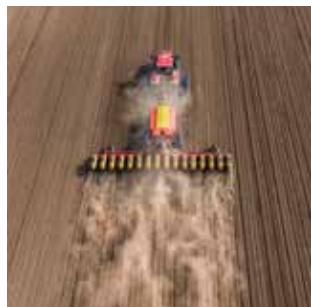


# Tempo

VÄDERSTAD

Nenadmašna preciznost pri veoma visokim brzinama





# Where farming starts

Zajedno sa poljoprivrednicima iz cijelog svijeta, zadnje tri generacije stvaraju strojeve koji omogućuju poljoprivrednicima realiziranje punog potencijala svoje proizvodnje. Visoka kvaliteta Väderstad sijačica i opreme za obradu tla omogućava poljoprivrednicima startnu prednost pokrivanjem veće površine u kraćem vremenskom razdoblju bez gubljenja kvalitete rada.

Zajedno vas činimo još uspješnijim poljoprivrednikom.



# Povećajte potencijal vaših usjeva

Svaka komponenta na Tempo sijačici je napravljena da uvijek osigura jednak start za svako sjeme. Bez obzira na brzinu - bez obzira na uvjete na polju. Ujednačeno ulaganje sjemena osigurava da usjev dozrijeva u isto vrijeme i samim time je vjerojatnije da će ostvariti svoj puni potencijal.







### Nenadmašna preciznost

Tempo sijačice omogućavaju održavanje točnog razmaka između posijanog sjemena u redu, ujednačenu dubinu i bez preklapanja na uvratinama.

Uz to, preciznost sjetve je uvijek jednaka neovisno o vanjskim utjecajima kao što su brzina, vibracije, padine ili varirajući uvjeti u polju.

### Rad sa pozitivnim zrakom

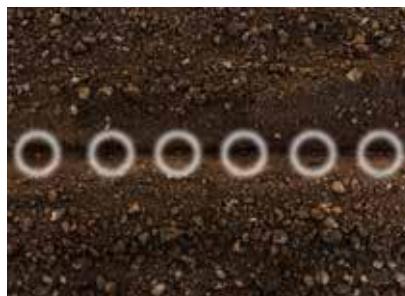
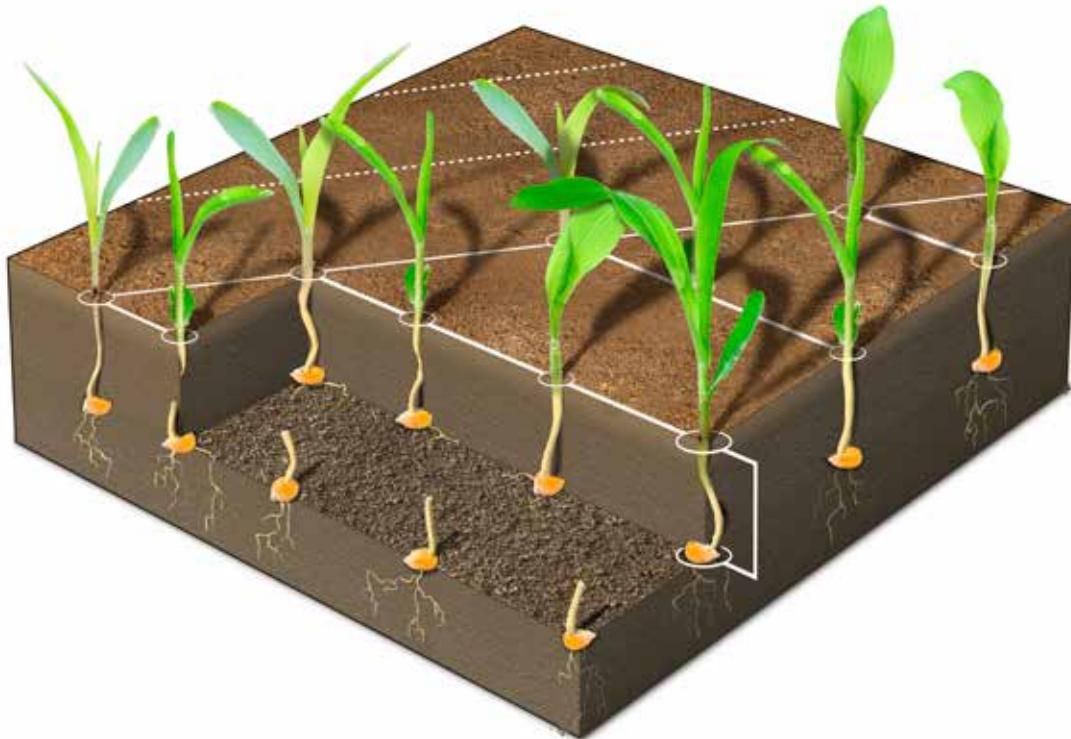
Tempo sijače kućište koristi pozitivni zrak da svako sjeme pronade svoje mjesto na rotirajućoj sjetvenoj ploči, jedan po jedan. Kako bi se osigurala vrhunske performanse, tri singulatora za sjeme na vrhu sjetvenog kućišta miču višak sjemena na ploči.

### Ništa se ne ostavlja slučaju

Kada sjeme dođe do sjetvene cijevi, prekida se dovod zraka kako bi se sjeme precizno stavilo u sjetvenu cijev. Tada strujanje zraka ponovno preuzima kontrolu i ispucava sjeme u zemlju. S obzirom da tada svo sjeme ima isto vrijeme transporta od sjetvenog aparata do brazde sa sjemenom, preciznost je osigurana. U Väderstadu tu tehnologiju zovemo PowerShoot tehnologija.

Napuštajući kratku sjetvenu cijev, svako sjeme se nježno zaustavlja sa kotačem za pritiskanje sjemena. Time se osigurava optimalan kontakt sjemena sa tlom na željenoj dubini sjetve.

# Najviša preciznost u svim dimenzijama



## Preciznost unutar reda

Tempo sjetveni aparat zajedno sa PowerShoot tehnologijom osigurava da je svako sjeme postavljeno jedno do drugoga u sjetvenoj brazdi uz izuzetnu preciznost.

Osiguravajući jednak razmak biljaka, bez preskoka i duplih zrna, Tempo pruža izuzetno visoku preciznost u redu. To znači da sve biljke od početka imaju jednakih uvjeta za razvoj.

## Preciznost dubine

Tempo sijačica veoma jake strukture dizajna transferira veliki pritisak do sjetvenih redova. Zajedno sa ostalim komponentama, to osigurava stabilnu vožnju sa održavanjem željene dubine sjetve u svim uvjetima.

Točna preciznost dubine sjetve vodi do ujednačenog nicanja, što zauzvrat pridonosi snažnom i zdravom rastu usjeva sa velikim potencijalom prinosa.

