

Spoločnosť FarmGÉP si vybudovala reputáciu vo vývoji vysokokvalitných postrekovačov plodín, moričiek osiva a rozprašovačov pre sady a vinohrady pod obchodným názvom KERTITOX.

Spoločnosť, založená v roku 1991, je lídrom na trhu vo svojom rodnom Maďarsku a predáva stroje aj v celej východnej a západnej Európe.

Rad ťahaných rozprašovačov KERTITOX **BORA** bol navrhnutý pre profesionálnych pestovateľov, ktorí vyžadujú technicky vyspelejší stroj.

ĐAKUJEME ZA MODULÁRNU MONTÁŽ KOMPONENTOV, IDEÁLNE RIEŠENIE JE K DISPOZÍCII.

Vyberte si kombináciu nádrže, čerpadla, ventilátora alebo ovládačov podľa svojich potrieb a možností! Objem nádrže od 600 do 4000 litrov. Ponúkame široký sortiment axiálnych ventilátorov, či už lineárnych alebo konvenčných kruhových.



Zárukou sú desaťročia skúseností a neustále zlepšovanie.

PODVOZOK a NÁPRAVA

PODVOZOK



Odolný práškovo lakovaný podvozok a rám pre chemickú odolnosť

(Zobrazené na verzii s objemom 1000 litrov)

POSUVNÁ NÁPRAVA



Nastaviteľná šírka rozchodu vďaka delenej náprave pre perfektné umiestnenie za traktorom

(Zobrazené na verzii s objemom 1000 litrov)

ŤAŽNÉ TYČE:

PEVNÉ ŤAŽNÉ TYČE



Oje má 2 nastaviteľné dĺžkové polohy s rozstupom 100 mm pre optimálne nastavenie kombinácie traktora a postrekovača.

Priemer ťažného oka oja: 35 mm

MECHANICKÉ SLEDOVACIE ŤAHA



Univerzálna oja s voliteľným riadením sa dá ľahko prispôsobiť typu ťažného zariadenia traktora.

Minimalizujte polomer otáčania na konci riadkov.

* POŽADOVANÝ ŠIROKOUHLÝ VÝVODOVÝ HRIADEL

PARKOVACIA NOHA



Obe oje sú vybavené samovyrovnávacím, výškovo nastaviteľným parkovacím kopírovacím kolesom

TÁŽNÁ DOSKA PRE PEVNÉ TÁŽNÉ TYČE



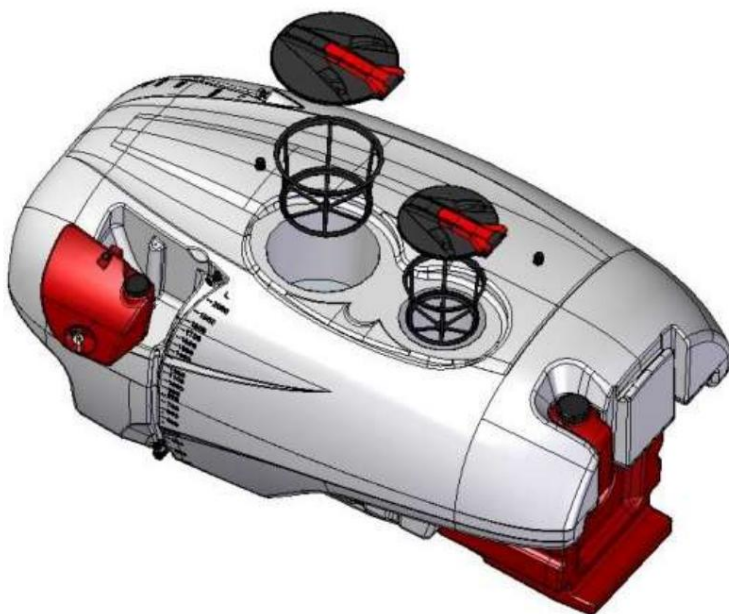
Použitie postrekovača s jednoduchým pevným ojom na ťažnom bode traktora

NÁDRŽE – 600 / 800 / 1000 / 1500 / 2000 / 3000 / 4000 LITROV

Nádrže sú vyrobené z polyetylénu, ktorý je mimoriadne odolný, ľahko sa udržiava čistý a je úplne vyprázdniteľný.

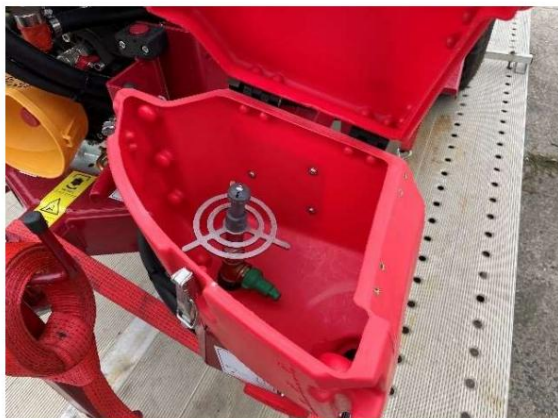
Vstavané dva venturiho miešadlá zabezpečujú homogénny postrek. Počas prevádzky a dopĺňania je ľahko čitateľný ukazovateľ hladiny na prednej a bočnej strane nádrže alebo je možné namontovať digitálny ukazovateľ hladiny v kabíne ako voľiteľnú výbavu.

OBJEM HLAVNÝCH NÁDRŽÍ	OBJEM NÁDRŽE NA ČISTÚ VODU
600 litrov	80 litrov
800 litrov	80 litrov
1000 litrov	100 litrov
1500 litrov	120 litrov
2000 litrov	120 litrov
3000 litrov	170 litrov
4000 litrov	170 litrov



CHEMICKÁ INDUKČNÁ NÁSYPKA A MIEŠAČ:

INTEGROVANÁ VERZIA



Chemikáliu je možné nasávať priamo do hlavnej nádrže alebo ju zmiešať cez násypku a prepraviť.

Na manipuláciu s práškami a kvapalinami. Jeho vysoká kapacita sa dosahuje kombináciou vysokého vaku a rotácie kvapaliny vo vnútri zásobníka. Je vybavený rotačnou tryskou na oplachovanie nádrže a miešacou tryskou.

BORA 1000 / 1500 / 2000 – objem 20 litrov

BORA 3000 / 4000 – objem 35 litrov

* BORA 600 / 800 – Nie je k dispozícii

PEVNÝ VYSOKOTLAKOVÝ MIEŠAČ NA CHEMIKÁLIE S VEKOM NÁDRŽE



Chemická indukcia cez filtračný kôš nádrže.

TLAKOMETER:

Tlakomer rozprašovacieho systému je namontovaný na rozprašovacom potrubí.

„Normálny“ rozsah tlaku medzi 10,0 - 30,0 barmi.



ČERPADLÁ:

Požadovaný objem vody s konštantným prietokom je dodávaný vysokokvalitným vysokotlakovým piestovým membránovým čerpadlom BERTOLINI poháňaným systémom TLT.

SÉRIA BORA	ŠTANDARD	VOLITELNÉ
BORA 600 / 800 / 1000	PBO 1100 – 110 l/min	PBO 1540 – 154 l/min
BORA 1500 / 2000	PBO 1540 – 154 l/min	PBO 1840 – 182 l/min
BORA 3000 / 4000	PBO 1840 – 182 l/min	IDB 1800 – 182 l/min IDB 2000 – 192 l/min
PBO 1100 – 3-valcový	PBO 1540 – 4-valcový	PBO 1840 – 4-valcový
		
IDB 1800 – 5-valcový	PBO 2000 – 5-valcový	
		

SACIE A TLAKOVÉ FILTRY:

Sací a tlakový filter zaručuje spoľahlivosť, znižuje nároky na údržbu a zabezpečuje presné a rovnomerné rozloženie postreku.



MOSADZNÝ TLAKOVÝ FILTER MONTOVANÝ PRIAMO NA ROZTOK



SACÍ FILTER

OVLÁDAČE A DISPLEJE Elektrické ovládače

umožňujú presnú kontrolu nad dávkovaním postreku a zabezpečujú optimálnu aplikáciu chemikálií. Znižuje sa tým odpad a zaistuje sa rovnomerné pokrytie celej plantáže. Automatizované systémy znižujú manuálne nastavovanie a čas strávený nastavovaním postrekovačov, čím sa zlepšuje celková efektivita. Obsluha môže rýchlo upraviť nastavenia tak, aby zodpovedali potrebám rôznych oblastí alebo rastlín.

BRAGLIA DATA-MATE



UKAZOVATEĽ V KABÍNE

Digitálny displej hladiny a tlaku

Data-Mate zobrazuje aj vypočítané čiastkové a celkové hodnoty postrekového výkonu, času postreku, postreknutej plochy, vzdialenosti a postrekového objemu.

Data-Mate sa dá ľahko vybrať z kabíny traktora a premiestniť.

