

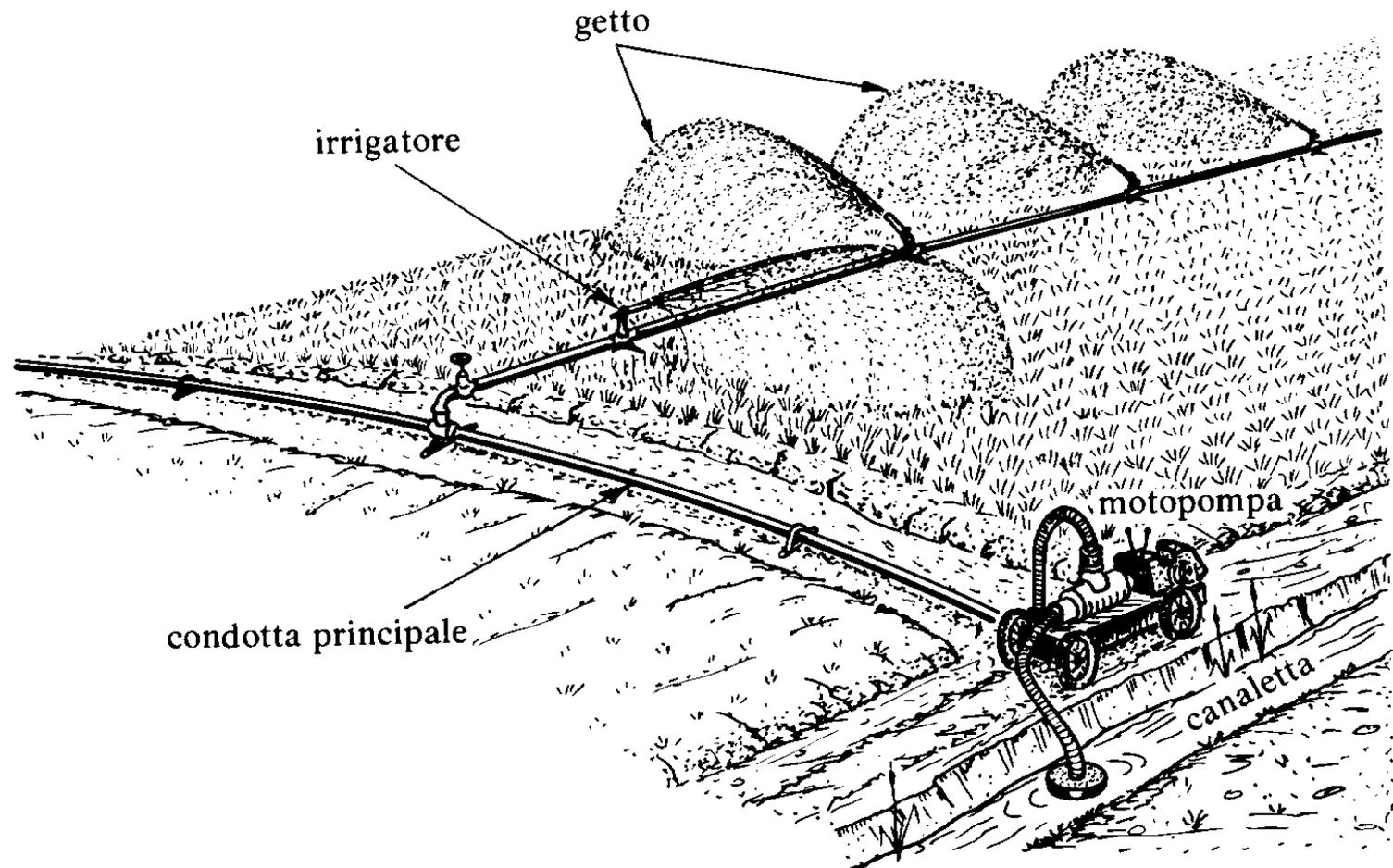
# Irrigazione a pioggia: parametri

- **PRESSIONE**
  - Bassa (< 3 bar)
  - Media (3-5 bar)
  - Alta (5-7 o > bar)
- **INTENSITÀ PIOGGIA**
  - Lenta (1-5 mm/h)
  - Media intensità (5-7 mm/h)
  - Pioggia intensa (> 10 mm/h)
- **GITTATA**
  - Corta (< 20 m)
  - Media (20-40 m)
  - lunga (40-70 m)

