

Dział 629 Technika środków transportu

❖ Działy główne

629.3 Technika pojazdów lądowych

629.4 Technika pojazdów szynowych. Tabor kolejowy. Pojazdy trakcyjne. Wyposażenie i obsługa taboru. Pojazdy trakcyjne kolei nadziemnych i podziemnych. Metro. Pojazdy trakcyjne tramwajowe. Pojazdy trakcyjne kolei miejskich i podmiejskich. Pojazdy trakcyjne kolei linowych. Koleje poduszkowe. Pomieszczenia i warsztaty do przechowywania, konserwacji i naprawy taboru kolejowego. Lokomotywnie. Wagonownie

629.5 Technika środków transportu wodnego. Budownictwo okrętowe. Łodzie. Statki

629.7 Technika transportu powietrznego i kosmicznego. Statki powietrzne. Samoloty. Rakiety i pociski balistyczne. Astronautyka i statki kosmiczne

629.9 Pojazdy przestawne przystosowane do poruszania się w więcej niż jednym środowisku lub na więcej niż jednym podłożu. Pojazdy szynowo-drogowe. Pojazdy lądowo-wodne. Amfibie. Pojazdy lądowo-powietrzne. Pojazdy wodno-powietrzne

❖ Rozbudowa za pomocą poddziałów analitycznych 629.01/.08

Poddziały analityczne 629.01/.08 można dodawać do odpowiednich symboli z działu 629.

629.01 Zasady projektowania pojazdów: właściwości, możliwości, testy. Ciężar. Tonaż. Pojemność. Niezawodność działania, sprawność użytkowa. Stabilność. Sterowalność. Procedury badań pojazdów i sprzętu. Badania wytrzymałościowe: zmęczenie, drgania, uderzenia

Np.

629.5.01 Architektura okrętowa. Projektowanie statków

629.7.01 Tunele aerodynamiczne

629.014 Pojazdy bezzałogowe

Np.

629.7.014 Bezzałogowe statki powietrzne (drony)

629.02 Konstrukcja pojazdu, ogólne zasady budowy, układ i części. Nadwozie. Zawieszenie. Amortyzatory. Koła. Sprzęgła. Resory

Np.

629.33.02 Konstrukcja samochodów

Blacharstwo samochodowe

629.33.02

629.33.08

621.98¹

629.03 Napęd pojazdu. Układy napędowe

Np.

Pojazdy elektryczne. Elektromobilność

629.03

62-83

Samochody elektryczne

629.33.03

629.33-83

629.4.03 Układy napędowe pojazdów szynowych, taboru kolejowego, pojazdów trakcyjnych

629.04 Urządzenia wnętrza pojazdu (instalacje, wyposażenie). Instalacje i urządzenia ochrony i bezpieczeństwa osobistego (poduszki powietrzne, pasy bezpieczeństwa, foteliki dziecięce). Klimatyzacja. Wentylacja. Ogrzewanie. Oświetlenie

Np.

629.5.04 Kamizelki ratunkowe. Koła ratunkowe

629.05 Systemy nawigacji i prowadzenia pojazdu. Systemy akustyczne. Sonar. Radionawigacja. Nawigacja satelitarna. GPS. Tachometry. Prędkościomierze

Np.

629.3.05 Systemy nawigacji i prowadzenia pojazdów drogowych. Tachometry. Tachografy

629.06 Urządzenia pomocnicze pojazdów. Oświetlenie zewnętrzne. Lamy sygnalizacyjne. Układy zasilania. Urządzenia zapewniające bezpieczeństwo pojazdu. Zderzaki. Strefa zgniotu

Np.

¹ Symbol 621.98 jest dodawany, gdy aspekt obróbki materiałów jest szczególnie zaakcentowany w publikacji.

629.5.06 Urządzenia pomocnicze statków. Oświetlenie zewnętrzne statku

629.07 Technika kierowania pojazdem. Eksploatacja techniczna. Wyznaczanie trasy. Wyznaczanie położenia geograficznego

Np.

629.33.07 Eksploatacja techniczna samochodów

629.08 Wyposażenie podstawowe, instalacje oraz technika obsługi pojazdów. Urządzenia do obsługi pojazdów. Stacje obsługi. Stacje paliw. Myjnie. Technika konserwacji, przeglądów, modernizacji, napraw i obsługi pojazdów. Części zamienne, zapasowe

Np.

629.5.08 Wyposażenie i urządzenia techniczne portów, nabrzeży. Stocznie

❖ Rozbudowa za pomocą poddziałów analitycznych 62-1/-9

Poddziały analityczne 62-1/-9 można stosować w dziale 629, tylko wtedy, gdy nie ma odpowiednich symboli analitycznych 629.01/.08, np.:

629.33-192 Niezawodność techniki samochodowej

629.33-59 Hamulce samochodowe

629.55-81 Statki rzeczne i kanałowe o napędzie parowym

❖ Rozbudowa za pomocą poddziału wspólnego -047.43 Przegląd. Ocena stanu, np.:

629-047.43 Ocena stanu technicznego pojazdów. Diagnostyka techniczna pojazdów

629.33-047.43 Ocena stanu technicznego samochodów. Diagnostyka techniczna samochodów

629.5-047.43 Ocena stanu technicznego środków transportu wodnego, statków, łodzi. Diagnostyka techniczna środków transportu wodnego, statków, łodzi

❖ Symboli zapisywane w dwóch polach 080, np.:

Muzea motoryzacyjne

629.33

069

Silniki samochodowe

629.33

621.43

➤ Symbole UKD wyrażające pojęcia pokrewne

338.47 Gospodarcze aspekty komunikacji i łączności. Polityka transportowa. Ekonomia transportu

351.81 Nadzór administracyjny nad komunikacją i transportem

622.6 Transport w kopalni

623.43 Pojazdy wojskowe

625 Technika dróg lądowych

656 Transport (Organizacja)