OVLÁDACÍ PANEL BRAGLIA II



PLNE ELEKTRICKÉ OVLÁDANIE KABÍNY

Obsahuje dve elektricky ovládané rozprašovacie sekcie, regulátor tlaku a hlavný ventil.

ARAG BRAVO 180S



AUTOMATICKÝ REGULÁTOR DÁVKY

Zobrazuje aplikované množstvo, rýchlosť, tlak, prietok, postrekové množstvo, pokrytú plochu, trvanie postreku a prejednú vzdialenosť.

Kompaktný a ľahko použiteľný ovládač postreku, ktorý zaisťuje konštantné a presné riadenie dávkovania. Presný počítač pre pestovanie ovocia alebo vinárstva, ktorý dokáže uspokojiť potreby malých a stredne veľkých používateľov postrekovačov.

PRESNÉ POĽNOHOSPODÁRSTVO PRE POSTREKOVAČE SADOV PRIAMO NA VAŠOM TABLETE

CLEVER SPREJ – 2 SEKCIJE

CLEVER SPREJ – 4 SEKCIJE



VÝHODY:

- Plne automatická, vysoko presná regulácia aplikačného množstva •
- Bezdrôtová komunikácia kdekoľvek a kedykoľvek •
- Bezplatný prístup k farmunited CLOUD (Basic) (výmena údajov, administrácia, digitálny denník postrekov)

VLASTNOSTI PRODUKTU:

- Ovládanie: smartfón/tablet so systémom Android (iOS k dispozícii od roku 2024) • SSC Smart Section Control: automatické ovládanie sekcií pri vjazde a výjazde s detekciou úvratí, • Výstražný systém pri vjazde do nesprávneho jazdného pruhu • Inteligentné riadenie výkonu: Dlhšia životnosť solenoidu ventily
- Monitorovanie trysiek: Automatická detekcia chybných/upchatých trysiek • Geofencing: Automatická, integrovaná dokumentácia založená na geodátach



INTELLIGENTNÝ SYSTÉM POSTREKU CLEVER šetrí farmárom peniaze znížením množstva použitého postreku jednoduchým vypnutím postreku, keď nie je prítomný žiadny strom. V sadoch a vinohradoch dochádza pri súčasných postrekovacích technológiách k obrovským stratám chemikálií, a to až o 15 – 40 %.



Medzi stromami sú medzery a stromy sú v rôznych štádiách (výška a koruna), takže veľké množstvo chemikálie sa nedostane na cieľový povrch. Táto jednotka bola vylepšená, aby sa znížili straty chemikálií.

Ultrazvukové senzory detekujú prítomnosť rastlín na oboch stranách. Jednotka môže byť vybavená 2 alebo 4 senzormi na detekciu rôznych výšok a postrek iba tam, kde je to potrebné.

Používanie systému tiež šetrí postrekovú kvapalinu a zvyšuje plošný výkon lepším využitím prevádzkového času.




VENTILÁTORY – SÉRIE VNS – S DVOJRÝCHLOŠŤOVOU A NEUTRÁLNOU PREVODOVKOU

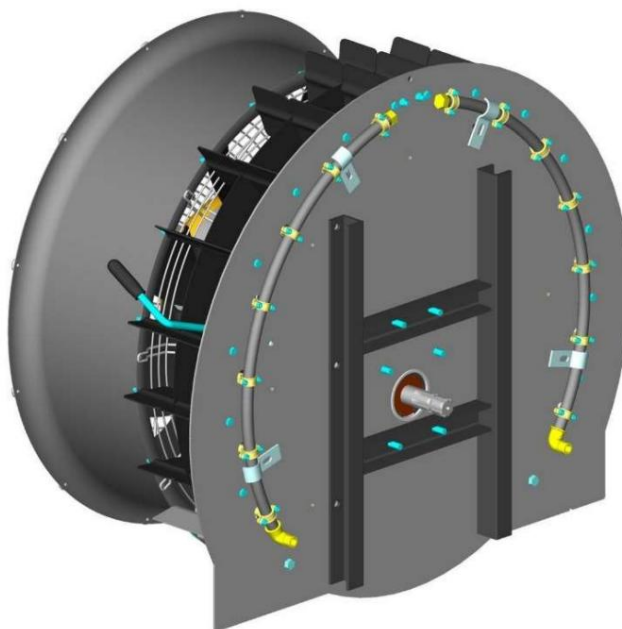
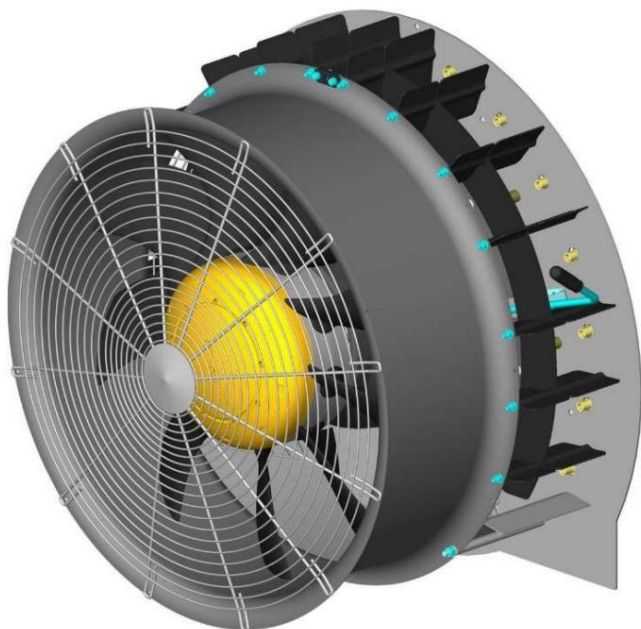
Ventilátor VNS bol navrhnutý pre nízku hlučnosť a nižšiu spotrebu energie, pričom stále zaručuje veľký objem vzduchu.

9 lopatiek ventilátora VNS je vyrobených z kompozitného materiálu a boli špeciálne navrhnuté tak, aby zaručovali vysoký výkon. Lopatky je možné nastaviť v troch rôznych uhloch, aby sa postrekovač prispôbil výkonu dostupného traktora. Ventilátory sú vybavené odstredivou spojkou z kovu s brzdovým obložením.

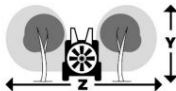
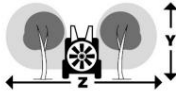
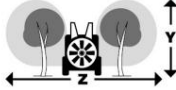
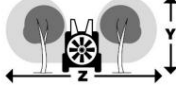

Jednotky s ventilátormi VNS majú na výstupe vzduchu sériu malých nezávislých pohyblivých lopatiek, ktoré smerujú vzduch tam, kde je potrebný.

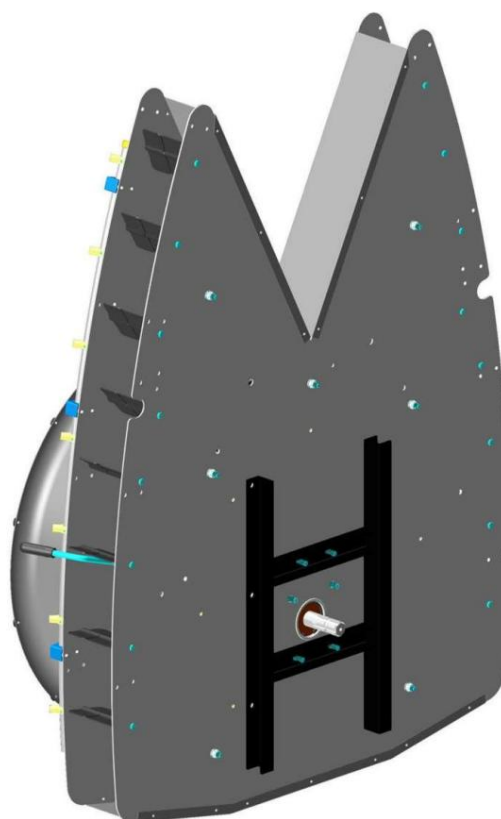
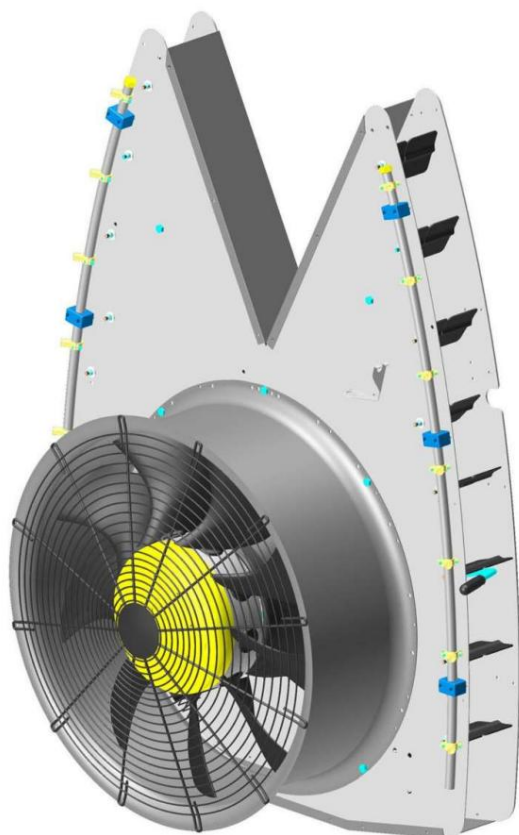
KRUHOVÝ