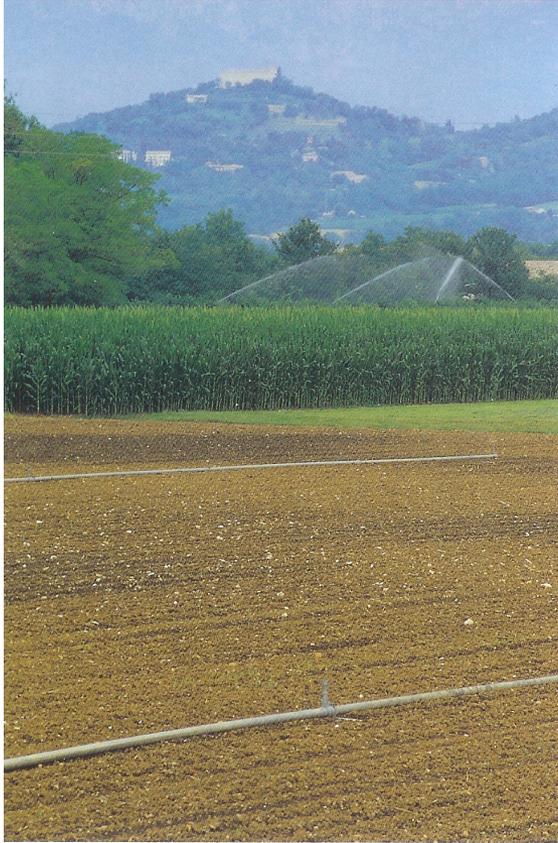
# Irrigazione a pioggia: tipologie

- Impianti
  - mobili
  - Semi-fissi
  - fissi
- Getto
  - Sovrachioma
  - Sottochioma ( $< 15^\circ$   
*rispetto all'orizzontale*)

