

# APV SEMĂNĂTORI PNEUMATICE

EDIȚIA PENTRU FERTILIZARE



Versione: 2.0 RO / Nr. art.: 00210-3-714

AMBITION. PASSION. VISION.



# DEZVOLTAREA ESTE CALEA.

## DEZVOLTARE DIN 1997

Inima lui Jürgen Schöls' bate pentru agricultură. În 1997, fermierul pasionat a construit primul său utilaj, un dispozitiv de împrăștiere. De atunci a dezvoltat utilaje agricole realizate de "profesioniști pentru profesioniști" Jürgen Schöls, care este el însuși fermier autorizat DEMETER, dezvoltă fiecare utilaj împreună cu utilizatorii într-un schimb de experiență, înainte de a îmbunătății profesional de către departamentul de design.

Ca și companie inovatoare, APV dorește să aibe un rol important pe piață cu produsele sale. Împreună cu clienții săi din întreaga lume, APV lucrează la îmbunătățirea continuă a produselor sale.



La sediul din Dallein, regiunea Waldviertel din Austria inferioară, aproximativ 170 de angajați contribuie la protejarea mediului, îmbunătățirea



culturilor și prelucrarea solului. APV asigură locuri de muncă și încearcă prin activitățile sale să își realizeze succesul economic.

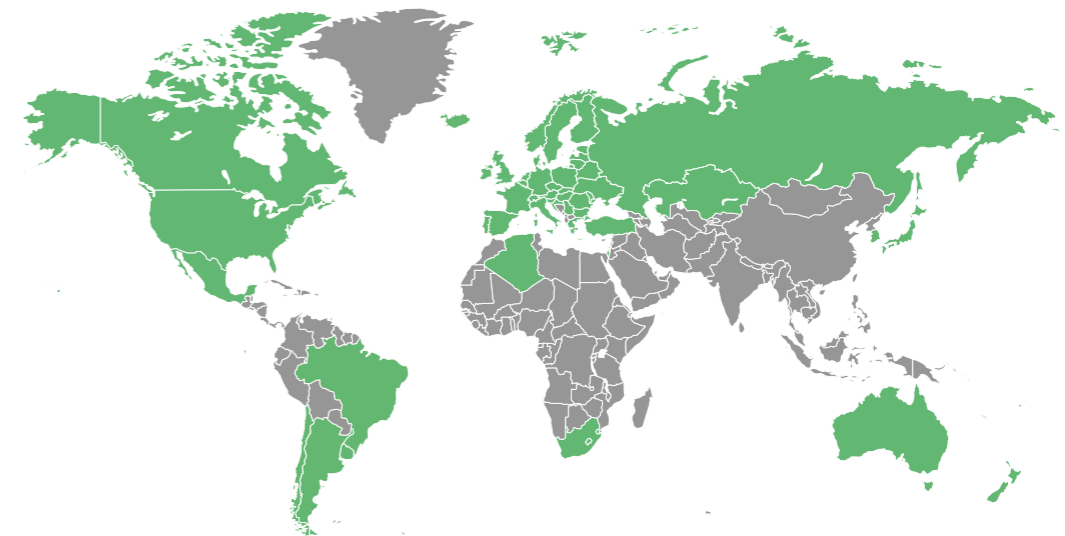


# SCOPUL.

## DEZVOLTAREA NU CUNOAȘTE LIMITE

Efortul echipei APV este de neclintit și astăzi firma este prezentă pe piața internațională. Există locații APV și filiale de vânzări proprii în Polonia, România, Rusia, Germania, Brazilia, Turcia și USA. Rețeaua

de parteneri APV în peste 50 de țări asigură cel mai înalt nivel de servicii pentru clienții noștri din întreaga lume.



