



Combinăția perfectă de turație și putere.

Noua unitate de acționare Valley® X-Tec™ oferă cea mai bună combinație: turație de performanță pentru cicluri de irigație rapide și putere dinamică pentru a face față chiar și celor mai dificile terenuri. Tehnologia de aliniere patentată și motorul C.C. solid mențin un ritm de deplasare lin și constant al pivotului, chiar și pe teren denivelat.

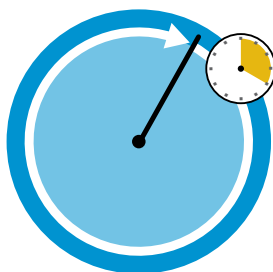
Valley X-Tec funcționează la o turație de până la două ori mai mare față de un motor de acționare centrală C.A. standard cu turație ridicată. Construcția avansată a motorului C.C. asigură cuplu constant pe o gamă largă de turații, oferindu-le cultivatorilor opțiuni de control și suplimentare fără egal pentru a maximiza productivitatea culturilor.

Caracteristici de putere:

- cuplu maxim la toate turațiile;
- aliniere de precizie constantă, patentată;
- rotor cu inerție redusă;
- tehnologie de frânare electrică;
- construcția solidă asigură o mare durabilitate;
- pornirile lente permit accelerarea lină a motorului.

Tehnologia Valley FastPass™

Comparatie între mașini tipice cu șapte turnuri



Acționare Valley X-Tec

4 ore în total pentru irigarea unui câmp



Acționare C.A. standard

8 ore în total pentru irigarea unui câmp

Limitări în funcție de condițiile de pe câmp



Puterea de a face față terenurilor dificile.

Valley X-Tec poate mai mult decât să funcționeze la turație dublă față de motoarele C.A. standard. Oferă, de asemenea, cuplu maxim la orice turație, pentru a face față terenurilor dificile, precum celor cu pietre, denivelări și pante, deplasând pivoții cu ușurință.

Tehnologia de aliniere patentată asigură aplicarea constantă la orice turație. Unitatea de acționare C.C. avansată poate funcționa la turații reduse de până la 1 RPM – doar 1% din turația maximă a motorului – sau poate accelera până la 136 RPM.

Construcția solidă a acționării centrale Valley X-Tec reduce duratele de nefuncționare și asigură o mare durabilitate.

Caracteristicile aplicării cu FastPass:

- Aplicarea frecventă, ușoară menține umiditatea suprafeței în timpul germinării.
- Aplicarea unor picături fine creează o cupolă răcoritoare pentru culturile cu valoare ridicată în perioadele călduroase ale zilei.
- Umiditatea corespunzătoare previne deteriorarea culturilor în stadii timpurii de dezvoltare de către nisipul suflat și minimizează eroziunea.
- Oferă posibilitatea de aplicare foliară a produselor de protecție a culturilor, reducând deplasările la sol și aeriene, precum și posibilitatea de contaminare încrucișată.
- Vitezele ridicate în zonele joase previn irigarea excesivă în locurile care necesită apă puțină sau deloc.
- Permite gestionarea mai eficientă a culturilor divizate.

Contactați distribuitorul Valley pentru mai multe informații.

Produs ideal pentru:



morcovi



cartofi



ceapă



lucernă

Gata să înfrunte terenuri dificile:



denivelări, pante și zone joase