# Impianto mobile a pioggia



# Impianti mobili



# Pioggia: impianti fissi





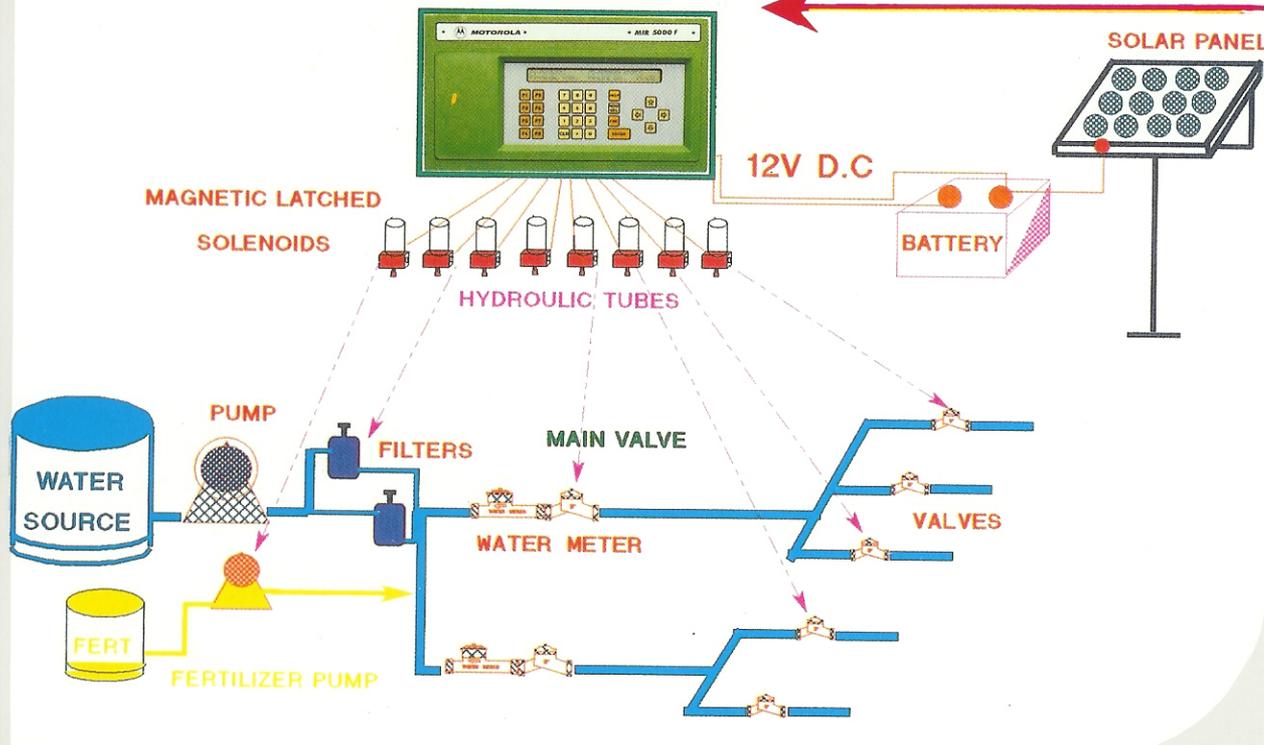
# Impianti fissi: installazione



# Irrigazione a pioggia: centraline di controllo

## MIR 5000 D.C.

BATTERY/ SOLAR ENERGY OPERATION



# Pioggia: irrigatori



# Irrigatori di media e grande gittata

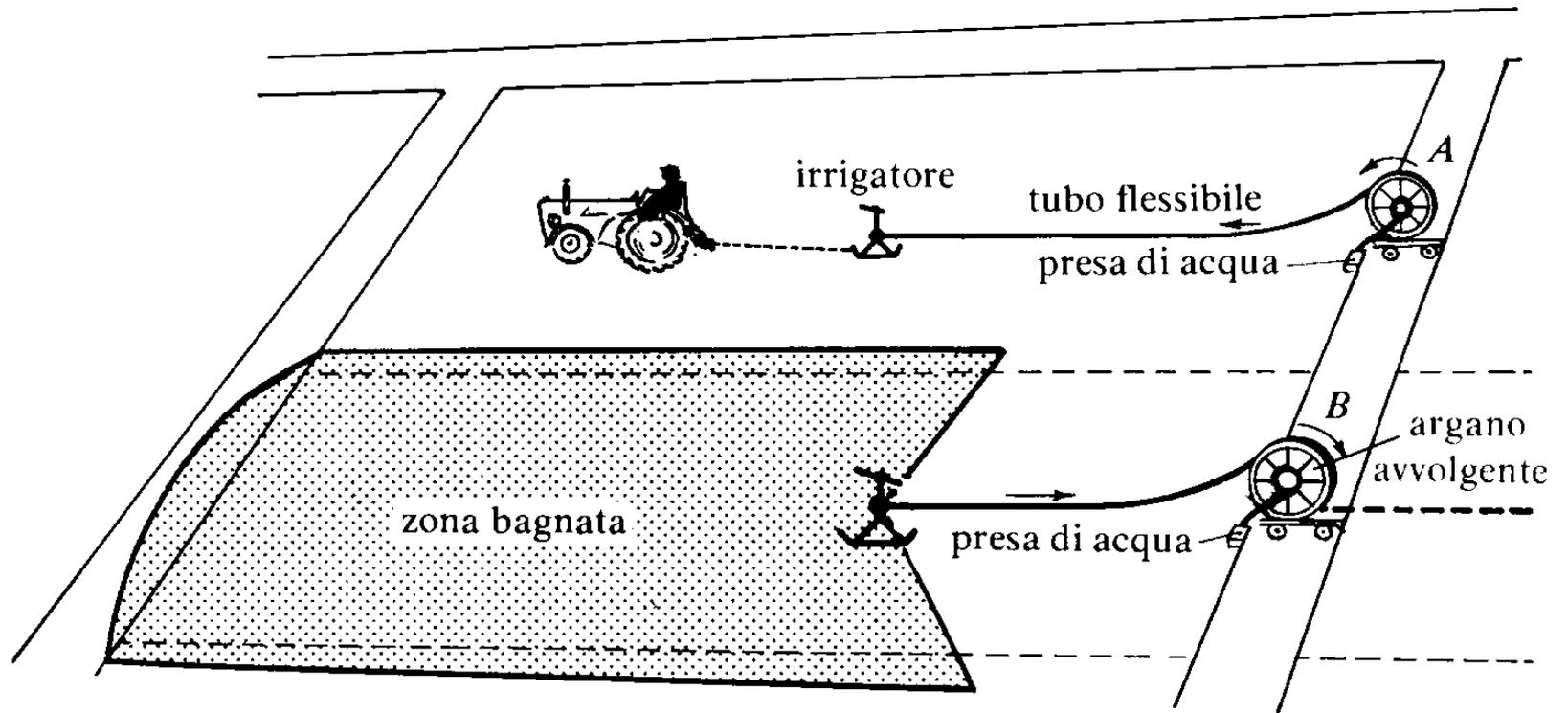


Irrigatore a gittata, adatto per impianti d'irrigazione a pioggia e medie pressioni, funzionamento meccanico, rotazione a giro completo e settori regolabili.