## DEZVOLTARE PRIN PASIUNE

Astăzi, APV este o afacere de familie activă și este mândră de angajații săi. Mulți dintre ei au cunoscut agricultura de la o vârstă fragedă și știu exact ce este important și ceea ce contează pentru fermieri în termeni de echipamente moderne. Nenumărate reacții pozitive de la numeroși clienți mulțumiți confirmă faptul că suntem pe drumul cel bun.



# APV EXPERTII ÎN FERTILIZARE

Semănătorile pneumatice ediția pentru fertilizare pot fi utilizate împreună cu echipamentele dvs în funcție de nevoile dvs. Varietatea amplă de dimensiuni ale rezervorului, dozatoare și tipuri de suflante, ne permite să vă punem la dispoziție o soluție personalizată pentru fiecare nevoie și fiecare buget. Dozatoarele noastre sunt disponibile și într-o versiune specială potrivită pentru împrăștierea îngrășământului. Prin producția rezistentă la anticoroziune, profitați de asemenea de manipularea simplă a dispozitivelor noastre PS.

## PS 120-300 M1 D / PS 500 M2 D

Aceste utilaje non-corozive sunt echipamente profesional pentru utilizarea lor în ferme mici și medii. Diferența dintre ele constă în volumul rezervorului. Datorită compacității lor au

de asemenea un efect de greutate mai ușoară asupra echipamentelor de prelucrare a solului și a semănătorilor. Cu cât este mai mare rezervorul, cu atât mai mult reduceți timpul

de lucru deoarece acesta nu trebuie realimentat de mai multe ori. Dispozitivele sunt versatile și echipate pentru aproape orice aplicare.

## PS 800 M1 D

Acest utilaj are cel mai mare volum al rezervorului. Toate componentele sunt adaptate cerințelor unui nivel de utilizare intensiv. Astfel acest utilaj este echipat cu 16 ieșiri, o suflantă hidraulică puternică, un rezervor din oțel și câteva caracteristici suplimentare. Acest lucru vă

ajută să împrăștiți cantități mari la hectar. Din rezervor semințele sunt introduse în conducta de aer cu ajutorul dozatorului controlat electric. Semințele sunt transportate prin furtunile de plastic către talerele de împrăștiere iar mai apoi acestea sunt distribuite uniform

în apropierea solului. Acesta permite o semănare precisă chiar și în condiții de vânt.

## PS 300 M1 D TWIN

Cu PS 300 M1 D TWIN se pot împrăști două tipuri de semințe/îngrășăminte complet diferite cu un singur utilaj. Rezervorul de 300 L este separat în mijloc printr-un perete despărțitor formând astfel două părți diferite de 150 L fiecare. Modulul de comandă 5.7 poate să controleze fiecare dozator separat, astfel rata de

împrăștiere rămâne constantă. PS include un dozator divizat alimentat de două motoare acționare independente. Este posibil să echipezi o jumătate de dozator cu roțițe pentru semințe fine și cealaltă jumătate cu roțițe pentru semințe grosiere. Drept urmare se pot împrăști două tipuri de semințe, în diferite cantități în același timp.

Cu clapeta de aer este posibil să se adapteze cantitatea de aer pentru diferite semințe. Cu ajutorul modulului de comandă se poate face testul de calibrare pentru jumătate de dozator.