TYP	VÝKON UHOL LOPATIA / OBJEM VZDUCHU / POŽADOVANÝ VÝKON V K.P.	Z	Y	MOSADZ TRYSKA DRŽITEĽ	PŮZDRO VENTILÁTORA MATERIÁL
28" VNS 712 mm	26° - 30,240 m ³ /h - 15,0 d 34° - 31,787 m ³ /h - 18,5 d 42° - 31,968 m ³ /h - 19,0 d	15 m	6,5 m		Pozinkované
32" VNS 815 mm	26° - 58,864 m ³ /h - 19,6 Le 34° - 61,806 m ³ /h - 28,3 Le 42° - 61,908 m ³ /h - 32,0 Le	18 m	8 m		Pozinkované alebo Nerezová oceľ
36" VNS 913 mm	26° - 73,682 m ³ /h - 26,4 Le 34° - 81,285 m ³ /h - 36,9 Le 42° - 83,798 m ³ /h - 47,5 Le	20 m	9 m		Pozinkované alebo Nerezová oceľ



LINEÁRNE



TYP	VÝKON UHOL LOPATIA / OBJEM VZDUCHU / POŽADOVANÝ VÝKON	Z	Y	MOSADZ TRYSKA DRŽITEĽ	PÚZDRO VENTILÁTORA MATERIÁL
24" FL VPL 616 mm	26° - 17,878 m ³ /h - 9,83 Le 34° - 22,015 m ³ /h - 13,3 Le 42° - 26,200 m ³ /h - 15,1 Le	13 m	6 m		6 + 6 Pozinkované
28" FL VNS 712 mm	26° - 30,240 m ³ /h - 15,0 d 34° - 31,787 m ³ /h - 18,5 d 42° - 31,968 m ³ /h - 19,0 d	15 m	6,5 m		8 + 8 Pozinkované alebo Nerezová oceľ
32" FL VNS 815 mm	26° - 58,864 m ³ /h - 19,6 Le 34° - 61,806 m ³ /h - 28,3 Le 42° - 61,908 m ³ /h - 32,0 Le	18 m	8 m		7 + 7 Pozinkované
32" FL VNS 815 mm	26° - 58,864 m ³ /h - 19,6 Le 34° - 61,806 m ³ /h - 28,3 Le 42° - 61,908 m ³ /h - 32,0 Le	18 m	8 m		9 + 9 Nerezová oceľ
36" FL VNS 913 mm	26° - 73,682 m ³ /h - 26,4 Le 34° - 81,285 m ³ /h - 36,9 Le 42° - 83,798 m ³ /h - 47,5 Le	20 m	9 m		9 + 9 Pozinkované alebo Nerezová oceľ

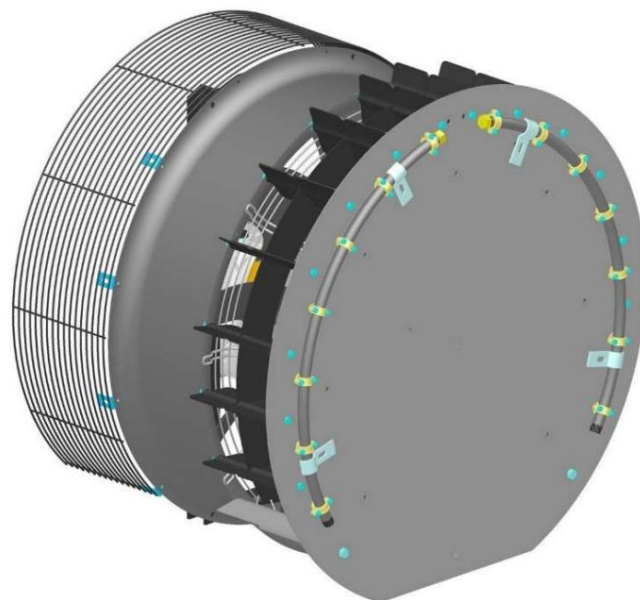


VENTILÁTORY – VENTILÁTOR SÉRIE OPP VNS – S DVOJRÝCHLOSŤOVOU A NEUTRÁLNOU PREVODOVKOU

Ventilátor VNS bol navrhnutý pre nízku hlučnosť a nižšiu spotrebu energie, pričom stále zaručuje veľký objem vzduchu. 9 lopatiek ventilátora VNS je vyrobených z kompozitného materiálu a boli špeciálne navrhnuté tak, aby zaručovali vysoký výkon. Lopatky je možné nastaviť v troch rôznych uhloch, aby sa postrekovač prispôbil výkonu dostupného traktora. Ventilátory sú vybavené odstredivou spojkou z kovu s brzdovým obložím.

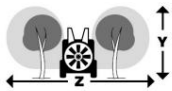
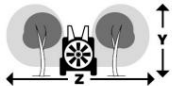
KRUHOVÝ - STRANA NASÁVANIA VZDUCHU JE UMIESTNENÁ PRED VENTILÁTOROM

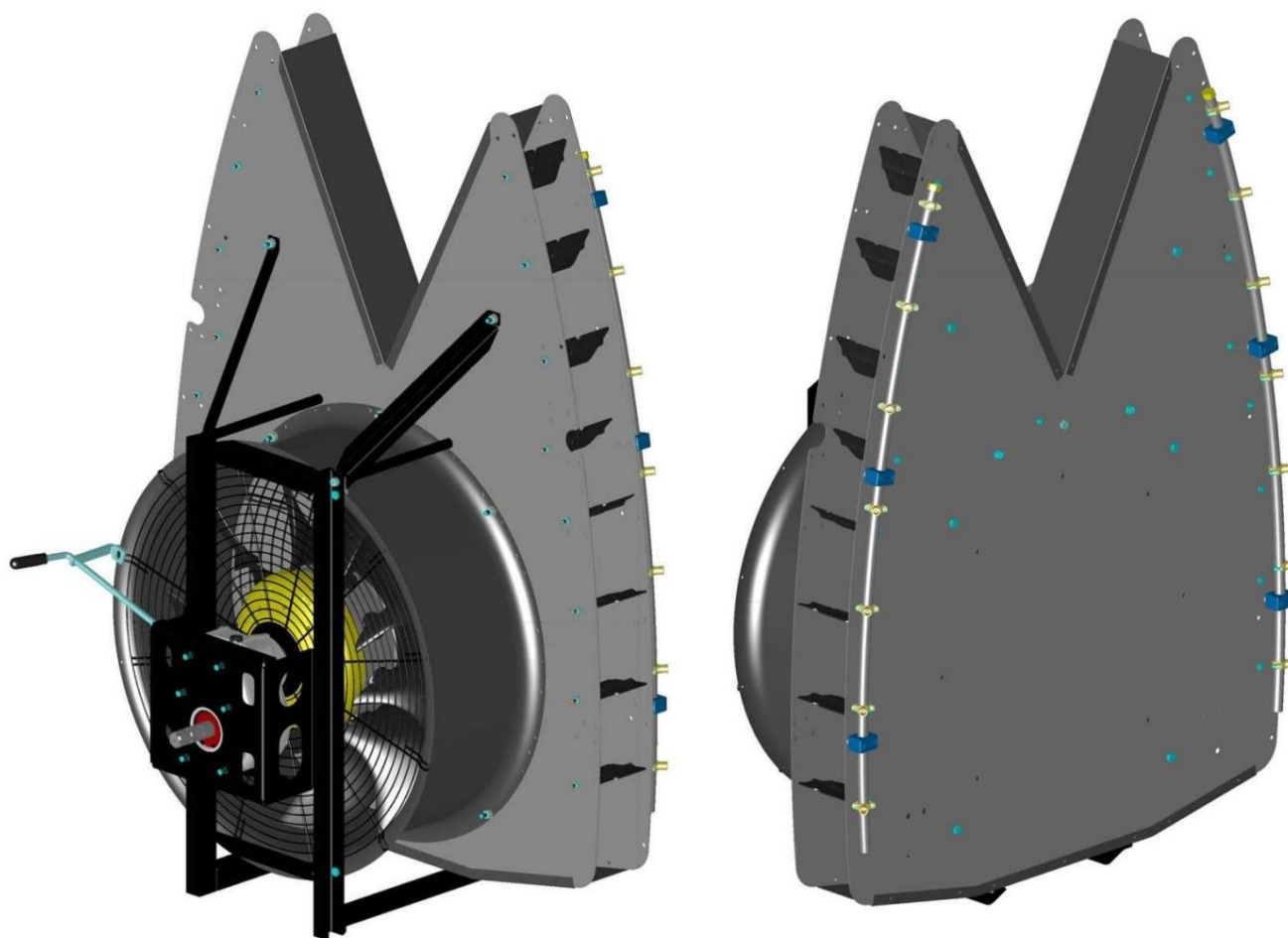
TYP	VÝKON UHOL LOPATIA / OBJEM VZDUCHU / POŽADOVANÝ VÝKON	Z	Y	MOSADZ TRYSKA DRŽITEĽ	PÚZDRO VENTILÁTORA MATERIÁL
32° optický panel VNS 815 mm	26° - 52,955 m ³ /h - 22,7 Le 34° - 57,933 m ³ /h - 29,2 Le 42° - 53,860 m ³ /h - 32,3 Le	17 m	7,5 m		7 + 7 Pozinkované alebo Nerezová oceľ
36° optický panel VNS 913 mm	26° - 66,313 m ³ /h - 26,4 Le 34° - 76,196 m ³ /h - 36,9 Le 42° - 72,987 m ³ /h - 47,5 Le	19 m	8,5 m		7 + 7 Pozinkované alebo Nerezová oceľ



Vďaka ventilátoru „Reverse“ s predným nasávaním nenasáva do ventilátora listy, zvyšky po odrezkoch ani prípravky na ochranu rastlín.

