

Opțiuni durabile pentru a maximiza eficiența irigației la ferma dvs.



Utilajele de irigare liniară sunt o alegere excelentă pentru irigarea eficientă și pot fi potrivite pentru câmpul dvs. Utilajele liniare Valley, oferă o rentabilitate înaltă a investiției în comparație cu alte echipamente de irigare, inclusiv acoperire și flexibilitate sporită.



Avantaje cheie:

- **Maximizați suprafețele irigate** – un sistem liniar irigă de obicei 92–98% dintr-un câmp pătrat sau dreptunghiular.
- **Sporiți profitabilitatea** – un sistem liniar poate contribui la reducerea costurilor pentru mâna de lucru cu până la 50% în comparație cu irigarea la suprafață, prin conducte laterale sau deplasate manual.
- **Economisirea apei** – sistemele liniare economisesc apa aplicând numai cantitatea de apă necesară, când și unde este necesar.
- **Aplicații diverse** – irigarea liniară este mai mult decât o simplă metodă de irigare. Poate fi utilizată, de asemenea, pentru aplicarea substanțelor chimice, a îngrășămintelor, germinare și solubilizare.
- **Calitatea Valley** – fiecare sistem liniar Valley este dotat în mod standard cu reductoare de turație Valley fabricate în SUA, oferindu-vă fiabilitatea, durabilitatea și calitatea pe care le așteptați de la liderul în industrie.

AutoPilot Linear

Panoul de comandă AutoPilot Linear măsoară poziția și sensul de deplasare a utilajului liniar, permițându-vă să îl programați pentru a funcționa automat.

- singurul panou de comandă disponibil special pentru sisteme liniare;
- adăugați Valley CommanderVP(R) pentru a avea capacități de monitorizare și control de la distanță;
- controlați aspersoarele de capăt principale și secundare;
- poate fi programat pentru schimbarea direcției, oprire și schimbarea vitezei;
- porniți/opriți aplicarea substanțelor chimice în funcție de poziția de pe câmp.

Poziționare GPS

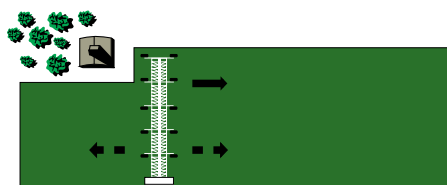
- necesită AutoPilot Linear, un panou de comandă pregătit pentru GPS;
- vă permite să colectați date precise despre poziția utilajului;
- panourile de comandă pot fi programate pentru a aplica precis niveluri diferite de apă și produse de protecție/fertilizare a culturii;
- îndeplinește standardele de precizie GPS pentru operațiunile cu localizare precisă de inversare automată și control al aspersoarelor de capăt;
- oferă un potențial de productivitate mai ridicată și costuri de intrare mai mici deoarece aplicarea apei este mai eficientă.

Ghidare GPS

- elimină necesitatea opțiunilor de ghidare prin cabluri îngropate, de suprafață sau pe brazdă;
- programați cu ușurință harta câmpului cu instrumentul de cartografiere particularizat Valley, pentru a corespunde cu modificările din cadrul practicilor agricole sau perimetrelor de câmp;
- disponibil pentru utilizare cu toate opțiunile de alimentare prin furtun și canale de pământ.

DropSpan™

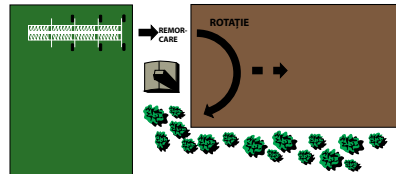
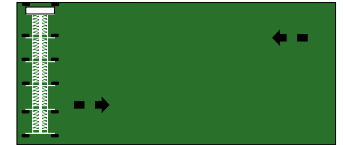
Disponibil la toate sistemele liniare cu conducte de 6 5/8" cu cinci tronsoane sau mai multe.



Cea mai bună alegere pentru cerințele cultivatorilor

Toate sistemele liniare Valley

Sistemul liniar standard se deplasează înainte și înapoi pe câmpuri pătrate sau dreptunghiulare.

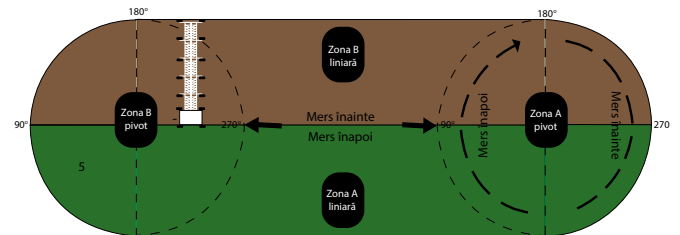
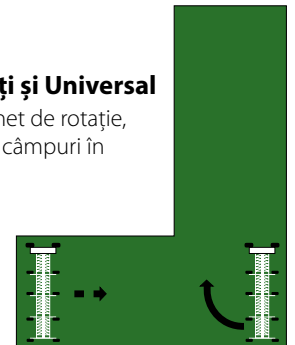


Sistemele liniare pe două roți și Universal

Opțiunile cu remorcă înainte/înapoi și rotație pot combinate pentru a vă oferi flexibilitatea de a iriga câmpuri cu forme neregulate cu un singur utilaj.

Sistemele liniare pe două roți și Universal

Ca opțiune, este disponibil un pachet de rotație, care vă oferă capacitatea de a iriga câmpuri în formă de L cu un singur utilaj.



Sistemele liniare Valley pe două roți, Universal și Rainger Swing-Around

Sistemul liniar Valley Universal cu panoul de comandă AutoPilot Linear fac automat tranziția de la modul liniar la modul pivot. Valley Rainger și sistemul pe două roți sunt, de asemenea, rotative, dar necesită acționarea manuală.