dents HW
			<b>Outils et auxiliaires</b>
			<b>Outils coupants pour machines</b>
			Lames de scie à ruban
			Lames de scie à ruban pour scies à grumes / scies à refendre
			Lames de scie à ruban pour scies à lame étroite
			Lames de scies alternatives
			Lames de scies alternatives en acier
			Lames de scies alternatives en acier au chrome
			Lames de scies alternatives à dents en alliage de cobalt
			Lames de scies alternatives à dents HW



	Unités d'entraînement hydrauliques	30.01.04	Scies à bois de chauffage
22.01.03.01	Composants et équipements hydrauliques	30.01.05	Machines à botteiler le bois de chauffage
22.01.03.02	Commandes et régulateurs hydrauliques	30.01.06	Presses à briquettes
	Eléments et accessoires pour systèmes d'entraînement	30.01.07	Presses à pellet de bois
22.01.10.01	Réducteurs et contrôleurs de vitesse	30.01.12	Machines de nettoyage
22.01.10.02	Embrayages et freins	30.01.13	Systèmes de stockage et de transport de pellets
22.01.10.03	Roulements à rouleaux et roulements de précision	30.01.14	Installations clé-en-main pour pellets
22.01.10.04	Modules linéaires	30.01.15	Séchoirs pour matériaux à pellets
22.01.10.99	Eléments et accessoires pour systèmes d'entraînement, autres	30.01.16	Séchoirs pour bois de chauffage
22.01.20	Compresseurs		
	<b>Unités d'usinage</b>		
22.02.01	Unités de sciage	30.01.20.01	Equipements d'extraction de copeaux et de poussière
22.02.02	Unités de rabotage	30.01.20.02	Systèmes d'extraction de copeaux et de poussière (y compris les filtres)
22.02.03	Unités de toupillage	30.01.20.03	Systèmes d'extraction
22.02.04	Unités de perçage	30.01.20.04	Machines d'extraction autonomes
22.02.05	Unités de mortaisage	30.01.20.05	Séparateurs de filtrage
22.02.06	Unités de ponçage et de polissage	30.01.20.06	Silos
22.02.07	Unités de projection	30.01.20.07	Aspirateurs industriels
22.02.08	Unités d'encollage	30.01.20.08	Ventilateurs
22.02.09	Unités d'assemblage	30.01.20.09	Chauffages à air chaud
22.02.10	Equipements haute fréquence et micro-ondes par exemple générateurs	30.01.20.10	Systèmes de contrôle de concentration résiduelle de poussière
22.02.11	Changeurs d'outils pour machines à commande numérique	30.01.20.10	Systèmes de contrôle spécialisés pour les unités d'extraction de copeaux et de poussière
22.02.12	Mécanismes à cames et cames	30.01.20.99	Equipements d'extraction de copeaux et de poussière, autres
22.02.13	Systèmes antistatiques		
	<b>Dispositifs de bridage et de guidage de pièces</b>		
22.03.01	Lasers et appareils lumineux d'alignement	30.02.01	<b>Génération d'énergie et de chauffage utilisant le bois</b>
	Guides et butées de pièce à usiner	30.02.02	Chaudières à foyers pour déchets de bois
22.03.02.01	Guides et butées de pièce à usiner à positionnement mécanisé	30.02.02	Foyers à bois pour la génération de gaz chaud
22.03.02.02	Guides et butées de pièce à usiner à positionnement numérisé	30.02.03	Installations pour la génération de gaz de bois
22.03.03	Dispositifs de serrage	30.02.04	Foyers à bois pour la génération d'énergie électrique
	Systèmes à dépression	30.02.05	Cheminées, poêles et brûleurs
22.03.04.01	Pompes et composants pour systèmes à dépression	30.02.99	Installations, unités et matériels auxiliaires pour la production d'énergie, autres
22.03.04.02	Dispositifs de fixation de coupelle à dépression		
22.03.04.03	Systèmes à dépression centralisés		
22.03.05	Dispositifs à queue d'aronde		
22.03.06	Gabarits de perçage pour tourillons		
<b>22.04</b>	<b>Commandes manuelles et éléments de bridage pour machines, appareils et convoyeurs (poignées, volants, boutons etc.)</b>		
	<b>Eléments d'alimentation</b>		
22.05.01	Lubrifiants		
22.05.02	Fluides		
	<b>Eléments d'équipement, autres</b>		
22.99.01	Pompes, soupapes, tuyauteries	31.01.01	Installations et appareils pour la récupération de l'énergie
22.99.02	Tamis de déshydratation	31.01.02	Systèmes aérauliques de transport et matériel auxiliaire permettant de faire des économies d'énergie
22.99.03	Plaques, écrans, et inserts en plastique pour presses		
22.99.04	Courroies pour presses en continu	31.01.99	Installations, unités et matériels auxiliaires permettant de faire des économies d'énergie, autres
22.99.05	Plaques et barres de chauffage		
22.99.06	Moules de presses et calandres pour moulage à base de copeaux, fibres, ou plastiques ou pour plaquage de matériaux solides		
	Eléments pour transporteurs		
22.99.07.01	Rouleaux et roues		
22.99.07.02	Bandes		
22.99.07.99	Eléments pour transporteurs, autres		
22.99.08	Unités de commande et dispositifs non électroniques		
22.99.09	Systèmes de lubrification centralisée		
22.99.10	Patins de bande de ponçage		
22.99.11	Filtres, éléments filtrants et cartouches		
22.99.12	Guides câbles		
22.99.13	Sources UV et ampoules pour traitement UV		
22.99.14	Rouleaux et roues à aiguilles pour unités d'alimentation pour machines		
22.99.15	Chaînes d'entraînement et de translation		
	<b>Utilisation des résidus de bois (poussière, copeaux, bois de chauffage, écorce), génération d'énergie et utilisation de combustible de bois pour chauffer</b>		
	<b>Préparation, transport et stockage de la poussière, des copeaux, du bois de chauffage etc.</b>		
30.01.01	Machines à fendre pour bois rond, bois de chauffage etc.	40.01.01	Systèmes de commande numérique
	Dégrossisseurs	40.01.02	Systèmes d'automatisation de procédés
30.01.02.01	Dégrossisseurs fixes	40.01.03	Systèmes de programmation numérique
30.01.02.02	Dégrossisseurs mobiles	40.01.04	Systèmes d'identification pour composants et labellisation (code barre etc.)
30.01.03	Fragmenteuses (à régime lent)	40.01.05	Systèmes de traitement d'images, d'identification des couleurs, de la structure, d'inspection de surface et de mesure optique etc.

	Equipements électroniques pour l'acquisition et le traitement de données pour industries et secteurs spécifiques	70.06.99	Eléments et ferrures fonctionnels pour produits manufacturés en bois, autres
40.01.06.01	Equipements électroniques pour l'acquisition et le traitement de données pour scierie		
40.01.06.02	Equipements électroniques pour l'acquisition et le traitement de données pour installation de placage	<b>70.07</b>	<b>Electroménagers, éléments à encastrer et équipements pour cuisines</b>
40.01.06.03	Equipements électroniques pour l'acquisition et le traitement de données pour la coupe et le jointoyage de placage		<b>Matériaux et équipements pour l'usinage du rembourrage</b>
40.01.06.04	Equipements électroniques pour l'acquisition et le traitement de données pour la fabrication de meubles	70.08.01	Structures
40.01.06.05	Equipements électroniques pour l'acquisition et le traitement de données pour la fabrication de panneaux en bois	70.08.02	Matériaux pour rembourrage
		70.08.03	Matériel pour revêtements
		70.08.04	Machines et équipements pour l'usinage du rembourrage
	<b>Systèmes de mesure, d'essai et de commande</b>		<b>Fourniture d'installations complètes, financement et leasing</b>
40.02.01	Instruments de mesure pour les pièces		
40.02.02	Appareils d'essai et de détection de défauts dans les matériaux		
40.02.03	Systèmes de surveillance de production		
40.02.04	Appareils détecteurs et séparateurs d'éclats métalliques		
40.02.99	Equipements de mesure et d'essais, autres		
	<b>Matériaux, éléments, produits et accessoires pour l'industrie du bois et du meuble</b>		
	<b>Matériaux, produits semi-finis et produits finis en bois ou à base de bois</b>		
70.01.01	Bois	80.01.01	Maîtrise d'oeuvre pour scieries
70.01.02	Panneaux à base de bois	80.01.02	Maîtrise d'oeuvre pour unités de placage et de contreplaqué
70.01.03	Produits semi-finis en bois	80.01.03	Maîtrise d'oeuvre pour la fabrication de matériaux de revêtement solides (stratifiés, films, feuilles etc.)
70.01.04	Produits semi-finis à partir de matériaux à base de bois	80.01.04	Maîtrise d'oeuvre pour la fabrication de panneaux de particules, de fibres, OSB
70.01.05	Placages et panneaux plaqués	80.01.05	Maîtrise d'oeuvre pour la fabrication de meubles
70.01.06	Chants	80.01.06	Maîtrise d'oeuvre pour le travail du bois massif
70.01.07	Lattes, profils et cadres	80.01.07	Maîtrise d'oeuvre pour la fabrication d'éléments de construction en bois (fenêtres, éléments de façade etc.)
		80.01.08	Maîtrise d'oeuvre pour la fabrication de charpentes en bois et les maisons en bois
		80.01.09	Maîtrise d'oeuvre pour la fabrication de sols stratifiés
		80.01.10	Maîtrise d'oeuvre pour la fabrication de parquets
		80.01.11	Maîtrise d'oeuvre pour la production de panneaux de bois massif
		80.01.12	Maîtrise d'oeuvre pour la production de panneaux de bois - béton
	<b>Composants pour meubles</b>	<b>80.02</b>	<b>Compagnies de financement</b>
70.01.08.01	Structures	<b>80.03</b>	<b>Financement-Crédit-Leasing</b>
70.01.08.02	Portes		
70.01.08.03	Composants pour meubles, autres		
	<b>Matériaux en bois pour le bâtiment</b>		
70.01.09.01	Matériaux et produits structuraux pour le bâtiment comme les poutrages		
70.01.09.02	Composants pour le bâtiment comme le parquet, les cadres etc.		
70.01.99	Matériaux, produits semi-finis et produits finis en bois ou à base de bois, autres	<b>90.01</b>	<b>Logiciels indépendants (CAD, PGI, planning et control de fabrication, etc.)</b>
		<b>90.02</b>	<b>Logiciels indépendants pour scieries et parcs à grumes</b>
			<b>Logiciels indépendants pour la production de placage et de contreplaqué</b>
		<b>90.03</b>	<b>Logiciels indépendant pour la production de panneaux de particules, de fibres ou OSB</b>
70.02.01	Préservateurs	<b>90.04</b>	<b>Logiciels indépendants pour la production de placage</b>
70.02.02	Imprégnants	<b>90.05</b>	<b>Logiciels pour la production de bois massif</b>
70.02.03	Colorants	<b>90.06</b>	<b>Logiciels indépendants pour l'industrie du meuble</b>
70.02.04	Agents retardateurs de combustion	<b>90.07</b>	<b>Logiciels indépendants pour la production de fenêtres</b>
70.02.05	Adhésifs et colles	<b>90.08</b>	<b>Logiciels indépendants pour la production de charpentes en bois</b>
70.02.06	Résines	<b>90.09</b>	<b>Logiciels indépendants pour l'artisanat</b>
70.02.99	Produits chimiques pour l'industrie du bois, autres	<b>90.10</b>	<b>Logiciels pour la production d'escaliers</b>
		<b>90.11</b>	<b>Logiciels pour le commerce du bois</b>
		<b>90.50</b>	<b>Logiciels standards pour l'industrie du bois (PGI, gestion des matériaux, gestion du personnel, comptabilité etc.)</b>
		<b>90.99</b>	<b>Logiciels indépendants, autres</b>
	<b>Matériaux pour la finition et le traitement des surfaces</b>		
70.03.01	Papiers décoratifs		
70.03.02	Films		
70.03.03	Laminés		
70.03.04	Placages		
70.03.05	Abrasifs, voir rubriques 20.06.01 - 20.06.02 - 20.06.03 - 20.06.04 - 20.06.05 - 20.06.06		
70.03.99	Matériaux pour la finition et le traitement des surfaces, autres		
	<b>Produits chimiques auxiliaires pour la finition et le traitement des surfaces</b>		
70.04.01	Fonds, stucs et autres produits pour la préparation des surfaces	95.01.01	Services indépendants de conseil et techniques pour scieries
70.04.02	Peintures	95.01.02	Services indépendants de conseil et techniques pour le placage et le contreplaqué
70.04.03	Laques	95.01.03	Services indépendants de conseil et techniques pour la fabrication de matériaux de revêtement solides et de stratifiés (stratifiés, feuilles etc.)
70.04.04	Vernis	95.01.04	Services indépendants de conseil et techniques pour la production de panneaux de particules, de fibres, OSB)
70.04.05	Solvants	95.01.05	Services indépendants de conseil et techniques pour la production de meubles
70.04.99	Produits chimiques auxiliaires pour la finition et le traitement des surfaces, autres	95.01.06	Services indépendants de conseil et techniques pour le séchage et l'étuvage du bois massif
		95.01.07	Services indépendants de conseil et techniques pour le travail du bois massif
70.05.01	<b>Eléments de raccordement et de fixation</b>	95.01.08	Services indépendants de conseil et techniques pour la production de fenêtres et d'éléments de façade
	Clous, agrafes, punaises, vis etc., voir aussi 04.02.01 - 04.02.02 - 04.02.03	95.01.09	Services indépendants de conseil et techniques pour la construction de charpentes en bois
70.05.02	Eléments de montage pour meubles	95.01.10	Services indépendants de conseil et techniques pour l'artisanat
70.05.99	Eléments de raccordement et de fixation, autres	95.01.11	Services indépendants de conseil et techniques pour la finition des surfaces
		95.01.12	Services indépendants de conseil et techniques pour la production d'énergie à partir de déchets de bois et les économies d'énergie
	<b>Eléments et ferrures fonctionnels pour produits manufacturés en bois</b>		
70.06.01	Charnières		
70.06.02	Dispositifs de fermeture		
70.06.03	Glissières et éléments coulissants		
70.06.04	Poignées, boutons et éléments décoratifs		

- 95.01.13 Services indépendants de conseil et techniques pour la protection de l'environnement
- 95.01.14 Services indépendants de conseil et techniques pour la sécurité, la sécurité au travail et la sécurité incendie

**95.02 Services de formation****95.03 Entretien, réparation, installation, désinstallation, remise à neuf de machines et installations****95.04 Associations****95.05 Organisations d'expositions****95.99 Services, autres****Recherche et laboratoires d'essais, écoles pour l'industrie du bois (universités, collèges techniques etc.)****96.01 Ecoles pour les industries du bois****96.02 Laboratoires de recherches pour les industries du bois****96.03 Laboratoires d'essais pour les industries du bois****Editeurs de publications sur les industries du bois****97.01 Journaux et périodiques techniques pour les industries du bois****97.03 Livres spécialisés pour les industries du bois****97.04 Publications électroniques pour les industries du bois**

**Máquinas, equipos técnicos y servicios para la industria forestal**

- 00.01.01 Cultivo del terreno
- 00.01.02 Fertilización
- 00.01.03 Recolección forestal y producción de plantas
- 00.01.04 Protección del bosque
- 00.01.05 Caminos forestales y desarrollo de los cursos de agua
- 00.01.06 Cuidado del crecimiento y cultivos forestales
- 00.01.07 Mejora de cultivos, poda y entresaca
- 00.01.08 Viveros de árboles y plantas
- 00.01.09 Semillas, preparación del terreno y sembrado
- 00.01.10 Medición del bosque
- 00.01.11 Silvicultura, rehabilitación de lugares / terrenos, protección forestal
- 00.01.12 Preservación de la madera, control de sus plagas