LINEÁRNY - STRANA NASÁVANIA VZDUCHU JE UMIESTNENÁ PRED VENTILÁTOROM

TYP	VÝKON UHOL LOPATIA / OBJEM VZDUCHU / POŽADOVANÝ VÝKON V K.P.	Z	Y	MOSADZ TRYSKA DRŽITEĽ	PÚZDRO VENTILÁTORA MATERIÁL
32" FL OPP VNS 815 mm	26° - 52,955 m ³ /h - 22,7 Le 34° - 57,933 m ³ /h - 29,2 Le 42° - 53,860 m ³ /h - 32,3 Le	17 m 7,5 m		7 + 7	Nerezová oceľ
36" FL OPP VNS 913 mm	26° - 66,313 m ³ /h - 26,4 Le 34° - 76,196 m ³ /h - 36,9 Le 42° - 72,987 m ³ /h - 47,5 Le	19 m 8,5 m		9 + 9	Nerezová oceľ





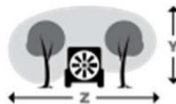
Vďaka ventilátoru „Reverse“ s predným nasávaním nenasáva do ventilátora listy, zvyšky po odrezkoch ani prípravky na ochranu rastlín.

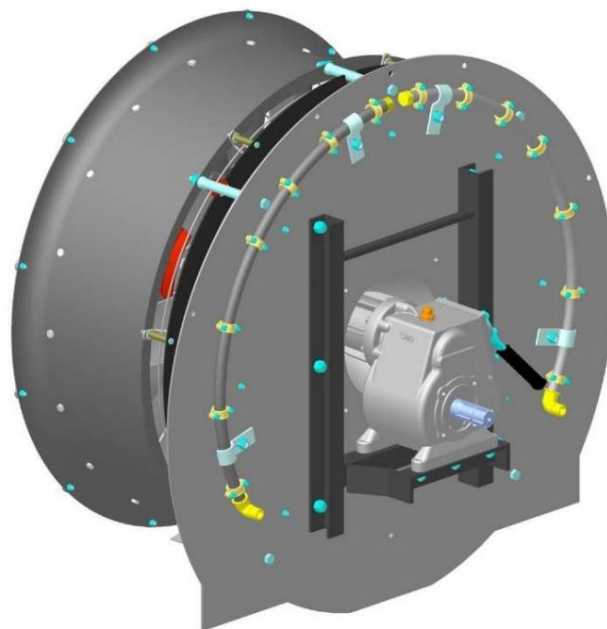
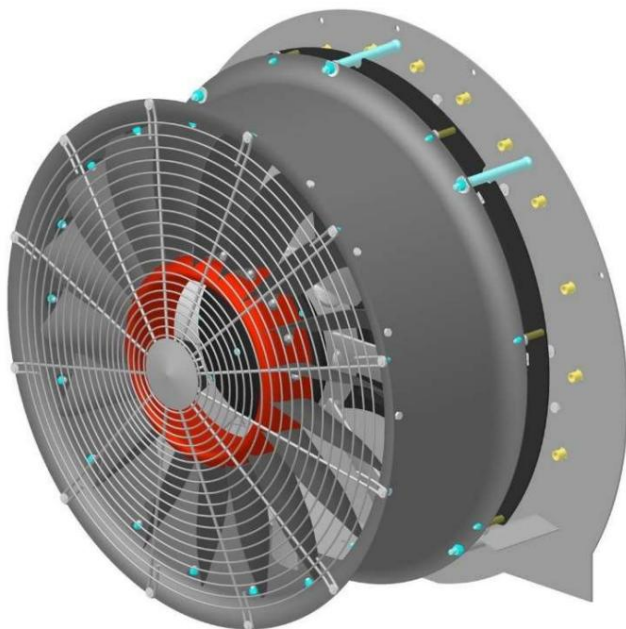
SÉRIA DT

8 hliníkových lopatiek ventilátora je možné nastaviť do troch rôznych uhlov. Ventilátory sú vybavené odstredivou spojkou z kovu s brzdovým obložením. Séria DT bola navrhnutá a skonštruovaná špeciálne pre hliníkový ventilátor a slúži na zvýšenie výkonu vrtule a zlepšenie rozloženia prúdu výstupného vzduchu.

DT: Rovnacia lopatka s pevnými lopatkami, namontovaná na privode vzduchu.

KRUHOVÝ

TYP	VÝKON UHOL LOPATIA / OBJEM VZDUCHU / POŽADOVANÝ VÝKON V K.P.	Z	Y	MOSADZ TRYSKA DRŽITEĽ	PÚZDRO VENTILÁTORA MATERIÁL
32" DT 815 mm	35° - 44,677 m ³ /h - 29,0 Le 45° - 49,307 m ³ /h - 39,0 Le	18 m	8 m		7 + 7 Pozinkované alebo Nerezová oceľ
36" DT 913 mm	35° - 53,072 m ³ /h - 36,0 Le 45° - 59,479 m ³ /h - 51,0 Le	20 m	9 m		7 + 7 Pozinkované
36" DT 913 mm	35° - 53,072 m ³ /h - 36,0 Le 45° - 59,479 m ³ /h - 51,0 Le	20 m	9 m		9 + 9 Nerezová oceľ



VENTILÁTORY – ŠPECIÁLNY VENTILÁTOR – GTX-9 22

deflektorov na usmerňovanie vzduchu a hydraulická regulácia (z kabíny) horných deflektorov proti úletu. 38 trysiek, najvyšší generovaný prietok: 105 000 m³/h

VÝHODY:

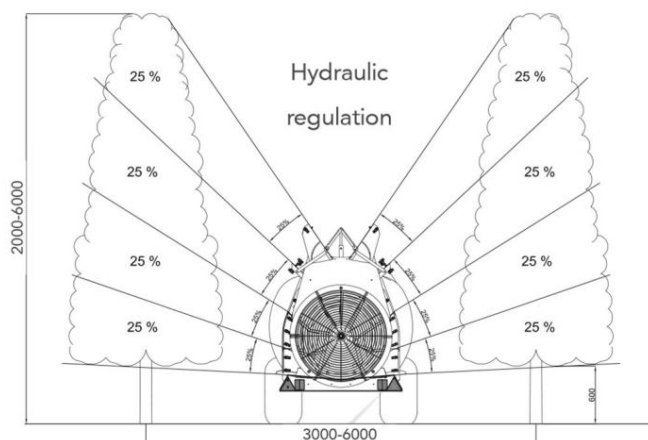
Výkon riadeného prúdenia vzduchu do vegetácie sa na základe účinnosti zvyšuje o 200 % v porovnaní s konvenčne postavenou vzduchovou jednotkou, pretože úlet v nízkych oblastiach spôsobený prebytkom vzduchu je znížený v najnižších úrovniach, rovnako ako vo vyšších oblastiach otvorených plantáží.

Zvýšenie efektívnosti pri ochrane plodín, čo predpokladá zvýšenie produktivity, pokiaľ ide o využitie energetických zdrojov a skrátenie času potrebného na aplikácie.

Zníženie používania fytosanitárnych prípravkov, čo znamená zvýšenie kvality produktu, ktorý sa dostane ku konečnému spotrebiteľovi, a zníženie úniku na najnižšej úrovni s následnými výhodami pre životné prostredie.



NA BORA 3000



Poloostrené ošetrovanie na 2 stranách pre rámy plantáží od 3 do 6 m. Jednoduché prispôsobenie sa rôznym výškam pomocou hydraulikkej regulácie horných rovnacích deflektorov, ktoré umožňujú ošetrovanie bez úletu na stromoch vysokých 2,2 až 6 m.

