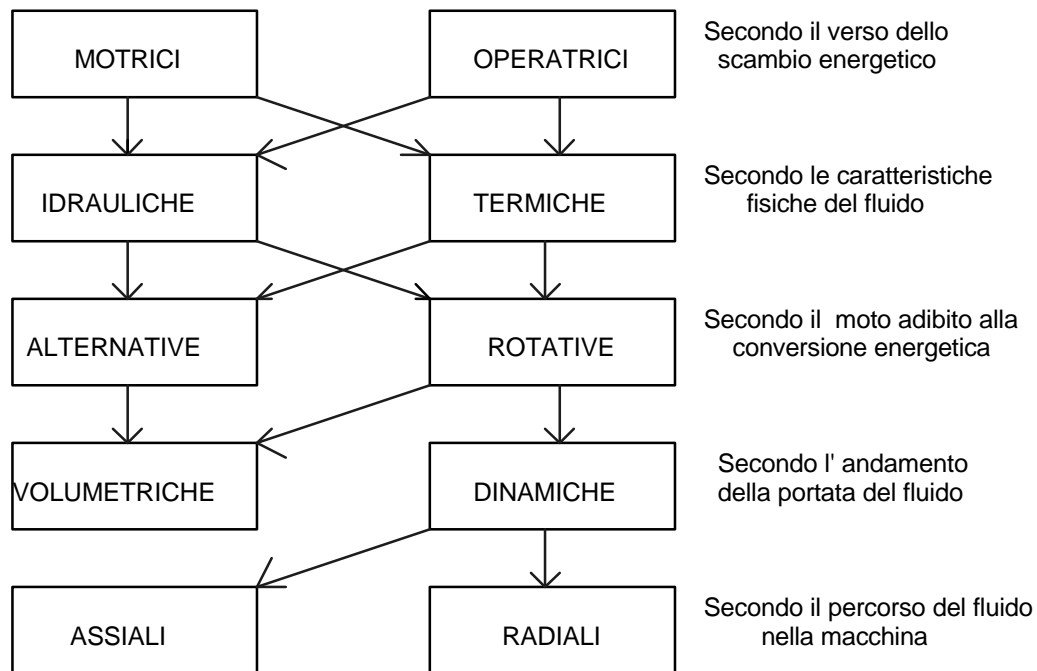
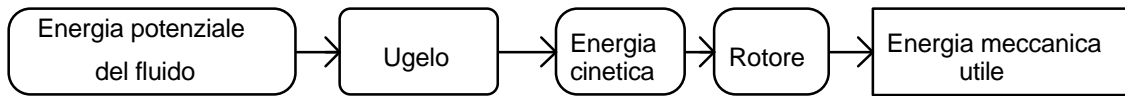


CLASSIFICAZIONE DELLE MACCHINE II



Da notare che una macchina dinamica è sempre rotativa mentre una macchina rotativa può essere volumetrica.

SCHEMA DI UNA MACCHINA MOTRICE



SCHEMA DI UNA MACCHINA OPERATRICE



Macchine motrici

Ugello o statore: ove avviene l'espansione del fluido

Rotore: ove si ha la decelerazione del fluido, per macchine a reazione si ha una espansione.

Macchine operatrici

Rotore: si ha una accelerazione delle particelle del fluido

Statore o diffusore: ove si ha la compressione

SCHEMA DI UNA MACCHINA VOLUMETRICA