Irrigatore a lunga gittata e grande portata, adatto per impianti d'irrigazione a pioggia ad alte pressioni, funzionamento meccanico, rotazione a giro completo e settori regolabili.

# Irrigatore gigante mobile



# Grandi macchine: irrigatori semoventi



# Ali piovane



# Irrigatori sovrachioma e sottochioma



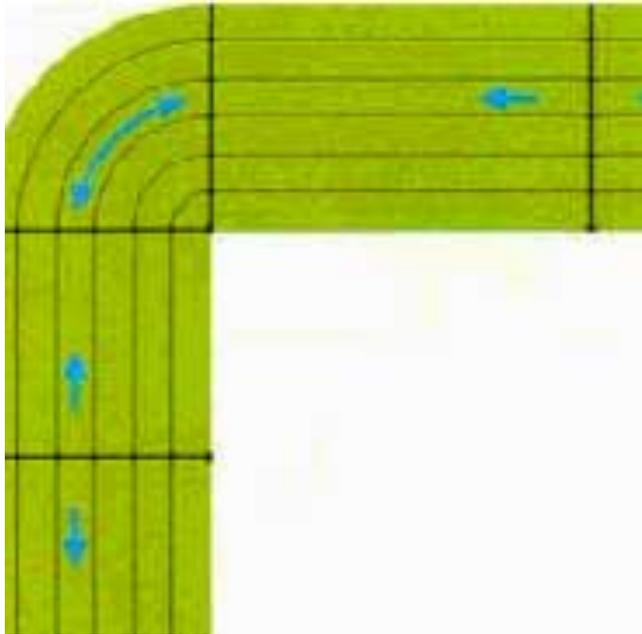
# rainger



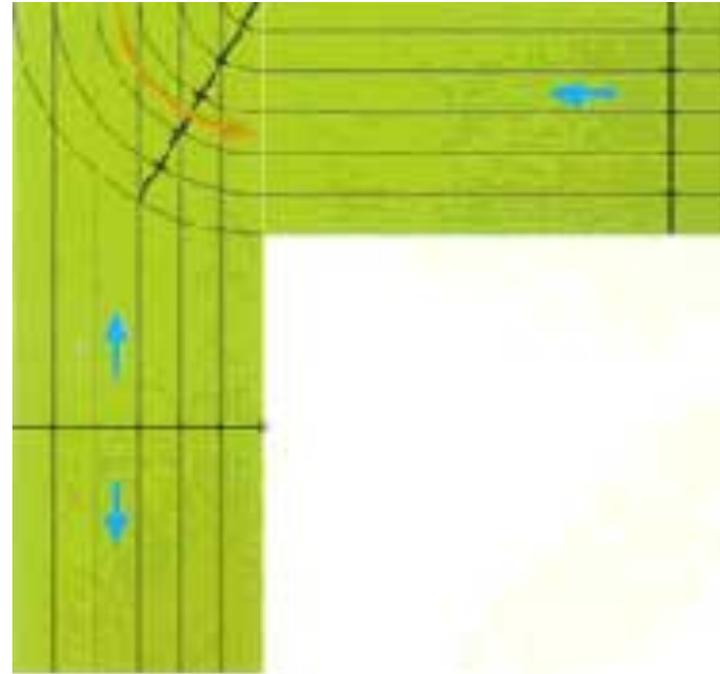
