

Numer VIN (Vehicle Identification Number)

Numer VIN składa się z 17 liter oraz cyfr z wyłączeniem znaków I, O oraz Q, by nie myliły się z jedynkami i zerami. Informacje dotyczące pojazdu zakodowane są w trzech członach:

- **WMI** – (World Manufacturer Identifier) Pierwszą część numeru VIN stanowi kod, który jest przydzielany producentowi w celu jego identyfikacji. Kod składa się z 3 znaków (litery lub cyfry), które są nadawane przez odpowiedni urząd kraju w którym ma swoją siedzibę producent, w porozumieniu z międzynarodową organizacją ds. normalizacji ISO, którą aktualnie jest Society of Automotive Engineers, Inc., (S.A.E) z siedzibą 400 Commonwealth Drive, Warrendale, PA 15096 USA, lub jej krajowymi przedstawicielstwami.
Pierwszy znak oznacza strefę geograficzną, drugi kraj lub producenta w danym kraju, a trzeci określonego producenta. Dla producentów produkujących mniej niż 500 pojazdów rocznie przyznaje się cyfrę 9 na trzeciej pozycji (dotyczy to szczególnie pojazdów specjalnych lub zabudów). Dodatkowo, dla pełnej identyfikacji, producentowi takiemu przyznaje się dodatkowy symbol zlokalizowany na trzeciej, czwartej i piątej pozycji członu wyróżniającego pojazd VIS. Oznaczenia dodatkowe nadaje Narodowa Organizacja, rejestruje je także SAE.
- **VDS** – (Vehicle Descriptor Section) sekcja zbudowana jest z sześciu znaków, a za ich pomocą konkretny producent w właściwy dla siebie sposób koduje typ pojazdu, a także informacje o podwoziu i konstrukcji
- **VIS** – (Vehicle Identifier Section) trzecia sekcja zbudowana jest z ośmiu znaków, a ostatnie cztery to wyłącznie cyfry. To numer konkretnego egzemplarza pojazdu. Jeśli producent podaje w tej sekcji oznaczenie roku produkcji i znak fabryki to zaleca się, aby rok produkcji znajdował się na pierwszym miejscu, a znak oznaczający fabrykę na drugim. Znak **10**, licząc od początku numeru określa zatem **datę produkcji lub modelu auta**. Samochody produkowane od 1980 do 2000 roku znakowane są literami L - Y. Od 2001 do 2009, cyframi od 1 do 9. Samochód wyprodukowany w 2010 roku zakodowany jest literą A, w 2011 – B, w 2012 – C, w 2013 – D, w 2014 – E, a w 2015-F itd...

Tabela kodowania roku produkcji lub modelu w 10 pozycji nr.VIN

10 poz.	rok	10 poz.	rok	10 poz.	rok	10 poz.	rok	10 poz.	rok
1	1971	B	1981	M	1991	1	2001	B	2011
2	1972	C	1982	N	1992	2	2002	C	2012
3	1973	D	1983	P	1993	3	2003	D	2013
4	1974	E	1984	R	1994	4	2004	E	2014
5	1975	F	1985	S	1995	5	2005	F	2015
6	1976	G	1986	T	1996	6	2006	G	2016
7	1977	H	1987	V	1997	7	2007	H	2017
8	1978	J	1988	W	1998	8	2008	J	2018
9	1979	K	1989	X	1999	9	2009	K	2019
A	1980	L	1990	Y	2000	A	2010	L	2020

Tabela kodów **WMI**

WMI	Region	Uwagi	
A–H	Afryka	AA - AH = Afryka Płd.	
S–Z	Europa	SA - SM = Wielka Brytania SN - ST = NRD SU - SZ = Polska S1 = Łotwa TA - TH = Szwajcaria TJ - TP = Czechy TR - TU = Węgry TV - TZ = Portugalia UF - UL = Dania UM - UU = Irlandia UV - UZ = Rumunia U1 - U2 = Macedonia U5 - U7 = Słowacja VA - VE = Austria VF - VR = Francja VS - VW = Hiszpania VX - V2 = Jugosławia V3 - V5 = Chorwacja V6 - V0 = Estonia XA - XE = Bułgaria XF - XK = Grecja XL - XR = Holandia XS - XW = ZSRR XX - X2 = Luxemburg X3 - X0 = Rosja YA - YE = Belgia YF - YK = Finlandia YL - YR = Malta YS - YW = Szwecja YX - Y2 = Norwegia Y3 - Y5 = Białoruś Y6 - Y0 = Ukraina ZA - ZR = Włochy ZX - Z2 = Słowenia Z3 - Z5 = Litwa W = Niemcy	
1–5	Ameryka Płn.	1, 4, 5 = USA 2 = Kanada 3 = Meksyk 3X - 37 = Kostaryka 38 = Porto Rico	
6–7	Australia/Oceania	6A - 6W = Australia 7A - 7E = Nowa Zelandia	
8-0	Ameryka Płd.	8A - 8E = Argentyna 8F - 8K = Chile 8L - 8R = Ekwador 8S - 8W = Peru 8X - 82 = Wenezuela	9A - 9E, 93 - 99 = Brazylia 9F - 9K = Kolumbia 9L - 9R = Paragwaj 9S - 9W = Urugwaj 9X - 92 = Trynidad i Tobago