**Recolección y arrastre de la madera**

- 00.02.01 Máquinas y equipos para poda
- 00.02.02 Máquinas y equipos para descortezar
- 00.02.03 Máquinas para recolección
- 00.02.04 Tractores forestales, tractores forestales y equipos especializados
- 00.02.05 Transporte por arrastre o cable
- 00.02.06 Grúas y otros equipos forestales
- 00.02.07 Sierras de cadena portátiles y equipos auxiliares
- 00.02.08 Remolques con ruedas y para skidder
- 00.02.09 Cables para skidder, amarre (choker), cinturón de seguridad y valoración
- 00.02.10 Torno para skidder, tenazas
- 00.02.11 Lubricantes y combustible para máquinas forestales

**Herramientas forestales y equipos auxiliares**

- 00.03.01 Hachas, hachuelas
- 00.03.02 Cadenas
- 00.03.03 Cuchillas
- 00.03.04 Tijeras para podar
- 00.03.05 Cuerdas y cables
- 00.03.06 Estacas de anclaje y sujeción de troncos
- 00.03.07 Equipos y materiales auxiliares para el marcado, etiquetado y numeración en el bosque

**Vehículos para el manejo y transporte de la madera**

- 00.04.01 Grúas sobre tractor y pinzas para troncos
- 00.04.02 Remolques para troncos cortos
- 00.04.03 Autocargadores para troncos cortos
- 00.04.04 Autocargadores para troncos
- 00.04.05 Remolques para troncos largos
- 00.04.06 Equipos auxiliares para transporte de madera, maquinaria forestal y vehículos

**Servicios de telecomunicación y proceso móvil de datos para la industria forestal**

- 00.05.01 Equipamiento y sistemas para inventarios forestales
- 00.05.02 Equipamiento y sistemas para mediciones de la madera
- 00.05.03 Gestión y logística de almacenamiento
- 00.05.04 Software para la industria forestal
- 00.05.05 Vigilancia de incendios forestales y lucha contra el fuego

**Seguridad en el trabajo forestal**

- 00.06.01 Vestimenta de protección y ropa de trabajo
- 00.06.02 Equipamiento de protección

**Servicios para la industria forestal**

- 00.07.01 Preparación y técnicas del trabajo
- 00.07.02 Servicios para la recolección forestal
- 00.07.03 Inventario forestal, vigilancia del bosque
- 00.07.04 Certificación forestal
- 00.07.50 Servicios independientes de ingeniería y consultores para la industria forestal
- 00.07.99 Otros servicios para la industria forestal

**Editores de publicaciones para las industrias forestales**

- 00.08.01 Publicaciones periódicas y diarios técnicos para la industria forestal
- 00.08.03 Libros técnicos para la industria forestal
- 00.08.04 Publicaciones on-line para la industria forestal

**Institutos de ensayo e investigación, instituciones educativas (universidades, escuelas técnicas, etc.) para la industria forestal**

- 00.09.01 Instituciones educativas para la industria forestal
- 00.09.02 Institutos de investigación para la industria forestal
- 00.09.03 Institutos de ensayos para la industria forestal

- 00.10.01
- 00.10.02
- 00.10.03

**Protección medioambiental para la industria forestal**

- Tanques y bombas para combustible
- Almacenaje de materiales contaminantes para el agua (aceite, etc.)
- Almacenaje de materiales peligrosos

**Máquinas y equipos técnicos para la primera transformación (elaboración de productos semiacabados)**

**Parque de troncos**

- 01.01.01 Transportadores móviles para troncos
- 01.01.02 Grúas para parques de troncos
- 01.01.03 Dispositivos de transporte, fijos, para parque de troncos
- 01.01.04 Sistemas de almacenamiento para parque de troncos
- 01.01.05 Estaciones de selección de troncos
- 01.01.06 Sistemas de rociado para la preservación húmeda de la madera
- 01.01.07 Maquinaria y herramientas para descortezado de troncos
- 01.01.08 Redondeadores y retestadores para troncos

**Sierras transversales**

- 01.01.09.01 Sierras de cadena móviles
- 01.01.09.02 Sierras de cadena fijas
- 01.01.09.03 Sierras circulares de corte transversal
- 01.01.09.04 Corte longitudinal de troncos con alimentación en continuo
- 01.01.10 Plantas para medición y optimización de troncos
- 01.01.11 Detectores y extractores de metal en troncos
- 01.01.12 Herramientas para marcar y etiquetar troncos

**Tecnología para aserradero (producción de madera aserrada)**

**Máquinas para retestado y reaserrado**

- 01.02.01.01 Sierras alternativas horizontales
- 01.02.01.02 Sierras alternativas verticales
- 01.02.01.03 Sierras de cinta, para troncos horizontales
- 01.02.01.04 Sierras de cinta, para troncos verticales
- 01.02.01.05 Reaserradoras de cinta
- 01.02.01.06 Sierras de cinta múltiples
- 01.02.01.07 Sierras circulares de un eje, para troncos
- 01.02.01.08 Sierras circulares de doble eje para troncos
- 01.02.01.09 Sierras circulares con carro de ruedas locas para troncos
- 01.02.01.10 Sierras circulares para madera de construcción
- 01.02.01.11 Canteadoras - astilladoras / Líneas de perfilado con sierras circulares
- 01.02.01.12 Astilladoras / Líneas de perfilado con sierras de cinta
- 01.02.01.13 Máquinas de corte sin arranque de material para tableros y laminados
- 01.02.01.14 Sierras circulares con carro para reaserrado
- 01.02.01.15 Reaserradoras
- 01.02.01.16 Sierras múltiples de un eje
- 01.02.01.17 Sierras múltiples de doble eje
- 01.02.01.18 Sierras circulares verticales- horizontales combinadas
- 01.02.01.19 Perfiladoras optimizadoras para tableros
- 01.02.01.20 Sierras transversales para tableros
- 01.02.01.21 Perfiladoras en continuo
- 01.02.01.22 Sierras transversales con barra de guía para paquetes de tablas

**Equipos para el transporte, clasificación y almacenaje de madera aserrada**

- 01.02.02.01 Estaciones de clasificación para madera
- 01.02.02.02 Transportadores para madera aserrada (a rodillos / vías, unidades de transferencia lateral, etc.)
- 01.02.02.03 Estaciones de atado y almacenamiento de madera
- 01.02.03 Medición y registro de madera aserrada

**Sierras móviles para troncos**

- 01.02.04.01 Sierras de cinta, móviles para troncos
- 01.02.04.02 Sierras circulares, móviles para troncos

**Secado, vaporizado e impregnación de madera maciza**

- 01.03.01 Plantas de vaporizado
- 01.03.02.01 Secaderos de aire caliente
- 01.03.02.02 Secaderos por vacío
- 01.03.02.03 Secaderos por bomba de calor
- 01.03.02.04 Secaderos para procesos especiales (por ejemplo, por alta frecuencia, por microondas)
- 01.03.03.01 Equipos para medición de la humedad de la madera
- 01.03.03.02 Medidores de humedad portátiles
- 01.03.03.02 Medidores de humedad en línea
- 01.03.04 Equipos de control de secaderos
- 01.03.05 Plantas de impregnación
- 01.03.06 Plantas para el tratamiento térmico de la madera para cambiar sus características físicas
- 01.03.07 Plantas para el tratamiento químico de la madera para cambiar su aspecto (p.e. amoniaco, aceites...)

**Producción de chapa de madera**

- 01.04.01 Plantas de vaporizado / calentamiento para bloques de chapa
- 01.04.02 Máquinas para serrado de madera para chapa

01.04.03	Cepilladoras para bloques de chapa	01.07.21	Máquinas seccionadoras de tableros
01.04.04	Cortadoras de chapa (Planas)	01.07.22	Manejo, almacenaje y puesta en marcha de equipos para paneles
01.04.05	Tornos de desenrollo	01.07.23	Equipos de empaquetado para paneles
01.04.06	Peladoras para chapa	01.07.24	Sistemas para la adquisición de datos de producción y control de la calidad para plantas de paneles de aglomerado, fibra y OSB
01.04.07	Equipos para centrado y carga		
01.04.08	Elementos para la sujeción del bloque	01.07.25	Componentes de equipos especiales para maquinaria y plantas de producción de paneles de aglomerado, fibras y OSB
01.04.09	Equipos para bobinado, selección y descarga de la chapa		
01.04.10	Equipos para el transporte y almacenamiento para chapas cortadas y desenrolladas	01.07.26	Tecnologías de separación
	Secaderos de chapa		
01.04.11.01	Secaderos de chapa por banda	01.08.01	Máquinas para ampliar y secar los nidos de abejas
01.04.11.02	Secaderos de chapa a rodillos	01.08.02	Máquinas para los marcos de panel
01.04.11.03	Secaderos de chapa con prensado y planchado	01.08.03	Máquinas para la composición de la base
01.04.12	Equipos de control de la humedad en línea para secaderos de chapa	01.08.04	Prensas para paneles ligeros / producción de sándwich
	Guillotinas / cizallas para chapa		
01.04.13.01	Guillotinas para chapa cortada	01.09.01	Prensas para piezas moldeadas de partículas o fibra
01.04.13.02	Cizallas para chapa desenrollada	01.09.02	Prensas de contrachapado para superficies perfiladas y molduras
01.04.14	Aparatos / plantas para medición y etiquetado de chapas	01.09.03	Extrusores
01.04.15	Máquinas para hacer paquetes de chapas		
	<b>Producción de materiales sólidos para revestimientos con base de papel (laminados, películas)</b>		
01.05.01	Líneas para el revestimiento y la impregnación de papeles y tejidos		
01.05.02	Secaderos por emisión de aire para papel impregnado o recubierto		
01.05.03	Sistemas / Aparatos para la mezcla y dosificado de resinas		
01.05.04	Prensas de un ciclo para laminados (p.e. HLP)	02.01.01	Prensas de planchado de chapa
01.05.05	Prensas de tipo continuo para laminados (p.e. CLP)	02.01.02	Cortadoras transversales de chapa
	Máquinas de corte para laminados y películas		
01.05.06.01	Cizallas para laminados y películas	02.01.03.01	Cizallas de una sola cuchilla para paquetes de chapa
01.05.06.02	Máquinas de corte con cuchillas rotatorias para laminados y películas	02.01.03.02	Cizallas de doble cuchilla para paquetes de chapa
01.05.07	Sistemas para la adquisición de datos de producción y control de la calidad de materiales sólidos para revestimientos	02.01.04	Máquinas cortadora de tiras de chapa
	<b>Producción de contrachapado y LVL</b>	02.01.05	Sierras circulares para paquetes de chapa
01.06.01	Ensambladoras de chapa desenrollada	02.01.06	Máquinas cepilladoras y cortadoras para paquetes de chapa
01.06.02	Juntadoras para chapa descortezada	02.01.07	Máquinas para aplicar cola en cantos de chapa
01.06.03	Líneas para eliminación de defectos de la chapa	02.01.08	Juntadoras longitudinales de chapa
01.06.04	Encoladoras de listones (corte a medida, encolado, prensado, etc.)	02.01.09	Juntadoras transversales de chapa en continuo
01.06.05	Rociadoras de cola para chapa y tableros	02.01.10	Máquinas de encolado a testa
01.06.06	Prensas de bloques para contrachapado y LVL	02.01.11	Máquinas y equipos para unir longitudinalmente la chapa (p.e. finger joint)
01.06.07	Prensas de contrachapado para superficies planas	02.01.12	Máquinas para parchear chapa
01.06.09	Equipos para la preparación, dosificado y transporte de cola para plantas de contrachapado	02.01.13	Equipos para medir y optimizar chapa
01.06.10	Equipos de transporte y almacenaje para plantas de contrachapado	02.01.14	Mesas luminosas para inspeccionar chapa
01.06.11	Sistemas para la adquisición de datos de producción y control de la calidad para plantas de contrachapado	02.01.15	Máquinas de ablandamiento de la chapa
	<b>Producción de paneles de aglomerado, fibras y OSB</b>		
01.07.01	Trituradoras para desechos de madera, productos de madera usada, etc.	02.02.01	Máquinas de cepillado y limpieza de piezas de trabajo
01.07.02	Astilladoras y plantas de astillado	02.02.02	Rociadores de cola para paneles y chapas
	Máquinas para producir astillas planas	02.02.03	Sistemas de alimentación, almacenaje y reposado de materiales de recubrimiento
01.07.03.01	Astilladoras para troncos largos	02.02.04.01	Prensas de ciclo de alimentación manual
01.07.03.02	Astilladoras para desechos industriales de madera (de aserraderos, de tablas, etc.)	02.02.04.02	Prensas de ciclo de alimentación mecánica / Prensas de ciclo corto
01.07.03.03	Astilladoras de cuchilla circular para madera triturada	02.02.04.03	Prensas de bloqueo de ciclo para laminado
01.07.04	Machacadoras, astilladoras por impacto	02.02.04.04	Prensas de ciclo para laminado de molduras
01.07.05	Máquinas de moler virutas, astillas, serrín, etc.	02.02.04.05	Prensas de membrana
01.07.06	Instalaciones de lavado para madera triturada		
01.07.07	Equipos de transporte y almacenaje para madera triturada, virutas, fibras, etc.	02.02.05.01	Prensas continuas / sistemas de laminación
01.07.08	Refinadoras	02.02.05.02	Prensas de doble banda
01.07.09	Secaderos para viruta, hebras, fibras, etc.	02.02.05.03	Líneas para revestimiento de superficies en continuo
01.07.10	Equipos para filtrado y tamizado	02.02.05.03	Líneas para revestimiento de superficies en continuo con unidades incorporadas de revestimiento de cantos
01.07.11	Equipos para preparado y dosificado de colas	02.02.05.04	Máquinas recubridoras de perfiles
01.07.12	Equipos para encolado y mezclado	02.02.06	Máquinas para la aplicación de películas protectoras
01.07.13	Sistemas de rociado y moldeado	02.02.07	Máquinas para aplicar laminas de oro en caliente
01.07.14	Balanzas de banda	02.02.08	Agregados para división y retestado de partes recubiertas
01.07.15	Equipos de humidificación para virutas y planchas de fibra	02.02.09	Equipos para carga, descarga y transporte de partes laminadas
	Prensas	02.02.10	Equipos para preparar, dosificar y transportar cola
01.07.16.01	Preprensas de ciclo	02.02.11	Aplicadores de soporte para chapa y materiales sintéticos de recubrimiento
01.07.16.02	Preprensas en continuo		
01.07.16.03	Prensas de platos múltiples	02.03.01	Sierras transversales de corte inferior
01.07.16.04	Prensas de un plato		
01.07.16.05	Prensas de ciclo continuo		
01.07.16.06	Prensas de calandra	02.03.02.01	Sierras transversales de corte superior
01.07.17	Máquinas para escuadrado paralelo	02.03.02.02	Sierras pendulares
01.07.18	Sierras de corte diagonal		Sierras de brazo radial
01.07.19	Unidades de enfriado	02.03.03	Sierras optimizadoras de corte transversales
01.07.20	Líneas de lijado	02.03.04	Sierras ingleteadoras simples o dobles
		02.03.05	Sierras circulares retestadoras de discos múltiples
			<b>Producción de paneles ligeros / paneles nidos de abejas</b>
			<b>Producción de superficies contorneadas y molduras</b>
			<b>Máquinas y equipos técnicos para la segunda transformación (laminado, mecanizado, encolado de madera maciza)</b>
			<b>Fabricación de chapa</b>
			<b>Prensas de ciclo</b>
			<b>Prensas, laminadoras y recubridoras de perfiles para materiales de recubrimientos (chapeado, laminado, recubrimiento por película, etc.)</b>
			<b>Sierras para el posterior proceso de madera maciza, paneles de madera y plásticos</b>

