

JEDNOCZŁONOWY
SPALINOWY
POJAZD
SZYNOWY
610M



inspekcyjny dla kolei ukraińskich

PESA Bydgoszcz SA jako jedyny w Europie zakład podjął się opracowania i budowy luksusowego szynowego pojazdu inspekcyjnego dla kolei ukraińskich. Efektem tego zamówienia jest pojazd oznaczony symbolem 610M o najwyższym standardzie eksploatacyjnym, zapewniający pasażerom luksusowe warunki pracy i podróżowania. Skórzana tapicerka, szlachetne drewno, cyfrowe systemy audiowizualne to tylko niektóre z jego cech. Komfort pracy zapewniają ponadto: sala konferencyjna oraz przedział biurowo – sypialny z w pełni wyposażoną łazienką i zapleczem kuchennym. Po obu stronach pojazdu znajdują się sale widokowe, połączone ze stanowiskiem do prowadzenia, umożliwiające inspekcję pokonywanej trasy.

Charakterystyka pojazdu :

- ⇒ klimatyzowany przedział pasażerski i kabina maszynisty
- ⇒ jednoprzestrzenne wnętrze z dużymi powierzchniami okien
- ⇒ zamknięty system WC
- ⇒ ergonomiczna konstrukcja i wyposażenie kabiny maszynisty
- ⇒ monitoring wnętrza pojazdu
- ⇒ 1 para drzwi na stronę pojazdu
- ⇒ poszycie nierdzewne
- ⇒ sprężyna pneumatyczna w drugim stopniu usprężynowania
- ⇒ system kontroli i diagnostyki pojazdu
- ⇒ trakcja wielokrotna do 3 pojazdów

Pojazdy Szynowe PESA Bydgoszcz SA



Typ pojazdu	610M
Rozstaw szyn	1520 mm
Prędkość maksymalna	160 km/h
Długość całkowita	27 350 mm
Szerokość maksymalna	3 000 mm
Wysokość maksymalna	4 220 mm
Ilość miejsc siedzących / stojących	12 + 3
Łączna pojemność pojazdu	15
Wysokość podłogi nad poziomem główki szyny	1 345 mm
Prześwit drzwi	1 300 mm
Ilość drzwi na stronę	1
Wózki napędne - producent	PESA Bydgoszcz SA
Średnica koła nowego	840 mm
Silnik	MTU 2 szt.
Moc zespołu napędowego	315 kW
Przekładnia główna	VOITH
Kategoria wytrzymałości	Zgodna z PN EN 12663 kat. P II