## Preciznost završetaka redova

Svaki sjetveni red na Tempo sijačici je elektronski pogonjen čime se omogućava GPS kontrolirano gašenje pojedinačnih redova.

Eliminiranjem preklapanja na uvratinama i nepravilnim dijelovima polja, izbjegava se potencijalni gubitak prinosa te istovremeno se smanjuju troškovi sjetve za 5-10%. Tempo omogućava sekcijsku kontrolu sjemena, gnojiva i mikrogranulata.

# Brzina nije problem

Tempo sijaći aparat se izdiže iznad ostalih. Zahvaljujući PowerShoot tehnologiji koja koristi pritisak zraka da održava punu kontrolu sjemena sve do tla, gravitacija, vibracije i nagibi su izbačeni iz jednadžbe. Stoga, brzina nije problem za Tempo.





# Prednosti brze sjetve

Brza sjetva osigurava nekoliko koristi. S obzirom da se veća površina može pokriti sa istom radnom širinom uz istovremeno poboljšavanje preciznosti, nekoliko je načina za povećanje profitabilnosti.

1

## Kada planiranje vremena znači sve

Uobičajeno je da su idealni vremenski uvjeti za sjetvu kratki. U nekim godinama ekstremni vremenski uvjeti dodatno limitiraju vrijeme za sjetvu. Sjetva u optimalnim uvjetima osigurava idealnu temperaturu i vlagu u tlu za posijani usjev. Bilo kakva odgoda smanjuje potencijal prinosa.



2

## Povećana efikasnost u polju

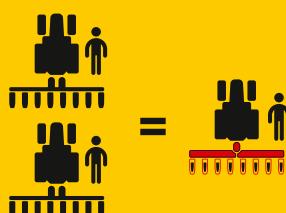
Sjetvom pri visokim brzinama kapacitet sijačice se povećava. Stoga manja sijačica može pokriti istu površinu kao i sijačica većeg zahvata. Na taj način imate dodatnu korisnost od efikasnosti u polju kao i potrebnu nižu vučnu snagu traktora.



3

## Jedna sijačica umjesto dvije

Visoka brzina sjetve znači da se više hektara može pokriti sa manje sjetvenih redova. Time se drastično smanjuju troškovi samoga stroja ali isto tako u nekim uvjetima može značiti i uštedu jednog traktora i jednog vozača.



# PowerShoot



## Ključ za visoku brzinu sjetve

Patentirana PowerShoot tehnologija omogućava Tempo sijačicama da se ističu iznad ostalih sijačica.

Na klasičnim, konvencionalnim sijačicama, sjeme slobodnim padom pada od sjetvenog aparata kroz sijaču cijev do zemlje. Kada se vibracije povećaju sa povećanjem brzine rada, sjeme se odbija od jedne do druge strane sjetvene cijevi i samim time se gubi veliki dio preciznosti

sjetvenog aparata. To je jedan od razloga zašto su mnoge sijačice limitirane sa niskom brzinom kretanja.

PowerShoot tehnologija koristi pozitivni zrak za ispučavanje sjemena brzinama od 50 km/h kroz kratku sjetvenu cijev. Stoga Tempo sijačica ima punu kontrolu preciznosti svakog sjemena, od sjetvenog spremnika sve do sjetvene brazde.

# Potpuna kontrola. Uvijek

Tempo donosi modernu tehnologiju na polje. Svaki Tempo sjetveni red je individualno elektronski pogonjen i kroz Väderstad E-Control upravljanje uspostavlja se komunikacija u realnom vremenu između sijačice, traktora i vas kao vozača. Elektronski sustav sijačice osigurava performanse i vi imate koristi od jednostavnog načina daljinskog rukovanja kao i od detaljnog praćenje sjetve te potpune kontrole nad radom sijačice.





# Jedan po jedan. Stvaranje uspjeha zajedno

Svaki red ima svoj vlastiti robusni električni motor koji vam daje potpunu kontrolu učinka i performansi sijačice. Kalibraža i podešavanje se mogu napraviti za cijelu sijačicu, ili za svaki pojedinačni red.

Uspoređeno sa mehanički pogonjenim sijačicama, elektronski pogon dodatno izbjegava probleme sa proklizavanjem pogonskih zupčanika ili probleme sa lancima koji rezultiraju nejednakom raspodjelom sjemena.



## E-Control - Puna kontrola na vašem dlanu

Moderni kontrolni sustav baziran na iPad tabletu, Väderstad E-Control bežično komunicira sa Tempo sijačicom čime se omogućava potpuni pristup funkcijama i podacima u stvarnom vremenu.

Sa pritiskom prekidača možete podesiti normu gnojiva ili sjemena, upaliti ili ugasiti svaki red pojedinačno, ili pratiti preciznost sjetve. Uz to, E-Control koji je jednostavan za korištenje čini kalibražu i podešavanje stroja jednostavnim i brzim.



# Potpuno novi nivo preciznosti

Sa mogućnošću kontroliranja svakog reda i kontrolnog sustava kompletno dizajniranog da izvuče maksimum iz stroja, otvara se nekoliko načina da se preciznost i performanse sijačice podignu na još viši nivo.



## Gašenje reda po red

Kako bi se izbjeglo preklapanje u sjetvi, a sve u svrhu uštede sjemena, gnojiva i mikrogranula, kod nepravilnih polja svaki red se može gasiti pojedinačno. To se može ili kontrolirati ručno ili korištenjem GPS sustava i ISOBUS Task Controllera.

## Stalni tragovi jednostavnii za korištenje

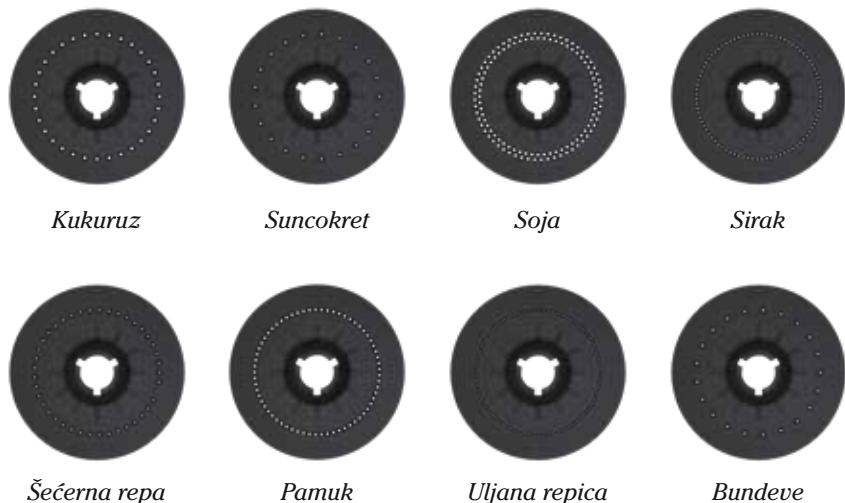
Tempo čini stalne tragove jednostavnim i pouzdanijim nego ikada prije. Funkciji stalnih tragova se jednostavno pristupa putem E-Control sustava upravljanja. Kod sjetve Tempo automatski gasi sjetvene redove kada je potrebno da bi se pratili tragovi kotača prskalice.