02.03.06	Sierras circulares de un disco con unidad de sierra móvil	02.07.02	Perfiladoras / escuadradoras para paneles, unilaterales
02.03.07	Sierras circulares de un sólo disco y discos múltiples para perfilado y corte longitudinal múltiple	02.07.03	Perfiladoras / escuadradoras para partes de madera maciza, dobles
		02.07.04	Perfiladoras / escuadradoras para paneles, dobles
	Sierras especiales para corte fino		<b>Chapeadoras de cantos (chapeado, retestado, lijado, etc.)</b>
02.03.08.01	Sierras de marco para corte fino		Chapeadoras de cantos unilaterales
02.03.08.02	Sierras circulares para corte fino	02.08.01.01	Chapeadoras de cantos unilaterales para cantos rectos
02.03.09	Sierras de mesa	02.08.01.02	Chapeadoras de cantos unilaterales para soffforming
02.03.10	Sierras de mesa con carro móvil	02.08.01.03	Chapeadoras de cantos unilaterales para piezas curvas o moldeadas
02.03.11	Sierras verticales de paneles		Chapeadoras de cantos bilaterales
	Seccionadoras horizontales con barra de presión	02.08.02.01	Chapeadoras de cantos bilaterales para cantos rectos
02.03.12.01	Seccionadoras con barra de presión para cortes longitudinales	02.08.02.02	Chapeadoras de cantos bilaterales para soffforming
02.03.12.02	Seccionadoras con barra de presión para cortes transversales	02.08.02.03	Chapeadoras de cantos bilaterales para piezas curvas o moldeadas
02.03.12.03	Seccionadoras con barra de presión para cortes longitudinales y transversales (sistema angular)	02.08.03	Chapeadoras de mesa
02.03.13	Seccionadoras (sierras de portal) para cortes longitudinal y transversal		<b>Combinadas perfiladoras chapeadoras (corte, perfilado, chapeado, retestado, lijado, etc.)</b>
02.03.14	Sierras de cinta estrecha		Combinadas unilaterales
02.03.15	Sierras de cinta copiadoras	02.09.01.01	Combinadas unilaterales para cantos rectos
02.03.16	Sierras alternativas	02.09.01.02	Combinadas unilaterales para moldeado blando
02.03.17	Sierras para muescas	02.09.01.03	Combinadas unilaterales para partes conformadas y curvas
02.03.18	Sierras para obras		Combinadas dobles
02.03.19	Sierras de cinta CNC	02.09.02.01	Combinadas dobles para cantos rectos
02.03.20	Sierras circulares dobles para corte paralelo y / o a escuadra de tableros, avance manual	02.09.02.02	Combinadas dobles para moldeado blando
02.03.21	Sierras múltiples optimizadoras.	02.09.02.03	Combinadas dobles para partes conformadas y curvas
	<b>Moldureras y cepilladoras</b>		<b>Máquinas de postforming</b>
02.04.01	Máquinas cepilladoras	02.10.01	Máquinas de postforming fijas (proceso estático)
02.04.02	Regruesadoras		Máquinas de postforming de alimentación continua
02.04.03	Rascadoras	02.10.02.01	Máquinas de postforming para laminados
02.04.04	Sierras cepilladoras combinadas	02.10.02.02	Máquinas de postforming directo para laminados y paneles de chapa
02.04.05	Cepilladoras lijadoras combinadas		<b>Sistemas de plegado (folding)</b>
02.04.06	Cepilladoras de borde angular para cepillado simultáneo de cara y cantos	02.11.01	Sistemas de plegado longitudinal
02.04.07	Regruesadoras de doble cara para cepillado y regruesado simultáneo	02.11.02	Máquinas de fresar ingletes para plegado transversal
02.04.08	Cepilladoras para trabajar tres y cuatro caras	02.11.03	Prensas de armar / estaciones de encolado para plegado transversal
02.04.09	Moldureras para trabajar tres y cuatro caras	02.11.04	Sistemas de plegado transversal (corte longitudinal, a inglete, encolado, plegado, prensado)
02.04.10	Fresadoras frontales para mecanizar una o varias caras		<b>Taladros, insertadoras de clavijas, insertadoras de herrajes</b>
02.04.11	Tupís		Taladros de uno o varios cabezales
02.04.12	Máquinas para empalme	02.12.01.01	Taladros universales multihusillo fijos
02.04.13	Fresadoras	02.12.01.02	Taladros multihusillo con cabezales horizontales y / o verticales, fijos
02.04.14	Fresadoras con CNC	02.12.01.03	Taladros multihusillo con cabezales horizontales y / o verticales, de avance continuo
	Fresadoras copiadoras	02.12.02	Taladros para agujeros de clavijas para marcos, estantes y otros elementos prismáticos, fijos o de avance continuo
02.04.15.01	Fresadoras copiadoras para el procesamiento longitudinal de piezas moldeadas (también con unidades adicionales de lijado)	02.12.03	Taladros para aserrado, fresado, taladrado e insertado de clavijas.
02.04.15.02	Fresadoras copiadoras de mesa giratoria (también con unidades adicionales de lijado)	02.12.04	Máquinas para taladrado, fresado, inserción de clavijas, etc.
02.04.15.03	Fresadoras copiadoras por plantillas y rotación automática de pieza (con uno o más ejes, y también con unidades adicionales de lijado)		Taladros CNC
02.04.16	Fresadoras (y lijadoras) CNC de doble cara para piezas contorneadas	02.12.05.01	Taladros CNC estáticos
02.04.17	Talladoras copiadoras	02.12.05.02	Taladros CNC con avance continuo
02.04.18	Fresadoras para barras	02.12.06	Máquinas de inserción de clavijas (encolado, insertado)
02.04.19	Desbastadora de rebarbas	02.12.07	Máquinas para inserción de herrajes
02.04.20	Fresadoras de barras redondas	02.12.08	Taladros para eliminar nudos
02.04.21	Máquinas para fresar espirales	02.12.09	Taladros de banco y de columna
02.04.22	Máquinas para fresar ingletes	02.12.10	Taladros para ranurar
02.04.23	Máquinas para fresar parteluces		<b>02.13 Máquinas para retirar herrajes</b>
02.04.24	Máquinas para fresar ranuras para zancas de escalera, escaleras y celosías		<b>Mortajadoras</b>
02.04.25	Máquinas para fresar perejiles	02.14.01	Mortajadoras con útil oscilante
02.04.26	Máquinas para fresar biseles	02.14.02	Mortajadoras de cadena
02.04.99	Fresadoras para trabajos especiales	02.14.03	Mortajadoras de escoplo hueco
	<b>Maquinas para empalme (finger joint)</b>	02.14.04	Mortajadoras, a discreción con cadena o escoplo hueco
02.05.01	Máquinas para fresar para empalme (finger joint)		<b>Tornos</b>
02.05.02	Sistemas de encolado para empalme (finger joint)	02.15.01	Tornos de cilindrar
02.05.03	Prensas para empalme (finger joint)	02.15.02	Tornos de frontales
02.05.04	Líneas de empalme (corte, fresado, encolado, prensado, etc.)	02.15.03	Tornos de perfilar
	<b>Espigadoras</b>	02.15.04	Tornos de copiar por plantilla
	Espigadoras para espigas rectas	02.15.05	Tornos CNC
02.06.01.01	Espigadoras unilaterales para espigas rectas		<b>Lijadoras</b>
02.06.01.02	Espigadoras dobles para espigas rectas	02.16.01	Lijadoras de banda larga con mesa
	Espigadoras para espigas redondas	02.16.02	Lijadoras de banda larga con avance mecánico
02.06.02.01	Espigadoras unilaterales para espigas redondas	02.16.03	Lijadoras de banda ancha
02.06.02.02	Espigadoras dobles para espigas redondas	02.16.04	Lijadoras de banda transversal - banda ancha
	<b>Escuadradoras y perfiladoras múltiples (corte longitudinal, perfilado, lijado, etc.)</b>	02.16.05	Lijadoras para laminas de chapa
02.07.01	Perfiladoras / escuadradoras para partes de madera maciza, unilaterales	02.16.06	Calibradoras abrasivas para madera maciza

02.16.07	Lijadoras de banda ancha para el calibrado y lijado de paneles de madera	03.01.06	Sistemas de rociado de rotación
02.16.08	Lijadoras de rodillo para lijado superficial	03.01.07	Equipamiento de rociado electroestático
02.16.09	Lijadoras para piezas curvas y moldeadas	03.01.08	Barnizadores de cortina
02.16.10	Lijadoras para el lijado intermedio de piezas barnizadas	03.01.09	Barnizadores de rodillo
	Lijadoras de perfiles	03.01.10	Recubridores de vacío
02.16.11.01	Lijadoras de perfiles unilaterales	03.01.11	Equipamiento para inmersión
02.16.11.02	Lijadoras de perfiles dobles	03.01.12	Equipamiento de inundado
02.16.12	Lijadoras de bobina	03.01.13	Sistemas de recubrimiento de cantos
02.16.13	Lijadoras de banda	03.01.14	Sistemas de recubrimiento de tambor
02.16.14	Lijadoras de disco	03.01.15	Paredes y cabinas de pintura
02.16.15	Lijadoras para barras redondas	03.01.16	Líneas de secado y curado del barniz
02.16.16	Lijadoras para piezas torneadas	03.01.17	Transportadores para líneas de barnizado
02.16.17	Centros de lijado CNC para el lijado completo de todo tipo de superficies	03.01.18	Equipos para preparar, dosificar y transportar materiales líquidos de recubrimiento (p.e. barnices, tintes, etc.)
	<b>Máquinas para pulir y lustrar</b>	03.02.01	<b>Acabado de superficies con materiales sólidos</b>
02.17.01	Pulidoras para superficies planas		Máquinas y equipos para recubrimientos en polvo (con pintura en polvo)
02.17.02	Pulidoras para molduras	03.02.02	Máquinas para recubrimientos de yeso
02.17.03	Pulidoras para tiras	03.02.03	Máquinas para grabar y recubrir sobre madera y pulpa de madera
02.17.04	Pulidoras / lustradoras con alimentación automática	03.02.99	Otras máquinas y equipos para recubrimientos con materiales sólidos
02.17.05	Estaciones de lustrado		
	<b>Máquinas para la conformación</b>	03.03	<b>Máquinas y equipos para pirografía o marcado</b>
02.18.01	Máquinas de doblado		
	Estampadoras		
02.18.02.01	Estampadoras simples		
02.18.02.02	Estampadoras de avance continuo	04.01.01	<b>Tecnología del montaje</b>
02.18.99	Otras máquinas de conformado		Líneas de pre-montaje para partes de muebles
	<b>Máquinas combinadas (para reducir el espacio utilizado)</b>	04.01.02.01	Puestos de encolado para cuerpos de muebles
02.19.01	Regruesadoras - planeadoras	04.01.02.02	Rociadores de cola para componentes de cuerpos de muebles
02.19.02	Combinación de sierras circulares y fresadoras	04.01.02.03	Estaciones de pre-anclaje
02.19.03	Combinación de sierras circulares, tupís, fresadoras y mortajadoras		Mordazas para cuerpos de muebles
02.19.04	Combinación de sierras circulares, regruesadoras, fresadoras, mortajadoras	04.01.03	Estaciones de montaje final para partes y cuerpos de muebles
02.19.05	Máquinas universales de ebanistería y carpintería para empresas artesanales	04.01.04	Líneas de montaje final para muebles
02.19.06	Máquinas universales para bricolaje	04.01.05	Estaciones y líneas de montaje para ventanas, puertas y elementos frontales
02.19.99	Otras máquinas combinadas para ebanistería y carpintería	04.01.99	Otros sistemas de ensamblaje
	<b>Centros de mecanizado (fijos)</b>	04.02.01	<b>Máquinas para clavar, grapar y atornillar</b>
02.20.01	Centros de mecanizado para aserrado, fresado, perfilado, taladrado, lijado	04.02.02	Clavadoras
02.20.02	Centros de mecanizado para cantos	04.02.03	Grapadoras y cosedoras
02.20.03	Centros de mecanizado para fresado, aserrado, taladrado, chapeado		Atornilladoras
02.20.04	Centros de mecanizado para fresado, aserrado, taladrado, inserción de herrajes y clavijas	04.03.01	<b>Tecnología del embalaje</b>
		04.03.02	Embaladoras para partes y cuerpos de muebles
		04.03.03	Embaladoras para partes planas (paneles, suelos, etc.)
		04.03.99	Embaladoras para tableros y tableros a medida, etc.
			Otras embaladoras
02.21	<b>Células de producción</b>		
	<b>Prensas y equipos para encolado de componentes madera maciza</b>		
02.22.01	Encoladoras para unión de bordes / cantos verticales		
02.22.02	Prensas de encolar para tableros y barras, de alimentación continua	05.01.01	<b>Tecnología para el manejo de materiales, almacenaje y servicios auxiliares</b>
02.22.03	Prensas de encolar tableros y alma de las mesas		<b>Tecnología de manejo de materiales</b>
02.22.04	Prensas para madera laminada / abrazaderas para madera de construcción, glulam, etc.	05.01.01	Carretillas elevadoras todo terreno, de carga frontal y lateral, incluyendo equipamiento auxiliar
	<b>Prensas / encoladoras para ángulos</b>	05.01.03	Mesas de elevación
02.23.01	Prensas de mesa universal	05.01.04	Estaciones de almacenaje y embalado
02.23.02	Prensas para marcos	05.01.05	Equipamiento de elevación por vacío
02.23.03	Prensas para encolar arcos semicirculares	05.01.06	Unidades de carga
	<b>Punzonadoras</b>	05.01.07	Unidades de descarga y almacenamiento
02.24.01	Punzonadoras a inglete.	05.01.08	Estaciones de volteo de paneles
02.24.02	Punzonadoras alternativas.	05.01.09	Estaciones de transferencias de ángulo
02.24.99	Otras máquinas para punzonar.	05.01.10	Transportadores transversales
	<b>Máquinas y equipos técnicos para acabado de superficies</b>	05.01.11	Transportadores de retorno
	<b>Recubrimiento con materiales líquidos (lacado, etc.)</b>		Transportadores de rodillos
03.01.01.01	Preacondicionamiento de madera y superficies de paneles de madera	05.01.12.01	Transportadores de rodillos accionados
03.01.01.02	Equipos de soplado de arena a presión	05.01.12.02	Transportadores de rodillos locos
03.01.01.03	Texturizadoras y cepilladoras	05.01.13	Transportadores de cinta
03.01.02	Cepillos de limpieza	05.01.14	Transportadores elevados
03.01.03	Plantas de blanqueado y tintado	05.01.15	Carros de transporte, carros de estantes, etc.
03.01.04	Máquinas de rellenado por cuchilla o rodillo	05.01.16	Carros auxiliares, contenedores auxiliares
03.01.05	Plantas de impresión (p.e. vetas de la madera)	05.01.17	Soportes para rodillos
		05.01.18	Unidades de alimentación para máquinas de carpintería (cepilladoras, tupís, etc.)
			<b>Tecnología especial de manejo de materiales.</b>
		05.01.90.01	Tecnología especial de manejo de materiales para sierras múltiples optimizadoras.
		05.01.90.02	Tecnología especial de manejo de materiales para líneas "finger-joint"
		05.01.90.03	Tecnología especial de manejo de materiales para líneas de cepillado
		05.01.90.04	Tecnología especial de manejo de materiales para líneas de aserrado