RADA PRE VÝKONY

POLOHA VRTULE		30°		B 35°		40°C		45° D	
RÝCHLOSŤ PREVODOVKY									
Otázky vývodového hriadeľa									
400	m ³ /h	32 500	43 000	46 000	56 000	51 000	63,100	59 500	77,100
	hp	7,2	12,1	11	20,9	14,3	27,5	19,8	38,5
480	m ³ /h	39 000	51 100	54 700	66 700	61 000	75 000	72 000	91 500
	hp	10,4	23,35	17	32,5	23,6	44	35,2	64,3
540	m ³ /h	44,100	58 170	62 500	76,100	69 400	86 000	81 700	105 000
	hp	15,4	27,5	24,2	46,2	33	61,6	50,6	84,7

POSTREKOVAČE – ŠPECIÁLNY VENTILÁTOR – VT10A

Obrovský objem a nízka spotreba. Veľmi vhodný deflektor pre vysoké stromy s nastaviteľným spodným deflektorom, 44 trysiek, najvyšší generovaný prietok: 112 500 m³/h

VÝHODY:

Veľmi vhodné pre vysoké stromy, s vyššou rýchlosťou a vyššou kvalitou ošetrovania. Nižšia spotreba energie a menší úlet. Homogénne ošetrovanie. Radiálny výstupný prúd s turbulenciou vzduchu a symetriou (vpravo – vľavo) zabraňuje zhrutňovaniu listov, čo do značnej miery zvyšuje prenikanie ošetrovaného materiálu a výškový rozsah.



NA BORE 4000



Pripravené pre 44 dvojité držiakov trysiek, dvojité, proti odkvapkávaniu, ovládateľné, otočné s uzatvárateľným kohútikom. Špeciálne navrhnuté pre dosiahnutie ideálneho rozprašovania, vďaka čomu je vzduch vlhký a do vegetácie sa nedochádza k nárazom kuželov trysiek a tvorbe veľkých kvapiek.

RADA PRE VÝKONY

POLOHA VRTULE	30°		B 35°		40°C		45° D	
RÝCHLOSŤ PREVODOVKY	hp	kw	hp	kw	hp	kw	hp	kw

Otáčky vývodového hriadeľa

400	m ³ /h	48 000	57 500	56,50 0	68 250	65 750	79 000	75 000	90 000
	hp	13	23	18 robov	30	21	36	36	59
480	m ³ /h	55 500	66 500	65,50 0	79 000	76 000	91 500	86 500	103 500
	hp	21	36	29	49	35	58	60	86
540	m ³ /h	61 000	73 000	72,00 0	87 000	83 250	100 000	95 000	112 500
	hp	31	50	43	69	50	82	78	114

DRŽIAKY TRYSIEK:



DRŽIAKY TRYSIEK BRAGLIA Z MOSADZE M75
 S 2 PRÍPOJKAMI A VENTILOM PROTI KVAPKAVANIU
 #75.617.10 A

Prejdením myšou si môžete vybrať trysky s dvoma uzatváracími polohami. Dve polohy „OTVORENÉ“ pri $\pm 15^\circ$ od vertikály. Cvaknutie indikuje každú polohu. Spätňý ventil s účinnou a dlhotrvajúcou prevádzkou pri nízkom aj vysokom tlaku.

1 x $\varnothing 18$ – KERAMIKA
 1 x $\varnothing 15$ – ATR / TVI
 maximálne 40 barov



DRŽIAKY TRYSIEK BRAGLIA Z MOSADZE M84
 S 3 PRIPOJENIAMI A VENTILOM PROTI KVAPKAVANIU
 #84.617.22

Tri prevrátené rozprašovacie trysky s jednou uzatváracou polohou. Spätňý ventil s účinnou a dlhotrvajúcou prevádzkou pri nízkom aj vysokom tlaku.

3 x ATR / TVI
 maximálne 30 barov









DRŽIAKY TRYSIEK BRAGLIA Z MOSADZE M75
 S 2 PRÍPOJKAMI A VENTILOM PROTI KVAPKAVANIU
 #75.617.10 B

Prejdením myšou si môžete vybrať trysky s dvoma uzatváracími polohami. Dve polohy „OTVORENÉ“ pri $\pm 15^\circ$ od vertikály. Cvaknutie indikuje každú polohu. Spätňý ventil s účinnou a dlhotrvajúcou prevádzkou pri nízkom aj vysokom tlaku.

2 x $\varnothing 15$ – ATR / TVI
 maximálne 40 barov

TRYSKY:

Keramicke trysky ALBUZ pre vinohradnicke plodiny stanovuju standard v presnosti a odolnosti proti opotrebovaniu. Mnohe produkty na ochranu plodín sú abrazívne a na pokrytie vyžadujú vzduchom poháňaný rozprašovač s ventilátorom. Charakteristiky opotrebovania najkvalitnejších keramických materiálov používaných spoločnosťou ALBUZ zabezpečujú konzistentné a spoľahlivé spektrum prietoku a kvapiek. Vyberte si z možností uvedených nižšie a na nasledujúcej strane pre vašu aplikáciu.

TRYSKA	TYP, ŠPECIFIKÁCIA A POUŽITIE	VLASTNOSTI
ALBUZ ATR 80 	<ul style="list-style-type: none"> Dutý kužel 80° Ružová keramika umožňuje postrekovanie vysokým tlakom Rozsah tlaku: 5 – 25 barov Optimálny rozsah: 8 – 15 barov Použitie: všetky stromové, viničové a mriežkové plodiny 	<ul style="list-style-type: none"> Lahko rozoberateľný pre jednoduché čistenie Dlhá životnosť Precízne leštený keramický povrch pre dokonalé utesnenie Ideálne pre fungicídy a insekticídy
		
ALBUZ ATR 60 	<ul style="list-style-type: none"> Dutý kužel 60° Ružová keramika umožňuje postrekovanie vysokým tlakom Rozsah tlaku: 5 – 25 barov Optimálny rozsah: 8 – 15 barov Použitie: všetky stromy, vinič a mriežkové plodiny 	<ul style="list-style-type: none"> Lahko rozoberateľný pre jednoduché čistenie Dlhá životnosť Precízne leštený keramický povrch pre dokonalé utesnenie Ideálne pre fungicídy a insekticídy
		
ALBUZ TVI 	<ul style="list-style-type: none"> Dutý kužel Venturiho trubice s protiúletovou úpravou, 80° Ružová keramika umožňuje postrekovanie vysokým tlakom Rozsah tlaku: 5 – 25 barov Optimálny rozsah: 8 – 15 barov Použitie: všetky stromy, vinič a mriežkové plodiny Veľkosti 0050 až 04 	<ul style="list-style-type: none"> Lahko rozoberateľná pre jednoduché čistenie. Farebné kódovanie ISO Dlhá životnosť Precízne leštený keramický povrch pre dokonalé utesnenie Ideálne pre fungicídy a insekticídy Vynikajúce zníženie úletu opotrebovania je prioritou
		

TRYSKA – ATR 80° – DUTÁ KUŽELOVÁ TRYSKA

Pre fungicídy a insekticídy

TABULKA PRIETOKU [l/min]

Tlak (takt)	BIELA	ORGANICKÁ	HNEDÁ ŽLTÁ	ORANŽOVÁ		ČERVENÁ	ŠEDÁ	ZELENÁ	ČIERNA	MODRÁ	FIALOVÁ
5	0,27	0,36	0,48	0,73	0,99	1,38	1,50	1,78	2,00	2,45	3,05
6	0,29	0,39	0,52	0,80	1,08	1,51	1,63	1,94	2,18	2,67	3,32
7	0,32	0,42	0,56	0,86	1,17	1,62	1,76	2,09	2,35	2,87	3,57
8	0,34	0,45	0,60	0,92	1,24	1,73	1,87	2,22	2,50	3,06	3,81
9	0,36	0,48	0,64	0,97	1,32	1,83	1,98	2,35	2,64	3,24	4,03
10	0,38	0,50	0,67	1,03	1,39	1,92	2,08	2,47	2,78	3,40	4,23
11	0,39	0,52	0,70	1,07	1,45	2,01	2,17	2,58	2,90	3,56	4,43
12	0,41	0,55	0,73	1,12	1,51	2,09	2,26	2,69	3,03	3,71	4,61
13	0,43	0,57	0,76	1,17	1,557	2,17	2,35	2,79	3,14	3,85	4,79
14	0,44	0,59	0,79	1,21	1,63	2,25	2,43	2,89	3,26	3,99	4,96
15	0,46	0,61	0,81	1,25	1,69	2,33	2,51	2,99	3,36	4,12	5,12
16	0,47	0,63	0,84	1,29	1,74	2,40	2,59	3,08	3,47	4,25	5,28
17	0,48	0,64	0,86	1,33	1,79	2,47	2,67	3,17	3,57	4,37	5,43
18	0,50	0,66	0,89	1,37	1,84	2,54	2,74	3,25	3,67	4,49	5,58
19	0,51	0,68	0,91	1,40	1,89	2,60	2,81	3,34	3,76	4,61	5,73
20	0,52	0,70	0,93	1,44	1,94	2,67	2,88	3,42	3,85	4,72	5,87
21	0,54	0,71	0,95	1,48	1,99	2,73	2,95	3,50	3,94	4,84	6,00
22	0,55	0,73	0,98	1,51	2,03	2,79	3,01	3,57	4,03	4,94	6,14
23	0,56	0,74	1,00	1,54	2,07	2,85	3,07	3,65	4,12	5,05	6,27
24	0,57	0,76	1,02	1,58	2,12	2,91	3,14	3,72	4,20	5,15	6,40
25	0,58	0,77	1,04	1,61	2,16	2,97	3,20	3,80	4,28	5,25	6,52