## Pojedinačna kalibraža

Tempo je jasan izbor za poljoprivrednike. S obzirom da su sjetveni redovi pogonjeni jedan po jedan, isti stroj može sijati različite sorte sjemena sa različitim sjetvenim normama i različitim razmakom unutar sjetvenog reda. Postavlja se i prati koristeći E-Control.

# Potpuna raznovrsnost

Važna odlika Tempo sijačice je mogućnost prilagodbe na različite zahtjeve na istom gospodarstvu. Jednostavnom promjenom razmaka između redova, podešavanjem broja redova ili promjene sa jednog usjeva ili polja na drugo, možete dodatno povećati iskoristivost i kapacitet svoje sijačice.



## Jedna sijačice - više različitih usjeva

Kukuruz, šećerna repa, soja, suncokret, uljana repica, pamuk, sirak i još mnogo više - Tempo je sposoban sijati velik izbor usjeva sa izvrsnim rezultatima.

Jednostavnom promjenom razmaka između redova i podešavanjem sijačice za različite usjeve, Tempo nudi veliku raznovrsnost na gospodarstvu. Rezultat je povećana efikasnost i minimalni troškovi stroja po hektaru. U nekim slučajevima Tempo može zamjeniti dva stroja na gospodarstvu.

*Sjetvene ploče Tempo sijačice su napravljene od kompozitne plastike. To izdržljivo i troškovno efikasno rješenje rezultira sa maksimaliziranim preciznošću dok PowerShoot sustav udvostručuje vijek trajanja ploče smanjenjem trenja.*

### Dizajniran za brzo rukovanje

Glavna postavka za podesiti kod promjene usjeva je promijeniti sjetvene ploče u rednim jedinicama. Promjena sjetvenih ploča se lagano provodi kroz nekoliko sekundi bez potrebe za ikakvim dodatnim alatom.

Kod pražnjenja spremnika i sjetvenog aparata od prethodnog sjemena, lagano podesiva ručka otvora osigurava najbolje rezultate.

# Maksimalna preciznost u svim uvjetima

Tempo je sposoban sijati sa do 325 kg pritiska ulagača na svakom sjetvenom redu. Time se osigurava visoka brzina sjetve u različitim uvjetima na polju i različitim načinima obrade tla.

Zahvaljujući dizajnu koji je napravljen za teške uvjete i efikasnim čistačima redova, Tempo može napraviti izuzetne rezultate u svim uvjetima.



## Jedna radna dubina u svim uvjetima

Kako bi se osigurao precizan pritisak sjetvenog reda u svim uvjetima, Tempo sijačica se može opremiti sa hidrauličkim podešavanjem pritiska sjetvenih redova. Korištenjem pozitivnog i negativnog pritiska, moguće je osigurati najbolji mogući start za veliki izbor različitih tipova sjemena i biljaka u različitim uvjetima na polju. Hidrauličko podešavanje pritiska sjetvenih redova se jednostavno kontrolira putem kontrolnog sustava Väderstad E-Control, tijekom rada iz kabine traktora.

## Čistači redova sa plivajućim položajem za visoke brzine rada

Kako bi se osigurao jednak rezultat čišćenja ispred sjetvenog reda, a prema uvjetima na svakom polju, svi Tempo modeli se mogu opremiti sa čistačima redova sa plivajućim položajem. Čistači redova su opremljeni sa samočistećim gumenim kotačima koji omogućavaju da precizno prate konture površine na kojoj rade. Sa optimalnim kutem rada, čistači redova sa plivajućim položajem su dizajnirani da izuzetno prate brzinu i preciznost Tempo sijačice.

# Ulaganja gnojiva uz visoku brzinu kretanja

Precizno postavljeno gnojivo tijekom sjetve omogućava sjemenu pristup hranjivim tvarima kada ga najviše treba. Time se povećava prinos i efikasnost upotrebe gnojiva dok se istovremeno smanjuje broj prohoda na polju.

## Izdržljivi ulagači gnojiva

Tempo može biti opremljen sa spremnikom za gnojivo i diskosnim ulagačima gnojiva. Gnojivo se može koristiti ovisno o potrebama, po pitanju postavljanja u odnosu na biljku i po pitanju dubine.

Ulagači gnojiva su postavljeni uz opruge i mogu primijeniti silu pritiska do 150 kg. Time se povećava efikasnost primjene gnojiva i povećava potencijal prinosa te istovremeno smanjuje broj prohoda na polju.

*I ulagači gnojivo kao i sjetveni redovi mogu biti postavljeni na željeni razmak na gredi sijačice.*

## Sekcijska kontrola štedi gnojivo

Tempo sustav raspodjele gnojiva omogućava sekcijsko gašenje na većini modela. Neki modeli i na svakom pojedinačnom redu. Time se održava preciznost u primjeni na poljima nepravilnog oblika i omogućavaju jednaki uvjeti za biljke.

## Optimalni prinos uz varijabilnu normu

Elektronski motori omogućavaju varijabilnu normu gnojiva nudeći veći prinos uz jednaku količinu gnojiva.



# Precizna aplikacija mikrogranula

Spremnik za mikrogranulate sa ulagačem i mehanizmom za raspodjelu omogućava upotrebu pesticida, startnog gnojiva ili zaštite protiv puževa istovremeno tijekom sjetve. Mikrogranule mogu biti postavljene ili iznad sjemenja u brazdi sa sjemenom ili na površinu zemlje.

Individualni elektronski pogoni na svakom od mehanizama za raspodjelu mikrogranula omogućava gašenje svakog pojedinačnog reda mikrogranula zajedno sa sjemenom i gnojivom. Time se štedi na troškovima i maksimizira rezultat.



*Valci se jednostavno mijenjaju  
bez ikakvog potrebnog alata.*





# Tempo R 4-6

Tempo R 4-6 je nošeni tip sijačice sa 4 ili 6 redova i gnojivom kao opcijom. Fiksna greda sijačice omogućava minimalnu težinu sijačice i smanjeno održavanje bez ugrožavanja izvrsne preciznosti.