	PS 120 D	PS 200 D	PS 300 D	PS 500 D	PS 800 D	PS 300 D Twin
Lățime de lucru	până la 6 m	până la 12 m*	până la 12 m*	până la 12 m*	până la 12 m	până la 12 m*
Selectare ieșiri până la	16 <sup>1</sup>	16 <sup>1</sup>	16 <sup>1</sup>	16 <sup>1</sup>	32 <sup>2</sup>	16 <sup>1</sup>
Suflantă electrică / suflantă electrică PLUS / suflantă hidraulică	x/-	x/x	x/x	x/x	-/x	x/x
Dimensiuni cu suflantă electrică / suflantă electrică PLUS / suflantă hidraulică (înălțime/lățime/adâncime în cm)	90 x 60 x 80 90 x 60 x 86 -	100 x 70 x 90 100 x 70 x 90 100 / 70 / 110	110 x 80 x 100 110 x 80 x 100 110 / 80 / 115	125 x 80 x 120 125 x 80 x 120 125 / 80 / 125	- - 125 / 100 / 170	105 x 75 x 100 105 x 75 x 100 105 / 70 / 115
Rezervor semințe (în litri)	120	200	300	500	800	300
Greutate proprie electr. / electr. PLUS / hidr. (în kg)	45 / 53 / -	60 / 68 / 83	70 / 78 / 93	100 / 108 / 123	- / - / 250	100 / 108 / 123
Date privind performanța	12 V / 25 A	12 V / 25 A	12 V / 25 A	12 V / 25 A	12 V / 25 A	12 V / 40 A
Date privind performanța pentru suflanta electrică PLUS	12 V / 40 A (cu excepția motorului arborelui de semănat) 12 V / 10 A (pentru motorul arborelui de semănat)					Suflanta: 12 V / 40 A Actionarea dozatorului: 12 V / 10 A
Presiunea max. necesară	-	180 bar	180 bar	180 bar	180 bar	180 bar
Cantitatea de ulei max. necesară	-	38 l / min	38 l / min	38 l / min	38 l / min	38 l / min
Semănătoare completă anticorozivă echipată cu furtun 25 m / 75 m	x / -	x / -	x / -	x / -	- / x	x / -
Dozator pentru semințe fine / grosiere	x / x	x / x	x / x	x / x	x / x	x / x
Cablu de 6 m de la semănătoare la modulul de comandă	x	x	x	x	x	x
Jgheab de calibrare rezistent la coroziune, pungă pentru calibrare, contraplacă (zincată), cânta pentru semințe	x	x	x	x	x	x
Agitator din oțel inoxidabil	x	x	x	x	x	x
Afișarea și monitorizarea turației ventilatorului pentru ventilatorul hidraulic		x	x	x	x	x
Plăci deflectoare rezistente la coroziune	x	x	x	x	x	x
Bări hexagonale din oțel inoxidabil 4 bucăți / 8 bucăți	x / -	x / -	x / -	x / -	- / x	x / -
Senzor nivel de umplere	opțional (x)	opțional (x)	opțional (x)	x	x	x
Sită pentru corpuri străine					x	
Curele de macara pentru manipularea mai simplă la montaj					x	
Buton de calibrare, opțional	x	x	x	x	x	x
Prelungitor PS MX 2 m / 5 m / 14 m, opțional	x / x / x	x / x / x	x / x / x	x / x / x	x / x / x	
Kit de atașare tiranți, opțional	x	x	x	x		
Senzori <sup>3</sup> , opțional	x	x	x	x	x	x

\* Atunci când se utilizează cu suflantă hidraulică

<sup>1</sup> opțional (8 ieșiri cu 8 distribuitoare Y (vezi pagina 14) sau piese de dublare (vezi pagina 12) disponibile ca accesorii)

<sup>2</sup> opțional (16 ieșiri cu 16 distribuitoare Y (vezi pagina 14) sau piese de dublare (vezi pagina 12) disponibile ca accesorii)

<sup>3</sup> pentru utilizare cu modulul de control 5.2, 5.7, 6.2 și Isobus

# MODULE DE COMANDĂ

## MODUL DE COMANDĂ 1.2: BAZA SOLIDĂ

Modulul de comandă 1.2 este modulul ideal pentru începători și se remarcă prin structura compactă. Dispune de cele mai importante funcții de bază pentru însămânțare și este compatibil și cu sistemul de senzori selectat pentru mașini. Reglajul turației dozatorului și suflantei se poate face simplu, rapid și fără complicații.