VEĽKOSŤ KVAPIEL VYSTRIKANÝCH TRYSKAMI – PODĽA TLAKU VYSTRIKANÉHO POSTREKOM

Tlak (takt)	BIELA	ORGANICKÁ	HNEDÁ ŽLTÁ	ORANŽOVÁ		ČERVENÁ	ŠEDÁ	ZELENÁ	ČIERNA	MODRÁ
5	VF	VF	VF	VF	VF	F	F	F	F	F
7	VF	VF	VF	VF	VF	F	F	F	F	F
10	VF	VF	VF	VF	VF	F	F	F	F	F
15	VF	VF	VF	VF	VF	VF	F	F	F	F
20	VF	VF	VF	VF	VF	VF	VF	VF	VF	VF

• **Odporúčaný tlak: 10 barov.**

• Uhol 80° pri tlaku 5 barov.

• Tryska s dutým kuželom produkujúca jemné kvapky. •

Jednoduchá demontáž pre čistenie. •

Certifikácia JKI. •

Odolná ružová keramika ALBUZ® umožňuje postrekovanie pod vysokým tlakom pri zachovaní výkonu a presnosti trysky. • Možno použiť na postrekovacích ramenách od tlaku 3 barov. • Presne leštené

keramické povrchy vnútorných komponentov zaisťujú dokonalé utesnenie vírvej komory pre presný prietok.

TRYSKA – ATR 60° – DUTÁ KUŽELOVÁ TRYSKA

Pre fungicídy a insekticídy

TABULKA PRIETOKU [l/min]

Tlak (takt)	ORIGINAL	HNEDÁ ŽLTÁ	ORANŽOVÁ		ČERVENÁ	ŠEDÁ	ZELENÁ	ČIERNA	MODRÁ
5	0,36	0,48	0,73	0,99	1,38	1,50	1,78	2,00	2,45
6	0,39	0,52	0,80	1,08	1,51	1,63	1,94	2,18	2,67
7	0,42	0,56	0,86	1,17	1,62	1,76	2,09	2,35	2,87
8	0,45	0,60	0,92	1,24	1,73	1,87	2,22	2,50	3,06
9	0,48	0,66	0,97	1,32	1,83	1,98	2,35	2,64	3,24
10	0,50	0,67	1,03	1,39	1,92	2,08	2,47	2,78	3,40
11	0,52	0,70	1,07	1,45	2,01	2,17	2,58	2,90	3,56
12	0,55	0,73	1,12	1,51	2,09	2,26	2,69	3,03	3,71
13	0,57	0,76	1,17	1,57	2,17	2,35	2,79	3,14	3,85
14	0,59	0,79	1,21	1,63	2,25	2,43	2,89	3,26	3,99
15	0,61	0,81	1,25	1,69	2,33	2,51	2,99	3,36	4,12
16	0,63	0,84	1,29	1,74	2,40	2,59	3,08	3,47	4,25
17	0,64	0,86	1,33	1,79	2,47	2,67	3,17	3,57	4,37
18	0,66	0,89	1,37	1,84	2,54	2,74	3,25	3,67	4,49
19	0,68	0,91	1,40	1,89	2,60	2,81	3,34	3,76	4,61
20	0,70	0,93	1,44	1,94	2,67	2,88	3,42	3,85	4,72
21	0,71	0,95	1,48	1,99	2,73	2,95	3,50	3,94	4,84
22	0,73	0,98	1,51	2,03	2,79	3,01	3,57	4,03	4,94
23	0,74	1,00	1,54	2,07	2,85	3,07	3,65	4,12	5,05
24	0,76	1,02	1,58	2,12	2,91	3,14	3,72	4,20	5,15
25	0,77	1,04	1,61	2,16	2,97	3,20	3,80	4,28	5,25

VELKOSŤ KVAPIEL VYSTRIEKANÝCH TRYSKAMI – PODĽA TLAKU VYSTRIEKANÉHO POSTREKOM

Tlak (takt)	ORGANICKÁ	HNEDÁ ŽLTÁ	ORANŽOVÁ		ČERVENÁ	ŠEDÁ	ZELENÁ	ČIERNA	MODRÁ
5	VF	VF	VF	F	F	F	F	F	F
7	VF	VF	VF	VF	F	F	F	F	F
10	VF	VF	VF	VF	F	F	F	F	F
15	VF	VF	VF	VF	VF	VF	VF	VF	VF
20	VF	VF	VF	VF	VF	VF	VF	VF	VF

• Odporúčaný tlak: 10 barov.

• Uhol 60° pri tlaku 5 barov.

Uhol 60 stupňov: Odporúča sa najmä pri použití tieného postrekovača alebo tunelového postrekovača. Počas procesu sa znižuje úlet v hornej časti cieľa.

• Dutá kuželová tryska produkujúca jemné kvapky.

Zelený uzáver označuje, že trysky majú uhol 60 stupňov. • Jednoduchá demontáž pre čistenie.

• Odolná ružová keramika ALBUZ®

umožňuje postrekovanie pod vysokým tlakom pri zachovaní výkonu a presnosti trysky. • Možno použiť na postrekovacích ramenách od

tlaku 3 bary. • Presne leštené keramické povrchy vnútorných

komponentov zaisťujú dokonalé utesnenie vírvej komory pre presný prietok.

TRYSKA – TVI 80° – DUTÁ KUŽELOVÁ TRYSKA NA NASÁVANIE VZDUCHU

Pre fungicídy a insekticídy

TABUĽKA PRIETOKU [l/min]

Tlak (takt)	ORGANICKÁ 80-0050	RUŽOVÁ 80-0075	ORANŽOVÁ 80-01	ZELENÁ 80-015	ŽLTÁ 80-02	FIALOVÁ 80-025	MODRÁ 80-03	ČERVENÁ 80-04
3	0,20	0,30	0,40	-	-	-	-	-
4	0,23	0,35	0,46	-	-	-	-	-
5	0,26	0,39	0,52	0,77	1,03	1,29	1,55	2,17
6	0,28	0,42	0,57	0,85	1,13	1,41	1,70	2,26
7	0,31	0,46	0,61	0,92	1,22	1,53	183	2,44
8	0,33	0,49	0,65	0,98	1,31	1,63	1,96	2,61
9	0,35	0,52	0,69	1,04	1,39	1,73	2,08	2,77
10	0,37	0,55	0,73	1,10	1,46	1,83	2,19	2,92
11	0,38	0,57	0,77	1,15	1,53	1,91	2,30	3,06
12	0,40	0,60	0,80	1,20	1,60	2,00	2,40	3,20
13	0,42	0,62	0,83	1,25	1,67	2,08	2,50	3,33
14	0,43	0,65	0,86	1,30	1,73	2,16	2,59	
15	0,45	0,67	0,89	1,34	1,79	2,24	2,68	
16	0,46	0,69	0,92	1,39	1,85	2,31	2,77	
17	0,48	0,71	0,95	1,43	1,90	2,38	2,86	
18	0,49	0,73	0,98	1,47	1,96	2,45	2,94	
19	0,50	0,75	1,01	1,51	2,01	2,52	3,02	3,46 „58 3
20	0,52	0,77	1,03	1,55	2,07	2,58	3,10	4,13
21	0,53	0,79	1,06	1,59	2,12	2,65	3,17	4,23
22	0,54	0,81	1,08	1,62	2,17	2,71	3,25	4,33
23	0,55	0,83	1,11	1,66	2,22	2,77	3,32	4,43
24	0,57	0,85	1,13	1,70	2,26	2,83	3,39	4,53
25	0,58	0,87	1,15	1,73	2,31	2,89	3,46	4,62

VEĽKOSŤ KVAPIEL VYSTRIEKANÝCH TRYSKAMI – PODĽA TLAKU VYSTRIEKANÉHO POSTREKOM

Tlak (takt)	ORGANICKÁ 80-0050	RUŽOVÁ 80-0075	ORANŽOVÁ 80-01	ZELENÁ 80-015	ŽLTÁ 80-02	FIALOVÁ 80-025	MODRÁ 80-03	ČERVENÁ 80-07
5	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
7	-----	Velkosc	-----	-----	-----	-----	-----	-----
10	-----	Velkosc	-----	-----	-----	-----	-----	-----
15	Velkosc	C	Velkosc	Velkosc	Velkosc	-----	-----	-----

• **Odporúčaný tlak: 10 barov.**

(Model 80 0050: odporúčaný tlak od 7 barov.)

• Kompaktná veľkosť: dĺžka 19 mm. •

Uhol 80° pri 5 baroch. •

Tryska s dutým kuželom s nasávaním vzduchu (Venturiho systém) strieka veľké kvapky naplnené vzduchovými bublinami, ktoré sa pri kontakte s rastlinou neunášajú a neexplodujú do jemných kvapôčok. •

Odolná ružová keramika ALBUZ® umožňuje použitie vysokého postrekovacieho tlaku pri zachovaní výkonu a presnosti. • Jednoduchá demontáž na čistenie. • 3 keramické komponenty

pre väčšiu odolnosť proti opotrebovaniu. • Odolná ružová

keramika ALBUZ® umožňuje postrekovanie vysokým tlakom pri zachovaní výkonu a presnosti trysky. • Možno použiť na ramenách od tlaku 5 barov pomocou špeciálneho bajonetového uzáveru.

DÔLEŽITÁ POZNÁMKA: Pre

modely 80 0050 – 80 0075 použite filtre s veľkosťou ôk 200 a pre ostatné veľkosti filtre s

veľkosťou ôk 100.

PRÍSLUŠENSTVO:

JEDNODUCHÝ ALEBO DVOJITÝ PNEUMATICKÝ BRZDOVÝ SYSTÉM



ŠTANDARDNE ZAP.

SÉRIE BORA 3000 A 4000,
K DISPOZÍCII AKO VOLITELNÁ MOŽNOSŤ PRE INÉ MODELY.

Pneumatický brzdový systém poskytuje silný brzdny účinok a zvláda dodatočnú hmotnosť plných 3000 alebo 4000 litrových nádrží.

K dispozícii s jednookruhovým alebo dvojokruhovým vzduchovým brzdovým systémom.

Pred zadaním objednávky, prosím, špecifikujte svoje požiadavky.

TORZNÉ PRUŽINOVÉ ODPRUŽENIE KNOTT



DOSTUPNÁ MOŽNOSŤ PRE SÉRIE 3000 A 4000

Ako primárny pružiaci mechanizmus používame torzné tyče. Namiesto tradičných vinutých alebo listových pružín sa torzné tyče krúčia pozdĺž svojej dĺžky, aby absorbovali nárazy a poskytovali flexibilitu.

Toto odpruženie ponúka plynulejšiu jazdu a vyžaduje menej údržby.

SAMOPLNIACI PORT



ŠTANDARD NA SÉRII BORA 3000 A 4000

Umožňuje postrekovaču čerpať vodu alebo chemické roztoky priamo z externých nádrží alebo zásobníkov, čím sa eliminuje potreba manuálneho plnenia.

Môžete si vybrať ideálnu veľkosť zámku s vačkou ktoré chcete použiť.

Pred zadaním objednávky, prosím, špecifikujte svoje požiadavky.

ŠTANDARDNÝ VÝVODOVÝ POHON WALTERSCHEID



ŠTANDARD NA VŠETKÝCH STROJOCH

Jednoduchý univerzálny kĺb sa dá ohnúť o 25° a je vhodný pre hnacie hriadele s paralelnými nápravami.

ŠIROKOUHLÝ VÝVODOVÝ POHON WALTERSCHEID



DOSTUPNÁ MOŽNOSŤ PRE VŠETKY MODELÝ

Vhodné pre nápravy, ktoré nie sú rovnobežné v prípadoch, keď je jednoduchý univerzálny kĺb prevažne vo vysunutej polohe a širokouhlý kĺb je potrebné ohnúť.

POŽADUJE SA POUŽÍVAŤ PRE SLEDOVACIE ŤAHA

OCHRANNÝ KRYT PRED LÍSTOM



DOSTUPNÁ MOŽNOSŤ

Kryt lístia zabraňuje vniknutiu lístia, vetvičiek a iných nečistôt do ventilátora, čo by mohlo brániť prúdeniu vzduchu a znižovať účinnosť postreku.

Udržiavaním čistoty ventilátora sa zabezpečuje konzistentné rozloženie vzduchu, čo vedie k lepšiemu pokrytiu postrekom a rovnomernej aplikácii prípravkov.

Vyrobené z gumy odolnej voči ozónu

Dostupné veľkosti:

- 980 mm x 225 mm
- 1 040 mm x 270 mm

Blatníky



ŠTANDARD

NA SÉRII BORA 3000 A 4000

Zabránením tomu, aby kolesá postrekovača vrhali blato, nečistoty a úlomky.

Taktiež pomáhajú udržiavať čistejšie zariadenia, čím zlepšujú prevádzkovú efektivitu a skracujú čas údržby.

LED DOPRAVNÉ SVETLO (NOVINKA)



ŠTANDARD

NA VŠETKÝCH STROJOCH

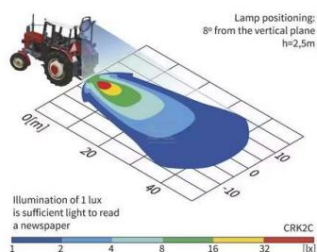
Zadné LED svetlá sú ideálne pre postrekovače v sadoch a vinohradoch vďaka svojej odolnosti, energetickej účinnosti a lepšej viditeľnosti.

LED svetlá sú tiež vysoko odolné voči vibráciám a nárazom, čo je bežné v náročnom poľnohospodárskom teréne.

Ich jasné a zreteľné osvetlenie zvyšuje bezpečnosť tým, že robí postrekovač viditeľnejším aj v zlých svetelných podmienkach, čím sa znižuje riziko nehôd.

LED diódy majú dlhšiu životnosť, čo minimalizuje potrebu údržby.

LED PRACOVNÉ SVETLO



DOSTUPNÁ MOŽNOSŤ

PRE VŠETKY MODELY

Teplota farby: 4700 K

Vstavané tlačidlo prepínača

IP: 67

KOLESÁ:

STROJ	ŠTANDARD	MOŽNOSŤ V1	MOŽNOSŤ V2
BORA 600 / 800	<p>BKT AW 909 10,0/75 - R15,3</p> 	-	-
BORA 1000	<p>BKT AW 909 10,0/75 - R15,3</p> 	<p>BKT AW 909 11,5/80 - R15,3</p> 	-
BORA 1500 / 2000	<p>BKT AW 909 11,5/80 - R15,3</p> 	<p>BKT AW 702 12,5/80 - R18</p> 	<p>BKT AW 708 400/60 - R15.5</p> 
BORA 3000 / 4000	<p>BKT AW 705 15/70 - R18</p> 	<p>BKT AW 708 500/50 - R17</p> 	-

TECHNICKÉ ÚDAJE A INFORMÁCIÉ:

TECHNICKÉ ÚDAJE	MODELY		
	BORA 600	BORA 800	BORA 1000
ČISTÁ HMOTNOSŤ	350 kg	400 kg	580 kg
CELKOVÁ HMOTNOSŤ	1 050 kg	1 250 kg	1 700 kg
CELKOVÁ DĹŽKA	3 350 mm	3 350 mm	3 350 mm
VÝŠKA NÁDRŽE	1 350 mm	1 350 mm	1 420 mm
CELKOVÁ VÝŠKA ZÁVISÍ OD VEĽKOSTI DÚCHADLA	-	-	-
SVETLÁ VÝŠKA	330 mm	330 mm	330 mm
ŠÍRKA NÁDRŽE	1 000 mm	1 000 mm	1 145 mm
ŠÍRKA ROZJAZDU	1 000 – 1 400 mm	1 000 – 1 400 mm	1 100 – 1 400 mm
ŠTANDARDNÉ PNEUMATIKY	BKT AW 909 10,0/75 - R15,3	BKT AW 909 10,0/75 - R15,3	BKT AW 909 10,0/75 - R15,3
VOLITELNÉ PNEUMATIKY	-	-	BKT AW 909 11,5/80 - R15,3
POŽADOVANÝ VÝKON*	min. 45 koní	min. 45 koní	min. 45 koní
RÝCHLOSŤ KLBOVÉHO HRIADELA	540 ot./min	540 ot./min	540 ot./min
OBJEM NÁDRŽE	600 litrov	800 litrov	1000 litrov
OPLACHUJÚCA NÁDRŽKA	80 litrov	80 litrov	100 litrov
NÁDRŽ NA RUČNÉ UMÝVANIE	15 litrov	15 litrov	15 litrov
MATERIÁLY NÁDRŽE	Polyetylén	Polyetylén	Polyetylén
ČERPADLO	BERTOLINI PBO 1100 110 l/min	BERTOLINI PBO 1100 110 l/min	BERTOLINI PBO 1100 110 l/min
VOLITELNÉ ČERPADLO	BERTOLINI PBO 1540 154 l/min	BERTOLINI PBO 1540 154 l/min	BERTOLINI PBO 1540 154 l/min
PREVÁDZKOVÝ TLAK ROZPRÁVACIEHO SYSTÉMU	40 barov	40 barov	40 barov
TLAKOVÝ FILTER	50 ók	50 ók	50 ók
SACÍ FILTER	32 ók	32 ók	32 ók
ŠTANDARDNÝ OVLÁDAČ POSTREKU	POLOELEKTRICKÉ	POLOELEKTRICKÉ	POLOELEKTRICKÉ
REGULÁTOR TLAKU:	MANUÁLNE NA ROZTOKU	MANUÁLNE NA ROZTOKU	MANUÁLNE NA ROZTOKU
HLAVNÝ VENTIL:	ELEKTRICKÉ ZAP./VYP.	ELEKTRICKÉ ZAP./VYP.	ELEKTRICKÉ ZAP./VYP.
SEKCIA STRIEKAČKY:	2. SEKCIA ELEKTRICKÉ	2. SEKCIA ELEKTRICKÉ	2. SEKCIA ELEKTRICKÉ
MAXIMÁLNA PRACOVNÁ RÝCHLOSŤ	12 km/h	12 km/h	12 km/h
MAXIMÁLNA RÝCHLOSŤ ŤAHANIA NA CESTNEJ DOPRAVE	25 km/h	25 km/h	25 km/h
ELEKTRICKÉ NAPÁJANIE	12 V	12 V	12 V
ZARIADENIA PRE OSVETLENIE CIEST	ZÁSUVKA - 7-PÓLOVÁ	ZÁSUVKA - 7-PÓLOVÁ	ZÁSUVKA - 7-PÓLOVÁ