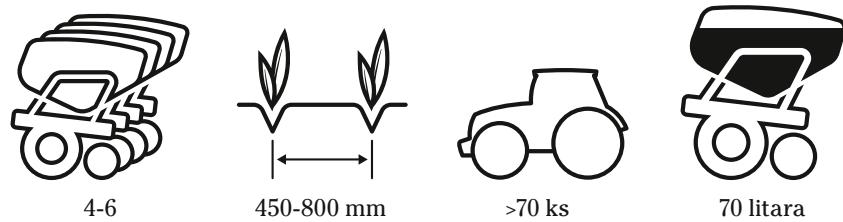
Sa lagano podesivim razmakom između redova, moguće je sijati veliki broj usjeva sa istom sijačicom čime se omogućava veća upotreba stroja.

## Dizajniran za više usjeva

Tempo R ima gredu dizajniranu za jednostavno podešavanje razmaka između redova i broja sjetvenih redova. Sa 6 redova, stroj može biti konfiguriran sa 450 ili 500 mm razmakom između redova, dok se kod četveroredne verzije može podesiti na 700, 750, 762 ili 800 mm.

## Jednostavan za manevriranje

Tempo R se spaja na trotoče hidraulike traktora što ga čini jednostavnim za manevriranje. Bez potrebe za prednjim spremnikom, spojeni spremnik gnojiva zauzima malo mesta kada je spremljen. Imate korist od malog radijusa okretanja na uvratinama i pogodne transportne širine između polja.



## Visoka preciznost - robustan dizajn



*Tempo R može biti opremljen sa 1200 litarskim spremnikom za gnojivo i diskosnim ulagačima gnojiva.*



*Tri metra široki Tempo R se spaja na trotoče hidraulike traktora što ga čini jednostavnim za manevriranje.*

# Tempo T 6-7

Tempo T je nošena sijačica za brzu sjetvu dostupna u verzijama sa 6 ili 7 redova, i ulaganjem gnojiva kao opcijom. Teleskopska greda omogućava nenadmašnu preciznost dok istovremeno čini stroj veoma jednostavnim za korištenje i transport.



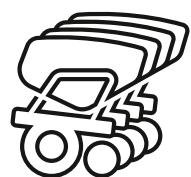
## Jedna sijačica - više različitih usjeva

Greda Tempo T sijačice je opremljena sa robusnim teleskopskim krilnim sekcijama koje se uvlače što omogućava podešavanje širine grede za sjetvu različitih usjeva. Kod promjene širine grede, razmak između redova i broj redova se može jednostavno podešiti. Na primjer, Tempo T može sijati kukuruz koristeći 6 redova na 750 mm, suncokret ili soju sa 7 redova na 600 mm i uljanu repicu koristeći 6 redova na 500 mm.

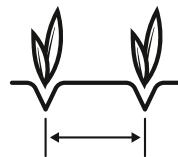
## Očigledan izbor za sjemenare

Svaki pojedinačno elektronski pogonjeni Tempo sjetveni red nudi veliki broj mogućnosti za visoku preciznost sjetve.

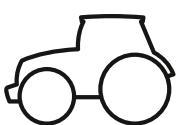
Sa istom sijačicom se može sijati veliki broj različitih tipova sjemena sa različitim sjetvenim normama i razmakom između biljaka u redu. Teleskopska greda čini podešavanje stroja vašim zahtjevima veoma laganim.



6-7



500-800 mm



&gt;100 ks



70 litara

## Teleskopska preciznost



Tempo T ima transportnu širinu od 3,3 i 3,5 metara.  
Time se dobija mali radijus okretanja na polju i prikladna  
transportna širina.



Tempo T može biti opremljen sa 1200 litarskim  
spremnikom za gnojivo i diskosnim ulagačima gnojiva.

# Tempo F 6-8

Tempo F je vučena sijačica za brzu sjetvu dostupna u verzijama sa 6 ili 8 redova, i ulaganjem gnojiva kao opcijom. Pozicija i dizajn potpornih kotača održava dubinu sjetve u svim uvjetima te time osigurava ujednačen usjev.



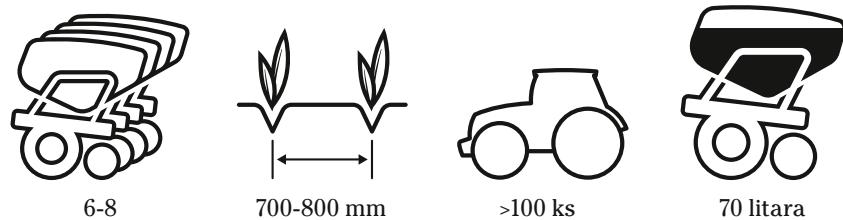
Tempo F nudi veoma veliki kapacitet gnojiva sa pojedinačnim gašenjem svakog reda što rezultira velikim kapacitetom rada i uštedom gnojiva.

## Impresivna kontrola dubine

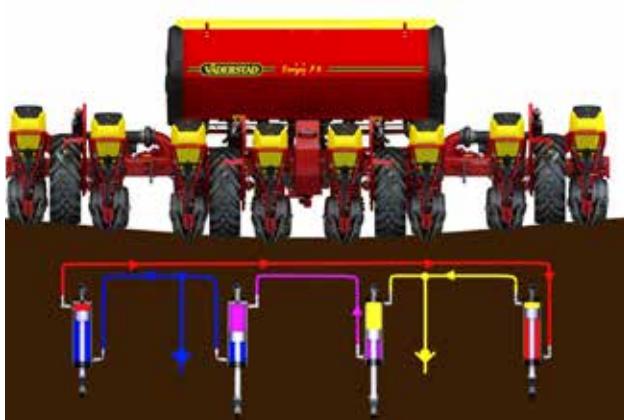
Kako bi se osigurala optimalna kontrola dubine, Tempo F je opremljen sa hidrauličkim potpornim kotačima između sjetvenih redova, time se izbjegava bilo kakva promjena dubine rada u uvjetima sjetve u brežuljkastim područjima. Široki profil guma održava dubinu sjetve neovisno o tipu tla. Veliki promjer kotača osigurava stabilan rad pri visokim brzinama poboljšavajući preciznost sijačice.

## Visoka preciznost za svako gospodarstvo.

Tempo F je dizajniran da može odgovarati za većinu traktora. Ima male zahtjeve za hidraulikom, samo dostatnu struju i malu potrebnu vučnu snagu traktora. Tempo F ima opciju da se sijačica opremi sa kardanski pogonjenim ventilatorom, time se smanjuje ovisnost o traktoru uz istovremeno zadržavanje visoke preciznosti sjetve.



## Performanse i preciznost



Kotači na Tempo F 8 su spojeni sa hidrauličkom bogie jedinicom - radnim tandemom kotača. Time se osigurava jednakost nosivosti na svim kotačima omogućavajući pritom stabilniju vožnju na neravnim poljima.