## MODUL DE COMANDĂ 5.2: MODULUL CEL MAI BINE VÂNDUT

Modulul de comandă 5.2 este cea mai apreciată variantă a modulelor de comandă APV și dispune de numeroase funcții. Funcțiile precum ajustarea cantității de împrăștiere la viteza de deplasare, oprirea automată la capăt de rând, reglajul precis al suflantei electrice sau efectuarea automată a probei de calibrare simplifică foarte mult procesul de lucru.



## MODUL DE COMANDĂ 6.2: MODULUL TACTIL

Modulul de comandă 6.2 se remarcă printr-o și mai bună funcționalitate pentru agricultorii profesioniști și pentru antreprenori. Ecranul tactil de mari dimensiuni afișează toate procesele importante ale utilajului într-o singură imagine. Meniul este conceput pentru operarea intuitivă cu simboluri explicite. Datorită funcțiilor suplimentare, cum ar fi, de exemplu, predictarea automată a materialului de însămânțare și crearea unei biblioteci de semințe, puteți organiza mai eficient utilizarea utilajului dvs de însămânțare.



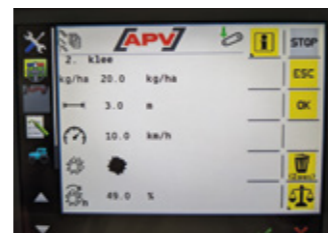
## MODUL DE COMANDĂ 5.7: MODULUL TWIN

Modulul de comandă 5.7 completează PS 300 M1 D TWIN și permite controlul separat al celor două dozatoare. Cu aceeași funcționalitate, acesta oferă, de asemenea, posibilitatea de a opera până la două semănători APV în paralel și independent una de cealaltă cu un cablu adaptor suplimentar. Pentru a completa pachetul modulului multitasking, comanda este compatibilă și combinabilă cu orice tehnologie de senzori. Atunci când utilizați două HP cu ventilator electric sau două MDP împreună, fiți atenți la o eventuală reducere a debitului de aer din cauza consumului mai mare de energie.



## ISOBUS M2

Toate semănătorile pneumatice APV pot fi controlate prin intermediul terminalului propriu al tractorului, utilizând funcția ISOBUS. Trebuie să fie disponibilă o singură conexiune ISOBUS pe tractor. Acest lucru permite o operare și mai profesionistă și o utilizare eficientă a PS. Nu aveți nevoie de un monitor suplimentar în cabină și astfel aveți o mai bună imagine de ansamblu. Există un singur cablu de la semănătoare la tractor. Section-Control permite oprirea automată a valurilor de semănat în funcție de poziția GPS. Puteți denumi individual semințele în biblioteca de semințe. Aveți la dispoziție toate funcțiile modulului de comandă 6.2.