05.01.90.20	Sistemas especiales de alimentación para trituradoras, astilladoras, etc.	11.08	<b>Máquinas y equipos para barriles</b>
05.01.90.99	Tecnología especial de manejo de materiales; otros		
	<b>Tecnología del almacenaje y servicio auxiliar</b>		
05.02.01	Sistemas de estanterías	11.99.01	<b>Máquinas y plantas para productos diversos</b>
05.02.02	Equipos para búsqueda y almacenaje en estanterías y anaqueles	11.99.02	Escobas y cepillos
05.02.03	Sistemas de clasificado y reparto	11.99.03	Lápices
05.02.04	Sistemas de almacenaje y reparto para grandes tableros (p.e. grúas apiladoras)	11.99.04	Zuecos, suelas de madera, tacones de madera, hormas de zapato
05.02.99	Otros sistemas de almacenaje	11.99.05	Clavijas
		11.99.06	Postes, mástiles, empalizadas, vallas de madera
		11.99.07	Muebles de caña
		11.99.08	Mangos para muebles
		11.99.09	Celosías y persianas
		11.99.10	Ataúdes
06.01	<b>Robots para manipulación, alimentación y paletizaje</b>	11.99.11	Paneles de persianas
06.02	<b>Robots para acoples y ensamblajes</b>		Mangos de herramientas para agricultura (para excavar, pala, azada, rastrillo, martillo, pico, etc.)
06.03	<b>Robots para pintar, barnizar, etc.</b>		Equipamiento para deportes (tacos de billar, palas, remos, etc.)
06.04	<b>Robots para procesos de triturado de restos (lijado, cortado, etc.)</b>	11.99.12	Mondadientes / palillos chinos
06.99	<b>Otros robots</b>	11.99.13	Cerillas
		11.99.14	Máquinas para hacer lana de madera
		11.99.15	Máquinas para hacer trozos para camas de paja
		11.99.16	Máquinas para hacer las ripias
		11.99.17	Máquinas y plantas para la fabricación de barrotes de camas / lamas
		11.99.18	
			<b>Otras máquinas, equipos, y aparatos especiales</b>
		18.02	<b>Unidades de mezclado</b>
		18.03	<b>Sistemas de pesado (para madera triturada)</b>
		18.04	<b>Bancos de cepillado, bancos de trabajo</b>
		18.05	<b>Cárcel</b>
		18.99	<b>Otras máquinas auxiliares</b>
			<b>Máquinas portátiles para el trabajo de la madera y el plástico</b>
			<b>Cizallas portátiles para plástico</b>
			<b>Sierras portátiles para cerraduras</b>
			<b>Sierras de cinta portátiles</b>
			<b>Sierras circulares portátiles</b>
			<b>Descortezadoras portátiles</b>
			<b>Cepilladoras portátiles</b>
			<b>Fresadoras portátiles</b>
			<b>Máquinas portátiles para trabajar cantos</b>
			<b>Taladradoras portátiles</b>
			<b>Mortajadoras de cadena portátiles</b>
			<b>Mortajadoras de escoplo hueco portátiles</b>
			<b>Lijadoras oscilantes portátiles</b>
			<b>Lijadoras de banda portátiles</b>
			<b>Lijadoras de disco portátiles</b>
			<b>Clavadoras portátiles</b>
			<b>Grapadoras portátiles</b>
			<b>Destornilladores eléctricos portátiles</b>
			<b>Encoladoras portátiles</b>
			<b>Pulverizadores portátiles (p.e. pistolas para barnices, adhesivos.)</b>
			<b>Aparatos portátiles para el encolado de chapa</b>
			<b>Lijadoras para suelos de obra</b>
			<b>Cajas para máquinas portátiles, herramientas, etc.</b>
			<b>Máquinas portátiles para fines especiales</b>
			<b>Herramientas y equipos auxiliares</b>
			<b>Herramientas de corte para maquinaria</b>
			Hojas para sierra de cinta
		20.01.01.01	Hojas para sierras y resierras de cinta para troncos
		20.01.01.02	Hojas para sierras de carpintería
			Hojas para sierras alternativas
		20.01.02.01	Hojas para sierras alternativas, de acero macizo
		20.01.02.02	Hojas para sierras alternativas, cromadas
		20.01.02.03	Hojas para sierras alternativas, con dientes tratados con cobalto
		20.01.02.04	Hojas para sierras alternativas, con dientes en widia
			Discos para sierras circulares
		20.01.03.01	Discos para sierras circulares, de acero macizo
		20.01.03.02	Discos para sierras circulares, con dientes tratados con cobalto
		20.01.03.03	Discos para sierras circulares, con dientes en widia
		20.01.03.04	Discos para sierras circulares, con dientes en diamante
			Trituradoras
		20.01.04.01	Trituradoras para el modelado de paneles de madera, con dientes en widia
		20.01.04.02	Trituradoras para el modelado de paneles de madera, con dientes en diamante
		20.01.04.03	Trituradoras plegable, con dientes en widia
		20.01.04.04	Trituradora plegable, con dientes en diamante
		20.01.04.05	Trituradoras para el procesado de madera maciza
		20.01.05	Cabezales para cepilladora larga
05.01.90.20	Sistemas especiales de alimentación para trituradoras, astilladoras, etc.	11.08	<b>Máquinas y equipos para barriles</b>
05.01.90.99	Tecnología especial de manejo de materiales; otros		
	<b>Tecnología del almacenaje y servicio auxiliar</b>		
05.02.01	Sistemas de estanterías	11.99.01	<b>Máquinas y plantas para productos diversos</b>
05.02.02	Equipos para búsqueda y almacenaje en estanterías y anaqueles	11.99.02	Escobas y cepillos
05.02.03	Sistemas de clasificado y reparto	11.99.03	Lápices
05.02.04	Sistemas de almacenaje y reparto para grandes tableros (p.e. grúas apiladoras)	11.99.04	Zuecos, suelas de madera, tacones de madera, hormas de zapato
05.02.99	Otros sistemas de almacenaje	11.99.05	Clavijas
		11.99.06	Postes, mástiles, empalizadas, vallas de madera
		11.99.07	Muebles de caña
		11.99.08	Mangos para muebles
		11.99.09	Celosías y persianas
		11.99.10	Ataúdes
06.01	<b>Robots para manipulación, alimentación y paletizaje</b>	11.99.11	Paneles de persianas
06.02	<b>Robots para acoples y ensamblajes</b>		Mangos de herramientas para agricultura (para excavar, pala, azada, rastrillo, martillo, pico, etc.)
06.03	<b>Robots para pintar, barnizar, etc.</b>		Equipamiento para deportes (tacos de billar, palas, remos, etc.)
06.04	<b>Robots para procesos de triturado de restos (lijado, cortado, etc.)</b>	11.99.12	Mondadientes / palillos chinos
06.99	<b>Otros robots</b>	11.99.13	Cerillas
		11.99.14	Máquinas para hacer lana de madera
		11.99.15	Máquinas para hacer trozos para camas de paja
		11.99.16	Máquinas para hacer las ripias
		11.99.17	Máquinas y plantas para la fabricación de barrotes de camas / lamas
		11.99.18	
			<b>Otras máquinas, equipos, y aparatos especiales</b>
		18.02	<b>Unidades de mezclado</b>
		18.03	<b>Sistemas de pesado (para madera triturada)</b>
		18.04	<b>Bancos de cepillado, bancos de trabajo</b>
		18.05	<b>Cárcel</b>
		18.99	<b>Otras máquinas auxiliares</b>
			<b>Máquinas portátiles para el trabajo de la madera y el plástico</b>
			<b>Cizallas portátiles para plástico</b>
			<b>Sierras portátiles para cerraduras</b>
			<b>Sierras de cinta portátiles</b>
			<b>Sierras circulares portátiles</b>
			<b>Descortezadoras portátiles</b>
			<b>Cepilladoras portátiles</b>
			<b>Fresadoras portátiles</b>
			<b>Máquinas portátiles para trabajar cantos</b>
			<b>Taladradoras portátiles</b>
			<b>Mortajadoras de cadena portátiles</b>
			<b>Mortajadoras de escoplo hueco portátiles</b>
			<b>Lijadoras oscilantes portátiles</b>
			<b>Lijadoras de banda portátiles</b>
			<b>Lijadoras de disco portátiles</b>
			<b>Clavadoras portátiles</b>
			<b>Grapadoras portátiles</b>
			<b>Destornilladores eléctricos portátiles</b>
			<b>Encoladoras portátiles</b>
			<b>Pulverizadores portátiles (p.e. pistolas para barnices, adhesivos.)</b>
			<b>Aparatos portátiles para el encolado de chapa</b>
			<b>Lijadoras para suelos de obra</b>
			<b>Cajas para máquinas portátiles, herramientas, etc.</b>
			<b>Máquinas portátiles para fines especiales</b>
			<b>Herramientas y equipos auxiliares</b>
			<b>Herramientas de corte para maquinaria</b>
			Hojas para sierra de cinta
		20.01.01.01	Hojas para sierras y resierras de cinta para troncos
		20.01.01.02	Hojas para sierras de carpintería
			Hojas para sierras alternativas
		20.01.02.01	Hojas para sierras alternativas, de acero macizo
		20.01.02.02	Hojas para sierras alternativas, cromadas
		20.01.02.03	Hojas para sierras alternativas, con dientes tratados con cobalto
		20.01.02.04	Hojas para sierras alternativas, con dientes en widia
			Discos para sierras circulares
		20.01.03.01	Discos para sierras circulares, de acero macizo
		20.01.03.02	Discos para sierras circulares, con dientes tratados con cobalto
		20.01.03.03	Discos para sierras circulares, con dientes en widia
		20.01.03.04	Discos para sierras circulares, con dientes en diamante
			Trituradoras
		20.01.04.01	Trituradoras para el modelado de paneles de madera, con dientes en widia
		20.01.04.02	Trituradoras para el modelado de paneles de madera, con dientes en diamante
		20.01.04.03	Trituradoras plegable, con dientes en widia
		20.01.04.04	Trituradora plegable, con dientes en diamante
		20.01.04.05	Trituradoras para el procesado de madera maciza
		20.01.05	Cabezales para cepilladora larga
11.07.01	Sierras circulares dobles de corte en inglete		
11.07.02	Grapadoras, grapadoras-encoladoras para ensamblar bastidores		
11.07.03	Máquinas para elementos de montaje metálicos y sus herrajes (grapados en V, lengüetas flexibles, etc.)		
11.07.04	Sierras ingletadoras de un cabezal		
11.07.05	Guillotina del corte del inglete		
11.07.06	Sistemas automatizados para la fabricación de marcos		



22.02.07	Unidades rociadoras	30.01.20.99	Equipos para la aspiración de virutas y polvo; otros
22.02.08	Unidades encoladoras		
22.02.09	Unidades ensambladoras		
22.02.10	Equipos de alta frecuencia y microondas (p.e. generadores)	30.02.01	<b>Generación de energía utilizando combustibles de madera</b>
22.02.11	Cambiadores de herramientas CNC		Sistemas de caldera con hornos para combustible de madera (madera maciza, virutas, serrín, etc.)
22.02.12	Mecanismo de levas y levas	30.02.02	Hornos de combustión para generar gas caliente
22.02.13	Sistemas anti electricidad statica	30.02.03	Generadores de gas de madera
	<b>Amarres y guías para piezas de trabajo</b>	30.02.04	Hornos de combustión para generar energía eléctrica
22.03.01	Proyectores de láser, dispositivos de guiado luminosos	30.02.05	Chimeneas, hornos y quemadores.
	Barreras y retenciones para piezas de trabajo	30.02.99	Otras plantas, unidades y equipamiento auxiliar para generar energía
22.03.02.01	Barreras y retenciones para piezas de trabajo, posicionamiento mecánico		
22.03.02.02	Barreras y retenciones para piezas de trabajo, posicionamiento por ordenador		
22.03.03	Dispositivos de sujeción		
	Sistemas de vacío		
22.03.04.01	Bombas y componentes para sistemas de vacío	31.01.01	<b>Ahorro de energía</b>
22.03.04.02	Dispositivos de agarre por ventosas		Plantas y equipamiento para ahorro de energía
22.03.04.03	Sistemas de vacío centralizado	31.01.02	Sistemas de transporte neumático y equipos auxiliares para ahorro de energía
22.03.05	Dispositivos para hacer cola de milano		Otras instalaciones, aparatos y equipos auxiliares para ahorro de energía
22.03.06	Guías para el taladrado de alojamientos para clavijas	31.01.99	
<b>22.04</b>	<b>Elementos de anclaje y operación mecánica para máquinas, dispositivos y transportadores (mangos, volantes, tiradores, etc.)</b>	<b>31.02</b>	<b>Tecnología de seguridad</b>
	<b>Productos auxiliares.</b>		
22.05.01	Productos de engrase.	31.03.01	<b>Protección ambiental</b>
22.05.02	Soldadora y fundente	31.03.02	Instalaciones para la purificación de agua y líquidos químicos
	<b>Otros tipos de equipamiento</b>	31.03.03	Combustibles y lubricantes no contaminantes
22.99.01	Bombas, válvulas, tuberías	31.03.04	Instalaciones y equipos para la purificación del aire de salida
22.99.02	Filtros de drenaje		Instalaciones para la incineración de productos químicos (barnices, colas, películas, etc.)
22.99.03	Platos, pantallas e insertos plásticos para prensas		
22.99.04	Bandas de prensado para prensas continuas	31.04.01	<b>Seguridad laboral</b>
22.99.05	Platos calientes y varillas de calentado		Dispositivos de insonorización
22.99.06	Moldes de prensado para la fabricación de piezas moldeadas a partir de virutas, fibras, plástico, o para revestimiento con materiales sólidos	31.04.02	(por ejemplo, cabinas de insonorización)
	Elementos para transportadoras	31.04.03	Dispositivos protectores para máquinas
22.99.07.01	Rodillos y ruedas		Ropas de protección y equipamiento (incluyendo ropas de trabajo)
22.99.07.02	Cintas	31.05.01	<b>Protección y lucha contra incendios, protección contra explosión</b>
22.99.07.99	Otros elementos para transportadoras	31.05.02	Sistemas de alarma contra incendios
22.99.08	Unidades y dispositivos de control no electrónicos	31.05.03	Sistemas de extinción de fuego y chispas
22.99.09	Sistemas de lubricación centralizada	31.05.04	Sistemas de rociado
22.99.10	Almohadillas para patín de lijado		Sistemas de protección contra explosiones
22.99.11	Filtros		
22.99.12	Guías para cables	31.06.01	<b>Tecnología de aire acondicionado</b>
22.99.13	Lámparas y portalámparas / bombillas para curado por rayos UV	31.06.02	Equipamiento de aire acondicionado
22.99.14	Rodillos y ruedas con agujas de alimentación para máquinas	31.06.03	Cámaras de aire acondicionado
22.99.15	Cadenas de accionamiento y de translación	31.06.04	Sistemas de humidificación del aire
	<b>Utilización de madera residual (serrín, virutas, leña, corteza), generación de energía y calor utilizando combustibles de madera</b>	31.06.05	Medidores y aparatos de control para aire acondicionado
	<b>Preparación, transporte y almacenamiento de serrín, viruta, corteza, etc.</b>		
30.01.01	Máquinas hendedoras para troncos, leña, etc.	40.01.01	<b>Equipos electrónicos para la adquisición y proceso de datos</b>
	Trituradores	40.01.02	Sistemas de control numérico
30.01.02.01	Trituradores fijos	40.01.03	Sistemas CAM
30.01.02.02	Trituradores móviles	40.01.04	Sistemas de programación NC
30.01.03	Astilladoras (baja velocidad)	40.01.05	Sistemas para identificación y etiquetaje de componentes (códigos de barras, etc.)
30.01.04	Sierras para cortar leña		Procesadores de imagen para la identificación de colores, estructuras, inspección de superficies, mediciones ópticas, etc.
30.01.05	Máquinas para atar leña		
30.01.06	Prensas para hacer briquetas		
30.01.07	Prensas para hacer pellets de madera		
30.01.12	Maquinas de barrido	40.01.06.01	Equipos electrónicos para la adquisición y proceso de datos para sectores y áreas especiales de fabricación
30.01.13	Almacenamiento y transporte de pellets de madera		Equipos electrónicos para la adquisición y proceso de datos para parques de troncos y aserraderos
30.01.14	Plantas de pellets de madera llave en mano	40.01.06.02	Equipos electrónicos para la adquisición y proceso de datos para plantas de chapa
30.01.15	Secaderos para pellets de madera	40.01.06.03	Equipos electrónicos para la adquisición y proceso de datos para corte y empalme de chapa
30.01.16	Secaderos para combustibles de madera	40.01.06.04	Equipos electrónicos para la adquisición y proceso de datos para fabricación de muebles
	Equipos de aspiración de virutas y polvo	40.01.06.05	Equipos electrónicos para la adquisición y proceso de datos para la fabricación de paneles de madera
30.01.20.01	Sistemas de aspiración de virutas y polvo (incluidos filtros)		
30.01.20.02	Sistemas de aspiración		
30.01.20.03	Aspiradores individuales		
30.01.20.04	Separadores de filtrado		
30.01.20.05	Silos		
30.01.20.06	Limpiadores industriales de vacío	40.02.01	<b>Sistemas de medición, ensayo y control</b>
30.01.20.07	Ventiladores		Instrumentos para la medición de piezas
30.01.20.08	Calderas de aire caliente	40.02.02	Instrumentos para ensayo de materiales y detección de defectos
30.01.20.09	Sistemas de control de la concentración de polvo residual	40.02.03	Sistemas de supervisión de la producción
30.01.20.10	Sistemas especializados para el control de sistemas de aspiración de virutas y polvo	40.02.04	Detectores y eliminadores de metales
		40.02.99	Otros equipos de medición y ensayo