Vučena sijačica prenosi manju težinu na traktor što dovodi do manjeg zbijanja tla tijekom sjetve. Korist je zdravija struktura tla i ujednačeno nicanje usjeva.

# Tempo V 6-12

Tempo V dolazi u izvedbama od 6 do 12 redova, uključujući i neparne brojeve redova. Sposobnost korištenja iste sijačice za različite usjeve često znači da se mogu zamijeniti dvije klasične sijačice na gospodarstvu. Time se povećava iskoristivost i smanjuju troškovi proizvodnje po hektaru.



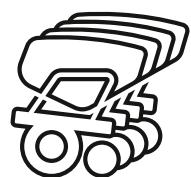
Tempo V ima otvoren dizajn grede što ga čini jednostavnim za podešavanje razmaka između redova kako bi odgovarao brojnim različitim usjevima na gospodarstvu. Rezultat je povećana produktivnost i manji troškovi. Na primjer možete početi sezonom sa sjetvom šećerne repe na 500 mm razmak između redova, nastaviti sa kukuruzom na 750 mm razmakom između redova te u ljeto/jesen sijati uljanu repicu sa razmakom od 450 mm.

## Brza izmjena

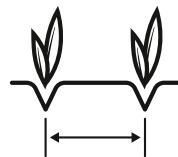
Tempo V se može promijeniti sa 12 na 8 redova za manje od jednog sata. Kolica za redove olakšavaju rad i čine spremanje redova laganim.

## Izvrsna pokretljivost

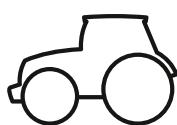
Svi Tempo V modeli su vertikalno sklopivi na 3 m transportnu širinu. Sijačica se spaja na trtočje hidraulike traktora što ju čini jednostavnom za upravljanje na polju. U polju to rezultira manjim radijusom okretanja na uvratinama i jednostavnijim transportom.



6-12



450-800 mm

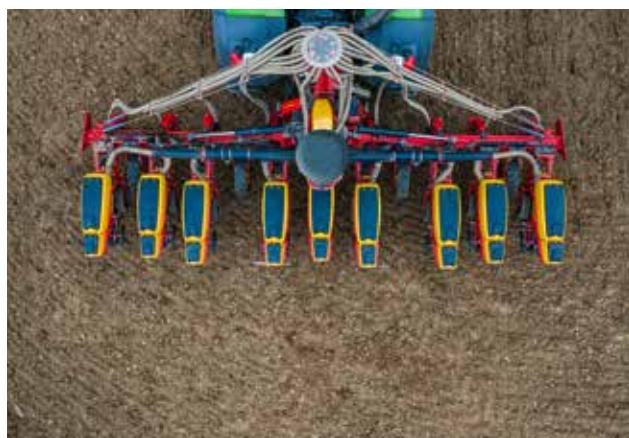


&gt;100 ks



70 litara

## Maksimalna raznovrsnost



WideLining sustav automatski prilago ava razmak izme u redova tragovima kota a cisterne za teku i stajnjak, bez smanjivanja broja biljaka posijanog na polju.



U kombinaciji sa prednjim spremnikom FH 2200, Tempo V može ulagati i gnojivo pri visokim brzinama rada.

# Tempo R 12-18

Tempo R 12-18 je fiksna, nošena sijačica sa opcijom ulaganja gnojiva. Sa lagano podešivim razmakom između redova, moguće je sijati veliki broj usjeva sa istom sijačicom čime se omogućava veća upotreba stroja.



Spajanje na trotoče traktora omogućava izvrsnu upravljivost i male uvratine. Dodatno, fiksna greda donosi manje pokretnih dijelova, minimalnu težinu i smanjenu potrebu za održavanjem bez gubljenja izvrsne preciznosti koju nudi Tempo R.

## Više različitih usjeva sa jednom sijačicom

Tempo R ima gredu dizajniranu da omogući jednostavno podešavanje razmaka između redova i broj redova, uključujući i neparan broj redova. Razmak između redova

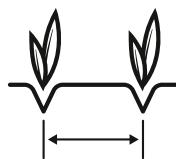
na 18 rednom Tempo R 18 može biti postavljen na 450 mm dok 12 redni model može biti konfiguriran između 700 i 800 mm. To rezultira sa više posijanih hektara po sezoni i samim time nižim troškovima održavanja.

## Transportni kotači za šire modele

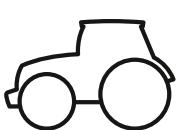
Opremljen sa opcionalnim transportnim kotačima i rudom, Tempo R 12 i Tempo R 18 se mogu jednostavno seliti između polja na gospodarstvu. Usprkos velikoj radnoj širini, transportna širina je unutar 3 metra.



12-18



450-800 mm



&gt;250 ks



70 litara

## Robustan kapacitet



Naprijed postavljeni spremnik za gnojivo FH 2200 omogućava visoku preciznost u kombiniranoj sjetvi.



Opremljen sa transportnim kotačima i rudom, Tempo R 12-18 se može jednostavno seliti između polja na gospodarstvu.

# Tempo L 8-24

Tempo L je vučeni model sijačice za brzu sjetvu sa огромnim kapacitetom Tempo L dupla kapacitet tradicionalne sijačice. Najvažnije od svega, usjev je uspostavljen sa visokom preciznošću.



Tempo L može biti opremljen da ulaže gnojivo istovremeno sa sjetvom. Ovisno o modelu, dostupan je spremnik gnojiva od 3000 ili 5000 litara. Gnojivo se raspodjeljuje sa sustavom za raspodjelu velikog kapaciteta, Fenix III. Kapacitet raspodjele gnojiva je do 350 kg/ha pri brzini od 15 km/h. Elektronski pogon Fenix III ima mogućnost prilagodbe norme gnojiva prema različitim uvjetima na polju koristeći sustav varijabilne norme. Sustav gnojiva sa velikim kapacitetom održava visoku preciznost pri visokim brzinama.

## Izuzetna kontrola dubine

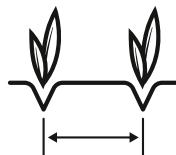
Tempo L je opremljen sa hidrauličkim pritiskom krilnih sekacija koje prenose težinu sa srednje sekcije sijačice na krilne sekcije sijačice. To omogućava Tempo L da odgovori na sve nepravilnosti na polju i osigura ujednačeno nicanje.

## Teleskopska osovina kotača

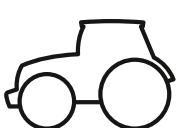
Kako bi se osiguralo da transportni kotači prate razmak između redova, Tempo L je opremljen sa teleskopskom osovinom kotača koja se lagano podešava iz kabine traktora. Tako da bez obzira na razmak između redova, transportni kotači su uvijek podešeni da rade između sjetvenih redova. Osovine kotača se lako podešavaju na 3m transportnu širinu.



