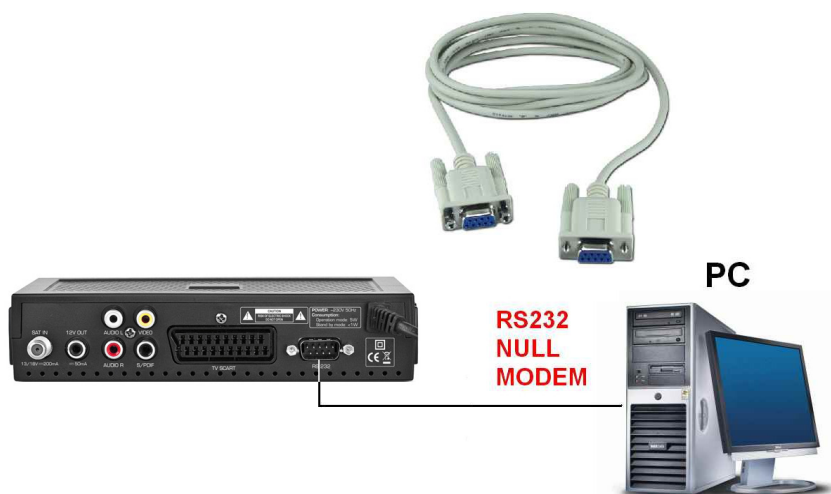
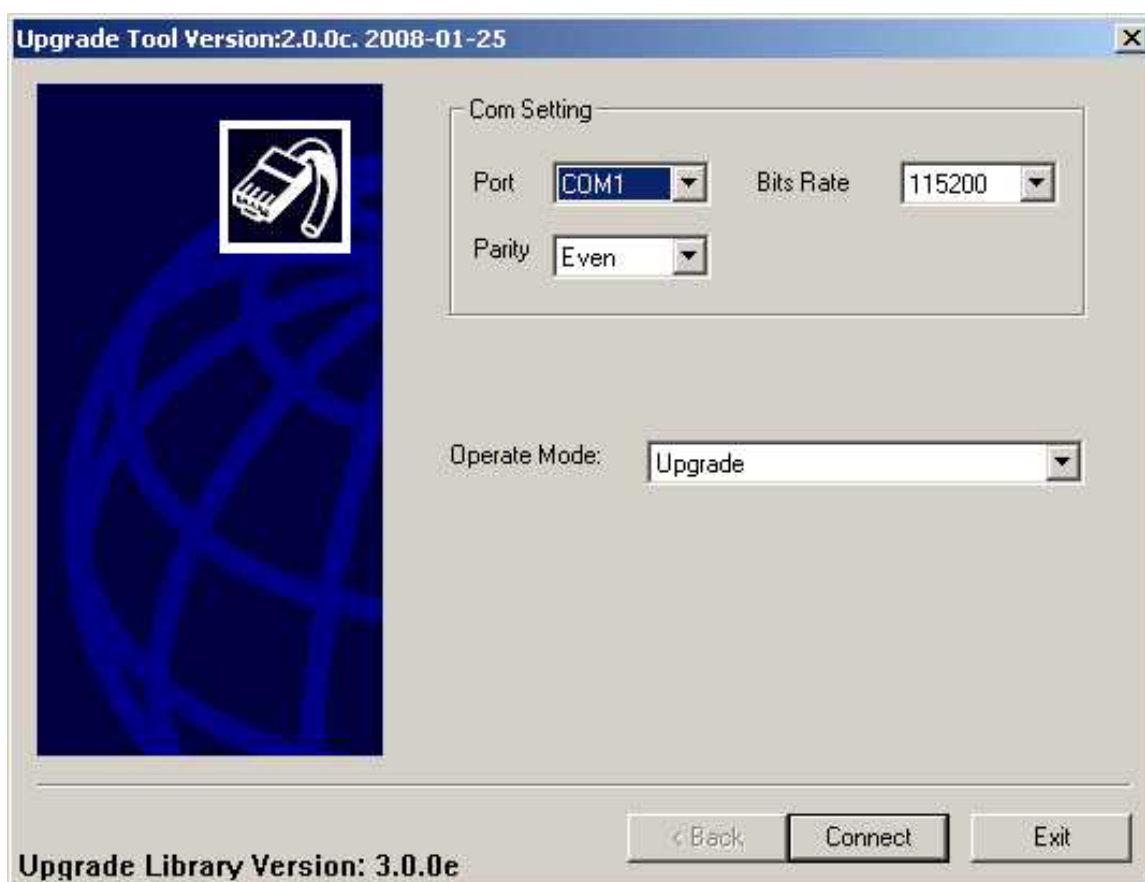


## Procedura aktualizacji oprogramowania odbiornika X80:

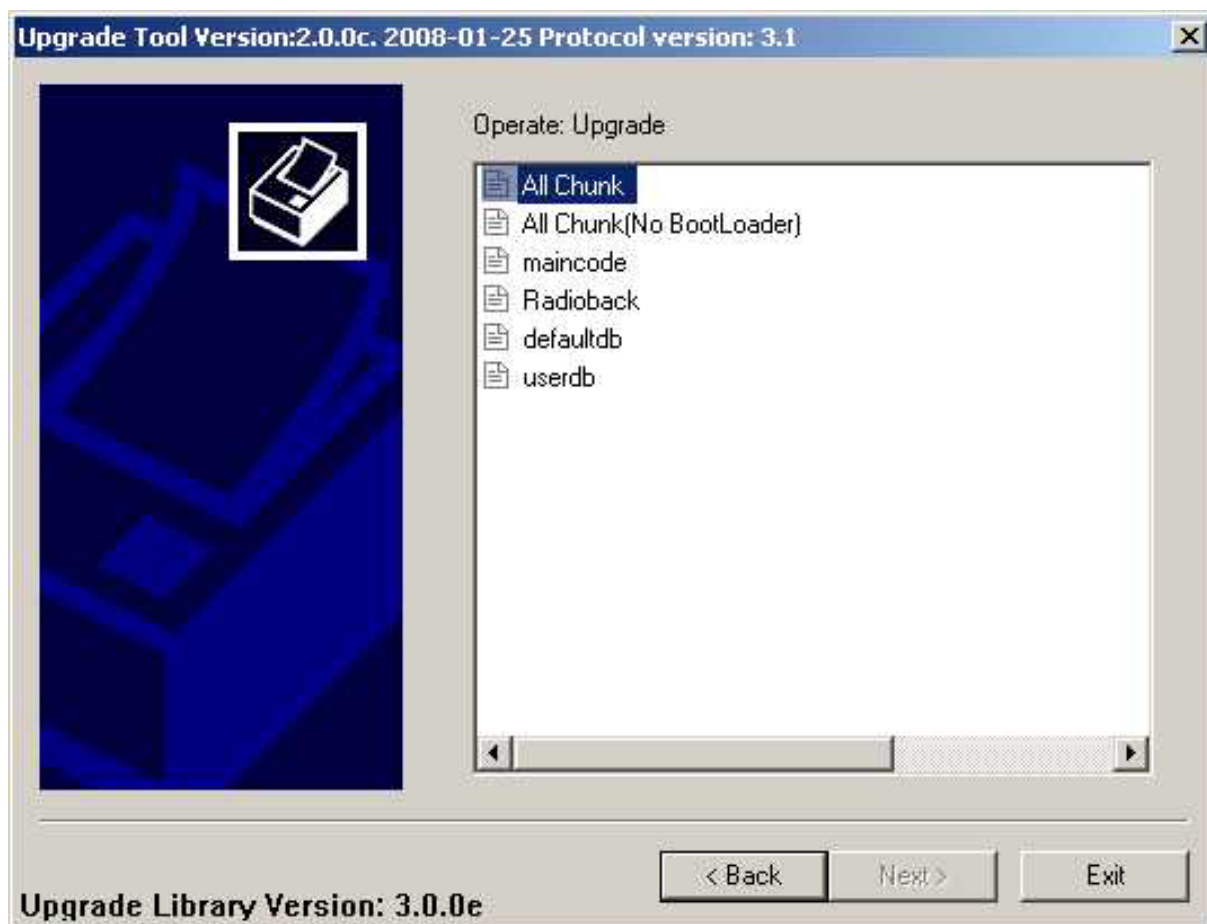
1. Podłączyć odbiornnik do komputera PC za pomocą przewodu RS232 null modem,



