

# Spycharko-Ładowarka SŁ-34C



## Przeznaczenie pojazdu

Ładowarki są przeznaczone do samodzielnego odspajania oraz przemieszczenia gruntu, załadunku ich na środki transportowe lub przemieszczanie ich samodzielnie na niewielkich odległościach, według przyjętego regulaminu, na odległość maksymalnie do 800 m. Ładowarki łyżkowe wykorzystuje się do urabiania gruntu przemieszczenia mas ziemnych w płaszczyźnie poziomej, załadunku na środki transportowe, wykonywania wykopów i nasypów, zasypywania rowów, wykopów, itp. – usuwania, przenoszenia, wywracania drzew, w razie potrzeby odśnieżania dróg i pasów na lotniskach.





W prowadzonych przez jednostki wojskowe; prac inżynieryjno-wojskowych, ładowarki wykorzystywane są do:

- Wykonywanie przeładunków za pomocą osprzętu widłowego, szczególnie na typowych paletach (europaletach) i w typowych kontenerach.
- Wykorzystywania wykopów celem posadowienia schronów i ukrycia sprzętu wojskowego.
- Wykonywanie polowych stanowisk ogniowych.
- Skrawanie gruntu ze zboczy.
- Torowanie dróg z przeszkód sapersko-inżynieryjnych.
- Zasypywanie rowów i lejów oraz obsypywanie obiektów fortyfikacyjnych.
- Budowy lotnisk polowych, tworzenia nasypów kolejowych, itp.
- Załadunku sypkich materiałów budowlanych na środki transportowe.

Budowa SŁ-34C: podwozie kołowe, nadwozie, układ roboczy, układ napędowy, hydrauliczne układy robocze.



## Wyposażenie standardowe

- Łyżka dwuczęściowa
- Osprzęt widłowy; z możliwością przedłużenia wideł o regulowanym rozstawie, przystosowany do załadunku i wyładunku elementów umieszczonych na europaletach lub w kontenerach
- Zaczepek typu Rockinger R0 561 E oraz odpowiednie złącza pneumatyczne i elektryczne, służące do holowania przyczep transportowych
- szczelna kabina operatora, wyposażona w urządzenie filtrowentylacyjne i chwyty na broń
- wodne urządzenie grzewcze do ogrzewania kabiny i podgrzewania silnika

- sprzęt do rozpoznania dróg, mostów i przeszkód wodnych



## Wyposażenie opcjonalne

- łyżka do szybkozłacza
- łyżka wysokiego wyładunku
- łyżka do kamieni
- łyżka do materiałów lekkich (pojemność 5,7 m<sup>3</sup>)
- łyżka do kamieni z zębami
- Chwytnak hydrauliczny
- Osprzęt widłowy do szybkozłacza
- Widły (5 500 kg)

# Dane taktyczno-techniczne



- Masa zestawu z zainstalowaną łyżką wieloczynnościową – 22 830 kg
- Masa zestawu z osprzętem widłowym – 22 310 kg
- Długość całkowita zestawu z łyżką na podłożu – 8 380 mm
- Długość całkowita zestawu z widłami na podłożu – 9 595 mm
- Nominalna długość stosowanych wideł – 1 600 mm
- Możliwość przedłużenia wideł – do 2 300 mm
- Szerokość zestawu – 2 982 mm
- Wysokość do dachu kabiny operatora-kierowcy – 3 607 mm

- Rozstaw osi – 3 145 mm
- Rozstaw kół – 2 090 mm
- Pojemność całkowita łyżki – 3,4 m<sup>3</sup>
- Prześwit drogowy – 450 mm
- Kąt skrętu w prawo/w lewo – 35 stopni
- Udźwig maksymalny łyżki – do 7 600 kg
- Udźwig maksymalny wideł – do 8 000 kg
- Maksymalna prędkość maszyny po drogach niepublicznych – do 39 km/h
- Moc silnika – 158 kW

*Spycharko-ładowarka SŁ-34 C – oferta remontowa*

REKON 2022 – Centrum Szkolenia Wojsk Inżynieryjnych i Chemicznych im. gen. Jakuba Jasińskiego