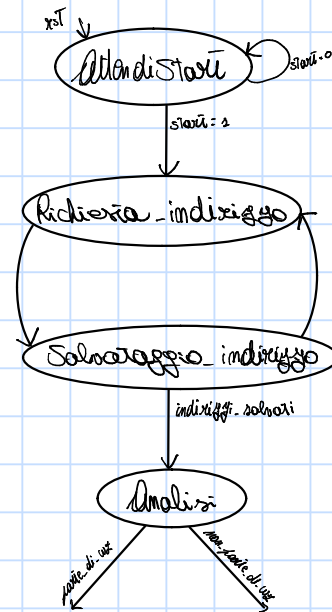
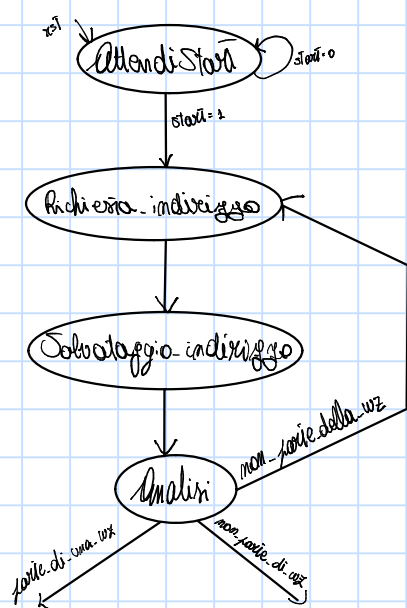


Diagramma della macchina a stati per trattore e wZ

Per leggere un indirizzo della memoria devo richiederlo e poi riceverlo, allora in un ciclo di clock lo richiedo e nel secondo lo ricevo leggendolo e successivamente lo analizzo, questa operazione può anche essere semplificata effettuandola alla fine una volta che si ha letto tutti gli indirizzi.



In entrambi i casi dopo l'analisi devo effettuare il calcolo dell'indirizzo codificato salvandolo in un'apposita variabile WZ , ovvero un registro, successivamente devo inviare questo valore alla memoria scrivendolo nell'indirizzo s , allora poiché la scrittura è uguale per entrambi i casi di codifica:

