



WIENHOFF

PÉČE O DETAIL



Wienhoff

CISTERNY A KEJDOVAČE

Profi Line pro velké podniky a agroslužby
Euro Line pro menší farmy



Servis, za kterým stojí lidé

HIGH END – NEJBLÍŽE K DOKONALOSTI



- Jednoduchá a praktická řešení
- Ideální řešení pro ekologické vyvážení a aplikaci kejdy
- Velmi vhodné k přihnojování do porostů obilovin a kukuřice
- Snadná průchodnost terénem díky vysoké světlé výšce a rozchodu kol až 2,25 m
- Nenáročné na tažnou sílu traktoru (až 1,7 m vysoká kola s nízkým valivým odporem)
- Dvě pracovní operace jedním přejezdem

plechu, který je kvalitně žárově pozinkovaný. Plastové cisterny jsou vyrobeny ze speciálního plastu odolnému vůči UV záření s velmi hladkým vnitřním povrchem, který zabraňuje vnikání materiálu do pórů. Velká péče se u kejdovačů Wienhoff věnuje ochraně citlivých prvků před poškozením. Jde hlavně o ochranu vývěvy a řezací hlavy aplikátoru. Vývěva je proti vniknutí kejdy chráněna bezúdržbovým odlučovačem rovněž oceněným na veletrhu zemědělské techniky Agritechnica v Hannoveru. U tohoto odlučovače se zachycená kejda automaticky vrací zpět do cisterny, takže obsluha nemusí odlučovač ručně čistit. Řezací hlavy aplikátoru jsou chráněny odlučovacím zařízením, které z kejdy důsledně odstraňuje nejhrubší nečistoty, jako je kamení, železo a další cizí předměty.

Bravurní ovladatelnost

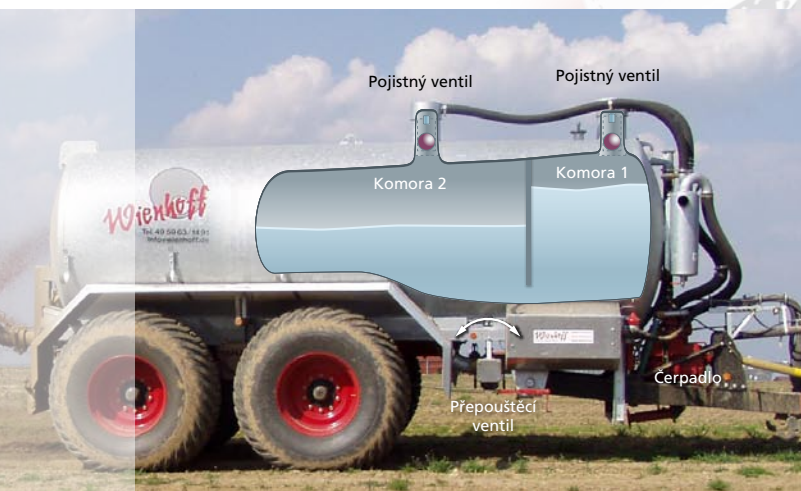
Projeďte se s plně naplněným kejdovačem Wienhoff, zažijete pohodlnou jízdu jak při přepravě po silnici tak i při aplikaci v terénu. Největší zásluhu má na tom robustní podvozek s velkými koly, která vykazují snížený valivý odpor a nízké utužování půdy. Ke stabilitě při jízdě rovněž významně přispívá pneumatické odpružení podvozku. Pro větší pohodlí a bezpečnost během jízdy je možné kejdovač vybavit odpruženou ojí. Ovladatelnost stroje významně usnadňují říditelné nápravy. U dvouápravového podvozku je říditelná zadní náprava, u tříápravového se řídí první a třetí náprava. Říditelné nápravy používají tlumič kmitů, který dovoluje, aby do rychlosti 50 km.h-1 byla náprava stále plně říditelná a nemusela se blokovat.