MODUL DE COMANDĂ	1.2	5.2	6.2	5.7	ISOBUS <sup>1</sup>
<b>FUNCȚII</b>					
Controlul electronic și monitorizarea sistemului electronic	x	x	x	x	x
Ajustarea cantității de împrăștiere în timpul operării	x	x	x	x	x
Funcție de evacuare automată	x	x	x	x	x
Efectuarea unui test de calibrare	x	x	x	x	x
Posibilitatea de avertizare a nivelului de umplere (împreună cu un senzor, ex: senzor nivel de umplere)	x	x	x	x	x
Probă de calibrare: posibilitate de afișare în kg/ha și granule/m <sup>2</sup>		x	x	x	x
Managementul la capăt de rând (împreună cu senzorul pentru mecanismul de ridicare)		x	x	x	x
Modulul de comandă este echipat cu tehnologia pentru senzori	x	x	x	x	x
Pre-contorizare		x	x	x	x
Numărul total de ore și hectare		x	x	x	x
Selectare diferite limbi și posibilitatea de a alege diferite unități de măsură (metric, imperial)		x	x	x	x
Biblioteca de semințe: memorați materialele de însămânțare uzuale și schimbați aplicația apăsând pe buton (fără a fi necesară o nouă probă de calibrare)			x		x
Afișarea cantității reziduale (suprafața și distanța de deplasare)			x		x
Afișarea turației la suflanta hidraulică (cu senzor de turație a suflantei, opțional)		x	x	x	x
Pre-contorizare automată			x		x
Operare cu ajutorul ecranului tactil color			x		x
Posibilitate de actualizare folosind un stick USB			x		x
Carcasă robustă din aluminiu			x	x	
Controlul independent a două dozatoare și al unei suflante electrice (PS 300 M1 D TWIN)				x	x
Operare în paralel a până la două dispozitive de însămânțare APV, independent unul de celălalt cu suflantă electrică sau hidraulică				x	x
Controlul secțiunii: Oprirea automată a dozatorului în funcție de poziția GPS <sup>2</sup>					x
Controlul variabil al ratei: Rata de împrăștiere este reglată conform unei harte a aplicației.					x
<b>ACCESORII INCLUSE ÎN KIT</b>					
Modul de comandă	1.2	5.2	6.2	5.7	ISOBUS M2 <sup>1</sup>
Cablul de alimentare de la mufa cu 3 pini la modulul de comandă		1,5 m		8 m	
Suport modul de comandă		X			
<b>OPTIMIZAT PENTRU UTILIZAREA CU URMĂTOARELE UTILAJE</b>					
PS 120 M1 D				x	
PS 200 M1 D				x	
PS 300 M1 D				x	
PS 500 M2 D				x	
PS 800 M1 D				x	
PS 300 M1 D TWIN				x	x

<sup>1</sup> Monitorul nu este inclus!



<sup>2</sup> În funcție de echipamentul tractorului

# DOZATOARE

## EDIȚIA PS PENTRU FERTILIZARE






### SPECIFICAȚII STANDARD

Următoarele dozatoare sunt incluse în pachetul de livrare al tuturor semănătorilor pneumatice din ediția pentru fertilizare..

TIP	IMAGINE	DOZAREA SIGURĂ A URMĂTOARELOR SEMINȚE		
SEMĂNAT FIN-ORB fb-f-fb-fb		• Muștar	• Facelia	• Microgranulat
FLEX 20 fb-Flex20-fb		• Mazăre	• Fasole	• Îngrășăminte

### ACCESORII



Puteți achiziționa următoarele dozatoare ca și accesorii

TIP	IMAGINE	DOZARE SIGURĂ A URMĂTOARELOR SEMINȚE		
SEMĂNAT COMPLET FIN fb-fv-fv-fb		• Trifoi	• Creson	• Microgranulat
SEMĂNAT EXTRA-FIN fb-efv-efv-fb		• Rapiță		
SEMĂNAT FIN f-f-f-f		• Iarbă	• Muștar	• Creson
FLEX 10 fb-fb-Flex10-fb		• Microgranulat • Îngrășăminte	• Hrișcă	• Măzărice
FLEX 40 Flex40		• Îngrășăminte	• Cereale	• Mazăre

### TWIN-PS


### SPECIFICAȚII STANDARD

Următoarele dozatoare sunt incluse în pachetul de livrare a semănătorii pneumatice TWIN.

TIP	IMAGINE	DOZARE SIGURĂ A URMĂTOARELOR SEMINȚE		
SEMĂNAT FIN ÎN ORB fb-f		• Muștar • Trifoi	• Facelia	• Microgranulat
FLEX 20 Flex20		• Cereale	• Fasole	• Hrișcă

### ACCESORII

Puteți achiziționa următoarele dozatoare ca și accesorii .

TIP	IMAGINE	DOZARE SIGURĂ A URMĂTOARELOR SEMINȚE		
SEMĂNAT FIN f-f		• Iarbă	• Cereale	• Creson

# SUFLANTĂ

În funcție de domeniul de utilizare, vă recomandăm diferite tipuri de suflante. Suflantele se diferențiază din punct de vedere al debitului de aer, al cerințelor privind conexiunea (electrică, electrică PLUS sau hidraulică) și din punct de vedere al prețului.

