

Instrukcja – system PPP

Poniższa instrukcja dotyczy użytkowania samochodu Volkswagen Transporter / Renault Master w połączeniu z przyczepką lekką – system PPP (Przyczepa Pod Pojazdem).

1. Połączenie dwóch pojazdów, czyli Volkswagen Transporter / Renault Master i przyczepy lekkiej o masie całkowitej do 750 kg = zespół pojazdów.
Przy takim połączeniu obowiązują wszystkie przepisy jak przy klasycznym połączeniu samochodu z przyczepą. Przede wszystkim należy brać pod uwagę ograniczenie prędkości do 80km/h. Trzeba również zwrócić uwagę na to, że do poruszania się takim zespołem pojazdów wystarczy kategoria B prawa jazdy.
2. Jazda samochodem bez ładunku lub z ładunkiem do pełnej wartości ładowności pojazdu (ok. 1500 – 1650 kg) nie stwarza konieczności korzystania z przyczepy. Aby przyczepa była uniesiona(5) należy podczas postoju pojazdu na równej powierzchni wcisnąć zawór spustowy(2) zawieszenia pneumatycznego w samochodzie aż nacisk platformy obciąży przyczepę. Następnie zapiąć szybkozłącza(3) z obu stron. Kolejną czynność to pompowanie zawieszenia pneumatycznego poprzez włącznik(1) do momentu aż koło przyczepy uniesie się na około 5 cm nad powierzchnię (np. drogę). W tym przypadku obowiązują przepisy jak dla pojazdu osobowego do 3500 kg.
3. Jazda samochodem z ładunkiem do granicy maksymalnej ładowności (ok. 2100 – 2300 kg) stwarza konieczność korzystania z zespołu pojazdów. Aby poprawnie korzystać z przyczepy należy użyć podpór bezpiecznego ładowania, które umieszczone są w tylnej części ramy pojazdu, a następnie odwrócić je do pozycji pionowej zwalniając uchwyt sprężynowy. W kolejnych krokach należy wcisnąć zawór zawieszenia pneumatycznego(2) aż nacisk platformy obciąży przyczepę, odbezpieczyć szybkozłącza(3) z obu stron, załadować pojazd/ładunek, uzupełnić (napompować) zawieszenie pneumatyczne(1) korzystając ze wskaźnika obciążenia przyczepy(4) umieszczonego pomiędzy lewym tylnym kołem samochodu, a kołem przyczepy tak, aby wartość wskazana nie przekraczała 750 kg (maksymalne obciążenie przyczepy). Następnie należy złożyć podpory bezpiecznego ładowania do pozycji poziomej i można rozpocząć korzystanie z zespołu pojazdów. W tym przypadku przyczepa jest opuszczona stykając się kołami z podłożem(6). Obowiązują przepisy dotyczące poruszania się zespołem pojazdów.
4. Aby zapiąć/odpiąć przyczepę pod pojazdem należy wjechać tylnymi kołami na wzniesienie lub podkładki, a następnie napompować zawieszenie pneumatyczne(1). Po tej czynności przyczepę można łatwo odpiąć/zapiąć poprzez otwór w platformie i wyjechać/wjechać z nią do tyłu pojazdu.