Tabela kodów WMI polskich producentów

WMI	Producent
	wyrób
SUA	Sanocka Fabryka Autobusów - Sanok
	autobusy, przyczepy, naczepy
SUB	ZPUPS „TRAMP-TRAIL” - Słupsk
	przyczepy samochodowe
SUC	Serwis Przyczep „WIOLA” Gliwice
	przyczepy samochodowe
SUD	WIELTON Trading
	przyczepy
SUE	OBR SM „BOSMAL” Bielsko-Biała
	Samochód osobowy Cabrio 660
SUF	FIAT AUTO POLAND S.A. Bielsko Biała
	samochody osobowe
SUJ	Jelczańskie Zakłady Samochodowe - Jelcz
	samochody ciężarowe, autobusy
SUK	Fabryka Samochodów Specjalizowanych Kielce
	samochody ciężar, specjalizowane
SUL	DAEWOO MOTOR POLSKA Sp. z o.o. Lublin
	samochody dostawcze
SUM	NOVA TRAIL SUSEK Sp. z o.o. Bytom
	naczepy
SUN	Fabryka Samochodów Dostawczych Nysa
	samochody dostawcze
SUP	DAEWOO - FSO MOTOR Sp. z o.o. Warszawa
	samochody osobowe
SUS	STAR TRUCKS Sp. z o.o. Starachowice
	samochody ciężarowe
SUW	WESNA Agencja Handlowa Holding Warszawa
	ciągniki rolnicze
SUU	SOLARIS Bolechowo
	autobusy
SUX	PRYZMAT Nadwozia Samochodowe Słupsk
	nadwozia samochodowe
SUZ	„ZASŁAW” Sp. z o.o. Z-d Przyczep i Naczep Zagórz
	przyczepy, naczepy
SVZ	Mercedes Benz Sobiesław Zasada Centrum -Warszawa
	samochody ciężarowe, autobusy, ciągniki siodłowe
SWA	WZSR „Samopomoc Chłopska” ZM - Opole
	przyczepy transportowe

Tabela kodowania roku produkcji w 11 poz. i miesiąca w 12 poz. nr.VIN dla **FORDA**

Rok	Miesiąc											
	Sty.	Luty	Mar.	Kwi.	Maj	Cze.	Lip.	Sie.	Wrz.	Paź.	Lis.	Gru.
U=1978	L	Y	S	T	J	U	M	P	B	R	A	G
W=1979	C	K	D	E	L	Y	S	T	J	U	M	P
A=1980	B	R	A	G	C	K	D	E	L	Y	S	T
B=1981	J	U	M	P	B	R	A	G	C	K	D	E
C=1982	L	Y	S	T	J	U	M	P	B	R	A	G
D=1983	C	K	D	E	L	Y	S	T	J	U	M	P
E=1984	B	R	A	Q	C	K	D	E	L	Y	S	T
F=1985	J	U	M	P	B	R	A	G	C	K	D	E
G=1986	L	Y	S	T	J	U	M	P	B	R	A	G
H=1987	C	K	D	E	L	Y	S	T	J	U	M	P
J=1988	B	R	A	G	C	K	D	E	L	Y	S	T
K=1989	J	U	M	P	B	R	A	G	C	K	D	E
L=1990	L	Y	S	T	J	U	M	P	B	R	A	G
M=1991	C	K	D	E	L	Y	S	T	J	U	M	P
N=1992	B	R	A	G	C	K	D	E	L	Y	S	T
P=1993	J	U	M	P	B	R	A	G	C	K	D	E
R=1994	L	Y	S	T	J	U	M	P	B	R	A	G
S=1995	C	K	D	E	L	Y	S	T	J	U	M	P
T=1996	B	R	A	G	C	K	D	E	L	Y	S	T
V=1997	J	U	M	P	B	R	A	G	C	K	D	E
W=1998	L	Y	S	T	J	U	M	P	B	R	A	G
X=1999	C	K	D	E	L	Y	S	T	J	U	M	P
Y=2000	B	R	A	G	C	K	D	E	L	Y	S	T
1=2001	J	U	M	P	B	R	A	G	C	K	D	E
2=2002	L	Y	S	T	J	U	M	P	B	R	A	G
3=2003	C	K	D	E	L	Y	S	T	J	U	M	P
4=2004	B	R	A	G	C	K	D	E	L	Y	S	T
5=2005	J	U	M	P	B	R	A	G	C	K	D	E
6=2006	L	Y	S	T	J	U	M	P	B	R	A	G
7=2007	C	K	D	E	L	Y	S	T	J	U	M	P
8=2008	B	R	A	G	C	K	D	E	L	Y	S	T
9=2009	J	U	M	P	B	R	A	G	C	K	D	E
A=2010	L	Y	S	T	J	U	M	P	B	R	A	G
B=2011	C	K	D	E	L	Y	S	T	J	U	M	P
C=2012	B	R	A	G	C	K	D	E	L	Y	S	T
D=2013	J	U	M	P	B	R	A	G	C	K	D	E

E=2014	L	Y	S	T	J	U	M	P	B	R	A	G
F=2015	C	K	D	E	L	Y	S	T	J	U	M	P
G=2016	B	R	A	G	C	K	D	E	L	Y	S	T
H=2017	J	U	M	P	B	R	A	G	C	K	D	E
J=2018	L	Y	S	T	J	U	M	P	B	R	A	G
K=2019	C	K	D	E	L	Y	S	T	J	U	M	P
L=2020	B	R	A	G	C	K	D	E	L	Y	S	T

Rozkodowanie poszczególnych pozycji numeru VIN.

Istnieją dwie różne normy Vehicle Identification Numbers. Producenci w Unii Europejskiej używają normy ISO-3779, podczas kiedy producenci amerykańscy używają zgodnego z ISO ale własnego systemu:

	WMI			VDS						VIS							
Pozycja	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Przykład	S	B	1	6	4	A	B	N	1	0	E	0	8	2	9	8	6
ISO 3779	Kod producenta			Seria i typ silnika						Numer bieżący							
Ameryka Płn.	Kod producenta			Seria, typ silnika, wyposażenie				Cyfra kontrolna		Rocznik	Fabryka	Numer bieżący					