


Normgeber:	Bundesministerium der Finanzen	Quelle:	
Aktenzeichen:	IV D 2-S 1551-470/01	Nor-	§ 193ff AO , § 7 Abs 1 EStG
Fassung vom:	06.12.2001	men:	
Gültig ab:	06.12.2001		

AfA-Tabelle für den Wirtschaftszweig "Maschinenbau"

Nr. 101 der Tabellenliste

AfA-Tabelle Maschinenbau

Auf die allgemeinen Vorbemerkungen zu den AfA-Tabellen wird hingewiesen.

Besondere Vorbemerkungen nur für diesen Wirtschaftszweig:

Der Wirtschaftszweig Maschinenbau ist unda. durch eine starke Differenzierung ihrer Betriebe hinsichtlich der Betriebsstruktur (Herstellungsprogramme, Betriebsgrößen, Organisationsformen, Produktionsverfahren, technischer Entwicklungsstand, Kapital- und Lohnintensität) gekennzeichnet.

Die Industriebereiche sind in folgenden Fachverbänden zusammengefasst:

Allgemeine Lufttechnik
Antriebstechnik
Armaturen
Aufzüge und Fahrtreppen
Automation + Management für Haus + Gebäude
Bau- und Baustoffmaschinen
Bekleidungs- und Ledertechnik
Bergbaumaschinen
Druck- und Papiertechnik
Fabrikautomation
Feuerwehrfahrzeuge und -geräte
Fluidtechnik
Fördertechnik
Geldschränke und Tresoranlagen
Gießereimaschinen
Großanlagenbau
Holzbearbeitungsmaschinen
Hütten- und Walzwerkseinrichtungen
Industrielle Kommunikation
Instandhaltung Gebäudetechnik
Kompressoren, Druckluft- und Vakuumtechnologie
Kunststoff- und Gummimaschinen
Landtechnik-Vereinigung
Laser
Mechatronik
Nahrungsmittel- und Verpackungsmaschinen
Power Systems
Präzisionswerkzeuge
Productronic
Prüfmaschinen
Pumpen

Reinigungssysteme
 Robotik + Automation
 Schiffbau- und Offshore Zulieferindustrie
 Schweiß- und Druckgastechnik
 Software
 Textilmaschinen
 Thermo-Prozess- und Abfalltechnik
 Verfahrenstechnische Maschinen und Apparate
 Waagen
 Wäscherei- und Chemischreinigungsmaschinen
 Werkzeugmaschinen und Fertigungssysteme
Tabellenabschluss

Die Tabelle gilt für alle Anlagegüter, die nach dem 31.12.2000 angeschafft oder hergestellt worden sind.

Sie gilt für alle folgenden Wirtschaftszweige:

Herstellung von Verbrennungsmotoren und Turbinen (oh. Motoren für
 Luft- und Straßenfahrzeuge
 Herstellung von Pumpen und Kompressoren
 Herstellung von Armaturen
 Herstellung von Lagern, Getrieben, Zahnrädern und
 Antriebselementen
 Herstellung von Öfen und Brennern
 Herstellung von Hebezeugen und Fördermitteln
 Herstellung von kälte- und lufttechnischen Erzeugnissen für
 gewerbliche Zwecke
 Herstellung von Maschinen für unspezifische Verwendung a.n.g.
 Instandhaltung und Reparatur von Ackerschleppern
 Herstellung von sonst. land- und forstwirtschaftlichen Maschinen
 (oh. Reparatur)
 Instandhaltung und Reparatur von sonst. land- und
 forstwirtschaftlichen Maschinen
 Herstellung von Werkzeugmaschinen
 Herstellung von Maschinen für die Metallerzeugung, von
 Walzwerkseinrichtungen und Gießmaschinen
 Herstellung von Bergwerks-, Bau- und Baustoffmaschinen
 Herstellung von Maschinen für das Ernährungsgewerbe und die
 Tabakverarbeitung
 Herstellung von Maschinen für das Textil-, Bekleidungs- und
 Ledergewerbe
 Herstellung von Maschinen für das Papiergewerbe
 Herstellung von Maschinen für das Druckgewerbe
 Herstellung von Maschinen für sonst. best. Wirtschaftszweige
 a.n.g.
 Herstellung von Waffen und Munition
 Herstellung von elektrischen Haushaltsgeräten
 Herstellung von nichtelektrischen Heiz-, Koch-, Heißwasser- und
 Heißluftgeräten a.n.g.