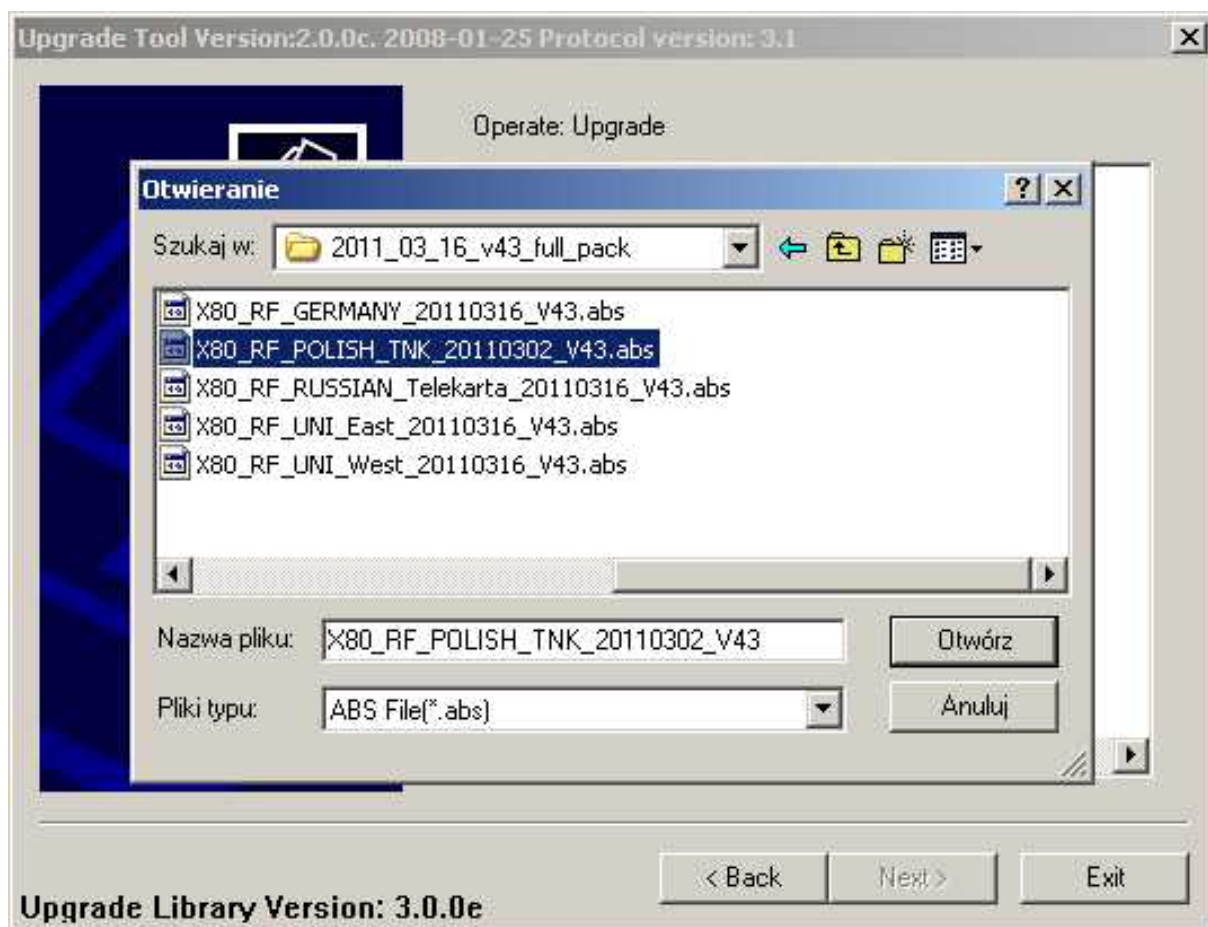
2. Podłączyć wtyczkę zasilającą odbiornnik do gniazdka sieciowego - zasilania,
3. Włączyć odbiornnik za pomocą czerwonego przycisku na pilocie zdalnego sterowania,