# rainger



# Rainger: tipologie

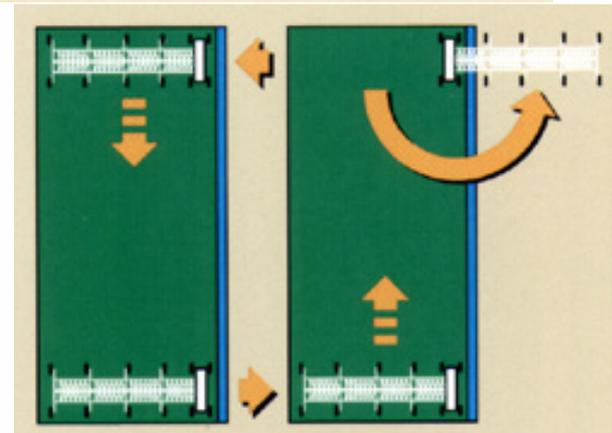
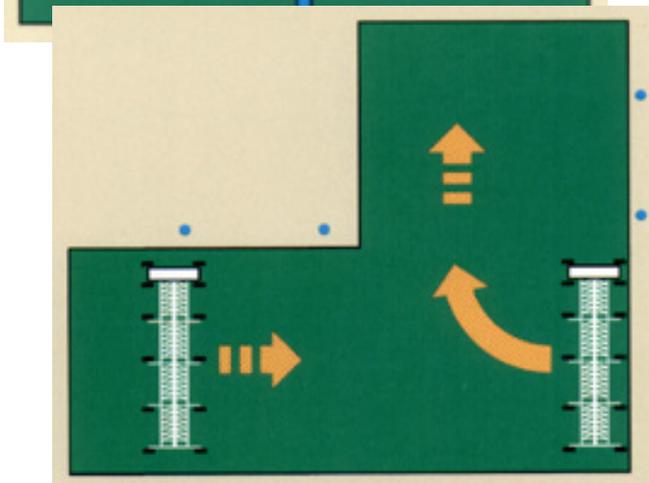
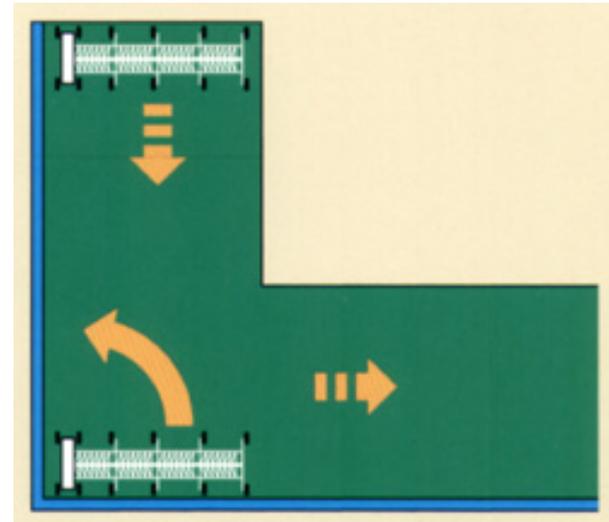
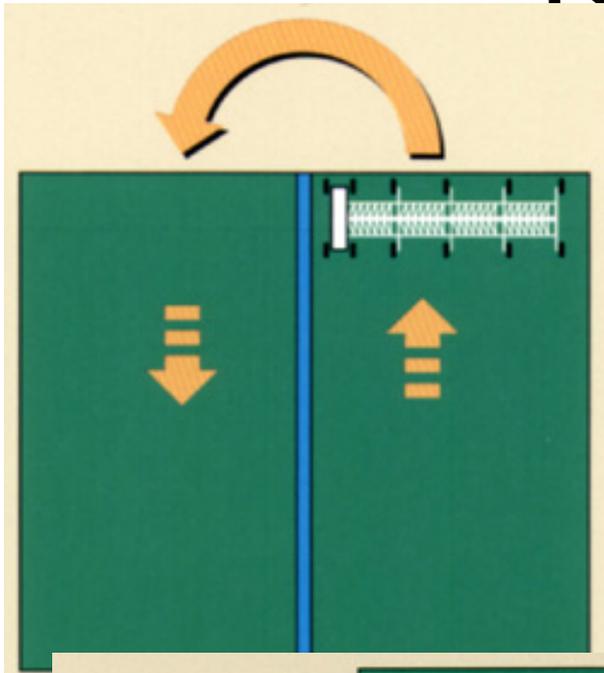


Esercizio lineare e  
rotazione verso l'esterno

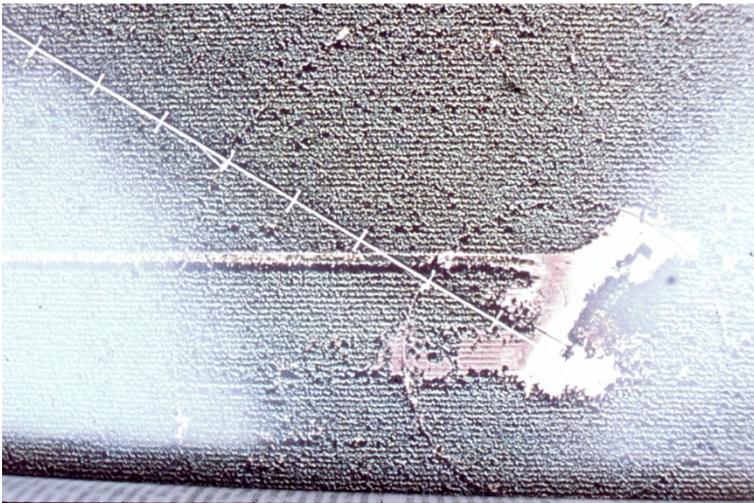


Esercizio lineare e  
rotazione verso l'interno  
(con parte di esercizio a  
secco)

