

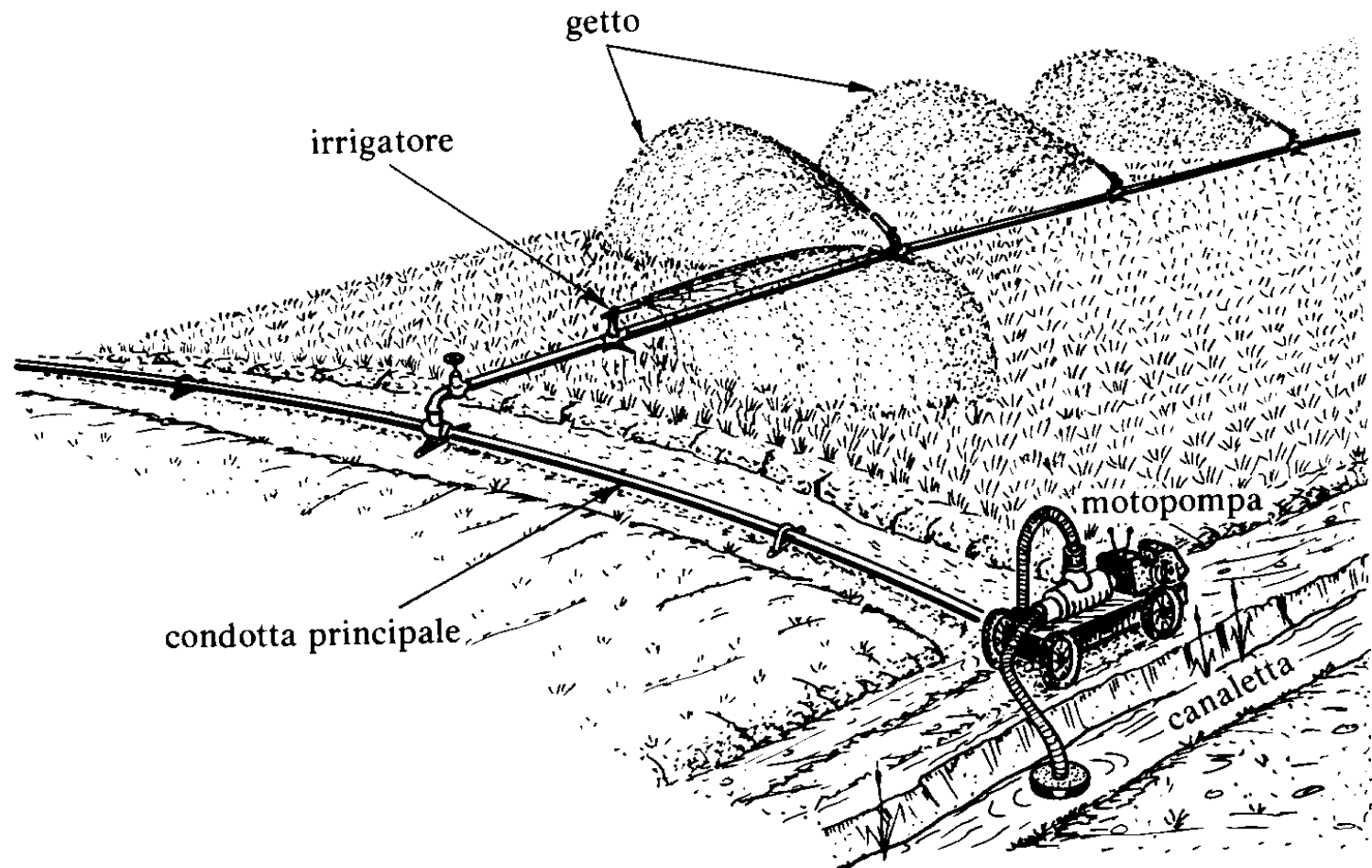
Irrigazione a pioggia: parametri

- **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





