

Prehľad produktov





Farmtech

Spoločnosť Farmtech sa usiluje ponúkať škálu produktov šitých na mieru potrebám moderných poľnohospodárskych technikov. Na základe našich dlhoročných skúseností vo vývoji a sériovej výrobe produktov poľnohospodárskej techniky ponúkame našim zákazníkom všetky typy jednonápravových, dvojnápravových, trojnápravových a tandemových trojstranných sklápačov, univerzálne vozidlá, ako aj rozmetadlá maštalného hnoja a cisterny na hnoj pod značkou Farmtech. Stroje od spoločnosti Farmtech majú dlhoročnú tradíciu - od roku 1954 vyvíjame vysoko kvalitné výrobky z poľnohospodárskej techniky. Naše výrobky presvedčajú svojou kvalitou, pevnou konštrukciou, inovatívnou technológiou, mimo-riadnou trvanlivosťou, uchovaním vysokej hodnoty, najvyššou produktivitou a spoľahlivosťou.

Všetky výrobky Farmtech zodpovedajú najvyšším štandardom kvality a spĺňajú všetky predpísané smernice predpisov o cestnej premávke (StVZO) a smernice ES (označenie CE). Vysokú kvalitu výrobkov Farmtech opakovane potvrdzujú neutrálne a nezávislé testy (napr. DLG, Profi). Názov Farmtech je zárukou inovácie, odbornej spôsobilosti a spoľahlivosti.



Trojstranný sklápač

EDK Jednonápravový trojstranný sklápač	4
ZDK Dvojnápravový trojstranný sklápač	6
DDK Trojnápravový trojstranný sklápač	8
TDK Tandemový trojstranný sklápač	10

Univerzálne vozidlá

Durus Sklápač	12
Gravis Ťažký sklápač	14
Fortis Vysúvací príves	16

Rozmetadlo

Minifex Horské rozmetadlo	18
Superfex Rozmetadlo maštalného hnoja	20
Ultrafex Univerzálne rozmetadlo	22
Megafex Univerzálne rozmetadlo	24

Cisterna na hnoj

Supercis / Ultracis Cisterna na hnoj	26
Polycis Cisterna na hnoj	28

Príves s plošinou

DPW Trojnápravový plošinový príves	30
--	----



Najdôležitejšie prvky

- » Stabilný podvozok s maximálnym komfortom jazdy pre efektívnu prepravu nákladu
- » Pohodlné ovládanie strany pádu kyvadla vďaka páke centrálného zamykania
- » Absolútna tesnosť zrna vďaka profilovanej hrane mosta
- » Stabilné bočné strany so samočistiacim efektom pri zatváraní



EDK Jednonápravový trojstranný sklápač

Jednonápravový trojstranný sklápač EDK predstavuje základný produktový segment spoločnosti Farmtech a môže byť použitý na prepravu najrôznejších druhov tovaru. Špeciálne pri tejto skupine sklápačov je obzvlášť dôležitý vynikajúci pomer medzi vlastnou hmotnosťou a užitočným zaťažením. Všetky sklápače EDK znesú bez problémov najvyššie zaťaženie v teréne aj na ceste, a preto ich často používajú všetci od začiatočníkov až po skúsených profesionálnych používateľov.

So sériou oceľových kyvadiel, robustných rýchlopínacích prvkov a štandardného centrálného zamykania ponúka séria EDK maximálnu flexibilitu a hospodárnosť. Voliteľné varianty vybavenia, ako je parabolické odpruženie, Hardox® podlahy alebo dvojradový brzdový systém so stlačeným vzduchom sú vynikajúcim doplnkom pre medzipodnikové použitie.



Podvozok

- Stabilný uzavretý podvozok s profilom C-press s hrúbkou steny 5 mm a lichobežníkovým výklopným rámom pre maximálnu stabilitu
- Horné uchytenie s nastaviteľným ťažným okom prívesu D40 pre optimálne prispôbenie sa ťažnému vozidlu
- Oporné koleso s poloautomatickým procesom skladania a pružinovým zaistením pre ľahké parkovanie
- Zadné ťažné zariadenie



Náprava

- Vynikajúce jazdné vlastnosti vďaka robustnej brzdovej náprave ADR so 6-dierovým pripojením kolies
- Voliteľné parabolické odpruženie pre vysoké prepravné rýchlosti
- Najlepšia možná stabilita vďaka rozchodu kolies 1700 mm



Konštrukcia

- Oceľové nástavce na kyvadlo s hrúbkou steny 2,5 mm (profil Fuhrmann) a rýchlopínacími prvkami
- Pre maximálne pohodlie je štandardne dodávané centrálné zamykanie vľavo, vpravo a vzadu
- Šmýkadlo na zrno na odmerané vykladanie tekutého tovaru
- Protišmykové lezecké pomôcky

Typy



EDK 500



EDK 650



EDK 800

Údaje

EDK	500	650	800
Celková prípustná hmotnosť [kg]	5000	6500	8000
Prázdna hmotnosť [kg]	1100	1500	1850
Užitočné zaťaženie [kg]	3900	5000	6150
Podporné zaťaženie [kg]	1000	1000	1000
Rozmery vozidla (D x Š x V) [mm]	4670 x 1910 x 1530	5180 x 2160 x 2050	5840 x 2330 x 2250
Rozmery mosta vnútorné (D x Š) [mm]	3000 x 1760	3490 x 2000	4150 x 2160
Výška plošiny [mm]	990	1000	1000
Príkon [kW/PS]	23 / 30	29 / 39	36 / 48
Výška bočnej steny [mm]	500	500 + 500	500 + 500
Objem nákladu (vodná miera) [m ³]	2,6 - 5,2	7,0 - 10,5	9,0 - 15,3
Využitelný objem (max.) [m ³]	4,4 - 7,0	9,2 - 12,7	11,7 - 18,0
Zatláčadlo obilia s pákou [mm]	390 x 240	390 x 240	390 x 240
Hrúbka podlahy [mm]	3	4	4



Najdôležitejšie prvky

- » Rám podvozku vyrobený z tvarovanej rúrky pre maximálnu stabilitu
- » Samočistiaca podlaha z oceleového plechu s hrúbkou 4 alebo 5 mm
- » Tvrdý pochrómovaný sklápací valec s automatickým ventilom obmedzujúcim zdvih
- » Bezpečná preprava nákladu pomocou valcovaných za studena, laserom zváraných bočníc oceleového plechu Fuhrmann
- » Ľahko použiteľné vďaka centrálnemu zamykaniu a zdvíhacím pružinám bočnej steny



ZDK Dvojnápravový trojstranný sklápač

Dvojnápravový trojstranný sklápač ZDK je obzvlášť vhodný pre maximálny prepravný výkon v náročných prevádzkových podmienkach. Rám podvozku aj mostný rám sú skonštruované pre najvyššie zaťaženie a zaručujú tak maximálnu torznú tuhosť. Parabolické odpruženie a veľký rozchod kolies zaručujú rovnomerné zaťaženie náprav aj pri rýchlej jazde po ceste. Zároveň sa zvyšuje stabilita počas procesu vyklápania.

Široká škála modelov ZDK ponúka vynikajúce prepravné riešenie pre takmer všetok poľnohospodársky tovar s ložným objemom 10 až 30 metrov kubických. Ľahké použitie je zvýšené vďaka voliteľným variantom vybavenia, ako napríklad hydraulické otváranie bočnej steny alebo žlab na repu.



Podvozok

- Rám podvozku vyrobený z uzavretých tvarovaných rúrok pre maximálnu stabilitu
- Parabolické odpruženie a nastaviteľný otočný krúžok pre najlepší možný komfort jazdy
- Automatické pripojenie prívesu



Sklápacie zariadenie

- Tvrdý pochrómovaný 4-stupňový sklápací valec
- Automatický ventil obmedzujúci zdvih pre proces bočného vyklápania
- Kontinuálne brzdné a sklápacie vedenia pre druhý príves



Konštrukcia

- Oceleové nástavce na kyvadlo s hrúbkou steny 2,5 mm (profil Fuhrmann) a rýchlopínacími prvkami
- Pre maximálne pohodlie je štandardne dodávané centrálné zamykanie vľavo, vpravo a vzadu
- Šmýkadlo na zrno na odmerané vykládanie tekutého tovaru
- Ochrana proti podbehnutiu s integrovaným osvetlením

Typy



ZDK 800

ZDK 1100

ZDK 1400

ZDK 1500S

ZDK 1600

ZDK 1800

Údaje

ZDK	800	1100	1400	1500S	1600	1800
Celková prípustná hmotnosť [kg]	8000	11000	14000	15000	16000	18000
Prázdna hmotnosť [kg]	2400	2500	3700	3700	3800	4700
Užitočné zaťaženie [kg]	5600	8500	10300	11300	12200	13300
Zaťaženie oja [kg]	1010	1010	1100	1100	1100	1100
Rozmery vozidla (D x Š x V) [mm]	6640 x 2310 x 2425	6640 x 2310 x 2425	7100 x 2450 x 2930	7100 x 2450 x 2930	7100 x 2450 x 2930	7270 x 2550 x 3420
Rozmery mosta vnútorné (D x Š) [mm]	4510 x 2060 / 2160	4510 x 2060 / 2160	4950 x 2200 / 2300	4950 x 2200 / 2300	4950 x 2200 / 2300	5250 x 2416
Výška plošiny [mm]	1185	1185	1330	1330	1330	1425
Príkion [kW/PS]	> 36 / 48	> 50 / 66	> 63 / 84	> 68 / 91	> 68 / 91	> 81 / 109
Výška bočnej steny [mm]	500 + 500	600 + 600	600 + 600	800+600	800 + 600	800 + 800
Objem nákladu (vodná miera) [m3]	10,0 - 11,5	11,0 - 17,0	13,0 - 22,0	15,6	15,6 - 24,0	20,0 - 28,0
Využitelný objem (max.) [m3]	11,9 - 13,4	12,9 - 18,9	15,2 - 24,2	17,8	17,8 - 26,2	22,5 - 30,5
Zatláčadlo obilia s pákou [mm]	390 x 240	390 x 290	390 x 290	390 x 290	390 x 290	390 x 390
Hrúbka podlahy [mm]	4	4	4	4	4	5



Najdôležitejšie prvky

- » Rám podvozku vyrobený z tvarovanej rúrky pre maximálnu stabilitu
- » Samočistiaca podlaha z oceleového plechu hrúbky 5 mm
- » Robustné nápravy v prevedení 60 km/h a parabolické odpruženie
- » Tvrdý pochrómovaný sklápací valec s automatickým ventilm obmedzujúcim zdvih
- » Maximálna stabilita konštrukcie vďaka stabilným zásuvným rohovým stĺpikom a stredovým stĺpikom
- » Upevňovacie body, plachty a stabilná pracovná plošina umožňujú vysokú úroveň bezpečnosti pri nakladaní a preprave



DDK Trojnápravový trojstranný sklápač

Silné prepravné vozidlo s vysokou nosnosťou, najlepším možným komfortom obsluhy a dlhou životnosťou je základom moderného poľnohospodárstva. Model DDK spĺňa najvyššie nároky na kvalitu, výkon a výbavu.

Sklápač DDK je vhodný predovšetkým na veľké prepravné vzdialenosti a zaujme veľkým nakladacím objemom, rýchlym a ľahkým nakladaním a vykladaním, ako aj jednoduchou obsluhou a maximálnou bezpečnosťou.



