

LSP/N serii II w eksploatacji

#Lotnictwo wojskowe #Pożegnania 17 grudnia 2021

W jednostkach WP w Inowrocławiu i Powidzu rozpoczęto eksploatację nowych sprężarek lotniskowych LSP/N serii II, opracowanych i wyprodukowanych przez Wojskowe Centralne Biuro Konstrukcyjno-Technologiczne S.A.



LSP/N serii II to kolejne urządzenie spełniające wszystkie aktualne normy jakości i bezpieczeństwa jakie WCBKT S.A. dostarczyło Siłom Zbrojnym RP / Ilustracja: WCBKT S.A.

Urządzenie jest to przeznaczone do napełniania butli lub innych zbiorników wysokociśnieniowych sprężonym powietrzem, wykorzystywana w procesie obsługi urządzeń NOSP (naziemnej obsługi statków powietrznych).

Wbudowany dystrybutor zawierający sześć 75-l zbiorników pozwala na magazynowanie powietrza o ciśnieniu 350 bar. Ciśnienie wydawanego powietrza można regulować w zakresie 0-350 bar.

W LSP/N serii II zastosowano cyfrowy interfejs, który poprzez ekran dotykowy umożliwia komunikację z użytkownikiem w tym zdalne nadzorowanie pracy i podgląd parametrów urządzenia. System zdalnej diagnostyki przyspiesza usuwanie ewentualnych usterek, a ceka pomiaru wilgotności pozwala na badanie jakości wydawanego powietrza.

LSP/N serii II umieszczono na homologowanym podwoziu i standaryzowaną ramie ISO 15-stopowej, która umożliwia transport drogą lądową, morską i powietrzną oraz na różnego typu samochodach ciężarowych.