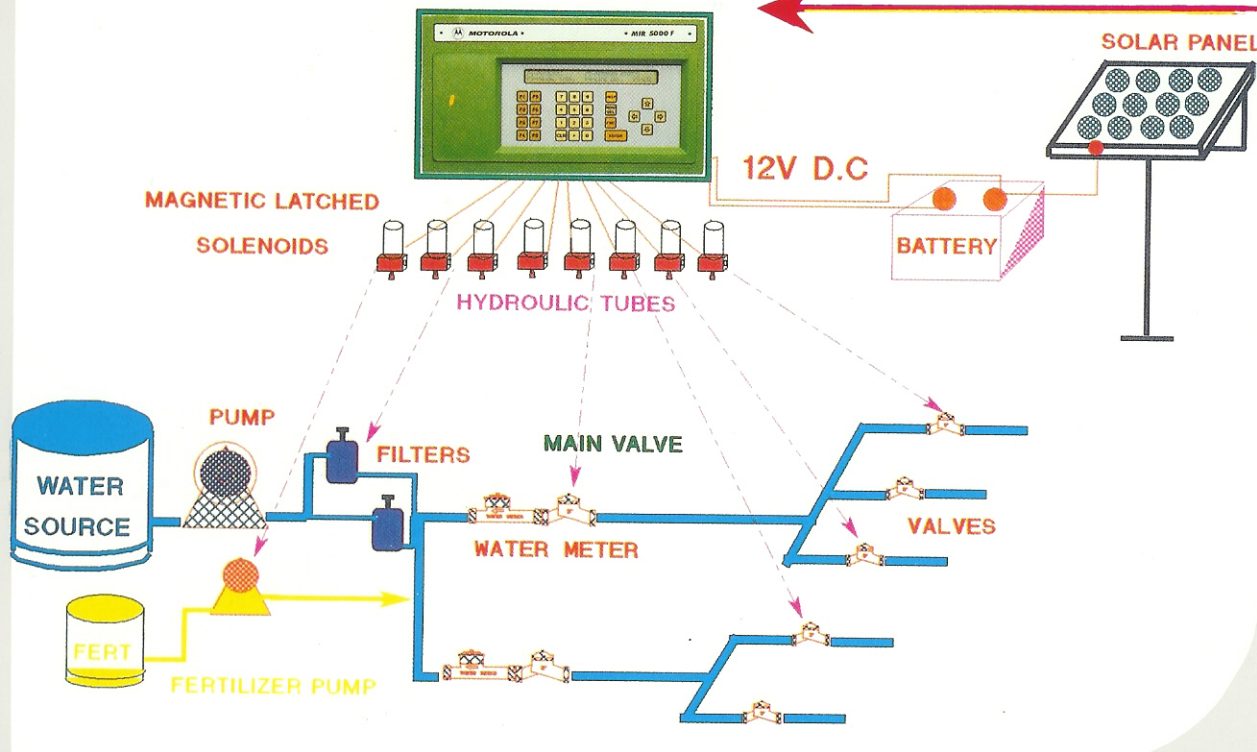
Impianti fissi: installazione



Irrigazione a pioggia: centraline di controllo

MIR 5000 D.C.