8-24



450-800 mm



&gt;150 ks



90 litara

## Ogroman kapacitet - superiorna preciznost



Spremnik gnojiva od 3000 litara je dostupan kao nadopuna spremniku gnojiva od 5000 litara na najvećim modelima.



Usprkos ogromnom kapacitetu rada na polju, Tempo L se sklapa na 3m transportnu širinu.

# Tempo L 8-32 sa Centralnim spremnikom (Central Seed Fill)

Tempo L 8-32 sa Centralnim spremnikom (Central Seed Fill)

je model sa najvećim kapacitetom u cjelokupnoj obitelji

Tempo sijačica. Sa manjim i bržim zaustavljanjima za

punjeno, produktivnost na polju je maksimalizirana.



Tempo L sa Centralnim spremnikom (Central Seed Fill) je opremljen sa 3000 litarskim spremnikom za sjeme. Sistem sa Centralnim spremnikom radi kao sustav pod pritiskom, konstantno nadopunjajući visoko precizno Tempo sijaće kućište na sjetvenim redovima. Kada je sjeme dopremljeno do sijaćeg kućišta, patentirana PowerShoot tehnologija osigurava izvrsnu preciznost pri visokim brzinama kretanja.

## Izuzetna kontrola dubine

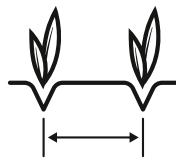
Tempo L sa Centralnim spremnikom (Central Seed Fill) je opremljen sa hidrauličkim pritiskom krilnih sekcija koje prenose težinu sa srednje sekcije sijačice na krilne sekcije sijačice. To omogućava da stroj odgovori na sve nepravilnosti na polju i osigura ujednačeno nicanje.

## Izvrstan kapacitet sjetve

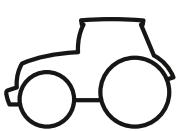
Danas, tisuće poljoprivrednika na cijelome svijetu omogućavaju puni rodni potencijal svojih polja zahvaljujući Tempo sijačici. Tempo L sa Centralnim spremnikom (Central Seed Fill) je napravljen sa fokusom na dodatno maksimaliziranje kapaciteta sjetve i preciznosti. Omogućavajući izvrsnu preciznost pri veoma visokim brzinama, Tempo sijačica je sposobna ostvariti više u danu rada. Još bitnije, usjevu je zajamčen bez premca najveći potencijal prinosa.



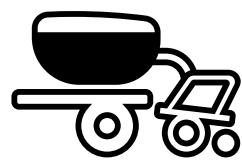
8-32



375-800 mm



&gt;150 ks



3000 litara

## Maksimalizirani kapacitet i preciznost



Tempo L sa centralnim spremnikom (Central Seed Fill) koristi jednaki PowerShoot sustav kao i sve Tempo sijačice, osiguravajući točnu preciznost pri veoma visokim brzinama.



Spremnik sjemena kapaciteta 3000 litara napravljen je sa korisnikom na umu, omogućavajući punjenje brzim i jednostavnim.

# FH 2200

Naprijed postavljeni spremnik za gnojivo FH 2200 omogućava visoku preciznost u kombiniranoj sjetvi. Spremnik kapaciteta 2200 litara je opremljen sa Fenix III sustavom za raspodjelu sjemena i stoga je prikladan za veliki kapacitet i visoke brzine rada u polju.



FH 2200 isporučuje distribuciju gnojiva koja u potpunosti koristi prednosti kapaciteta Tempo sijačice.

#### **Najnovija generacija preciznosti raspodjele**

FH 2200 je opremljen sa lako podevisim i pristupačnim sustavom za raspodjelu Fenix III. Može se nositi se velikim normama raspodjele, do 250 kg/ha pri 15 km/h. Zajedno sa snažnim hidraulički pogonjenim ventilatorom, FH 2200 osigurava ujednačenu raspodjelu gnojiva i pri visokim brzinama. Jedna važna značajka Fenix III sustava je mehanički rotor koji zatvara sustav za raspodjelu, s time

se smanjuje potreba za zrakom što zauzvrat donosi smanjenu potrošnju goriva.

#### **Veliki spremnik lagan za punjenje**

Padajući dizajn prednjeg spremnika omogućava vozaču dobru vidljivost prema naprijed. Veliki otvor sa ugrađenom stepenicom čini spremnik lakin za punjenje. Opcionalno FH 2200 može biti opremljen sa dodatnim utezima. Time se dobijaju dodatni utezi na prednje kotače traktora čime se povećava trakcija traktora.

# Veliki učinak raspodjele gnojiva



Fenix III sustav raspodjele je dizajniran za preciznu raspodjelu i lagano održavanje.



Padajući dizajn prednjeg spremnika omogućava vozaču dobru vidljivost prema naprijed. Veliki otvor sa ugrađenom stepenicom čini spremnik lakin za punjenje.

# Väderstad E-Control - Kontrolni sustav nove generacije

Kontrolni sustav Väderstad E-Control baziran na iPad tabletu spaja se sa Väderstad strojem osiguravajući puni pristup funkcijama i podacima. Vi imate korist od jednostavnog podešavanje stroja i kalibraže do praćenja rada stroja tijekom samog rada i kontrole istog.



## Prijenosni ured

Väderstad E-Control je potpuno prijenosan kontrolni sustav spreman za rad kada god i gdje god je potreban. Kod kalibriranja Väderstad stroja, možete iznijeti prijenosni iPad tablet izvan traktora i kontrolirati kalibražu izvana.

Kada je vaš radni dan gotov možete ponijeti iPad u svoj ured i početi planirati poslove za idući dan.



## Vrhunska grafika

Sve informacije o radu su lako dostupne uz korištenje iPad displeja visoke rezolucije. Izvrsna grafika omogućava svaku funkciju jednostavnjom za korištenje.



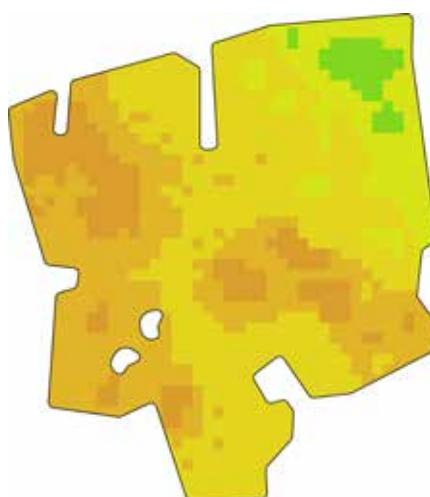
S obzirom da se Väderstad E-Control koristi za mnoge sijačice u Väderstadovoj ponudi strojeva, isti iPad se može koristiti za nekoliko strojeva na gospodarstvu.