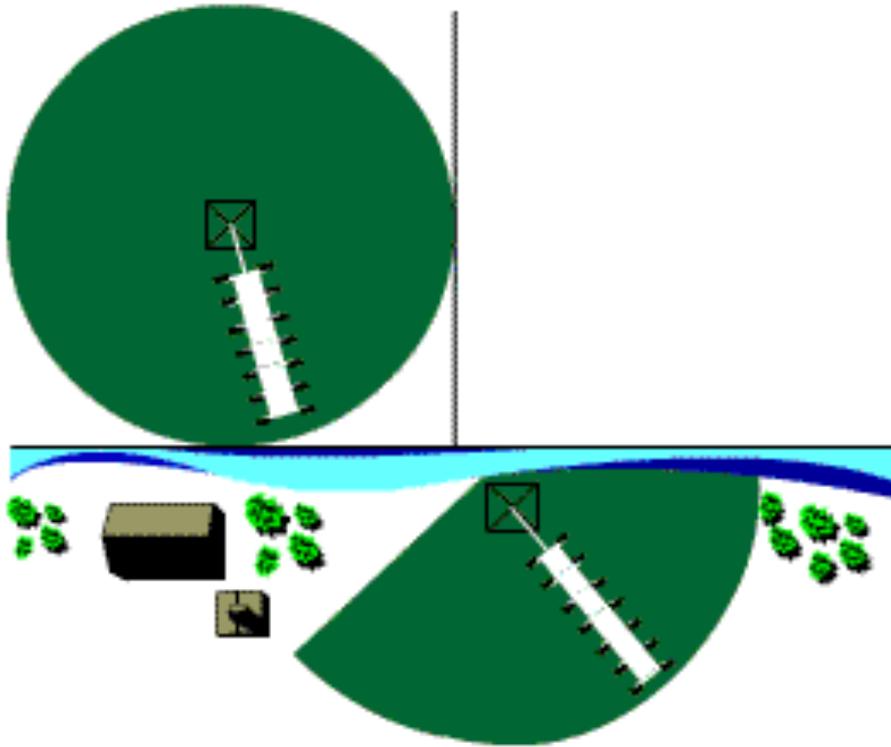
# Rainger: movimenti



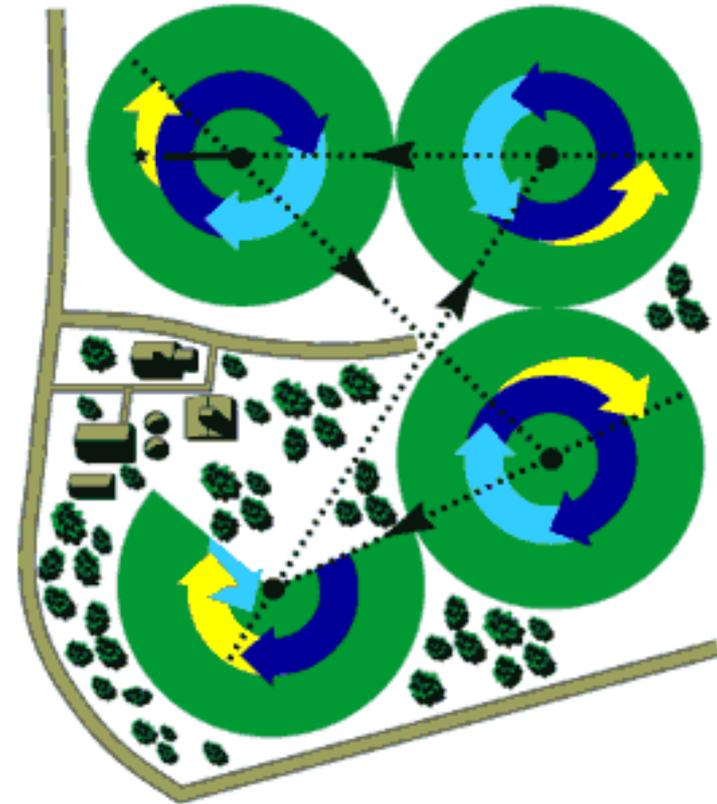
pivot



# Pivot: tipologie



Installazione fissa - per  
superfici circolari o a  
settore



Installazione traslabile  
- per più superfici di  
lavoro

# Grandi macchine: macchine: erogatori