BATTERY/ SOLAR ENERGY OPERATION



Pioggia: irrigatori



Irrigatori di media e grande gittata

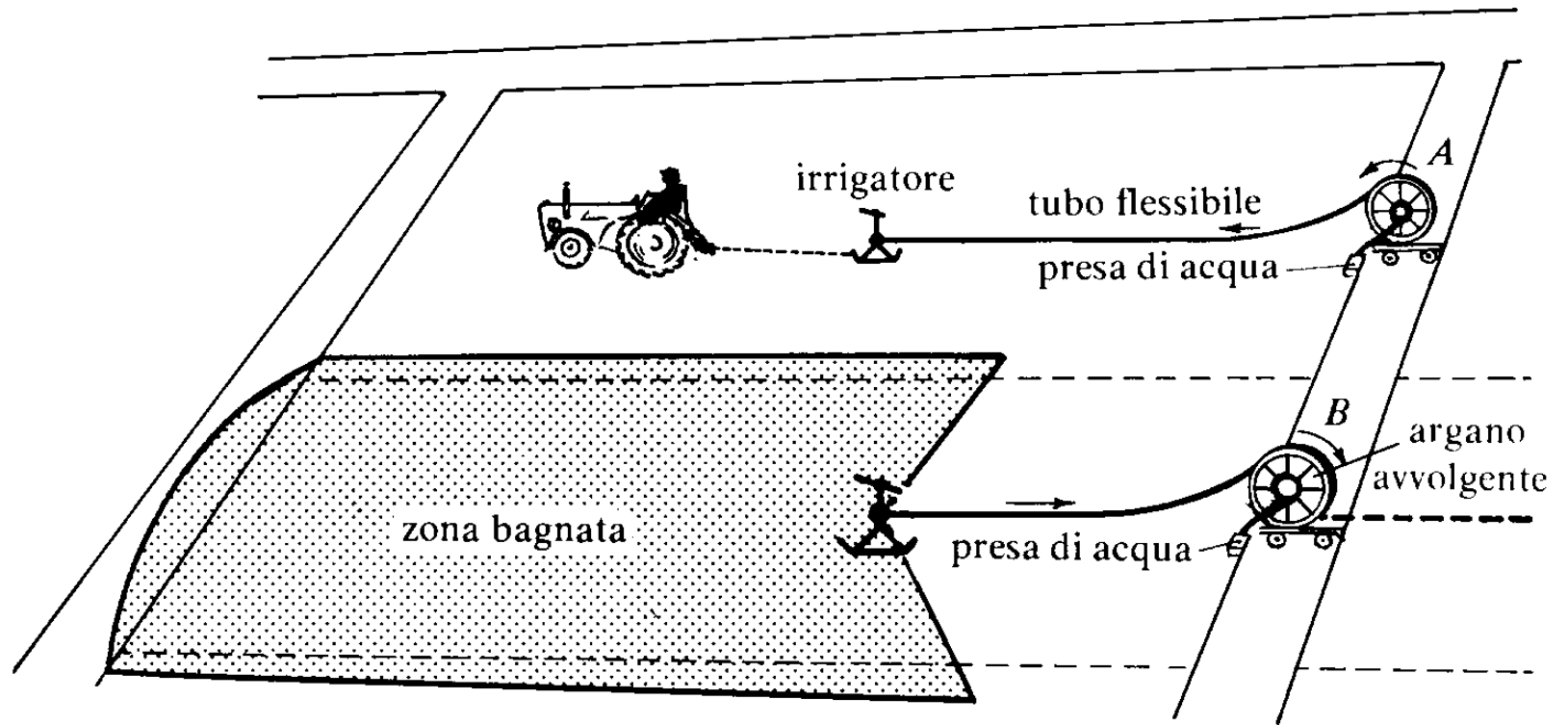


Irrigatore a gittata, adatto per impianti d'irrigazione a pioggia e medie pressioni, funzionamento meccanico, rotazione a giro completo e settori regolabili.