4. Uruchomić narzędzie **Upgrade.exe**, ustawić funkcję „**Operate Mode:**” w tryb „**Upgrade**”,
5. Wcisnąć przycisk „**Connect**”



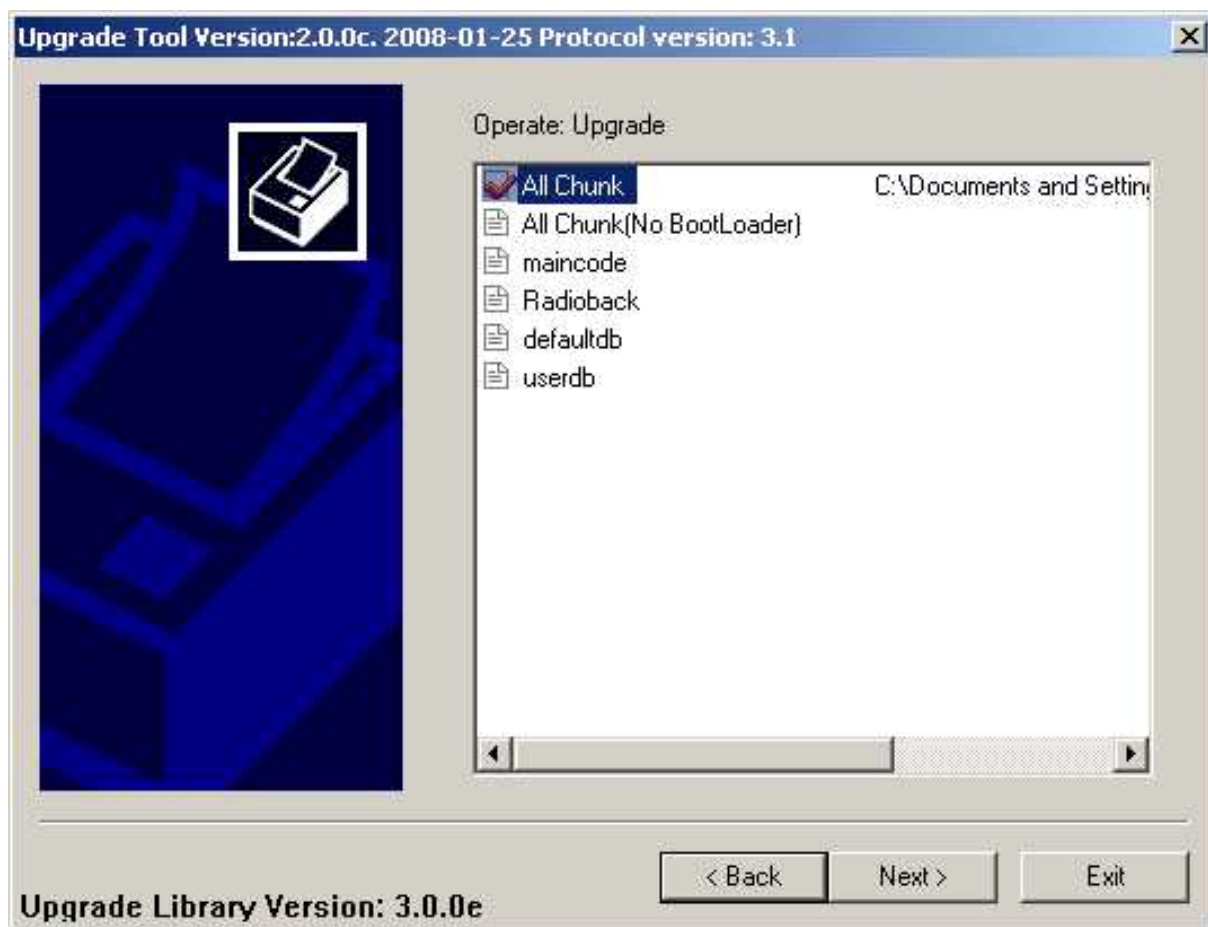
6. Po krótkim czasie (do kilku sekund) odbiornik nawiąże połączenie z komputerem,