**Institutos de ensayo e investigación, instituciones educativas para la industria forestal y de la madera (universidades, escuelas técnicas, etc.)**

- 96.01 Instituciones educativas para las industrias del trabajo de lamadera
- 96.02 Instituciones de investigación para la industria del trabajo de la madera
- 96.03 Instituciones de ensayo para la industria del trabajo de la madera

**Editores de publicaciones para las industrias de madera**

- 97.01 Publicaciones periódicas y diarios técnicos para las industrias de la madera
- 97.03 Libros técnicos para la industria de la madera
- 97.04 Publicaciones on-line para la industria de la madera

**Maschinen, technische Ausrüstungen und Dienstleistungen für die Forstwirtschaft**

**Maschinen, Geräte, Werkzeuge und sonstige Hilfsmittel für ...**

- 00.01.01 Bodenbearbeitung
- 00.01.02 Düngung
- 00.01.03 Forstsamengewinnung und Pflanzenanzucht
- 00.01.04 Forstschutz
- 00.01.05 Forstwege- und Forstwasserbau
- 00.01.06 Jungwuchs- und Bestandspflege
- 00.01.07 Läuterung, Ästung, Durchforstung
- 00.01.08 Pflanzgarten- und Baumschulbetrieb
- 00.01.09 Saat, Pflanzplatzvorbereitung und Pflanzung
- 00.01.10 Vermessung im Wald
- 00.01.11 Waldbau, Waldbodensanierung, Waldschutz
- 00.01.12 Holzschutz und Schädlingsbekämpfung

**Holzernte und Holzbringung**

- 00.02.01 Entastungsmaschinen und -geräte
- 00.02.02 Entrindungsmaschinen und -geräte
- 00.02.03 Erntemaschinen
- 00.02.04 Forstschlepper, Forstspezialschlepper, Tragschlepper sowie Ausrüstungen
- 00.02.05 Holzlücken und Seilbringung
- 00.02.06 Kräne und sonstige Forstausrüstungen
- 00.02.07 Motorsägen und Zubehör
- 00.02.08 Rückeanhänger
- 00.02.09 Rückeseile, Rückeketten, Gurte und Zubehör
- 00.02.10 Rückeseilwinden, Rückezangen
- 00.02.11 Schmier- und Treibstoffe für Forstmaschinen

**Forstwerkzeuge und Zubehör**

- 00.03.01 Äxte, Beile
- 00.03.02 Ketten
- 00.03.03 Messer
- 00.03.04 Scheren, Handscheren und sonstige
- 00.03.05 Seile
- 00.03.06 Zangen
- 00.03.07 Geräte und Hilfsmittel zur Holzmarkierung, -kennzeichnung und -nummerierung im Forst

**Fahrzeuge für den Holztransport**

- 00.04.01 Holzladekräne und Greifer
- 00.04.02 Kurzholzanhänger
- 00.04.03 Kurzholz-LKW
- 00.04.04 Langholz-LKW
- 00.04.05 Sattelaufzieger
- 00.04.06 Zubehör für Holztransport, Forstmaschinen und -fahrzeuge

**Telekommunikationseinrichtungen und mobile**

**Datenverarbeitung für die Forstwirtschaft**

- 00.05.01 Geräte und Systeme zur Bestandsaufnahme
- 00.05.02 Geräte und Systeme zur Vermessung von Holz
- 00.05.03 Lagerverwaltung und Logistik
- 00.05.04 Software für die Forstwirtschaft
- 00.05.05 Waldbrandüberwachung und -bekämpfung

**Arbeitsschutz in der Forstwirtschaft**

- 00.06.01 Arbeits- und Sicherheitskleidung
- 00.06.02 Schutzausrüstungen

**Dienstleistungen für die Forstwirtschaft**

- 00.07.01 Arbeitsvorbereitung und -verfahren
- 00.07.02 Dienstleistungen für die Holzernte
- 00.07.03 Forstinventur, Monitoring
- 00.07.04 Forstzertifizierung
- 00.07.50 Unabhängige Ingenieur- und Planungsbüros für die Forstwirtschaft
- 00.07.99 Dienstleistungen für die Forstwirtschaft; sonstige

**Fachliteratur für die Forstwirtschaft**

- 00.08.01 Fachzeitschriften und Fachzeitungen für die Forstwirtschaft
- 00.08.03 Fachbücher für die Forstwirtschaft
- 00.08.04 Web-basierte Publikationen für die Forstwirtschaft

**Forschungs- und Prüfinstitutionen, Ausbildungseinrichtungen für die Forstwirtschaft (Universitäten, Fachhochschulen, Fachschulen etc.)**

- 00.09.01 Einrichtungen für die Aus- und Fortbildung in der Forstwirtschaft
- 00.09.02 Forschungsinstitute für die Forstwirtschaft
- 00.09.03 Prüfinstitute für die Forstwirtschaft

- 00.10.01
- 00.10.02
- 00.10.03

**Umweltschutz in der Forstwirtschaft**

- Mobile Kraftstofftanks und -tankanlagen
- Lagerung von wassergefährdeten Stoffen (Öl etc.)
- Lagerung von Gefahrstoffen

**Maschinen und technische Ausrüstungen zur Holzbearbeitung (Herstellung von Halbfabrikaten)**

**Rundholzplattentechnik**

- 01.01.01 Fahrbare Rundholzförderer
- 01.01.02 Kräne für Rundholzplätze
- 01.01.03 Stationäre Fördereinrichtungen für Rundholzplätze
- 01.01.04 Lagereinrichtungen für Rundholzplätze
- 01.01.05 Rundholzsörtieranlagen
- 01.01.06 Beregnungsanlagen und Einrichtungen zur Nasskonservierung von Holz
- 01.01.07 Maschinen und Geräte zur Rundholzentindung
- 01.01.08 Maschinen zum Rundreduzieren der Stämme
- 01.01.09.01 Ablängsägen für Rundholz
- 01.01.09.02 Mobile Schwertkettensägen
- 01.01.09.03 Stationäre Schwertkettensägen
- 01.01.09.04 Ablängkreissägen
- 01.01.09.05 Durchlaufkappanlagen für Rundholz
- 01.01.10 Mess- und Optimierungsanlagen für Rundholz (Rundholzeinteile etc.)
- 01.01.11 Metallsuch- und -entfernungsgeräte für Rundholz
- 01.01.12 Geräte zur Rundholz- / Blockmarkierung, -kennzeichnung

**Sägewerkstechnik (Schnittholzerzeugung)**

- Einschnitt- und Nachschnittmaschinen
- 01.02.01.01 Horizontalgatter
- 01.02.01.02 Vertikalgatter
- 01.02.01.03 Blockbandsägemaschinen, horizontal
- 01.02.01.04 Blockbandsägemaschinen, vertikal
- 01.02.01.05 Trennbandsägemaschinen
- 01.02.01.06 Mehrfach-Bandsägemaschinen
- 01.02.01.07 Einwellen-Kreissägemaschinen zum Rundholzeinschnitt
- 01.02.01.08 Doppelwellen-Kreissägemaschinen zum Rundholzeinschnitt
- 01.02.01.09 Laufwagenkreissägemaschinen zum Rundholzeinschnitt
- 01.02.01.10 Bauholzkreissägemaschinen
- 01.02.01.11 Profilspaner / Profillinien
- 01.02.01.12 Spaner-Reduziersägemaschinen
- 01.02.01.13 Schneidemaschinen (spanlos) für Bretter / Lamellen
- 01.02.01.14 Laufwagenkreissägemaschinen zum Nachschnitt
- 01.02.01.15 Trennkreissägemaschinen
- 01.02.01.16 Einwellen-Nachschnittkreissägemaschinen
- 01.02.01.17 Doppelwellen-Nachschnittkreissägemaschinen
- 01.02.01.18 Kreuzschnittmaschinen
- 01.02.01.19 Optimierungs-Besäumsägen
- 01.02.01.20 Kappsägemaschinen
- 01.02.01.21 Durchlaufkappanlagen
- 01.02.01.22 Paket-Kappsägemaschinen (Schwenksägemaschinen)

- Schnittholztransport-, -sortier- und -stapelanlagen
- Schnittholzsortieranlagen
- 01.02.02.01 Fördererlemente für Schnittholz (Rollenbahnen, Querförderer etc.)
- 01.02.02.02 Schnittholzstapel- und -paketieranlagen
- 01.02.02.03 Schnittholzvermessung und -registrierung

**Mobile Sägewerke**

- 01.02.04.01 Mobile Blockbandsägen
- 01.02.04.02 Mobile Kreissägen für Rundholzeinschnitt

**Trocknen, Dämpfen und Imprägnieren von Massivholz**

- 01.03.01 Dämpfanlagen
- Schnittholztrockner
- 01.03.02.01 Konvektionstrockner
- 01.03.02.02 Vakuumtrockner
- 01.03.02.03 Kondensationstrockner
- 01.03.02.04 Spezial-Trockner (z.B. Hochfrequenz-, Mikrowellentrockner)
- Feuchtigkeitsmessgeräte und -anlagen
- 01.03.03.01 Hand-Feuchtemessgeräte
- 01.03.03.02 Durchlauf-Feuchtemessanlagen
- 01.03.04 Regelanlagen für die Schnittholztrocknung
- 01.03.05 Imprägnieranlagen für Massivholz
- 01.03.06 Anlagen zur Änderung der physikalischen Eigenschaften von Holz durch Hitzebehandlung
- 01.03.07 Anlagen zur Änderung des Erscheinungsbilds von Holz durch chemische Behandlung (z.B. durch Ammoniak, öle etc.)

**Furnierherzeugung**

- 01.04.01 Dämpfanlagen für Furnierblöcke
- 01.04.02 Spezialisierte Sägemaschinen zum Zuschnitt von Furnierblöcken
- 01.04.03 Blockhobelmaschinen
- 01.04.04 Furniermessermaschinen
- 01.04.05 Rotations-Messermaschinen

01.04.06	Furnierschälmaschinen	01.07.25	Spezialisierte Ausrüstungsteile für Maschinen und Anlagen zur Span-, Faserplatten- und OSB-Herstellung
01.04.07	Zentrier- und Beschickungseinrichtungen für Rundholz- und Furnierblöcke	01.07.26	Separierungstechnik
01.04.08	Exzentrerschälvorrichtungen		
01.04.09	Schälholzwinkel-, -sortier- und -ablegeeinrichtungen		
01.04.10	Transport- und Speichereinrichtungen (Magazine) für Messer- und Schälurniere	01.08.01	<b>Leichtbauplatten- / Sandwichelement-Herstellung</b> Waben-Expandier- und Trockenautomaten
		01.08.02	Maschinen zur Bildung von Rahmenelementen
		01.08.03	Maschinen zur Mittellagenfertigung
		01.08.04	Pressen zur Herstellung von Leichtbauplatten- / Sandwichelementen
	Furniertrockner		
01.04.11.01	Bandrockner		
01.04.11.02	Rollentrockner		
01.04.11.03	Bügeltrockner		
01.04.12	Integrierte Feuchtemess- und -regelgeräte für Furniertrockner	01.09.01	<b>Herstellung von Formteilen</b> Span-, Faser-Formteilpressen
		01.09.02	Sperrholzpressen für gebogene Flächen und Formteile
		01.09.03	Extruder
	Furnierscheren / -clipper		
01.04.13.01	Messerfurnierscheren		
01.04.13.02	Schälurnierclipper		
01.04.14	Furniermess- und Etikettieranlagen		
01.04.15	Furnierbündelmaschinen		
	<b>Herstellung von festen Beschichtungsmaterialien auf Papierbasis (Schichtpressstoffplatten, Filme)</b>	02.01.01	Furnierbügelpressen
01.05.01	Imprägnier- und Streichanlagen für Papiere	02.01.02	Querfurnierscheren zum Längenzuschnitt
01.05.02	Schwebetrockner für imprägnierte / lackierte Papiere		
01.05.03	Harzmisch- und Dosieranlagen	02.01.03.01	Furnierpaketschneidemaschinen Einmesser-Furnierpaketschneidemaschinen
01.05.04	Taktpressen für Schichtpressstoffplatten	02.01.03.02	Zweimesser-Furnierpaketschneidemaschinen
01.05.05	Kontinuierlich arbeitende Pressen für Schichtpressstoffplatten	02.01.04	Furnierstreifenzuschneidemaschinen
		02.01.05	Fügesägemaschinen für Furnierpakete
	Laminat- und Filmzuschneidemaschinen	02.01.06	Fügehobelmaschinen für Furnierpakete
01.05.06.01	Laminat- und Filmscheren	02.01.07	Klebstoffauftragsmaschinen für Furnierschmalseiten
01.05.06.02	Laminat- und Filmzuschneidemaschinen mit Rollschermessern	02.01.08	Zusammensetzmaschinen für Messerfurniere im Längsdurchlauf
01.05.07	Systeme zur Produktionsdatenerfassung und Güteüberwachung bei der Herstellung von festen Beschichtungsmaterialien	02.01.09	Zusammensetzmaschinen für Messerfurniere im Querdurchlauf
		02.01.10	Maschinen zum Querabkleben von Furnieren
		02.01.11	Maschinen und Geräte zur Verbindung von Furnieren in der Länge (z.B. durch Keilzinken)
	<b>Furniersperrholz- und -schichtholzerstellung</b>	02.01.12	Furnier-Ausfließautomaten
01.06.01	Fügemaschinen für Schälurniere	02.01.13	Furniermess- und -optimierungsanlagen
01.06.02	Zusammensetzmaschinen für Schälurniere	02.01.14	Beleuchtete Tische für Furnierinspektion
01.06.03	Schäftanlagen für Schälurniere	02.01.15	Maschinen zur Erzeugung von flexiblem Furnier (Flexer)
01.06.04	Mehrstufige Mittellagenverleimmaschinen (Ablängen, Beleimen, Pressen etc.)		
01.06.05	Leimauftragsmaschinen für Furniere und Platten		
01.06.06	Stapelpressen für Furniersperr- und -schichtholz		
01.06.07	Sperrholzpressen für ebene Flächen	02.02.01	<b>Pressen, Kaschier- und Ummantelungsanlagen zum Beschichten mit festen Materialien (Furnieren, Kaschieren, Filmbeschichten)</b> Bürst- und Reinigungsmaschinen für Werkstücke
01.06.09	Geräte zur Klebstoffaufbereitung, -dosierung und -zuführung	02.02.02	Maschinen zum Beleimen von Platten oder Beschichtungsmaterialien
01.06.10	Spezialisierte Förder- und Lagereinrichtungen für Sperrholzwerke	02.02.03	Mechanisierte Speicher-, Zuführ- und Belegeeinrichtungen für Beschichtungsmaterialien
01.06.11	Systeme zur Produktionsdatenerfassung und Güteüberwachung für Sperrholzwerke		
			Taktpressen
		02.02.04.01	Handbeschickte Pressen
		02.02.04.02	Mechanisiert beschickte Pressen / Kurztaktpressen
01.07.01	<b>Spanplatten-, Faserplatten-, OSB-Herstellung</b> Brecher für Gebraucht-, Altholz, Holzprodukte etc.	02.02.04.03	Stapelpressen zum Flächenbeschichten
01.07.02	Hacker und Schneidmühlen	02.02.04.04	Beschichtungspressen für Formteile
		02.02.04.05	Membranpressen
	Zerspaner		
01.07.03.01	Zerspaner für Rund- / Langholz		Durchlauf-Pressen / -Beschichtungsanlagen
01.07.03.02	Zerspaner für stückiges Industrierestholz	02.02.05.01	Kontinuierlich arbeitende Beschichtungspressen / Doppelbandpressen
01.07.03.03	Zerspaner für Hackschnitzel	02.02.05.02	Kaschieranlagen für Breitflächen
01.07.04	Hammermühlen, Schlagzerspaner	02.02.05.03	Kaschieranlagen für Breit- und Schmalflächen
01.07.05	Nachzerkleinerer (Prallstrommühlen, Siebkorbmühlen etc.)	02.02.05.04	Profilummantelungsanlagen
01.07.06	Reinigungsanlagen für Hackschnitzel	02.02.06	Auftragsmaschinen für selbstklebende Schutzfilme
01.07.07	Förderanlagen und Lagereinrichtungen für Hackschnitzel, Späne etc.	02.02.07	Vergoldungsmaschinen (Goldfolien, Blattgold)
01.07.08	Refiner	02.02.08	Trenn- und Nachschnittaggregate für beschichtete Werkstücke
01.07.09	Trockner für Späne, Fasern, Strands	02.02.09	Beschick-, Abstapel- und Fördereinrichtungen für Flächenbeschichtungssysteme
01.07.10	Siebmaschinen und Sichter		
01.07.11	Klebstoffaufbereitungs- und -dosierungseinrichtungen	02.02.10	Klebstoffaufbereitungs-, -dosierungs- und -zuführgeräte für Flächenbeschichtungssysteme
01.07.12	Beleimungsmaschinen und Mischer		
01.07.13	Streuanlagen, Formstraßen	02.02.11	Vlieskaschieranlagen für Furniere und synthetische Beschichtungsmaterialien
01.07.14	Flächengewichtswaagen		
01.07.15	Befeuchtungseinrichtungen für Späne- / Fasermatten		
			<b>Sägemaschinen zur Verarbeitung von Massivholz, Holzwerkstoffen und Kunststoffen</b>
	Pressen	02.03.01	Untertischquerkreissägemaschinen / -kappsägen
01.07.16.01	Takt-Vorpressen		
01.07.16.02	Kontinuierlich arbeitende Vorpressen		
01.07.16.03	Mehr-Etagenpressen		Obertischquerkreissägen
01.07.16.04	Ein-Etagenpressen	02.03.02.01	Pendelsägen
01.07.16.05	Kontinuierlich arbeitende Pressen / Doppelbandpressen	02.03.02.02	Radial- / Auslegerkreissägen
01.07.16.06	Kalanderpressen		Optimierungskappsägen
01.07.17	Platten-Besäumstationen	02.03.03	Gehrungskreissägen für Einfach- / Doppelschnitte
01.07.18	Quertrennsägen (Diagonalsägen)	02.03.04	Mehrblatt-Abkürzkreissägemaschinen
01.07.19	Kühlstationen	02.03.05	Längsschnitt-Kreissägemaschinen mit fahrendem Sägeaggregat
01.07.20	Schleifmaschinen / -anlagen für Holzwerkstoffe	02.03.06	Ein- und Mehrblattkreissägemaschinen
01.07.21	Plattenaufteilsägen / -anlagen	02.03.07	
01.07.22	Lager-, Förder- und Kommissioniersysteme für Holzwerkstoffe		
01.07.23	Verpackungstechnik für Holzwerkstoffe		Dünnschnittsägemaschinen
01.07.24	Systeme zur Produktionsdatenerfassung und Güteüberwachung bei der Span-, Faserplatten- und OSB-Herstellung	02.03.08.01	Dünnschnitt-Gattersägen
		02.03.08.02	Dünnschnitt-Kreissägen
		02.03.09	Tischkreissägemaschinen