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



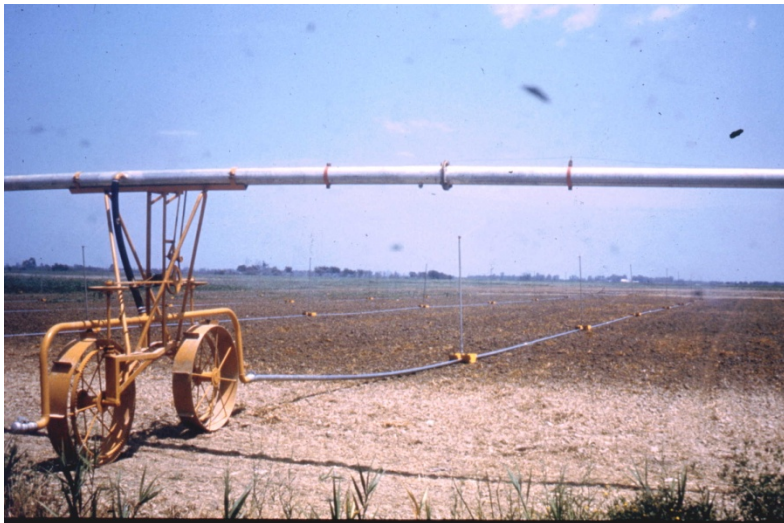
Irrigatori sovrachioma e sottochioma



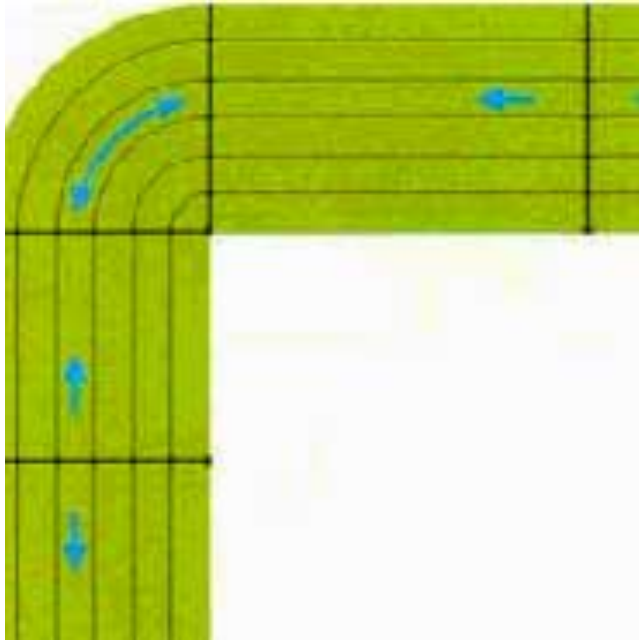
rainger



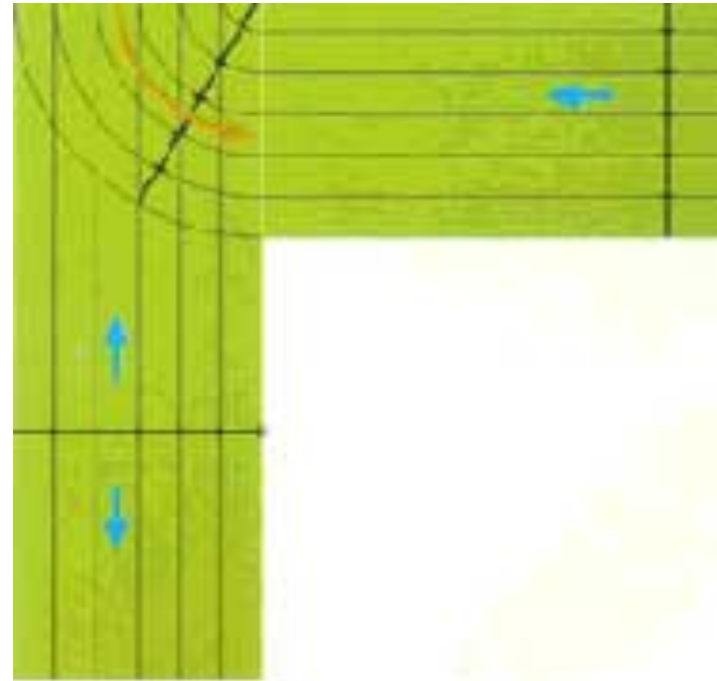
rainger



Rainger: tipologie

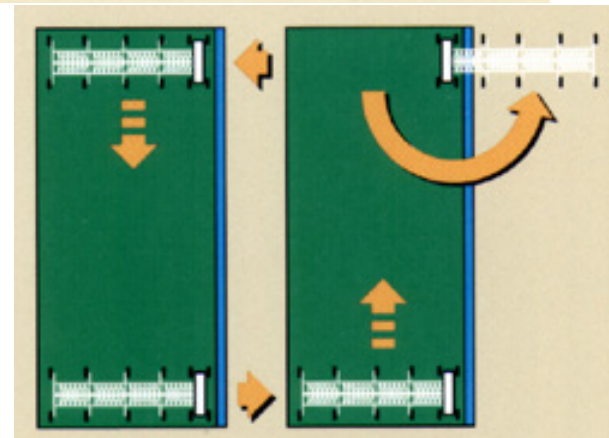