Fundstelle	Anlagegüter	Nutzungs- dauer i.J.
1	Spanende Werkzeugmaschinen	
1.1	Drehmaschinen / Drehautomaten	
1.1.1	Horizontal-Drehmaschinen	
1.1.1.1	- CNC / NC	6
1.1.1.2	- ohne CNC / NC	8
1.1.2	Vertikal-Drehmaschinen	
1.1.2.1	- CNC / NC	6
1.1.2.2	- ohne CNC / NC	8

1.2	Bohrmaschinen	
1.2.1	- CNC / NC	7
1.2.2	- ohne CNC / NC	8
1.3	Fräsmaschinen	
1.3.1	- CNC / NC	7
1.3.2	- ohne CNC / NC	8
1.4	Hobel-, Stoß- und Räummaschinen	9
1.5	Säge- und Trennmaschinen	
1.5.1	- CNC / NC	6
1.5.2	- ohne CNC / NC	9
1.6	Schleifmaschinen	
1.6.1	Flachschleifmaschinen (CNC / NC)	6
1.6.2	Rundschleifmaschinen (CNC / NC)	6
1.6.3	Werkzeugschleifmaschinen (CNC / NC)	6
1.6.4	Schleifmaschinen ohne CNC / NC	9
1.7	Hon-, Finish-, Läpp- und Poliermaschinen	8
1.8	Verzahnmaschinen, Zahnfertigbearbeitungsmaschinen	9
1.9	Bearbeitungszentren (CNC / NC)	
1.9.1	Horizontale Bearbeitungszentren	6
1.9.2	Vertikale Bearbeitungszentren	6
1.10	Flexible Fertigungssysteme	8
1.11	Transferlinien	6
1.12	Spanende Sondermaschinen mit einer starken kunden- oder bauteilspezifischen Auslegung	8
2	Zerteilende Werkzeugmaschinen	
2.1	Scheren	
2.1.1	- CNC / NC	8
2.1.2	- ohne CNC / NC	10
2.2	Stanz-, Nibbelmaschinen	
2.2.1	- CNC / NC, kombiniert mit Laser	6
2.2.2	- CNC / NC ohne Laser	8
2.3	Stanzautomaten	6
3	Umformende Werkzeugmaschinen	
3.1	Pressen	
3.1.1	Mechanische Pressen	
3.1.1.1	Einständer-Pressen	9
3.1.1.2	Zweiständer-Pressen	9
3.1.2	Hydraulische Pressen (CNC / NC)	
3.1.2.1	Einständer-Pressen	6
3.1.2.2	Zweiständer-Pressen	6
3.1.3	Transferpressen (CNC / NC)	6
3.2	Biege- und Richtmaschinen	
3.2.1	- CNC / NC	8
3.2.2	- ohne CNC / NC	11
3.3	Schmiedemaschinen und Schmiedehämmer	
3.3.1	- CNC / NC	8
3.3.2	- ohne CNC / NC	11
3.4	Walzmaschinen	
3.4.1	- CNC / NC	8
3.4.2	- ohne CNC / NC	10
3.5	Ziehmaschinen	
3.5.1	- CNC / NC	8
3.5.2	- ohne CNC / NC	11
3.6	Drahtbe- und -verarbeitungsanlagen	
3.6.1	- CNC / NC	6
3.6.2	- ohne CNC / NC	9
3.7	Umformende Sondermaschinen mit einer starken kunden- oder bauteilspezifischen Auslegung	6
4	Sonstige Bearbeitungsmaschinen	
4.1	Erodiermaschinen	8
4.2	Lasertechnik (CNC / NC)	
4.2.1	Laserschneidmaschinen und -schneidzentren	5
4.2.2	Laser-Beschriftungsanlagen	5
4.2.3	Laser-Schweißanlagen	5
4.2.4	Lasieranlagen für das Härten	5
4.3	Schweißanlagen	
4.3.1	- CNC / NC	6
4.3.2	- ohne CNC / NC	8
4.4	Maschinen für die Oberflächenveredelung	

4.4.1	Härtereianlagen	5
4.4.2	Lackieranlagen	6
4.5	Sonstige Be- und Verarbeitungsanlagen	8
5	Andere Maschinen und Anlagen	
5.1	Industrieroboter (CNC / NC)	6
5.2	Mess- und Prüfmaschinen	
5.2.1	Materialprüfstände	6
5.2.2	Funktionsprüfstände	6
5.2.3	Waagen	6
5.2.4	Werkzeugvoreinstellgeräte	6
5.2.5	Sonstige Mess- und Prüfmaschinen	6
5.3	Waschmaschinen bzw. -anlagen (Metallreinigungsmaschinen)	6

Anwendende Verweise

VV DEU BMF 1997-04-18 IV A 8-S 1551-38/97 (Anwendung)
 VV DEU BMF 2001-12-06 IV D 2-S 1551-470/01 (Anwendung)
 VV DEU BMF 2001-12-06 IV D 2-S 1551-498/01 (Anwendung)

Sonstige Verweise

AO 1977 § 193 (Durchführungsvorschrift)
 EStG § 7 Abs 1 (Durchführungsvorschrift)