02.03.10	Formatkreissägemaschinen	02.08.01.03	Formteil-Kantenanleimmaschinen, einseitig
02.03.11	Vertikalsägemaschinen zum Plattenzuschnitt / -formatschnitt		Kantenanleimmaschinen, doppelseitig
	Druckbalkensägemaschinen zum Plattenzuschnitt / -formatschnitt	02.08.02.01	Kantenanleimmaschinen für gerade Kanten, doppelseitig
02.03.12.01	Druckbalkensägemaschinen für Längsschnitte	02.08.02.02	Softforming-Kantenanleimmaschinen, doppelseitig
02.03.12.02	Druckbalkensägemaschinen für Querschnitte	02.08.02.03	Formteil-Kantenanleimmaschinen, doppelseitig
02.03.12.03	Druckbalkensägemaschinen für Längs- und Querschnitte (Winkelanlagen)	02.08.03	Tisch-Kantenanleimmaschinen
02.03.13	Portalsägemaschinen zum Längs- und Querschneiden von Platten		<b>Formatbearbeitungs- und Kantenanleimmaschinen</b>
02.03.14	Tischlerbandsägen		<b>(Formatbearbeitung, Profilfräsen, Kantenanleimen, -nachbearbeiten)</b>
02.03.15	Kopierbandsägen		Formatbearbeitungs- und Kantenanleimmaschinen, einseitig
02.03.16	Dekupiersägemaschinen	02.09.01.01	Formatbearbeitungs- und Kantenanleimmaschinen für gerade Kanten, einseitig
02.03.17	Klinkschnittsägemaschinen	02.09.01.02	Formatbearbeitungs- und Softforming-Kantenanleimmaschinen, einseitig
02.03.18	Baustellenkreissägemaschinen	02.09.01.03	Formatbearbeitungs- und Formteil-Kantenanleimmaschinen, einseitig
02.03.19	CNC-Bandsägemaschinen		Formatbearbeitungs- und Kantenanleimmaschinen, doppelseitig
02.03.20	Plattenformatkreissägemaschinen für Parallel- und / oder Winkelschnitt für Handvorschub	02.09.02.01	Formatbearbeitungs- und Kantenanleimmaschinen für gerade Kanten, doppelseitig
02.03.21	Optimierungskreissägen für den Längsschnitt	02.09.02.02	Formatbearbeitungs- und Softforming-Kantenanleimmaschinen, doppelseitig
	<b>Fräs- und Hobelmaschinen</b>	02.09.02.03	Formatbearbeitungs- und Formteil-Kantenanleimmaschinen, doppelseitig
02.04.01	Abrichthobelmaschinen		Postforming-Maschinen
02.04.02	Dickenhobelmaschinen	02.10.01	Postforming-Maschinen zur Stationärbearbeitung
02.04.03	Ziehklängenmaschinen		Postforming-Maschinen zur Durchlaufbearbeitung
02.04.04	Kombinierte Hobel- / Sägemaschinen	02.10.02.01	Postforming-Maschinen für Laminat
02.04.05	Kombinierte Hobel- / Schleifmaschinen	02.10.02.02	Direkt-Postforming-Maschinen für beschichtete / furnierte Platten
02.04.06	Winkelkanten-Abrichthobelmaschinen zum Abrichten und Fügen in einem Arbeitsgang		<b>Maschinen und Anlagen für die Faltechnik (Foldingsystem)</b>
02.04.07	Zweiseiten-Dickenhobelmaschinen zum Abrichten und Dickenhobeln in einem Arbeitsgang	02.11.01	Maschinen für die Längsfalttechnik
02.04.08	Drei- und Vierseiten-Hobelmaschinen	02.11.02	Gehrungssäge- / -fräsmaschinen für die Quersfalttechnik
02.04.09	Kehlmaschinen (Fräsmaschinen für drei- und vierseitige Bearbeitung)	02.11.03	Korpuspressen / -verleimstationen für die Quersfalttechnik
02.04.10	Stirnplan-Fräsmaschinen für ein- und mehrseitige Bearbeitung	02.11.04	Anlagen für die Quersfalttechnik (Ablängen, Gehrungssägen, -fräsen, Leimangabe, Falten, Verpressen etc.)
02.04.11	Tischfräsmaschinen		<b>Bohrmaschinen, Dübeleintreib-, Beschlagsetzmaschinen</b>
02.04.12	Zinkenfräsmaschinen		Bohrmaschinen mit einem oder mehreren Bohrköpfen
02.04.13	Oberfräsmaschinen	02.12.01.01	Universal-Mehrspindel-Bohrmaschinen zur Stationärbearbeitung
02.04.14	CNC-Oberfräsmaschinen	02.12.01.02	Mehrspindel-Bohrmaschinen mit horizontalen und / oder vertikalen Köpfen zur Stationärbearbeitung
	Kopierfräsmaschinen	02.12.01.03	Durchlauf-Mehrspindel-Bohrmaschinen mit horizontalen und / oder vertikalen Köpfen
02.04.15.01	Längskopierfräsmaschinen (auch mit Zusatzaggregaten zum Schleifen etc.)	02.12.02	Bohrmaschinen für Gestell-, Rahmenteile und sonstige prismatische Werkstücke (Stationär- und Durchlaufbearbeitung)
02.04.15.02	Rundtischkopierfräsmaschinen / Karussellfräsmaschinen (auch mit Zusatzaggregaten zum Schleifen etc.)	02.12.03	Bohrautomaten zum Sägen, Fräsen, Bohren, Dübeleintreiben
02.04.15.03	Querkopierfräsmaschinen / Formteilkopierfräsmaschinen (mit einer / mehreren Spindeln; auch mit Zusatzaggregaten zum Schleifen etc.)	02.12.04	Bohr- und Montageautomaten zum Bohren, Fräsen, Beschlagsetzen etc.
02.04.16	CNC-Fräs- (und Schleif-) maschinen für Formteile, doppelseitig		CNC-Bohrmaschinen
02.04.17	Bildhauerkopierfräsmaschinen / Schnitzmaschinen	02.12.05.01	CNC-Bohrmaschinen zur Stationärbearbeitung
02.04.18	Profilstabfräsmaschinen	02.12.05.02	Durchlauf-CNC-Bohrmaschinen
02.04.19	Umleimerfräsmaschinen	02.12.06	Dübeleintreibmaschinen (Beleimen, Eintreiben)
02.04.20	Rundstabfräsmaschinen	02.12.07	Beschlagsetzmaschinen
02.04.21	Spiralfräsmaschinen	02.12.08	Astlochbohrmaschinen
02.04.22	Gehrungsfräsmaschinen	02.12.09	Tisch- und Säulenbohrmaschinen
02.04.23	Kreuzsprossenfräsmaschinen	02.12.10	Langlochbohrmaschinen
02.04.24	Nutenfräsmaschinen für Treppen, Leitern und Jalousien		<b>02.13 Beschlageinlassmaschinen</b>
02.04.25	Zierleistenfräsmaschinen		<b>Stemmmaschinen</b>
02.04.26	Schäfffräsmaschinen	02.14.01	Schwingmeißelstemmmaschinen
02.04.99	Fräsmaschinen für Sonderzwecke	02.14.02	Kettenstemmmaschinen
	<b>Keilzinkentechnik</b>	02.14.03	Hohlmeißelstemmmaschinen
02.05.01	Keilzinkenfräsen	02.14.04	Stemmmaschinen, wahlweise für Kette und Hohlmeißel
02.05.02	Leimauftragssysteme für Keilzinken		<b>Drehmaschinen</b>
02.05.03	Keilzinken-Pressen	02.15.01	Langdrehmaschinen
02.05.04	Keilzinkenanlagen zum Ablängen, Zinkenfräsen, Beleimen, Pressen etc.	02.15.02	Plandrehmaschinen
	<b>Zapfenschneid- / Zapfenfräsmaschinen</b>	02.15.03	Fassondrehmaschinen
	Zapfenschneidmaschinen für gerade Zapfen	02.15.04	Schablonendrehmaschinen
02.06.01.01	Zapfenschneidmaschinen für gerade Zapfen, einseitig	02.15.05	CNC-Drehmaschinen
02.06.01.02	Zapfenschneidmaschinen für gerade Zapfen, doppelseitig		<b>Schleifmaschinen</b>
	Rundzapfenfräsmaschinen	02.16.01	Langbandschleifmaschinen mit Tisch
02.06.02.01	Rundzapfenfräsmaschinen, einseitig	02.16.02	Langbandschleifmaschinen mit mechanisiertem Werkstückdurchlauf
02.06.02.02	Rundzapfenfräsmaschinen, doppelseitig	02.16.03	Breitbandschleifmaschinen
	<b>Profilier- und Formatbearbeitungsmaschinen (Besäumen, Längenformatschnitt, Profilieren, Schleifen etc.)</b>	02.16.04	Kreuzschliffmaschinen mit Lang- und Breitbandschleifaggregaten
02.07.01	Profilier- und Formatbearbeitungsmaschinen für Massivholzteile, einseitig	02.16.05	Furnierblattschleifmaschinen
02.07.02	Profilier- und Formatbearbeitungsmaschinen für Platten, einseitig	02.16.06	Schruppschleifmaschinen zum Egalisieren / Kalibrieren von Massivholz
02.07.03	Doppellendprofiler / Formatbearbeitungsmaschinen für Massivholzteile	02.16.07	Breitbandschleifmaschinen zum Kalibrieren und Feinschleifen von Holzwerkstoffen
02.07.04	Doppellendprofiler / Formatbearbeitungsmaschinen für Platten	02.16.08	Zylinderschleifmaschinen für Flächenschliff
	<b>Kantenanleimmaschinen (Kantenanleimen und -nachbearbeiten)</b>		
	Kantenanleimmaschinen, einseitig		
02.08.01.01	Kantenanleimmaschinen für gerade Kanten, einseitig		
02.08.01.02	Softforming-Kantenanleimmaschinen, einseitig		