Dokonalá ochrana

Pro kejdovače Wienhoff máte možnost volit mezi ocelovou a plastovou cisternou. Ocelové cisterny se vyrábí z ocelového

Naplnění do 3 minut

Kejdovače Wienhoff používají ověřená čerpadla B&P o výkonu 12 000 l.min⁻¹. Kejdovače lze vybavit i výkonnější vývěvou, která disponuje výkonem 14 000 l.min⁻¹. K výraznějšímu zkrácení doby plnění a to až o 35 % slouží pomocné plnění, s jehož pomocí pohodlně naplníte cisternu o objemu 17 500 l z hloubky 3 m za 2 min a 50 s. Při plnění dochází k odpěnění kejdy, takže celou cisternu naplníte naráz bez zbytečných prodlev. K velmi jednoduchému plnění cisterny rovněž přispívá možnost volby plnicích otvorů umístěných v předu a vzadu po levé i pravé straně. Další plnicí otvor se nachází v zadní části cisterny ve středu. Snadné spojování a rozpojování hadic pomocí rychlospojek dokáže celkový čas plnění podstatně snížit a operaci značně ulehčit.



Dotěžování zadních kol traktoru

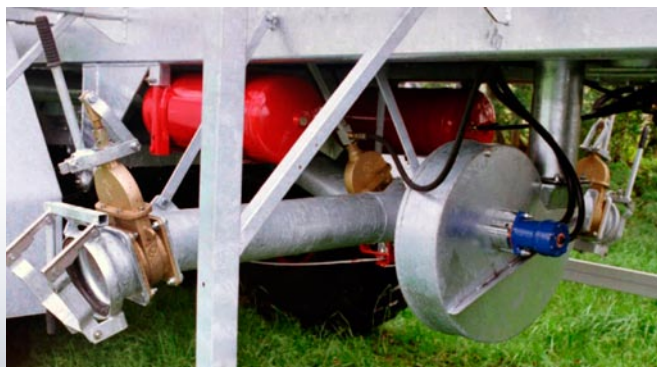
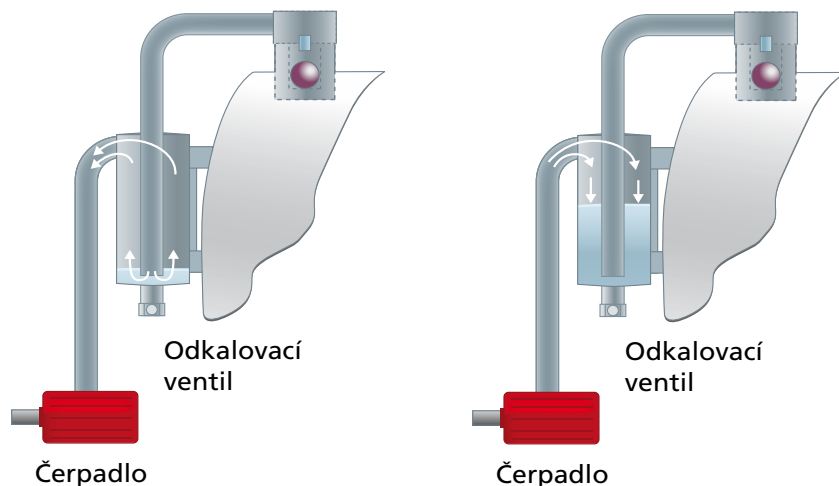
Nádrž je rozdělena na dvě samostatné komory vnitřní přepáškou. Při aplikaci, kdy dochází k vyprazdňování cisterny, se nejdříve vyprazdňuje zadní komora (2) a až potom komora přední (1). Tím je docíleno konstantního zatížení zadní nápravy traktoru po co možná nejdelší dobu během práce kejdovače v terénu a účinnějšího přenosu tažné síly traktoru na podložku. Proto je možné ke kejdovači Wienhoff připojit traktor s nižší tažnou silou, než je obvyklé u jiných výrobců.

JEDNODUCHÁ ŘEŠENÍ JSOU NEJÚČINNĚJŠÍ



Odlučovač kejdy

Zvýšení výkonu až 6 500 l/min , zabraňuje usazování



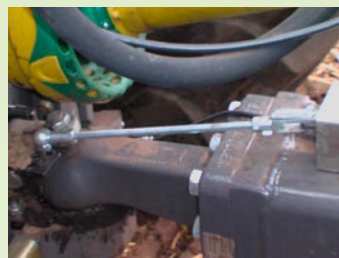
Pomocné plnění



DETAILY, KTERÉ ROZHODUJÍ



Regulace tlaku v pneumatikách
Šetrné k půdní struktuře.