- În principiu puteți echipa PS 120-500 cu toate cele trei tipuri de suflante - suflantă electrică, suflantă electrică PLUS sau cu suflantă hidraulică. Vă recomandăm să solicitați sfatul angajaților noștri de la departamentul de vânzări sau partenerilor de distribuție cu privire la utilitatea fiecărei suflante pentru domeniul dvs de utilizare.
- Pentru PS 800 noi oferim ca dotare standard o suflantă hidraulică de mare putere.<sup>1</sup>

Mai jos găsiți o prezentare generală a funcțiilor fiecărei suflante.

### SUFLANTĂ ELECTRICĂ<sup>2</sup>

Suflanta electrică reprezintă varianta de bază. Este adecvată pentru împrăștierea pe lățimi mici de lucru. Avantajul ventilatorului electric este că nu aveți nevoie de o conexiune hidraulică, iar semănătoarea are mai puțină greutate proprie, deci este și mai ușor de asamblat. Suflantă electrică: până la 3,5 kg/min<sup>3</sup>



### SUFLANTĂ ELECTRICĂ PLUS

Suflanta electrică PLUS a fost dezvoltată pentru a face semănătorile pneumatice și mai puternice, dar și mai compacte. În ceea ce privește performanța, este de peste două ori mai puternică decât suflanta electrică. Acest lucru face posibilă, de exemplu, aplicarea de semințe fine (muștar, facelia, ridiche de ulei, iarbă, ...) pe o lățime de lucru de până la 12 m.

Suflantă electrică PLUS: până la 8 kg/min<sup>3</sup>



### SUFLANTĂ HIDRAULICĂ

În cazul în care debitul de aer al suflantei electrice este prea mic, o suflantă hidraulică este soluția perfectă. Aceasta este adecvată pentru împrăștiere pe lățimi mari de lucru sau pentru cantități mari de împrăștiere.

**Presiune max. necesară:** 180 bar

**Cantitate max. de ulei necesară:** 38 l/min

Suflantă hidraulică (PS 200–500): până la 14 kg/min<sup>3</sup>

Suflantă hidraulică (PS 800): până la 30 kg/min<sup>3</sup>



### ALEGEREA SUFLANTEI ADECVATE

Calculați cantitatea de împrăștiere pe minut și aflați astfel dacă aveți nevoie de o semănătoare pneumatică cu suflantă electrică sau hidraulică.<sup>4</sup>

$$\text{Lățime de lucru m} \times \text{viteză km/h} \times \text{cantitatea de însămânțare kg/ha} = \text{kg/min} \times 600$$

<sup>1</sup> Datorită cerințelor speciale ale PS 800 MID, în acest caz se poate utiliza doar suflanta hidraulică.

<sup>2</sup> Suflanta electrică este o suflantă dublă de putere mare.

<sup>3</sup> Valorile maxime pentru aplicații standard și pentru o configurare corectă.

<sup>4</sup> Pentru semințe grele (fasole, mazăre, grâu, îngrășăminte) utilizați întotdeauna un ventilator hidraulic!

# PS PENTRU APLICĂRI SPECIALE

"PS pentru aplicări speciale" crește numărul ieșirilor pentru furtune ale unității dvs PS. Achiziționarea se poate face doar la cumpărarea unei unități PS noi, deoarece întregul dispozitiv de însămânțare este adaptat la creșterea numărului de ieșiri. Astfel se garantează o dozare precisă și cea mai bună distribuție transversală..