02.16.09	Schleifmaschinen für nichtebene Werkstückflächen	03.01.13	Kantenbeschichtungssysteme
02.16.10	Schleifmaschinen für Lackzwischenschliff	03.01.14	Trommelbeschichtungsanlagen
	Kanten-, Falz- und Profilschleifmaschinen	03.01.15	Spritzstände / -kabinen
02.16.11.01	Kanten-, Falz- und Profilschleifmaschinen, einseitig	03.01.16	Lacktrocken- / Lackhärteanlagen
02.16.11.02	Kanten-, Falz- und Profilschleifmaschinen, doppelseitig	03.01.17	Förderer für Lackieranlagen
02.16.12	Schleifböcke mit zylindrischem Werkzeug	03.01.18	Geräte zur Aufbereitung, Dosierung und Zuführung von flüssigen Oberflächenbehandlungsmaterialien (z.B. Lacke, Beizen etc.)
02.16.13	Band-Schleifmaschinen mit fester Werkstückauflage		
02.16.14	Scheiben-Schleifmaschinen		
02.16.15	Schleifmaschinen für Rundstäbe	03.02.01	<b>Oberflächenbehandlung mit festen Materialien</b> Maschinen und Ausrüstungen zur Pulverbeschichtung
02.16.16	Schleifmaschinen für Drehteile	03.02.02	Auftragsmaschinen für Gips (z.B. Bilderrahmenleisten)
02.16.17	CNC-Schleifbearbeitungszentren zur Mehrseitenbearbeitung	03.02.03	Holzschnittmaschinen in Kombination mit Auftragseinheiten für Holzpaste
	<b>Polier- und Schwabbelmaschinen</b>	03.02.99	Maschinen und Ausrüstungen zum Auftragen von festen Oberflächenbehandlungsmaterialien; sonstige
02.17.01	Poliermaschinen für ebene Flächen		
02.17.02	Poliermaschinen für Formteile		
02.17.03	Poliermaschinen für Leisten		
02.17.04	Polier- / Schwabbelmaschinen mit mechanischem Vorschub	<b>03.03</b>	<b>Maschinen und Ausrüstungen für Brandmalerei oder Kennzeichnung</b>
02.17.05	Schwabbelböcke		
	<b>Maschinen zum Umformen</b>		
02.18.01	Biegemaschinen		
	Prägemaschinen		
02.18.02.01	Prägemaschinen zur Stationärbearbeitung	04.01.01	<b>Maschinen und technische Ausrüstungen für Zusammenbau, Montage, Verpackung</b> <b>Montagetechnik</b> Vormontagelinien für Möbelteile
02.18.02.02	Durchlauf-Prägemaschinen		
02.18.99	Maschinen zum Umformen; sonstige		
	<b>Kombinierte Tischlereimaschinen (Raumbedingte Kombinationen)</b>	04.01.02.01	Korpusverleimstationen Leimangabestationen für Korpussteile
02.19.01	Abrichtdickenhobelmaschinen	04.01.02.02	Vorsteckeinrichtungen
02.19.02	Kombinierte Kreissäge- u. Fräsmaschinen	04.01.02.03	Korpuspressen
02.19.03	Kombinierte Kreissäge-, Fräs- u. Langlochbohrmaschinen	04.01.03	Endmontagearbeitsplätze für Möbelteile, Korpusmöbel
02.19.04	Kombinierte Abrichtdickenhobel-, Kreissäge-, Fräs- u. Langlochbohrmaschinen	04.01.04	Endmontagelinien für Möbel
02.19.05	Universal-Tischlereimaschinen für Gewerbebetriebe	04.01.05	Montagearbeitsplätze und -linien für Fenster, Türen und Fassadenelemente
02.19.06	Universal-Tischlereimaschinen für Bastler	04.01.99	Montagesysteme; sonstige
02.19.99	Kombinierte Tischlereimaschinen; sonstige		
	<b>Bearbeitungszentren (Stationärbearbeitung)</b>	04.02.01	<b>Nagel-, Heft- und Schraubmaschinen</b> Nagelmaschinen
02.20.01	Bearbeitungszentren zum Sägen, Fräsen, Bohren, Schleifen	04.02.02	Heftmaschinen
02.20.02	Bearbeitungszentren zum Kantenanleimen und -nachbearbeiten	04.02.03	Schraubmaschinen
02.20.03	Bearbeitungszentren zum Fräsen, Sägen, Bohren, Kantenanleimen, -nachbearbeiten		
02.20.04	Bearbeitungszentren zum Fräsen, Sägen, Bohren, Beschlag-, Dübelsetzen	04.03.01	<b>Verpackungstechnik</b> Verpackungsmaschinen für Möbelteile und Korpusmöbel
		04.03.02	Verpackungsmaschinen für Flachteile (Fußbodenelemente, Paneele etc.)
		04.03.03	Verpackungsmaschinen für Platten, Fixmaße etc.
<b>02.21</b>	<b>Fertigungszellen</b>	04.03.99	Verpackungsmaschinen; sonstige
	<b>Pressen und Anlagen zur Verleimung von Massivholzteilen</b>		
02.22.01	Verleimständer und -sterne		
02.22.02	Durchlauf-Fugenverleimanlagen für Bretter und Kanteln		
02.22.03	Mittellagenverleimmaschinen		
02.22.04	Schichtholzpresse		
	<b>Pressen für Eckverbindungen</b>		
02.23.01	Universal-Tischpressen		
02.23.02	Rahmenpressen		
02.23.03	Rundbogenverleimpresse		
	<b>Stanzmaschinen</b>		
02.24.01	Gehrungsstanzmaschinen		
02.24.02	Sprossenstanzmaschinen		
02.24.99	Stanzmaschinen; sonstige		
	<b>Maschinen und technische Ausrüstungen zur Oberflächenbehandlung</b>		
	<b>Flüssigbeschichtung (Lackieren etc.)</b>		
	Vorbehandlung der Holz- und Holzwerkstoffoberfläche		
03.01.01.01	Sandstrahlgeräte	05.01.01	<b>Förder-, Lager- und Kommissioniertechnik</b> <b>Fördertechnik</b> Gelände-, Front- und Seitenstapler einschließlich Zusatzausrüstung
03.01.01.02	Strukturbürsten	05.01.03	Hubtische
03.01.01.03	Reinigungsbürsten	05.01.04	Stapel- und Paketieranlagen
03.01.02	Bleich- und Beizanlagen	05.01.05	Vakuumhebergeräte
03.01.03	Spachtelauftragsanlagen	05.01.06	Beschickeinrichtungen
03.01.04	Maser- und Dekordruckanlagen	05.01.07	Abstapeleinrichtungen
03.01.05	Spritzmaschinen / -roboter	05.01.08	Plattendreh-, -wendestationen
03.01.06	Hochrotations-Sprühsysteme	05.01.09	Winkelübergaben
03.01.07	Elektrostatische Spritzanlagen	05.01.10	Querförderer
03.01.08	Gießmaschinen für Lacke etc.	05.01.11	Rücklaufeinrichtungen
03.01.09	Walzenauftragsmaschinen		
03.01.10	Vakuum-Auftragstechnik		
03.01.11	Tauchanlagen	05.01.12.01	Rollenbahnen Angetriebene Rollenbahnen
03.01.12	Flutanlagen	05.01.12.02	Nichtangetriebene Rollenbahnen
		05.01.13	Bandförderer
		05.01.14	Hängeförderer
		05.01.15	Transportwagen, Hordenwagen etc.
		05.01.16	Kommissionswagen, -container
		05.01.17	Rollböcke
		05.01.18	Vorschubapparate für Tischlereimaschinen (Abrichthobelmaschinen, Tischfräsmaschinen etc.)
			Spezialisierte Mechanisierungen
		05.01.90.01	Spezialisierte Mechanisierungen für Optimierungskreissägen
		05.01.90.02	Spezialisierte Mechanisierungen für Keilzinkenanlagen
		05.01.90.03	Spezialisierte Mechanisierungen für Hobelanlagen
		05.01.90.04	Spezialisierte Mechanisierungen für Sägeanlagen
		05.01.90.20	Spezialisierte Zuführeinrichtungen für Brecher, Hacker etc.
		05.01.90.99	Spezialisierte Mechanisierungen; sonstige
			<b>Lager- und Kommissioniertechnik</b>
		05.02.01	Regalsysteme
		05.02.02	Regalbediengeräte, Regalförderzeuge
		05.02.03	Sortier- und Kommissioniersysteme

05.02.04	Lager- und Kommissioniersysteme für großformatige Plattenmaterialien	11.99.04	Maschinen und Anlagen für Dübel
05.02.99	Lagersysteme; sonstige	11.99.05	Maschinen und Anlagen für Masten, Palisaden, Holzzäune
	<b>Robotertechnik</b>	11.99.06	Maschinen und Anlagen für Rattanmöbel
06.01	<b>Roboter zum Handhaben, Beschicken, Palettieren etc.</b>	11.99.07	Maschinen und Anlagen für Möbelgriffe
06.02	<b>Roboter zum Fügen und Montieren</b>	11.99.08	Maschinen und Anlagen für Roll- und Klapppläden
06.03	<b>Roboter zum Spritzen, Lackieren etc.</b>	11.99.09	Maschinen und Anlagen für Särge
06.04	<b>Roboter zur spanenden Bearbeitung (Schleifen, Schneiden etc.)</b>	11.99.10	Maschinen und Anlagen für Schalungsplatten
06.99	<b>Roboter; sonstige</b>	11.99.11	Maschinen und Anlagen für Griffe für landwirtschaftliche Werkzeuge (für Schaufel, Spaten, Hacken, Rechen, Hammer, Pickel etc.)
	<b>Maschinen und Anlagen für Sonderverfahren</b>	11.99.12	Maschinen und Anlagen für Sportausrüstungen (Billardqueues, Paddel, Ruder etc.)
10.01	<b>Lasertechnik</b>	11.99.13	Maschinen und Anlagen für Zahnstocher / Esststäbchen
10.02	<b>Hochfrequenztechnik</b>	11.99.14	Maschinen und Anlagen für Zündhölzer
10.03	<b>Mikrowellentechnik</b>	11.99.15	Maschinen und Anlagen für Holzwohle
10.04	<b>Ultraschalltechnik</b>	11.99.16	Maschinen und Anlagen für Tierstreu
10.06	<b>Thermoglätten</b>	11.99.17	Maschinen und Anlagen für Holzschindeln
10.07	<b>Wasserstrahlschneiden</b>	11.99.18	Maschinen und Anlagen für Lattenroste
10.99	<b>Sonderverfahren; sonstige</b>		
	<b>Maschinen und Anlagen für spezialisierte Produktgruppen</b>	<b>18.02</b>	<b>Hilfsmaschinen, Geräte und Einrichtungen; sonstige</b>
	<b>Maschinen und Anlagen für Holzbaulemente und Holzbau</b>	<b>18.03</b>	<b>Umrührer</b>
	Maschinen und Anlagen für Fenster und Fassaden	<b>18.04</b>	<b>Wiegeanlagen</b>
11.01.01.01	Fertigungszentren zur Längs- und Querbearbeitung von Fensterrahmenteilern	<b>18.05</b>	<b>Hobelbänke, Arbeitstische</b>
11.01.01.99	Maschinen für Fenster und Fassaden; sonstige	<b>18.05</b>	<b>Zwingen</b>
11.01.02	Maschinen und Anlagen für Türen und Zargen	<b>18.99</b>	<b>Hilfsmaschinen; sonstige</b>
	Maschinen und Anlagen für Holzbau	<b>19.01</b>	<b>Handmaschinen zur Holz- und Kunststoffbearbeitung</b>
11.01.03.01	Abbundanlagen	<b>19.02</b>	<b>Hand-Kunststoffscheren</b>
11.01.03.02	Zimmereimaschinen	<b>19.03</b>	<b>Hand-Stichsägemaschinen</b>
	Maschinen und Anlagen für Fertighaus- / Holzrahmenbau	<b>19.04</b>	<b>Hand-Bandsägemaschinen</b>
11.01.04.01	Montagetische	<b>19.04</b>	<b>Hand-Kreissägemaschinen</b>
11.01.04.02	Nagelbrücken	<b>19.05</b>	<b>Hand-Entrindungsmaschinen</b>
11.01.04.03	Bearbeitungszentren für Holzbaulemente	<b>19.06</b>	<b>Hand-Hobelmaschinen</b>
11.01.05	Maschinen und Ausrüstungen für Brettschichtholz / Holzleimbaulemente	<b>19.07</b>	<b>Hand-Fräsmaschinen</b>
11.01.06	Maschinen und Ausrüstungen für Holzfußböden / Parkett	<b>19.08</b>	<b>Handmaschinen für Kantenbearbeitung</b>
11.01.07	Maschinen und Ausrüstungen für Laminatfußböden	<b>19.09</b>	<b>Hand-Bohrmaschinen</b>
11.01.08	Maschinen und Ausrüstungen für Treppenbau	<b>19.10</b>	<b>Hand-Kettenstemmmaschinen</b>
11.02	<b>Maschinen und Ausrüstungen für die Massivholzplattenherstellung</b>	<b>19.11</b>	<b>Hand-Meißelstemmmaschinen</b>
11.03	<b>Maschinen und Ausrüstungen für die Gestellmöbelfertigung (Stühle, Tische etc.)</b>	<b>19.12</b>	<b>Hand-Vibrationsschleifmaschinen</b>
	<b>Maschinen zur Herstellung und Behandlung von Holzverpackungen (Paletten, Kisten etc.)</b>	<b>19.13</b>	<b>Hand-Bandschleifmaschinen</b>
11.04.01	Maschinen und Ausrüstungen zur Palettenherstellung (stationäre Fertigung)	<b>19.14</b>	<b>Hand-Scheibenschleifmaschinen</b>
11.04.02	Palettenfertigungsstraßen	<b>19.15</b>	<b>Hand-Nagelmaschinen</b>
11.04.03	Maschinen und Ausrüstungen zur Herstellung von Verpackungen für Gemüse, Früchte (stationäre Fertigung)	<b>19.16</b>	<b>Hand-Heftmaschinen</b>
11.04.04	Fertigungsstraßen zur Herstellung von Verpackungen für Gemüse und Früchte	<b>19.17</b>	<b>Hand-Schraubmaschinen</b>
11.04.05	Maschinen zur Herstellung von Industrieverpackungen (Kisten etc.)	<b>19.18</b>	<b>Hand-Leimaufraggeräte</b>
11.04.06	Maschinen zur Herstellung von Kabeltrommeln	<b>19.19</b>	<b>Hand-Spritzgeräte (z.B. Pistolen für Lacke / Klebstoffe)</b>
11.04.07	Anlagen zur Hitzebehandlung von Paletten und anderen Hockverpackungen	<b>19.20</b>	<b>Hand-Furnierverleimgeräte</b>
11.04.08	Anlagen zur Begasung von Paletten und anderen Hockverpackungen	<b>19.21</b>	<b>Handgeführte Fußbodenschleifmaschinen</b>
11.05	<b>Maschinen und Ausrüstungen zur Herstellung von Möbeltüren</b>	<b>19.90</b>	<b>Koffer für Handmaschinen</b>
11.06	<b>Maschinen und Ausrüstungen zur Herstellung von Schubkästen</b>	<b>19.99</b>	<b>Handmaschinen für Sonderzwecke</b>
	<b>Maschinen und Ausrüstungen zur Herstellung von Bilderrahmen und sonstigen Rahmen</b>		<b>Werkzeuge und Werkzeugzubehör</b>
11.07.01	V-Schnitt-Doppelkreissägen	20.01.01.01	<b>Maschinenwerkzeuge</b>
11.07.02	Klammer- / Verleimmaschinen für Rahmen	20.01.01.02	Bandsägeblätter
11.07.03	Maschinen für Metall-Verbinder und Verbindungshilfsmittel (V-Klammern etc.)		Bandsägeblätter für Blockbandsägen, Trenn- und Nachschnittbandsägen
11.07.04	Einzelne Kapp- und Gehrungssägen	20.01.02.01	Gattersägeblätter
11.07.05	Gehrungsguillotinen	20.01.02.02	Gattersägeblätter aus Vollstahl
11.07.06	Automatisierte Systeme zur Herstellung von Rahmen	20.01.02.03	Gattersägeblätter, hartverchromt
11.08	<b>Maschinen und Ausrüstungen zur Herstellung von Holzfässern</b>	20.01.02.04	Gattersägeblätter, bestückt mit Kobaltlegierung
	<b>Maschinen und Anlagen für verschiedene Produkte</b>	20.01.03.01	Gattersägeblätter, Hartmetall-bestückt
11.99.01	Maschinen und Anlagen für Besen und Bürsten	20.01.03.02	Kreissägeblätter
11.99.02	Maschinen und Anlagen für Bleistifte	20.01.03.03	Vollstahl-Kreissägeblätter
11.99.03	Maschinen und Anlagen für Holzschuhe, -sohlen, -absätze, Schuhleisten	20.01.03.03	Kreissägeblätter, bestückt mit Kobaltlegierung
		20.01.03.04	Hartmetall-bestückte Kreissägeblätter
		20.01.03.04	Diamant-bestückte Kreissägeblätter
		20.01.04.01	Zerspanersysteme
		20.01.04.02	Zerspanersysteme zur Kantenbearbeitung von Holzwerkstoffen, Hartmetall-bestückt
		20.01.04.03	Zerspanersysteme zur Kantenbearbeitung von Holzwerkstoffen, Diamant-bestückt
		20.01.04.04	Folding-Zerspaner, Hartmetall-bestückt
		20.01.04.05	Folding-Zerspaner, Diamant-bestückt
		20.01.05	Zerspaner zur Massivholzbearbeitung
			Messerwellen