7. Program wyświetli listę części oprogramowania do załadowania, należy wybrać podwójnym kliknięciem myszki opcję „**All Chunk**”



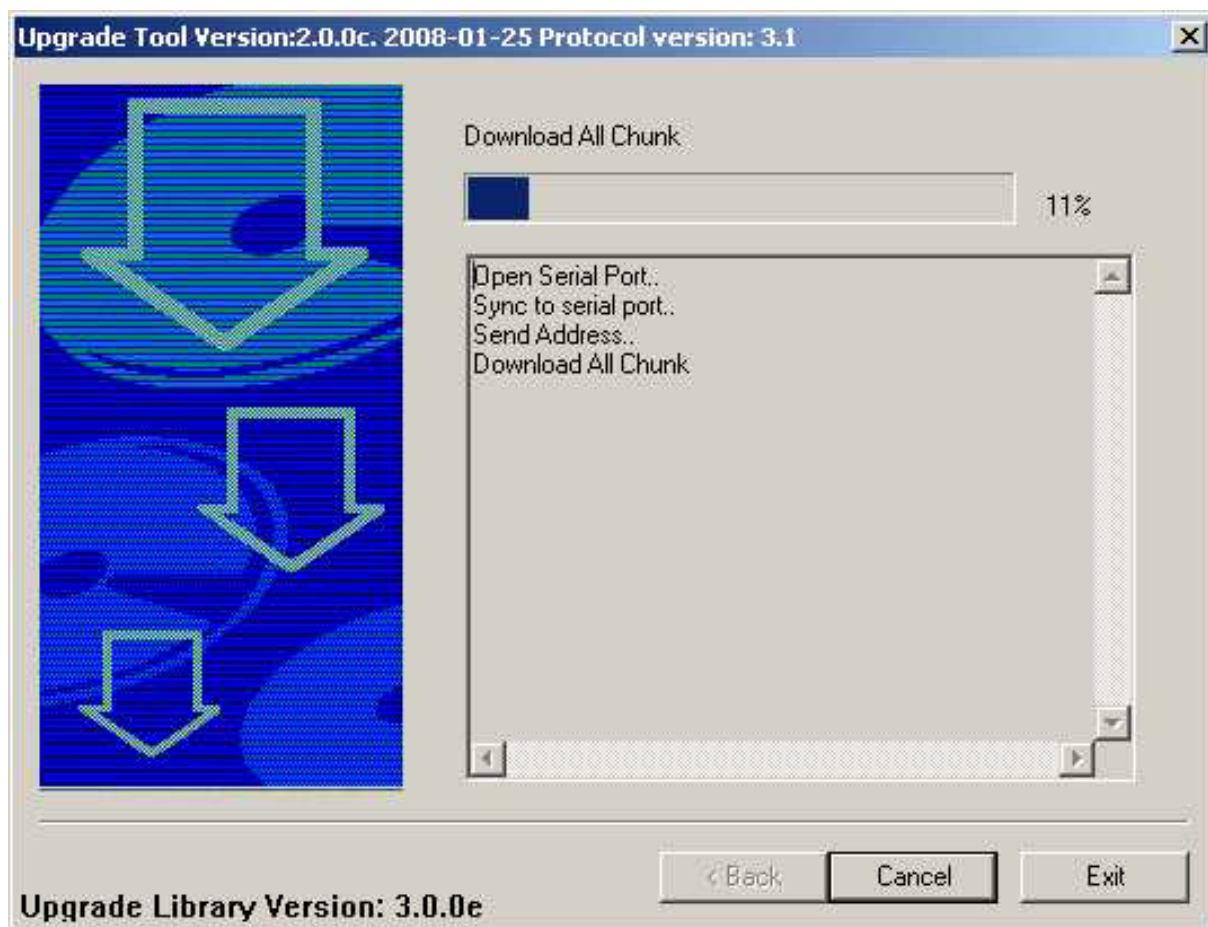
8. W zależności od rodzaju odbiornika i wersji oprogramowania, należy