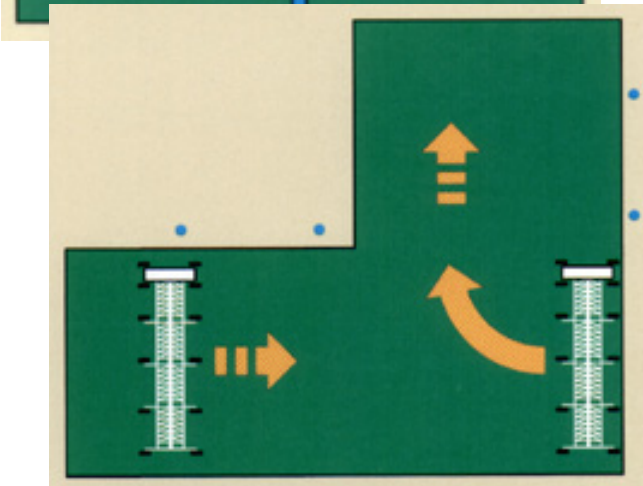
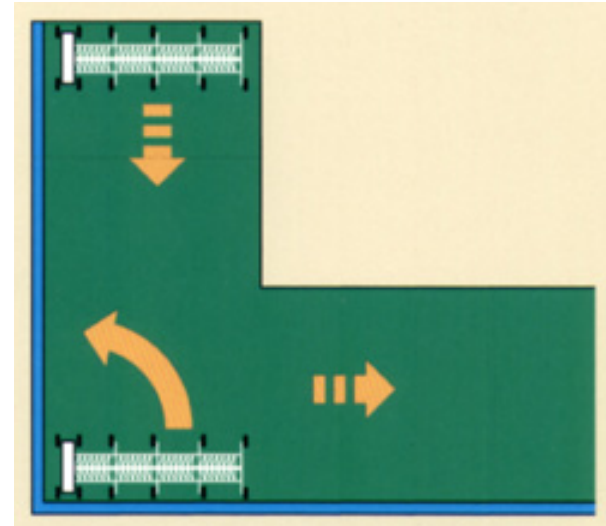
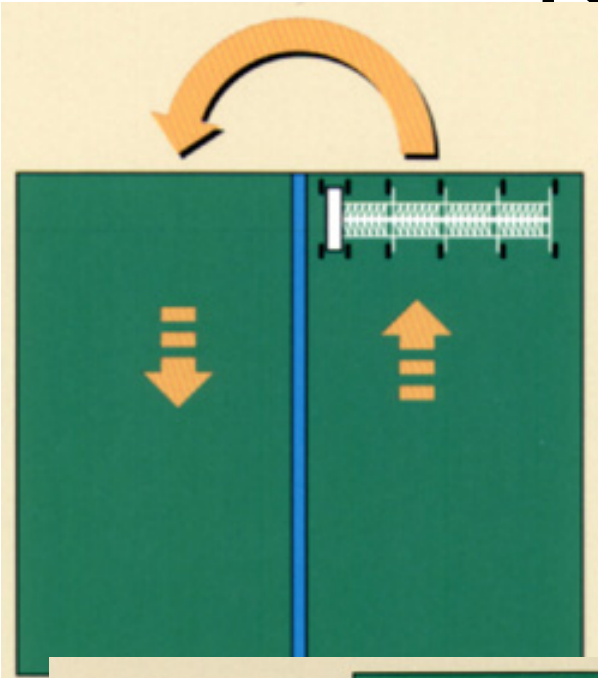


Esercizio lineare e
rotazione verso l'esterno

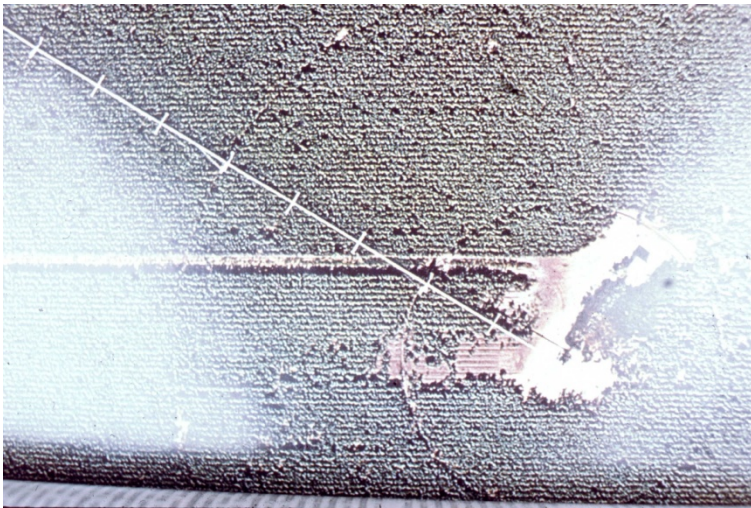


Esercizio lineare e
rotazione verso l'interno
(con parte di esercizio a
secco)