## AVANTAJELE DUMNEAVOASTRĂ

- PS 120-500 sunt disponibile în versiunile 9 - 16 ieșiri
- Cu PS 800 vă oferim o dublare de la 16 la 32 ieșiri
- Distribuție transversală precisă a materialului de însămânțare pentru lățimi mari de lucru
- Depunere precisă a materialului de însămânțare
- Dozarea directă a materialului de însămânțare până la 16 brazdare<sup>1</sup> (PS 120-500) până la 32 brazdare (PS 800)
- Ajustare individuală: Toate componentele PS sunt adaptate în fabrică de APV la ieșirile suplimentare
- Echipare simplă cu furtunuri
- Se respectă în continuare toate standardele de calitate



## OBSERVAȚIE

Semănători pneumatice pentru aplicări speciale:

- nu sunt adecvate pentru materiale de însămânțare mari și grele (de ex: mazăre, fasole)
- pot fi achiziționate doar la cumpărarea unei semănători noi, deoarece se montează doar în fabrica APV.



La achiziționare, solicitați sfaturi privind celelalte aplicări pe care le aveți în plan.

# SENZORI

Pentru a putea beneficia de toate funcțiile semănătorii pneumatice, vă oferim ca accesorii o gamă amplă de senzori. Selectarea senzorului corect depinde de mai mulți factori. Utilizați sfaturile experților noștri pentru a putea alege senzorul adecvat.

## SENZORI DE VITEZĂ

Senzorii de viteză transmit viteza dvs de plasare mai departe către modulul de comandă<sup>1</sup>. În baza acestor informații, modulul de comandă ajustează automat cantitatea de împrăștiere la viteza de deplasare.

În funcție de necesitățile dvs, puteți opta pentru unul din următorii senzori:

- Senzor GPSa
- Senzor radar MX 35
- Senzor de roată
- Cablu cu 7 pini

## SENZORI PENTRU MANAGEMENTUL CAPĂTULUI DE RÂND

Atunci când ridicați utilajul, senzorul transmite informația către modulul de comandă<sup>1</sup>. Dozatorul se oprește și pornește automat atunci când utilajul este din nou gata de utilizare.

În funcție de necesitățile dvs, puteți opta pentru unul din următorii senzori:

- Senzor mecanism ridicare braț superior
- Senzor mecanism de ridicare șasiu
- Senzor mecanism de ridicare comutator tracțiune
- Senzor mecanism de ridicare sistem hidraulic
- Senzor inductiv al mecanismului de ridicare

## SENZORI PENTRU MONITORIZAREA UTILAJELOR

Vă oferim un sistem de senzori de aparat, cum ar fi senzorul pentru nivelul de umplere, precum și senzorul pentru turația suflantei. Acestea vă asigură confort în timpul lucrului.

- **Senzorul de nivel de umplere** vă anunță atunci când rezervorul de semințe se goleşte.
- **Senzorul pentru turația suflantei pentru suflanta hidraulică** verifică în mod continuu turația corectă a suflantei hidraulice pentru aplicația dumneavoastră.



Cablu de semnal cu 7 pini



Senzor GPSa



Senzor mecanism de ridicare braț superior



Senzor de roată

## ALTE ACCESORII

### BUTON DE CALIBRARE<sup>1</sup>

Fixați butonul de calibrare cu magnetii integrați în poziția dorită.

**Avantajul dvs:** Efectuați proba de calibrare și evacuare a rezidurilor direct de la mașină. Cu ajutorul butonului de calibrare, stabiliți singur durata probei de calibrare.



### SENZOR NIVEL DE UMLERE PENTRU PS<sup>2</sup>

Senzorul pentru nivelul de umplere declanșează o alarmă la modulul de comandă atunci când în rezervor există prea puțin material de însămânțare.

**Avantajul dvs:** vi se atrage din timp atenția asupra faptului că trebuie să mai adaugați material de însămânțare.



### CUPLĂ PENTRU FURTUN

Sistemul nostru de conectare rapidă este utilizat pentru a comuta PS la mai multe aparate de prelucrare a solului.

**Avantajul dvs:** Procesul de demontare este posibil fără unelte.



### SEPARATOR AIR GUARD

Acest separator de aer reglabil asigură separarea fluxului de aer, depunerea și fixarea îngrășămintelor/microgranulatului în locația dorită (prevenind suflarea acestora în brazdă).