Nucené řízení náprav
Alternativa pro vysokou manévrovatelnost.



Válec TOP
Dotížení předních kol traktoru.



Horní plnění



Vývěva B & P
Záruka vysokého výkonu a spolehlivosti.



Pneumatický stabilizátor jízdy
Zajišťuje uzavírání náprav a komfortní jízdu vpřed.



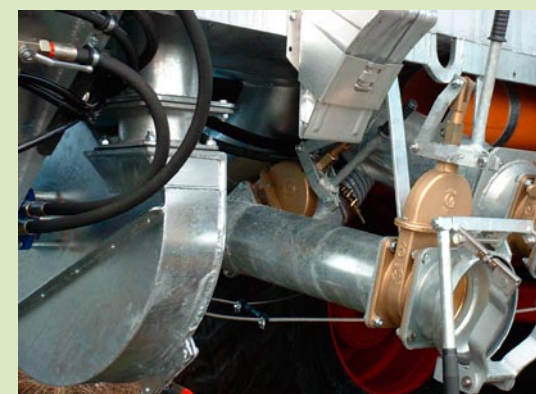
Hydraulika závěsu
Umožňuje alternativní připojení aplikátoru (radličkové, botičkové, diskové)



Systém Andock
Uplatníte v případech, ve kterých rozhoduje čas. Přijedete, z kabiny traktoru spustíte nástavec a provedete nasátí. Je to rychlé.



Nasávací chobot
S pomocným čerpadlem jistota vysokého výkonu.



Pomocné plnění spojené s mícháním
Zvýšení výkonu až 6 500l /min, zabraňuje usazování.

HADICE BEZ OHYBU, PŘEPRAVA BEZ ÚKAPŮ

Hadicový aplikátor EXA-CUT

Dvě řezací hlavy s možností zpětného chodu zajišťují rozmělnění kejdy a její velmi přesné rozdělení až do záběru 24 m. Ve spojení s dávkovací hlavou Vogelsand je dosaženo nejlepšího variačního koeficientu rovnoměrnosti dávkování ze všech hadicových aplikátorů, který se pohybuje pod hodnotou 11. Nízké dávky kejdy od 8 m³ na hektar ocení zejména agronomové při dělené výživě organickými hnojivy.

Robustní konstrukce ramen a spolehlivé uchycení hadic, které zabraňuje jejich lámání, garantuje dlouhou životnost aplikátoru a zaručenou provozuschopnost během celého roku. Odpružená vedení hadic udržují rozteč v přesných vzdálenostech a optimálně se přizpůsobují terénu. Obsluha velmi pohodlně ovládá celý stroj přímo z kabiny traktoru pomocí hydrauliky nebo pneumatického systému.

Hlavně aplikátory se záběrem nad 21 m s výhodou využijí regulaci přítlačku a kopírování terénu.

Jako ekonomickou variantu lze zvolit hadicový aplikátor DOSIMAT, který se dodává je s jednou řezací hlavou.

Aplikátory jsou šetrné k životnímu prostředí a pracuje snadno a lehce, téměř bez zápachu.

Hadicový aplikátor Dosimat (systém vlečených hadic bezúkap)

Záběr 7,5m, 9m, 12m, 15m s roztečí 22,5 cm až 30cm

Hadicový aplikátor EXA-CUT (systém vlečených hadic bezohyb a bezúkap), chráněný patentem fy Wienhoff

Záběr 9m, 12m, 15m, 18m s roztečí 19 cm až 31 cm



- Regulace dávky
- Rovnoměrná dávka (nejnižší variační koeficient)
- Zvláště účinné při využití u hovězí kejdy
- Možnost kopírování terénu
- Dlouhá životnost hadic
- Odpovídá správné zemědělské praxi
- Snadný přístup ve výši ramen !!
- Jednoduché ovládání
- Aplikace rozstřikováním (Duo – systém)
- Spolehlivě zajišťuje rozstřik v záběru až 31 m
- Aplikace zapravováním do půdy (radličkové, diskové, botkové)