## Uvijek nadogradiv

Mi u Väderstadu mislio da je veoma važno podržavati i servisirati sve naše klijente do maksimalnog stupnja suradnje. Stoga, sve nadogradnje softvera E-Controla su uvijek lagane za preuzimanje bez nadoknade. Sa E-Control, uvijek ste sigurni da koristite najnoviju tehnologiju i najnovija inovativna rješenje iz Väderstada.

## Kombinirana kontrola sa ISOBUS Task Controllerom

Korištenje Väderstad E-Control zajedno sa ISOBUS terminalom omogućava automatsku GPS sekcijsku kontrolu i varijabilnu sjetvenu normu. Lista terminala kompatibilnih sa ISOBUS Task Controllerom se može pronaći na web stranici [vaderstad.com](http://vaderstad.com).



# Dodatna oprema



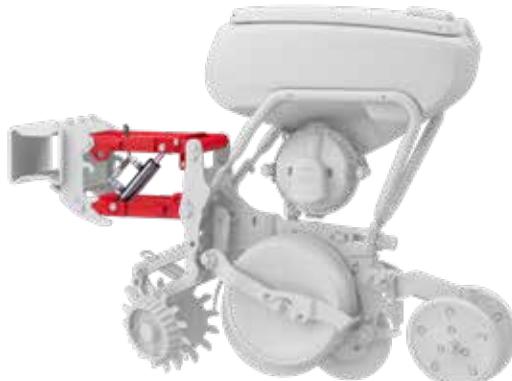
## Visoki usis zraka

Za korištenje u uvjetima sa biljnim ostacima u zraku.  
Odgovara većini Tempo modela.



## Set za gnojivo

Kompletan set za gnojivo uključuje spremnik i diskosne ulagače, koji osiguravaju izuzetan radni rezultat u svim uvjetima.



## Set za mikrogranule

Koristi se za precizno ulaganje startnog gnojiva, pesticida ili zaštite od puževa, u ili na vrh brazde sa sjemenom.

## Hidrauličko podešavanje pritiska sjetvenih redova

Osigurava pritisak sjetvenih redova i dubinu sjete u svim uvjetima. Može se podesiti sa pozitivnim ili negativnim pritiskom.



## Čistači redova sa plivajućim položajem

Preporučuju se za sjetvu u biljne ostatke Postavljeni na paralelnim osovinama, za precizno praćenje kontura površine.



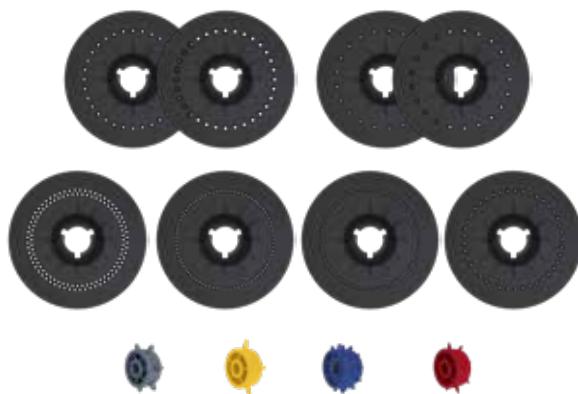
## Kolica za podešavanje redova

Za jednostavnije rukovanje kod promjene broja redova ili za prilagodbu razmaka između redova na Tempo sijačicama.



#### Sijaća cijev sa senzorom

Sijaća cijev promjera 16 ili 22 mm. 22 mm sijaća cijev je prilagođena za veliko sjeme kao što je grah.



#### Sjetvene ploče i kotač za izbacivanje sjemena

Dostupne u različitim veličinama rupa za različite tipove usjeva

#### Kotači za zatvaranje brazde sa sjemenom

Tempo može biti opremlje sa četiri različita kotača za zatvaranje brazde sa sjemenom - 25 mm, 50 mm, zvijezde ili kotači sa ripnama.



#### Set za sitnozrnato sjeme

Podesivi kotači za zatvaranje brazde sa sjemenom, pritiskajući kotači sjetvenih redova sa oprugom i zaštitna mreža za sitnozrnate usjeve kao što su uljana repica i šećerna repa.



#### Puž za punjenje

Tempo F može biti opremljen sa hidraulički pogonjenim pužem za punjenje napravljenim od nehrđajućeg čelika promjera 150 mm.

#### Kardanska pumpa

Kako bi se smanjila potreba za kapacitetom hidraulike, Tempo L može biti opremljen sa kardanskom pumpom.

	<b>TPT 6</b>	<b>TPT 7</b>
Broj redova	6	7
Razmak između redova (mm)	450/457/500 508/550/600/ 650/700/750 762/800	500/550/600
Radna širina (m)	2,7-4,8	3,5-4,2
Transportna širina (m)	3,36-3,5	3,36-3,5
Transportna visina (m)	3,2	3,2
Težina bez gnojiva (kg) min-maks	1400-1700	1750-2250
Težina sa gnojivom (kg) min-maks	1900-2200	2000-2500
Volumen, spremnik za sjeme po redu (litara)	70	70
Volumen, spremnik za mikrogranule po redu (litara)	17	17
Spremnik gnojiva (litara)	1200	1200
Zahtjev za protok ulja (l/min)	60	60
Potrebna vučna snaga od (ks)	100-200	100-200
Zahtjevi za hidraulikom	2-3 DV+SP	2-3 DV+SP

	<b>TPF 6</b>	<b>TPF 8</b>
Broj redova	6	8
Razmak između redova (mm)	700/750/ 762/800	700/750/ 762/800
Radna širina (m)	4,2-4,8	5,6-6,4
Transportna širina (m)	3,0-3,3	3,0-3,3
Transportna visina (m)	3,0-3,2	3,4-3,8
Težina bez gnojiva (kg) min-maks	2000-2700	2700-3400
Težina sa gnojivom (kg) min-maks	2700-3300	3400-4200
Volumen, spremnik za sjeme po redu (litara)	70	70
Volumen, spremnik za mikrogranule po redu (litara)	17	17
Spremnik gnojiva (litara)	1275	1700
Zahtjev za protok ulja (l/min)	90	90
Potrebna vučna snaga od (ks)	100-200	140-250
Zahtjevi za hidraulikom	1-4 DV+SP	1-4 DV+SP