22.02.05	Stemmeinheiten	30.01.20.08	Warmluftherzeuger
22.02.06	Schleif- und Poliereinheiten	30.01.20.09	Systeme zur Überwachung des Reststaubgehaltes
22.02.07	Spritzeinheiten	30.01.20.10	Spezialisierte Steuerungen für Späne- und Staubabsaugungsanlagen
22.02.08	Beleimeinheiten	30.01.20.99	Späne- und Staubabsaugungstechnik; sonstige
22.02.09	Montageeinheiten (für Schrauben, Beschläge etc.)		
22.02.10	Hochfrequenz- und Mikrowellen-Geräte	30.02.01	<b>Energieerzeugung und Heizen mit Holzbrennstoffen</b> Kesselanlagen mit Feuerungen für Holzbrennstoffe (Stückholz, Holzspäne und -staub etc.)
22.02.11	Werkzeugwechsler für CNC-Maschinen	30.02.02	Holzfeuerungsanlagen zur Heißgaserzeugung
22.02.12	Nocken und Einrichtungen mit Nocken	30.02.03	Anlagen zur Holzgaserzeugung
22.02.13	Antistatik-Systeme	30.02.04	Holzfeuerungsanlagen zur Stromerzeugung
	<b>Spann- und Führungseinrichtungen für Werkstücke</b>	30.02.05	Kamine, Öfen, Einzelfeuerungen
22.03.01	Laserprojektoren, Richtlichtgeräte	30.02.99	Anlagen, Geräte und Hilfseinrichtungen zur Energieerzeugung; sonstige
	Werkstückanschläge		
22.03.02.01	Mechanisch positionierbare Werkstückanschläge		
22.03.02.02	Elektronisch positionierbare Werkstückanschläge		
22.03.03	Werkstück-Spannelemente		
	Vakuumsysteme		
22.03.04.01	Pumpen und Komponenten für Vakuumsysteme		
22.03.04.02	Werkstückansauggeräte	31.01.01	Anlagen und Geräte zur Energierückgewinnung
22.03.04.03	Zentrale Vakuumsysteme	31.01.02	Energiesparende Lufttransportsysteme und Hilfseinrichtungen
22.03.05	Zinkenfräsapparate	31.01.99	Anlagen, Geräte und Hilfseinrichtungen zur Energieeinsparung; sonstige
22.03.06	Dübellochbohrlehren		
<b>22.04</b>	<b>Mechanische Bedien- und Spannelemente für Maschinen, Vorrichtungen und Fördereinrichtungen (Handräder, Spannhebel, Knöpfe etc.)</b>	<b>31.02</b>	<b>Sicherheitstechnik</b>
	<b>Betriebsstoffe</b>		<b>Umweltschutz</b>
22.05.01	Schmierstoffe	31.03.01	Reinigungsanlagen für Wasser und flüssige Chemikalien
22.05.02	Lote und Flussmittel	31.03.02	Umweltfreundliche Betriebs- und Schmierstoffe
	<b>Ausrüstungsteile; sonstige</b>	31.03.03	Anlagen und Einrichtungen zur Abluft- und Abgasreinigung
22.99.01	Pumpen, Ventile, Rohranlagen	31.03.04	Verbrennungsanlagen für Chemikalien (z.B. Lacke, Leime, Folien)
22.99.02	Entwässerungssiebe		
22.99.03	Bleche, Siebe und Kunststoffunterlagen für Pressen	31.04.01	<b>Arbeitsschutz</b> Schallschutzeinrichtungen (z.B. Schallschutzkabinen)
22.99.04	Pressbänder für kontinuierlich arbeitende Pressen	31.04.02	Schutzvorrichtungen für Maschinen
22.99.05	Heizplatten und -stäbe	31.04.03	Schutzkleidung und -ausrüstungen (auch Arbeitskleidung)
22.99.06	Pressformen und Walzen für Formteile aus Spänen, Fasern, Kunststoffen oder zum Beschichten		
	Fördererlemente	31.05.01	<b>Brandschutztechnik</b> Feuermeldesysteme
22.99.07.01	Walzen und Räder	31.05.02	Feuer- und Funkenlöschanlagen
22.99.07.02	Transportbänder	31.05.03	Sprinklersysteme
22.99.07.99	Fördererlemente; sonstige	31.05.04	Explosionsschutzsysteme
22.99.08	Nichtelektronische Steuer- und Regelgeräte		
22.99.09	Zentralschmierungen	31.06.01	<b>Anlagen zur Klimatisierung</b> Klimageräte
22.99.10	Bandschleifschuhe	31.06.02	Klimakammern
22.99.11	Filter, Filterpatronen und -elemente	31.06.03	Befeuchtungsanlagen, Luftbefeuchter
22.99.12	Energieführungen	31.06.04	Mess- und Regeleinrichtungen zur Klimatisierung
22.99.13	UV-Strahler / -Lampen zur UV-Lackhärtung		
22.99.14	Stachelwalzen und -räder für den Holzeinzug		
22.99.15	Antriebs- und Förderketten		
	<b>Restholzverwertung (Staub, Späne, Stückholz, Rinde), Energieerzeugung und Heizen mit Holzbrennstoffen</b>		
	<b>Staub-, Späne-, Brenn- und Restholzaufbereitung, -förderung und -lagerung</b>		
30.01.01	Spaltmaschinen für Rundholz, Brennholz etc.	40.01.01	<b>Elektronische Geräte zur Datenerfassung und Datenverarbeitung; Mess-, Prüf- und Regeltechnik</b> Elektronische Geräte zur Datenerfassung und Datenverarbeitung Numerische Steuerungen
	Hackmaschinen	40.01.02	CAM-Systeme
30.01.02.01	Stationäre Hackmaschinen	40.01.03	NC-Programmiersysteme
30.01.02.02	Mobile Hackmaschinen	40.01.04	Identifikationssysteme zur Teileerkennung und -bezeichnung (Barcode etc.)
30.01.03	Zerkleinerer (Langsamläufer)	40.01.05	Bilddatenerfassungs- und -verarbeitungssysteme zur Farb- und Strukturerkennung, Oberflächenüberwachung und -vermessung etc.
30.01.04	Brennholzsägen		
30.01.05	Brennholzbindelmaschinen	40.01.06.01	Elektronische Geräte zur Datenerfassung und Datenverarbeitung für spezielle Fertigungssektoren oder Einsatzgebiete Elektronische Geräte zur Datenerfassung und Datenverarbeitung für Rundholzplätze und Sägewerke
30.01.06	Brikettieranlagen	40.01.06.02	Elektronische Geräte zur Datenerfassung und Datenverarbeitung für Furnierwerke
30.01.07	Holzpelletieranlagen	40.01.06.03	Elektronische Geräte zur Datenerfassung und Datenverarbeitung im Furnierzuschnitt und Furnierzusammensetzerei
30.01.12	Kehrmaschinen	40.01.06.04	Elektronische Geräte zur Datenerfassung und Datenverarbeitung zur Möbelherstellung
30.01.13	Pelletlagerung und -transport	40.01.06.05	Elektronische Geräte zur Datenerfassung und Datenverarbeitung zur Holzwerkstoffherstellung
30.01.14	Komplette Holzpelletieranlagen		
30.01.15	Trockner für Material zur Herstellung von Holzpellets		
30.01.16	Trockner für Holzbrennstoffe		
	Späne- und Staubabsaugungstechnik		
30.01.20.01	Späne- und Staubabsaugungsanlagen (einschl. Filter)		
30.01.20.02	Absauganlagen	40.02.01	<b>Mess-, Prüf- und Regeltechnik</b> Werkstückmessung
30.01.20.03	Entstauber	40.02.02	Werkstoffprüfung und -fehlererkennung
30.01.20.04	Filternde Abscheider	40.02.03	Fertigungsüberwachung
30.01.20.05	Silos	40.02.04	Metallsuch- und -entfernungsgерäte
30.01.20.06	Industriestaubsauger	40.02.99	Mess- und Prüfgeräte; sonstige
30.01.20.07	Ventilatoren		

<b>Werkstoffe, Elemente, Produkte und Zubehör für die Holz- und Möbelindustrie</b>		80.01.05	Generalunternehmer für Anlagen der Möbelindustrie
		80.01.06	Generalunternehmer für Anlagen zur Massivholzverarbeitung
		80.01.07	Generalunternehmer für Anlagen zur Herstellung von Holzbauerelementen (Fenster, Fassaden etc.)
<b>Werkstoffe, Halbfertigprodukte und Fertigprodukte aus Holz oder auf Holzbasis</b>		80.01.08	Generalunternehmer für Anlagen des Holzbaus, Holzhausbaus
70.01.01	Hölzer	80.01.09	Generalunternehmer für Anlagen zur Laminatbodenherstellung
70.01.02	Platten auf Holzbasis	80.01.10	Generalunternehmer für Anlagen zur Parketherstellung aus Massivholz
70.01.03	Halbfertigprodukte aus Holz	80.01.11	Generalunternehmer für Anlagen zur Massivholzplattenherstellung
70.01.04	Halbfertigprodukte aus Werkstoffen auf Holzbasis	80.01.12	Generalunternehmer für Anlagen zur Herstellung von mineralisch (zement-) gebundenen Holzwerkstoffplatten
70.01.05	Furniere und Furnierplatten		
70.01.06	Kanten		
70.01.07	Leisten, Profile und Rahmen		
<b>Komponenten für Möbel</b>		<b>80.02</b>	<b>Finanzierungsunternehmen</b>
70.01.08.01	Strukturen	<b>80.03</b>	<b>Leasing-Unternehmen</b>
70.01.08.02	Türen		
70.01.08.03	Komponenten für Möbel, Andere		
<b>Bauholz</b>		<b>90.01</b>	<b>Maschinenhersteller-neutrale Software-Komplettlösungen (CAD, ERP, PPS etc.)</b>
70.01.09.01	Werkstoffe und Strukturprodukte für das Bauwesen z.B. Balken	<b>90.02</b>	<b>Software für Sägewerke und Rundholzplätze</b>
70.01.09.02	Komponenten für das Bauwesen z.B. Parkett, Rahmen, usw.	<b>90.03</b>	<b>Software für Furnier- und Sperrholzerzeugung</b>
70.01.99	Werkstoffe, Halbfertigprodukte und Fertigprodukte aus Holz oder auf Holzbasis, Andere	<b>90.03</b>	<b>Software für Span-, Faserplatten-, OSB-Herstellung</b>
		<b>90.04</b>	<b>Software für die Furnierverarbeitung</b>
		<b>90.05</b>	<b>Software für die Massivholzverarbeitung</b>
		<b>90.06</b>	<b>Software für die Möbelindustrie</b>
		<b>90.07</b>	<b>Software für den Fensterbau</b>
		<b>90.08</b>	<b>Software für den Holzbau</b>
		<b>90.09</b>	<b>Software für das Holzhandwerk</b>
		<b>90.10</b>	<b>Software für den Treppenaufbau</b>
		<b>90.11</b>	<b>Software für den Holzhandel</b>
		<b>90.50</b>	<b>Standard-Software für die Holzwirtschaft (ERP, Materialwirtschaft, Personal-Management, Kostenrechnung etc.)</b>
		<b>90.99</b>	<b>Maschinenhersteller-neutrale Software; sonstige</b>
<b>Chemische Produkte für die Holzindustrie</b>			
70.02.01	Holzschutzmittel		
70.02.02	Imprägnierungsmittel		
70.02.03	Farbbeizen		
70.02.04	Brandhemmer		
70.02.05	Kleber und Leime		
70.02.06	Harze		
70.02.99	Chemische Produkte für die Holzindustrie, Andere		
<b>Werkstoffe für die Oberfläche und Oberflächenbehandlung</b>			
70.03.01	Dekopapiere		
70.03.02	Folien		
70.03.03	Lamine		
70.03.04	Furniere		
70.03.05	Schleifmittel, siehe Posten 20.06.01 - 20.06.02 - 20.06.03 - 20.06.04 - 20.06.05 - 20.06.06		
70.03.99	Werkstoffe für die Oberfläche und Oberflächenbehandlung, Andere	95.01.01	Unabhängige Ingenieur- und Beratungsleistungen für Sägewerke
		95.01.02	Unabhängige Ingenieur- und Beratungsleistungen für Furnier- und Sperrholzerwerke
		95.01.03	Unabhängige Ingenieur- und Beratungsleistungen für die Herstellung von festen Beschichtungsmaterialien (Schichtpressstoffe, Filme, Folien etc.)
		95.01.04	Unabhängige Ingenieur- und Beratungsleistungen für die Span-, Faserplatten-, OSB-Herstellung
		95.01.05	Unabhängige Ingenieur- und Beratungsleistungen für die Möbelindustrie
		95.01.06	Unabhängige Ingenieur- und Beratungsleistungen für Massivholztrocknung-, dämpfen
		95.01.07	Unabhängige Ingenieur- und Beratungsleistungen für die Massivholzverarbeitung
		95.01.08	Unabhängige Ingenieur- und Beratungsleistungen für den Fensterbau
		95.01.09	Unabhängige Ingenieur- und Beratungsleistungen für den Holzbau
		95.01.10	Unabhängige Ingenieur- und Beratungsleistungen für das Holzhandwerk
		95.01.11	Unabhängige Ingenieur- und Beratungsleistungen für die Oberflächentechnik
		95.01.12	Unabhängige Ingenieur- und Beratungsleistungen für die Energieerzeugung aus Holzbrennstoffen und Energieeinsparung
		95.01.13	Unabhängige Ingenieur- und Beratungsleistungen für den Umweltschutz
		95.01.14	Unabhängige Ingenieur- und Beratungsleistungen für Sicherheitstechnik, Arbeits- und Brandschutz
<b>Chemische Hilfsmittel für Oberflächen und Oberflächenbehandlung</b>			
70.04.01	Grundierungen, Holzkitte und andere Produkte für die Oberflächenvorbereitung		
70.04.02	Beizen		
70.04.03	Lasuren		
70.04.04	Lacke		
70.04.05	Lösungsmittel		
70.04.99	Chemische Hilfsmittel für Oberflächen und Oberflächenbehandlung, Andere		
<b>Verbindungs- und Befestigungselemente</b>			
70.05.01	Nägeln, Krampen, Stifte, Schrauben, usw. siehe auch 04.02.01 - 04.02.02 - 04.02.03		
70.05.02	Montageelemente für Möbel		
70.05.99	Verbindungs- und Befestigungselemente, Andere		
<b>Elemente und Beschläge für Holzstrukturen</b>			
70.06.01	Scharniere		
70.06.02	Schließsysteme		
70.06.03	Führungen und Laufschiene		
70.06.04	Griffe, Griffoliven und Dekoelemente		
70.06.99	Elemente und Beschläge für Holzstrukturen, Andere		
<b>70.07</b>	<b>Haushaltsgeräte, Unterputzelemente und Küchenausstattung</b>	<b>95.02</b>	<b>Schulungs- und Trainingsdienstleistungen</b>
<b>Werkstoffe und Ausrüstung für die Polsterverarbeitung</b>		<b>95.03</b>	<b>Instandhaltungen, Reparaturen, Montagen, Demontagen, überholen und Nachrüsten von Maschinen und Anlagen</b>
70.08.01	Strukturen	<b>95.04</b>	<b>Verbände</b>
70.08.02	Füllstoffe für Polster	<b>95.05</b>	<b>Messeorganisationen</b>
70.08.03	Bezüge	<b>95.99</b>	<b>Dienstleistungen; sonstige</b>
70.08.04	Maschinen und Ausrüstung für die Polsterverarbeitung		
<b>Lieferung von Gesamtanlagen, Finanzierungs- und Leasing-Unternehmen</b>			
<b>Generalunternehmer für die Lieferung von Gesamtanlagen</b>		<b>96.01</b>	<b>Forschungs- und Prüfinstitutionen, Ausbildungseinrichtungen für die Holzwirtschaft (Universitäten, Fachhochschulen, Fachschulen etc.)</b>
80.01.01	Generalunternehmer für Sägewerksausrüstungen	<b>96.02</b>	<b>Ausbildungseinrichtungen für die Holzwirtschaft</b>
80.01.02	Generalunternehmer für Furnier- und Sperrholzanlagen	<b>96.03</b>	<b>Forschungseinrichtungen und -institutionen für die Holzwirtschaft</b>
80.01.03	Generalunternehmer für Anlagen zur Herstellung von festen Beschichtungsmaterialien (Schichtpressstoffplatten, Filme etc.)		
80.01.04	Generalunternehmer für Anlagen zur Span-, Faserplatten-, OSB-Herstellung		

**Verlage für die Holzwirtschaft**

- 97.01 Fachzeitschriften und Fachzeitungen für die Holzwirtschaft
- 97.03 Fachbücher für die Holzwirtschaft
- 97.04 Web-basierte Publikationen für die Holzwirtschaft