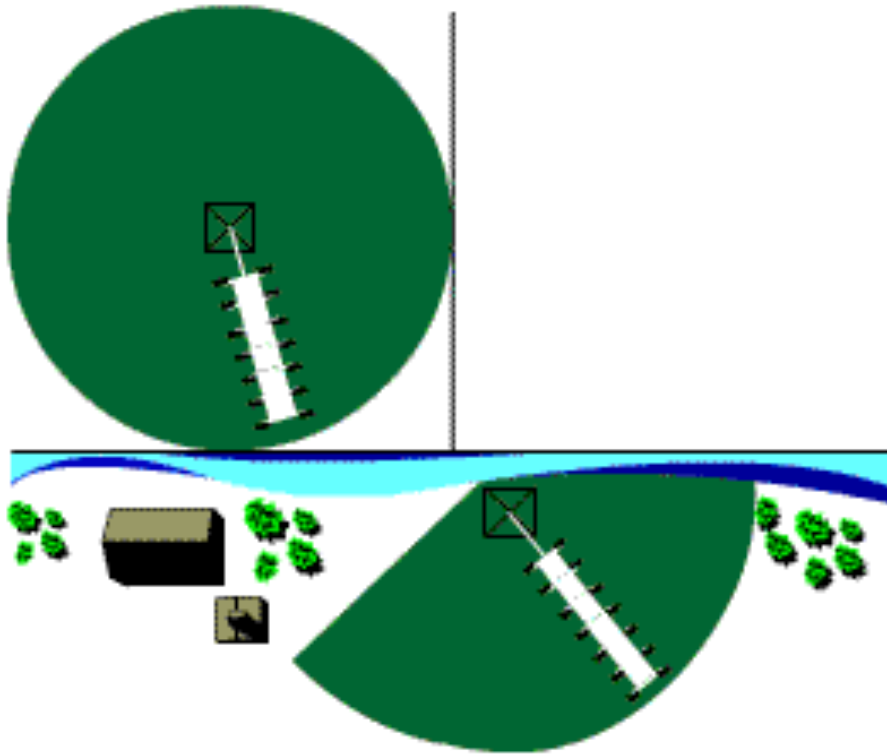
Rainger: movimenti



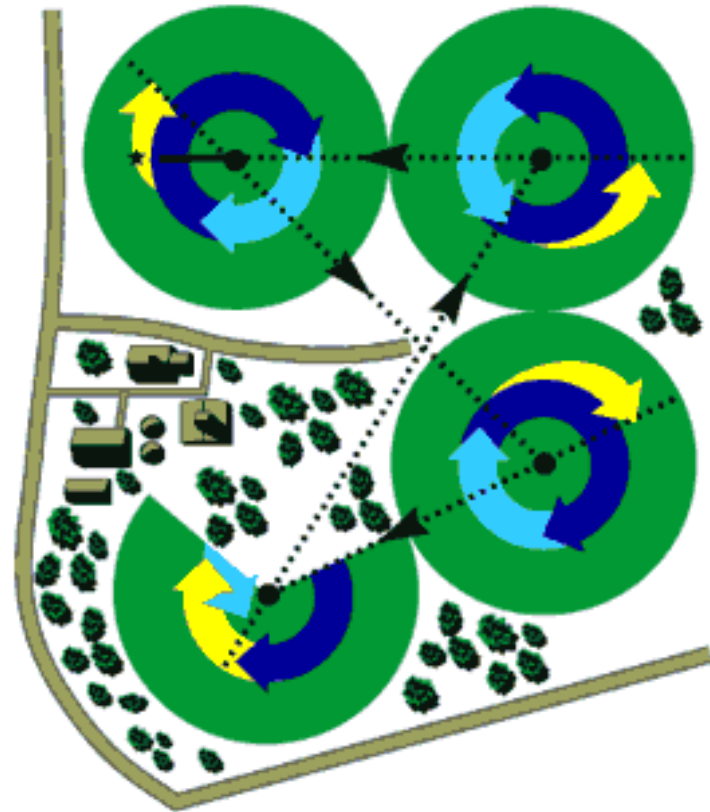
pivot



Pivot: tipologie



Installazione fissa - per
superfici circolari o a
settore



Installazione traslabile
- per più superfici di
lavoro

Grandi macchine: macchine: erogatori