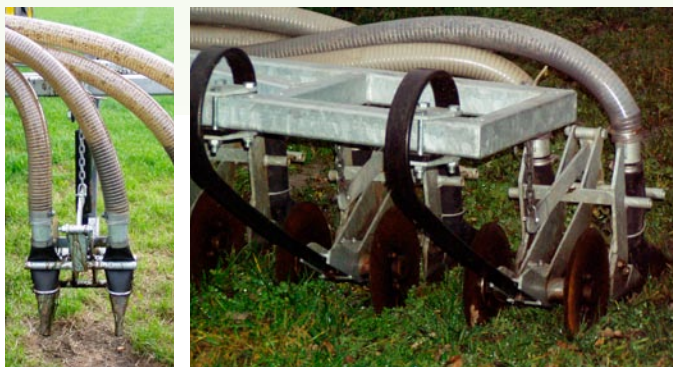
Diskový injektorový aplikátor DUPORT

Zapravuje kejdu přímo do půdy, což vede k lepšímu využití živin. Využívá se hlavně na jaře při aplikaci kejdy do nezpracované půdy, zejména pod kukuřici, popřípadě po sklizni do strniště.

Kejda je dopravována přes rozdělovač s řezacím ústrojím, který kejdu rozmělní a rovnoměrně rozdělí. Od rozdělovače je dopravována hadicemi k jednotlivým zapravovačům, které jsou jištěny vinutými pružinami.

Speciální aplikátor se dvěma disky je používán na loukách a pastvinách. Pomocí kotoučů je půda otevřena, poté kejda injektována a následně zapravena.

Pracovní záběr 4,7-9,4 m, dávkování 10-30m³, nastavení hloubky hydraulicky v rozsahu 2-6 cm.



Třída Profi Line

TYP	OBJEM	NÁPRAVY	CELKOVÁ HM.	POHOTOVOSTNÍ HM.	VÝŠKA	ŠÍŘKA	DÉLKA
8 000 E VTW PL	8000 l	1	8000 kg	2960 kg	3400 mm	2650 mm	6600 mm
11000 E VTW PL	11 000 l	1	12 000 kg	4010 kg	3500 mm	2700 mm	7400 mm
12000 T VTW PL	12 000 l	2	20 000 kg	5290 kg	3600 mm	2820 mm	7900 mm
14000 T VTW PL	14 000 l	2	22 000 kg	6010 kg	3600 mm	2820 mm	8450 mm
15500 T VTW PL	15 500 l	2	22 500 kg	6300 kg	3600 mm	2960 mm	8100 mm
16200 T VTW PL	16 200 l	2	22 500 kg	6690 kg	3600 mm	2960 mm	8300 mm
15 800 T VTW PL	15 800 l	2	22 500 kg	6600 kg	3600 mm	2960 mm	8200 mm
16700 T VTW PL	16 700 l	2	22 500 kg	6750 kg	3600 mm	2960 mm	8400 mm
17500 T VTW PL	17 500 l	2	24 000 kg	7400 kg	3750 mm	2990 mm	8400 mm
18800 T VTW PL	18 800 l	2	24 000 kg	8220 kg	3850 mm	2990 mm	8500 mm

Třída Euro Line

TYP	OBJEM	NÁPRAVY	CELKOVÁ HM.	POHOTOVOSTNÍ HM.	VÝŠKA	ŠÍŘKA	DÉLKA
7000 E VTW EL	7000 l	1	8000 kg	2750 kg	3300 mm	2650 mm	6500 mm
8500 E VTW EL	8500 l	1	8000 kg	3450 kg	3400 mm	2700 mm	6650 mm
9500 E VTW EL	9500 l	1	12 000 kg	3700 kg	3400 mm	2700 mm	7650 mm
10500 E VTW EL	10 500 l	1	12 000 kg	3820 kg	3400 mm	2700 mm	7800 mm
12000 T VTW EL	12 000 l	2	20 000 kg	5400 kg	3600 mm	2820 mm	7900 mm
14000 T VTW EL	14 000 l	2	22 000 kg	5570 kg	3600 mm	2820 mm	8450 mm
15500 T VTW EL	15 500 l	2	22 500 kg	6400 kg	3600 mm	2820 mm	8100 mm
16200 VTW EL	16 200 l	2	22 500 kg	6560 kg	3600 mm	2960 mm	8300 mm

Údaje se mohou lišit v závislosti na výbavě a použitých pneumatikách.