**Avantajul dvs:** Depunerea îngrășămintelor dvs în condiții de siguranță, prevenind deplasarea acestora.



### DISTRIBUITOR Y FĂRĂ ȘOCURI

Pentru a ramifica un furtun, se montează un distribuitor Y. Acesta asigură amestecul omogen al materialului de însămânțare și o distribuire optimă în cele două furtune ulterioare.

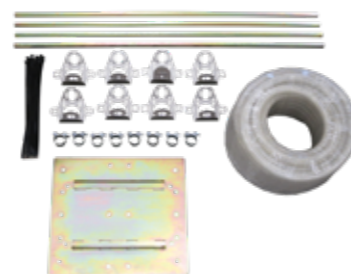
**Avantajul dvs:** Obțineți o distribuție transversală optimă în pofida ramificării furtunurilor.



### KIT ACCESORII PENTRU PS

Kitul de accesorii conține cele mai importante piese pentru montarea PS 120 - 500 pe un alt aparat de prelucrare a solului.

**Avantajul dvs:** Datorită acestuia, aceste componente nu trebuie demontate și montate mereu.

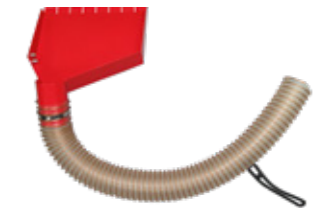


## ALTE ACCESORII

### PLACĂ DE CALIBRARE

Placa de calibrare cu furtun simplifică testul de calibrare și evacuarea rezidurilor din rezervorul PS în locuri greu accesibile.

**Avantajele dvs:** Test de calibrare simplu.



### DOTARE ULTERIOARĂ PRIZĂ STANDARDIZATĂ CU 3 POLI PE TRACTOR<sup>1</sup>

Cablul cu o lungime de 8 m se conectează cu șuruburi pe partea bateriei direct la bornele bateriei și cealaltă parte se montează o priză standardizată cu 3 poli, care poate fi montată într-o locație fixă în tractor.

**Avantajul dvs:** Cu ajutorul prizei standardizate cu 3 poli, demontarea și montarea utilajelor devine mai simplă.



### TREAPTĂ PENTRU UMLERE MODULARĂ

Acest kit vă permite umplerea în siguranță a rezervorului, acesta poate fi montat pe aparatul de prelucrare a solului.

**Avantajele dvs:** Umplere sigură a rezervorului de semințe.



### MONTARE KIT PLATFORMĂ UNIVERSALĂ

Acest suport se montează pe bara transversală a aparatului de prelucrare a solului situată cel mai în spate pentru a permite montarea distribuitorului. Kitul de atașare și un suport reglabil în unghi pentru montarea unui distribuitor cu disc, a unui multidozator sau a unei semănători pneumatice PS 120-500 (cu suflantă electrică sau hidraulică).

**Avantajul dvs:** Utilizați semănătoarea dvs chiar dacă nu există spațiu pentru a o monta pe utilajul de prelucrare a solului.



### SUPORT MODUL DE COMANDĂ

Suportul pentru modulul de comandă poate fi montat pe un alt suport Müller existent deja (țeavă).

**Avantajul dvs:** Fixare optimă a modulului de comandă pe tractorul dvs.







APV - Technische Produkte GmbH  
Zentrale  
Dallein 15  
AT - 3753 Hötzelendorf

Tel.: +43 2913 8001  
office@apv.at  
www.apv.at



APV Romania  
Str. Recoltei, Nr. 2 - jud. Timis  
RO - 305400 Jimbolia

Tel.: +40 722 822341  
office@apv-romania.ro  
www.apv-romania.ro



Ne puteți vizita pe Facebook,  
YouTube, LinkedIn și Instagram

Date tehnice furnizate fără  
garanție; erori și omisiuni  
rezervate!  
Toate imaginile sunt imagini  
simbol.

© APV, © Christian Postl



AMBITION. PASSION. VISION.