Podvozok

- Rám podvozku vyrobený z uzavretých lisovaných profilov pre maximálnu stabilitu
- Kardanické sklopné uloženia valcov zaisťujú maximálnu nosnosť
- Oje s okom oja D40, výškovo nastaviteľné alebo tuhé



Náprava

- Vynikajúce jazdné vlastnosti vďaka robustnej brzdovej náprave ADR
- Parabolické odpruženie a kyvadlová nápravová jednotka pre vysoké prepravné rýchlosti



Konštrukcia

- Podlaha mosta z oceleového plechu 4 alebo 5 mm so skrutkovanými rohovými stĺpikmi
- Oceleové nástavce na kyvadlo s hrúbkou steny 2,5 mm (profil Fuhrmann) a rýchlopínacími prvkami
- Pre maximálne pohodlie je štandardne dodávané centrálné zamykanie vľavo, vpravo a vzadu
- Ochrana proti podbehnutiu s integrovaným osvetlením

Typy



DDK 2400

Údaje

DDK	2400
Celková prípustná hmotnosť [kg]	24000
Prázdna hmotnosť [kg]	7000
Užitočné zaťaženie [kg]	17000
Zaťaženie oja [kg]	1100
Rozmery vozidla (D x Š x V) [mm]	9540 x 2550 x 3470
Rozmery mosta vnútorné (D x Š) [mm]	7300 x 2416
Výška plošiny [mm]	1470
Príkon [kW/PS]	> 108 / 145
Výška bočnej steny [mm]	800 + 800
Objem nákladu (vodná miera) [m3]	28,0 - 39,0
Využitelný objem (max.) [m3]	30,5 - 42,5
Zatlačadlo obilia s pákou [mm]	390 x 390
Hrúbka podlahy [mm]	5



Najdôležitejšie prvky

- » Stabilný podvozok s maximálnym komfortom jazdy pre efektívnu prepravu nákladu
- » Samočistiaca podlaha z oceleového plechu s hrúbkou 4 alebo 5 mm
- » Tvrdý pochrómovaný sklápací valec s automatickým ventilom obmedzujúcim zdvih
- » Pohodlné ovládanie strany pádu kyvadla vďaka páke centrálného zamykania
- » Robustné nápravy v prevedení 60 km/h a parabolické odpruženie



TDK Tandemový trojstranný sklápač

Presvedčivé vlastnosti tandemového trojstranného sklápača TDK sú potrebné na bezpečný a jemný pohyb vysokého užitočného zaťaženia na rôznych druhoch pôdy. Vďaka svojej compactnej konštrukcii podvozok zaisťuje skvelú manérovateľnosť a tiež zaručuje maximálnu stabilitu a bezpečnosť pri nakladaní, vykladaní a jazde.

Obzvlášť nízka výška plošiny, výškovo nastaviteľné oje a výkonné brzdy zaisťujú maximálny komfort a bezpečnosť jazdy aj pri vysokých rýchlostiach. Vďaka širokej škále možností vybavenia je TDK najlepším možným dopravným riešením pre začiatočníkov aj profesionálnych farmárov.



Podvozok

- Rám podvozku vyrobený z uzavretých lisovaných profilov pre maximálnu stabilitu
- Kardanické sklopné uloženia valcov zaisťujú maximálnu nosnosť
- Oje s okom oja D40, výškovo nastaviteľné alebo tuhé



Náprava

- Vynikajúce jazdné vlastnosti vďaka robustnej brzdovej náprave ADR
- Parabolické odpruženie a kyvadlová nápravová jednotka pre vysoké prepravné rýchlosti



Konštrukcia

- Podlaha mosta z oceleového plechu 4 alebo 5 mm so skrutkovanými rohovými stĺpkami
- Oceleové nástavce na kyvadlo s hrúbkou steny 2,5 mm (profil Fuhrmann) a rýchlopínacími prvkami
- Pre maximálne pohodlie je štandardne dodávané centrálné zamykanie vľavo, vpravo a vzadu
- Ochrana proti podbehnutiu s integrovaným osvetlením

