

Przyczepy ciężarowe



- Produkcujemy przyczepy, jednoosiowe w zakresie od 3.500 kg do 11.000 kg dopuszczalnej masy całkowitej (PTL11) oraz dwuosiowe w zakresie od 3.500 kg do 22.000 kg DMC.
- Szeroka oferta obejmuje zarówno przyczepy centralno-osiowe (PTL11, PTL10, PTL18), jak i przyczepy obrotnicowe (PT018).
- Wszystkie typy przyczep oferowane są z następującymi wariantami nadwoziowymi:
 - skrzynia
 - kurtyna
 - furgon
 - izoterma
 - chłodnia
 - wywrotka
 - laweta

- podwozie pod zabudowę BDF
- Ponadto wszystkie typy posiadają homologację ADR i mogą być stosowane do przewozu materiałów niebezpiecznych.
- W zależności od preferencji klienta do produkcji przyczep wykorzystujemy stale konstrukcyjne o podwyższonej wytrzymałości lub konstrukcje aluminiowe. W pierwszym przypadku wszystkie stalowe elementy przyczep są piaskowane, cynkowane a następnie lakierowane.
- Przyczepy zostały opracowane przez inżynierów konstruktorów firmy PLANDEX, przy użyciu najnowszych narzędzi komputerowych CAD i SOLID EDGE. Konstrukcja gamy przyczep została przebadana i zaopiniowana pozytywnie przez Przemysłowy Instytut Maszyn w Poznaniu.
- Przyczepy przeszły także badania Przemysłowego Instytutu Motoryzacji oraz Instytutu Transportu Samochodowego
- Symulacje komputerowe pozwoliły stworzyć optymalną konstrukcję pod względem wytrzymałościowym. Wiarygodność symulacji komputerowych została potwierdzona eksperymentalnymi badaniami wytrzymałościowymi i trwałościowymi na torze i stanowisku badawczym.
- Wszystkie produkowane przez nas przyczepy posiadają pneumatyczny układ hamulcowy i zawieszenia renomowanych firm KNORR – Bremse, Haldex lub WABCO. Układy hamulcowe wyposażane są w system ABS lub EBS, przy czym system EBS posiada dodatkową funkcję stabilizacji toru jazdy (RSS/RSP), szczególnie korzystną dla przyczep wielkogabarytowych.
- Zastosowane w przyczepach wysokiej jakości osie takich producentów jak: BPW czy Gigant, zapewniają ich dużą trwałość. Pozostałe podzespoły znanych firm np. oczko dyszla JOST / Rockinger, nogi podporowe Haacon, instalacja elektryczna Aspock, Vignal, ERMAX, ogumienie Continental, Good Year, Fulda i Michelin, powodują że produkt ten zadowala naszych klientów.