* Požadovaný výkon závisí od čerpadla a dýchadla nainštalovaného na postrekovači.

TECHNICKÉ ÚDAJE A INFORMÁCIÉ:

TECHNICKÉ ÚDAJE	MODELY	
	BORA 1500	BORA 2000
ČISTÁ HMOTNOSŤ	650 kg	690 kg
CELKOVÁ HMOTNOSŤ	2 400 kg	2 900 kg
CELKOVÁ DĹŽKA	4 200 mm	4 200 mm
VÝŠKA NÁDRŽE	1 640 mm	1 640 mm
CELKOVÁ VÝŠKA ZÁVISÍ OD VEĽKOSTI DÚCHADLA	-	-
SVETLÁ VÝŠKA	370 mm	370 mm
ŠÍRKA NÁDRŽE	1 330 mm	1 410 mm
ŠÍRKA ROZJAZDU	1 200 – 1 500 mm	1 300 – 1 600 mm
ŠTANDARDNÉ PNEUMATIKY	BKT AW 909 11,5/80 - R15,3	BKT AW 909 11,5/80 - R15,3
VOLITELNÉ PNEUMATIKY	BKT AW 702 12,5/80 - R18 BKT AW 708 400/60 - R15.5	BKT AW 702 12,5/80 - R18 BKT AW 708 400/60 - R15.5
POŽADOVANÝ VÝKON*	min. 50 koní	min. 50 koní
RÝCHLOSŤ KLBOVÉHO HRIADEĽA	540 ot./min	540 ot./min
OBJEM NÁDRŽE	1500 litrov	2000 litrov
OPLACHUJÚCA NÁDRŽKA	120 litrov	120 litrov
NÁDRŽ NA RUČNÉ UMÝVANIE	15 litrov	15 litrov
MATERIÁLY NÁDRŽE	Polyetylén	Polyetylén
ČERPADLO	BERTOLINI PBO 1540 154 l/min	BERTOLINI PBO 1540 154 l/min
VOLITELNÉ ČERPADLO	BERTOLINI PBO 1840 182 l/min	BERTOLINI PBO 1840 182 l/min
PREVÁDZKOVÝ TLAK ROZPRÁVACIEHO SYSTÉMU	40 barov	40 barov
TLAKOVÝ FILTER	50 ôk	50 ôk
SACÍ FILTER	32 ôk	32 ôk
ŠTANDARDNÝ OVLÁDAČ POSTREKU	PLNE ELEKTRICKÝ	PLNE ELEKTRICKÝ
REGULÁTOR TLAKU:	ELEKTRICKY	ELEKTRICKY
HLAVNÝ VENTIL:	ELEKTRICKÉ ZAP./VYP.	ELEKTRICKÉ ZAP./VYP.
SEKCIA STRIEKAČKY:	2. SEKCIA ELEKTRICKÉ	2. SEKCIA ELEKTRICKÉ
MAXIMÁLNA PRACOVNÁ RÝCHLOSŤ	12 km/h	12 km/h
MAXIMÁLNA RÝCHLOSŤ ŤAHANIA NA CESTNEJ DOPRAVE	25 km/h	25 km/h
ELEKTRICKÉ NAPÁJANIE	12 V	12 V
ZARIADENIA PRE OSVETLENIE CIEST	ZÁSUVKA – 7-PÔLOVÁ	ZÁSUVKA – 7-PÔLOVÁ

* Požadovaný výkon závisí od čerpadla a dýchadla nainštalovaného na postrekovači.

TECHNICKÉ ÚDAJE A INFORMÁCIÉ:

TECHNICKÉ ÚDAJE	MODELY	
	BORA 3000	BORA 4000
ČISTÁ HMOTNOSŤ	1 120 kg 4	1 650 kg 6
CELKOVÁ HMOTNOSŤ	420 kg	150 kg
CELKOVÁ DĹŽKA	4 420 mm	5 850 mm
VÝŠKA NÁDRŽE	2 000 mm	2 000 mm
CELKOVÁ VÝŠKA ZÁVISÍ OD VEĽKOSTI DÚCHADLA	-	-
SVETLÁ VÝŠKA	450 mm	450 mm
ŠÍRKA NÁDRŽE	2 050 mm	2 050 mm
ŠÍRKA ROZJAZDU	1 500 – 2 100 mm	1 500 – 2 100 mm
ŠTANDARDNÉ PNEUMATIKY	BKT AW 705 15/70 - R18	BKT AW 705 15/70 - R18
VOLITELNÉ PNEUMATIKY	BKT AW 708 500/50 - R17	BKT AW 708 500/50 - R17
POŽADOVANÝ VÝKON*	min. 70 koní	min. 70 koní
RÝCHLOSŤ KĹBOVÉHO HRIADELA	540 ot./min	540 ot./min
OBJEM NÁDRŽE	3000 litrov	4000 litrov
OPLACHUJÚCA NÁDRŽKA	170 litrov	170 litrov
NÁDRŽ NA RUČNÉ UMÝVANIE	15 litrov	15 litrov
MATERIÁLY NÁDRŽE	Polyetylén	Polyetylén
ČERPADLO	BERTOLINI PBO 1840 182 l/min	BERTOLINI PBO 1840 182 l/min
VOLITELNÉ ČERPADLO	BERTOLINI IDB 1800 182 l/min 5-valcový BERTOLINI IDB 2000 192 l/min 5-valcový	BERTOLINI IDB 1800 182 l/min 5-valcový BERTOLINI IDB 2000 192 l/min 5-valcový
PREVÁDZKOVÝ TLAK ROZPRÁVACIEHO SYSTÉMU	40 barov	40 barov
TLAKOVÝ FILTER	50 ôk	50 ôk
SACÍ FILTER	32 ôk	32 ôk
ŠTANDARDNÝ OVLÁDAČ POSTREKU	PLNE ELEKTRICKÝ	PLNE ELEKTRICKÝ
REGULÁTOR TLAKU:	ELEKTRICKY	ELEKTRICKY
HLAVNÝ VENTIL:	ELEKTRICKÉ ZAP./VYP.	ELEKTRICKÉ ZAP./VYP.
SEKCIA STRIEKAČKY:	2. SEKCIA ELEKTRICKÉ	2. SEKCIA ELEKTRICKÉ
MAXIMÁLNA PRACOVNÁ RÝCHLOSŤ	12 km/h	12 km/h
MAXIMÁLNA RÝCHLOSŤ ŤAHANIA NA CESTNEJ DOPRAVE	25 km/h	25 km/h
ELEKTRICKÉ NAPÁJANIE	12 V	12 V
ZARIADENIA PRE OSVETLENIE CIEST	ZÁSUVKA – 7-PÔLOVÁ	ZÁSUVKA – 7-PÔLOVÁ

* Požadovaný výkon závisí od čerpadla a dýchadla nainštalovaného na postrekovači.

Pri výbere postrekovača zohľadnite druh a vek plodiny, spôsob výsadby, veľkosť ošetrovanej plochy, terén a výkon a konštrukciu traktora, pretože požiadavky na výkon axiálnych ventilátorových strojov sú značné.

Táto požiadavka na výkon je súčtom výkonu potrebného na prevádzku ventilátora, prevádzku čerpadla, miešanie a ťahanie stroja.