Typy



TDK 800

TDK 900

TDK 1100 / S

TDK 1300 / 1500 / S

TDK 1800

TDK 2000

Údaje

TDK	800	900	1100 / S	1300 / 1500 / S	1800	2000
Celková prípustná hmotnosť [kg]	8000	9000	11000	13000 / 15000	18000	20000
Prázdna hmotnosť [kg]	2600	2300	2800	3000	3900	5600
Užitočné zaťaženie [kg]	5400	6700	8200	10000	14100	14400
Podporné zaťaženie [kg]	1600	1500	1700	2000	1900	2000
Rozmery vozidla (D x Š x V) [mm]	6240 x 2450 x 2100	5830 x 2330 x 2100	6210 x 2450 x 2290	6210 x 2450 x 2300	6740 x 2450 x 3100	7160 x 2550 x 3430
Rozmery mosta vnútorné (D x Š) [mm]	4510 x 2200 / 2300	4150 x 2160	4510 x 2200 / 2300	4510 x 2200 / 2300	4950 x 2200 / 2300	5250 x 2416
Výška plošiny [mm]	1040	1040	1040	1050	1300	1420
Príkon [kW/PS]	> 36 / 48	> 41 / 54	> 50 / 66	> 59 / 78	> 81 / 109	> 90 / 121
Výška bočnej steny [mm]	500 + 500	500 + 500	600 + 600	600 + 600	800 + 600	800 + 800
Objem nákladu (vodná miera) [m3]	10,0 - 18,0	9,0 - 16,0	12,0 - 18,0	12,0 - 20,0	16,0 - 24,5	20,0 - 28,0
Využitelný objem (max.) [m3]	12,0 - 20,0	10,8 - 17,8	14,0 - 20,0	14,0 - 22,0	18,2 - 26,7	22,5 - 30,5
Zatlačadlo obilnia s pákou [mm]	390 x 240	390 x 240	390 x 290	390 x 290	390 x 390	390 x 390
Hrúbka podlahy [mm]	4	4	4	4	4	5



Najdôležitejšie prvky

- » Kónický žľab zaručuje úplné vyprázdnenie
- » Absolútna tesnosť zrna
- » Ľahká manipulácia a sofistikovaná technológia
- » Nízka hmotnosť napriek robustnej konštrukcii
- » Vysoká kvalita a bezpečnosť



Durus Sklápač

Sklápač Durus je ideálny na prepravu všetkého poľnohospodárskeho tovaru, najmä siláže, obilia, drevnej štiepky a iného sypkého tovaru. Kónický mostík s veľmi vysokou elasticitou zaisťuje rýchle a úplné vyprázdnenie.

Ani ťažký materiál ako cukrová repa, piesok, štrk alebo bahno nie sú pre Durus prekážkou. To znamená, že sklápač je pripravený na medzipodnikové použitie po celý rok a zaručuje, že môžete pracovať s najväčšou možnou ekonomickou účinnosťou.



Podvozok

- Rám podvozku vyrobený z tvarovanej rúrky 300 x 200 x 8 pre maximálnu životnosť
- Predné veľké vyklápacie ložisko s ľahko prístupnými mazacími miestami
- Výškovo nastaviteľné oje s aktívnym zavesením oja
- Oko oja D40 mm, hydraulická podperná noha vo variante Y alebo v priamom prevedení



Náprava

- Vynikajúce jazdné vlastnosti vďaka robustným brzdovým nápravám ADR
- Parabolické odpruženie a kyvadlová nápravová jednotka pre vysoké prepravné rýchlosti
- 10-dierové spojenie kolies so zatažením nápravy 14000 kg
- Samoriadiaca náprava s vačkovou brzdou 406 x 140 mm