wybrać plik \*.ABS z uaktualnieniem,



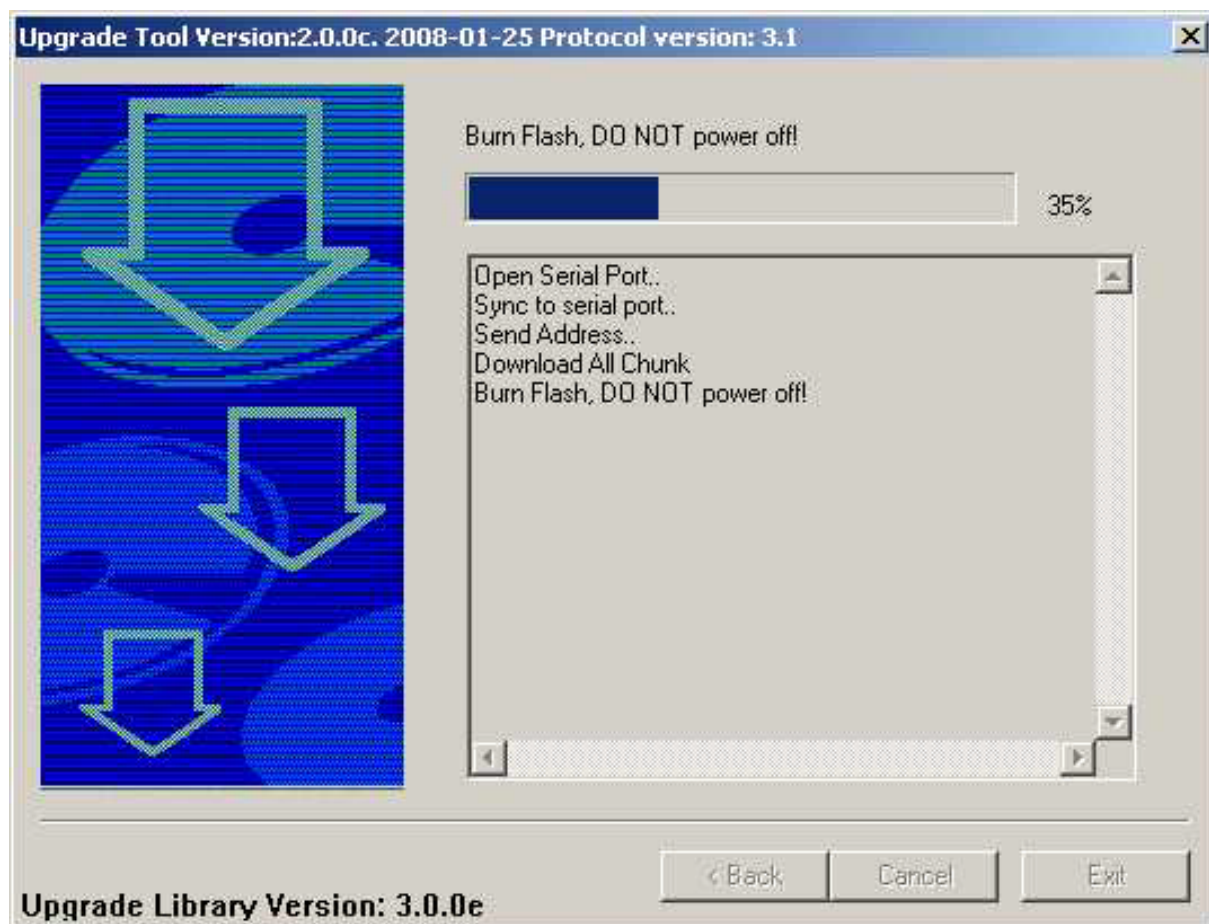
9. Przyciskiem „**NEXT>**” potwierdzić dokonany wybór,



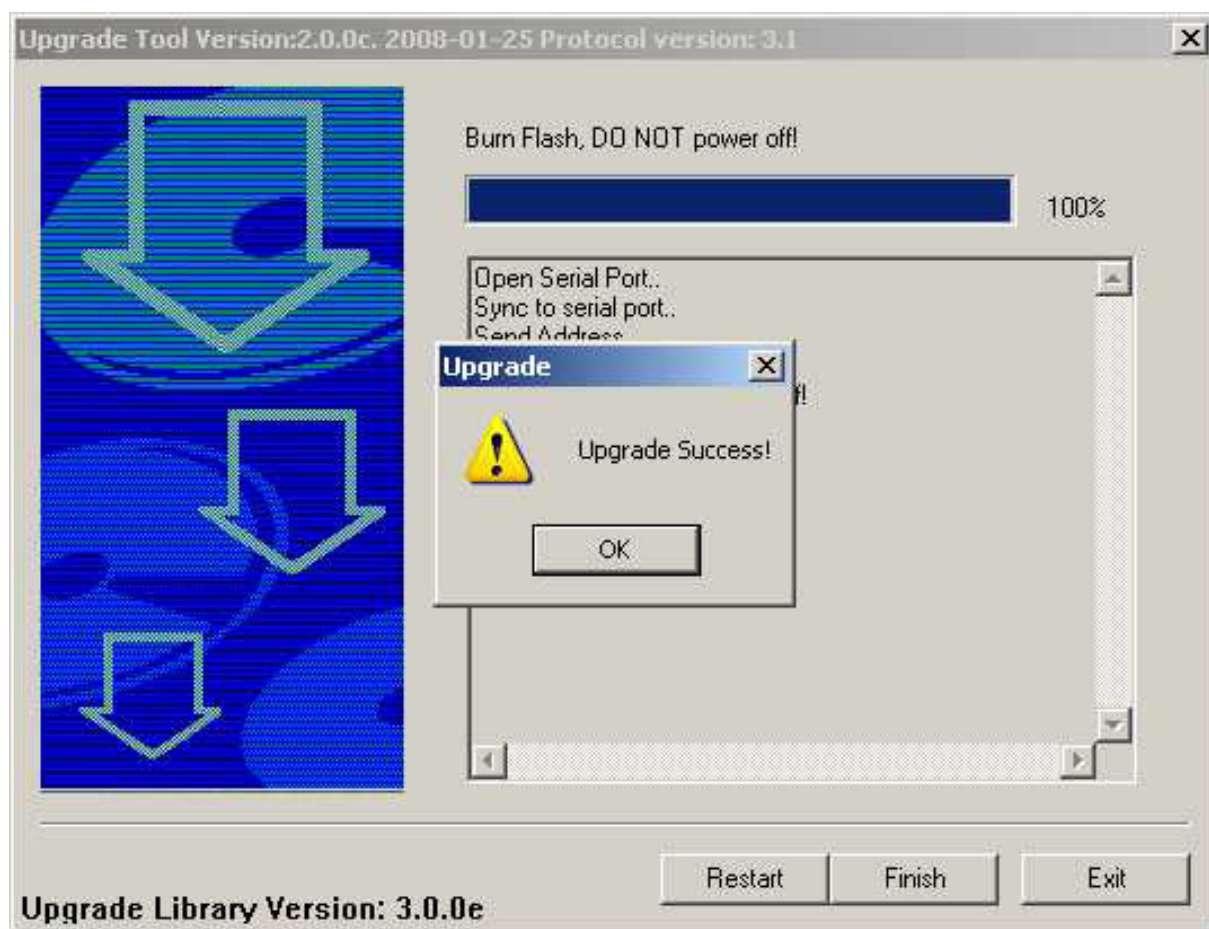
10. Program rozpocznie transmisję danych do odbiornika (Download All Chunk)



11. Program rozpocznie zapis danych do pamięci nieulotnej odbiornika. **POD ŻADNYM POZOREM NIE WOLNO WYŁĄCZAĆ ODBIORNIKA Z ZASILANIA W TRAKCIE TEJ CZYNNOŚCI, SPOWODUJE TO USZKODZENIE DANYCH I UNIEMOŻLIWI URUCHOMIENIE ODBIORNIKA**



12. Po zakończeniu zapisu, program informuje o zakończeniu aktualizacji,





13. Po zakończeniu aktualizacji przycisk **Finish** zamyka program. Przycisk **Restart** umożliwia powtórzenie operacji (np. na drugim odbiorniku)