	<b>TPV 6</b>	<b>TPV 7</b>	<b>TPV 8</b>	<b>TPV 9</b>
Broj redova	6	7	8	9
Razmak između redova (mm)	700/750/ 762/800	600	450/457/500 508/700/762 800	600/750
Radna širina (m)	4,2-4,8	4,2	3,6-6,4	5,4-6,8
Transportna širina (m)	3,0	3,0	3,0	3,0
Transportna visina (m)	3,0	3,0	3,0-4,0	4,0
Težina bez gnojiva (kg) min-maks	1700-2200	1800-2400	1900-2700	2100-3000
Težina sa gnojivom (kg) min-maks	-	-	-	-
Volumen, spremnik za sjeme po redu (litara)	70	70	70	70
Volumen, spremnik za mikrogranule po redu (litara)	17	17	17	17
Spremnik gnojiva (litara)	-	-	-	-
Zahtjev za protok ulja (l/min)	60	60	60	60
Potrebna vučna snaga od (ks)	100-150	100-150	150-200	150-200
Zahtjevi za hidraulikom	2-3 DV+SP	2-3 DV+SP	2-3 DV+SP	2-3 DV+SP

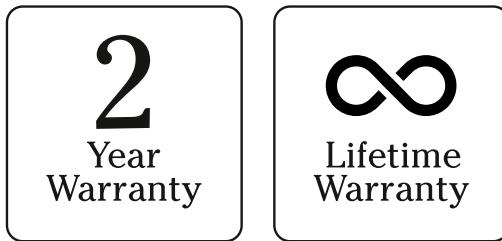
	<b>TPV 10</b>	<b>TPV 11</b>	<b>TPV 12</b>
Broj redova	10	11	12
Razmak između redova (mm)	600/750/756	600	450/457/ 500/508
Radna širina (m)	6,0-7,6	6,6	5,4-6,1
Transportna širina (m)	3,0	3,0	3,0
Transportna visina (m)	4,0	4,0	4,0
Težina bez gnojiva (kg) min-maks	2300-3200	2400-3200	2500-3600
Težina sa gnojivom (kg) min-maks	-	-	-
Volumen, spremnik za sjeme po redu (litara)	70	70	70
Volumen, spremnik za mikrogranule po redu (litara)	17	17	17
Spremnik gnojiva (litara)	-	-	-
Zahtjev za protok ulja (l/min)	60	60	60
Potrebna vučna snaga od (ks)	180-250	180-250	180-250
Zahtjevi za hidraulikom	2-3 DV+SP	2-3 DV+SP	2-3 DV+SP

	<b>TPR 4</b>	<b>TPR 6</b>	<b>TPR 12</b>	<b>TPR 18</b>
Broj redova	4	6	12	18
Razmak između redova (mm)	700/750/ 762/800	450/457/ 500/508	700/750/ 762/800	450/457/ 500/508
Radna širina (m)	2.8-3.2	2.7-3.0	8.4-9.6	8.2-9.1
Transportna širina (m)	3.0	3.0	8.1 (700) 9.1 (750/762/800)	8.1(450/457) 9.1 (500/508)
Transportna visina (m)	1.9-2.8	1.9-2.8	2.1-3.5	2.1-3.5
Težina bez gnojiva (kg) min-maks	1100-1400	1400-1700	2800-3300	3700-4400
Težina sa gnojivom (kg) min-maks	1600-1900	1900-2200	-	-
Volumen, spremnik za sjeme po redu (litara)	70	70	70	70
Volumen, spremnik za mikrogranule po redu (litara)	17	17	17	-
Spremnik gnojiva (litara)	1200	1200	-	-
Zahtjev za protok ulja (l/min)	60	60	60	60
Potrebna vučna snaga od (ks)	70-100	70-100	250-300	300-530
Zahtjevi za hidraulikom	1-2 DV+SP	1-2 DV+SP	1-2 DV+SP	1-2 DV+SP
	<b>TPL 8</b>	<b>TPL 10</b>	<b>TPL 12</b>	<b>TPL 16</b>
Broj redova	8	10	12	16
Razmak između redova (mm)	700/750/ 762/800	750	450/457/500/ 508/559/700/ 750/762/800	700/750/762
Okvira širina (m)	6	7.2	6.0-9.8	10.8-12.0
Radna širina (m)	5.6-6.4	7.5	5.4-9.6	11.2-12.2
Transportna širina (m)	3.0	3.0	3.0	3.0
Transportna visina (m)	4.0	4.0	4.0	4.0
Težina (kg) min-maks	5600-7500	5900-7900	6100-9200	7500-10100
Volumen, spremnik za sjeme po redu (litara)	90	90	90	90
Volumen, spremnik za mikrogranule po redu (litara)	30	30	30	30
Spremnik gnojiva (litara)	3000	3000	3000/5000	5000
Zahtjev za protok ulja (l/min)	110-140	110-140	110-200	140-200
Potrebna vučna snaga od (ks)	150-200	180-230	200-250	200
Zahtjevi za hidraulikom	-	4 DV+2 SP	~4 DV + 2 SP	4 DV + 2 SP
Zahtjevi za hidraulikom	5 DV + 2 SP	5 DV+2 SP	5 DV + 2 SP	5 DV + 2 SP
	<b>TPL 18</b>	<b>TPL 24</b>	<b>TPL 32</b>	
Broj redova	18	24	32	
Razmak između redova (mm)	450/457/ 500/508	450/457/ 500/508	375/381	
Okvira širina (m)	8.3-9.8	10.8-12.0	12.1	
Radna širina (m)	8.1-9.1	10.8-12.2	12.0-12.2	
Transportna širina (m)	3.0	3.0	3.85	
Transportna visina (m)	4.0	4.0	4.25	
Težina (kg) min-maks	7200-10500	8400-11800	11000-12800	
Volumen, spremnik za sjeme po redu (litara)	90	90	-	
Volumen, spremnik za mikrogranule po redu (litara)	30	-	-	
Spremnik gnojiva (litara)	3000/5000	5000	-	
Zahtjev za protok ulja (l/min)	140-200	140-200	170	
Potrebna vučna snaga od (ks)	250-350	300-350	350-400	
Zahtjevi za hidraulikom	4 DV + 2 SP	4 DV + 2 SP	5 DV + 2 SP	
Zahtjevi za hidraulikom	5 DV + 2 SP	5 DV + 2 SP	-	

### FH 2200

Sustav za raspodjelu	Elektronski Fenix III	
Transportna širina (m)	2.7 (spremnik 2.4)	
Transportna dužina (m)	1.6	
Spremnik gnojiva (litara)	2200	
Težina prazan spremnik (kg)	600	
Zahtjevi za hidraulikom	1 DV + 1 SP	
Elektronika	E-Control/ Gateway	
Prednja hidraulika	CAT 2	DV=Dvoradni ventil SP=Slobodan povrat

# Pouzdan i izdržljiv poljoprivredni stroj



*Dvogodišnje jamstvo  
za sijačice Väderstad i  
opremu za obradu tla.*

*Doživotno jamstvo  
na proizvodnju svih  
originalnih diskova  
Väderstad.*



Where farming starts