Konštrukcia

- Kónická žľabová konštrukcia s podlahou z oceleového plechu 5 mm (voliteľná verzia Hardox®)
- Hydraulické dvere batožinového priestoru s dvoma dvojčinnými valcami a blokovačou funkciou
- Zamykanie dverí zadnej kapoty pomocou automatického systému zachytávacieho háku
- Možnosť vlastnej dodávky oleja
- Ochrana proti podbehnutiu s integrovaným osvetlením

Typy



Durus 1600



Durus 1800



Durus 2000



Durus 3000

Údaje

DURUS	1600	1800	2000	3000
Celková prípustná hmotnosť [kg]	16000	18000	21000	33000
Prázdna hmotnosť [kg]	4200	4700	5900	9000
Užitočné zaťaženie [kg]	11800	13300	15100	24000
Podporné zaťaženie [kg]	2000	2000	3000	3000
Rozmery vozidla (D x Š x V) [mm]	7250 x 2550 x 2540	7250 x 2550 x 2650	7950 x 2550 x 2880	9800 x 2550 x 3020
Rozmery mosta vnútorné (D x Š) [mm]	5400 x 2200 / 2300	5400 x 2200 / 2300	6000 x 2200 / 2300	8000 x 2200 / 2300
Výška plošiny [mm]	1220	1350	1500	1520
Príkon [kW/PS]	> 72 / 97	> 81 / 109	> 90 / 121	> 149 / 199
Výška bočnej steny [mm]	1250	1250	1500	1500
Objem nákladu (vodná miera) [m3]	15,0 - 21,0	15,0 - 22,3	20,0 - 31,0	27,0 - 42,0
Využitelný objem (max.) [m3]	17,5 - 23,5	17,5 - 24,8	22,8 - 33,8	31,0 - 46,0
Zatlačadlo obilia s pákou [mm]	390 x 320	390 x 320	390 x 320	390 x 320
Hrúbka podlahy [mm]	4	4	4	4



Najdôležitejšie prvky

- » Konštrukcia žlabu z ocele Hardox®
- » Absolútna tesnosť
- » Nízka hmotnosť napriek robustnej konštrukcii
- » Vystužený podvozok pre veľké zaťaženie
- » Hydraulicky široko otvárateľné dvere zadnej kapoty s funkciou dvojitého otvárania
- » Výkonný, veľký zdvihový valec
- » Centrálne mazanie
- » Odpružené ťažné zariadenie
- » Hydraulická ochrana proti podbehnutiu
- » Najvyššia kvalita a bezpečnosť
- » Ľahká manipulácia a sofistikovaná technológia



Gravis Ťažký sklápač

Pretože okrem poľnohospodárskeho hromadného a zberaného tovaru sa musí čoraz častejšie prepravovať aj ťažký hromadný tovar, ako je piesok, štrk, stavebná suť, zemina a recyklačný materiál, profesionálni poľnohospodári a dodávatelia zamerajú svoje vozové parky na podstatne širšiu škálu materiálov. Gravis je teda výkonný stroj na dlhodobé medzipodnikové použitie.

Extrémne robustná konštrukcia rámovej jednotky a žlabu umožňujú technické užitočné zaťaženie okolo 25 ton. Použitie vysokopevnostných materiálov odolných proti opotrebovaniu má pozitívny vplyv na životnosť stroja. Vysoko kvalitný štandardný balík výbavy, ako aj voliteľné doplnky pomáhajú používateľovi udržiavať prehľad v zložitých pracovných podmienkach.

HARDOX®
IN MY BODY



Podvozok

- Najlepšia možná integrácia sily pomocou 4-stupňového predného naklápacieho lisu
- Oje integrované v ráme s tlmiacimi prvkami pre zlepšenie jazdných vlastností
- Centrálne mazací systém pre nápravu a všetky prídavné prvky
- Výškovo nastaviteľná ochrana proti podbehnutiu s krycou funkciou osvetlenia vozidla



Náprava

- Kyvadlová náprava s centrálnym uložením skrutiek pre maximálne vyrovnanie podlažia
- Maximálna stabilita vďaka rozchodu kolies 1950 mm, štvorcovej náprave 150 mm
- Dvojriadkový brzdový systém so stlačeným vzduchom



Konštrukcia

- Žlabová konštrukcia z ocele Hardox® (základná doska 8 mm, bočná stena 6 mm)
- Hydraulické dvere zadnej kapoty s funkciou kyvadla a bezpečnostným záchytným háčikom
- Absolútna tesnosť vďaka najvyššej výrobnéj kvalite
- Uhol vyklápania 55° pre bezpečné vyloženie lepkavých materiálov

Typy



Gravis 2000

Údaje

GRAVIS	2000
Celková prípustná hmotnosť [kg] (technicky prípustné) [kg]	21000 (31000)
Prázdna hmotnosť [kg]	6900
Užitočné zaťaženie [kg]	14100
Podporné zaťaženie [kg]	3000
Rozmery vozidla (D x Š x V) [mm]	7580 x 2550 x 2876
Rozmery mosta vnútorné (D x Š) [mm]	5250 x 2300
Výška plošiny [mm]	1400
Príkon [kW/PS]	> 95 / 127
Výška bočnej steny [mm]	1220
Objem nákladu (vodná miera) [m3]	12,7
Využitelný objem (max.) [m3]	15,0
Hrúbka podlahy [mm]	4



Najdôležitejšie prvky

- » Jednoduchá a plynulá regulácia rýchlosti hydraulického posuvnej steny
- » Pohodlná práca pomocou elektrohydraulického ovládania funkcií
- » Rýchla vykládka sypkého tovaru s minimálnou spotrebou oleja
- » Vysoký komfort jazdy vďaka odpruženému tandemovému agregátu s pozdĺžnymi stabilizátormi a zavesením oja
- » Celoročné použitie, pretože sa dá použiť ako transportný vozík a rozmetadlo



Fortis Vysúvací príves

Vysúvací príves Fortis je celoročné vozidlo na prepravu a rozmetávanie. Fortis spĺňa všetky očakávania a je ideálne vhodný pre dnešných poľnohospodárov, veľké farmy, poľnohospodárske spolky a dodávateľov.

Zadný štandardný otvor (chlopňa na siláž) je vhodný najmä na siláž, obilie, drevnú štiepku a podobný sypký tovar. Mnohostranné použitie demonštruje rýchla a ľahká výmena rozmetávacej jednotky.



Konštrukcia

- Stabilná konštrukcia žlabu s výstuhami a sklopnými predlžovacími doskami 500 mm
- Hrúbka podlahovej dosky 5 mm s veľkou odolnosťou proti vybočeniu
- Integrovaná silážna záklopka v posuvnej stene
- Otvor ochrannej mriežky v prednej stene pre ľahšiu údržbu



Vysúvací mechanizmus

- Pohon posuvnej steny pomocou hydraulických motorov a čelnej prevodovky
- Dávkovanie výstupnej rýchlosti pomocou dvojstupňového riadenia pomocou ovládacieho panela
- Štyri kruhové oceľové reťaze 14 x 50 so stabilnými valčekovými podlahovými lištami
- Automatické napnutie reťaze
- Voliteľné pripojenie rozmetávacej jednotky so širokouhlým kĺbovým hriadeľom Walterscheid, vačkou a voľnobežkou



Náprava

- Vynikajúce jazdné vlastnosti vďaka robustným brzdovým nápravám ADR
- Parabolické odpruženie a kyvadlová nápravová jednotka pre vysoké prepravné rýchlosti
- 10-dierové spojenie kolies so zatažením nápravy 14000 kg
- Samoriadiaca náprava s vačkovou brzdou 406 x 140 mm (brzdné zataženie 14365 kg / náprava)

Typy



Fortis 2200



Fortis 3000

Údaje

FORTIS	2200	3000
Celková prípustná hmotnosť [kg]	22000	33000
Prázdna hmotnosť [kg]	7000	10000
Užitočné zataženie [kg]	15000	23000
Podporné zataženie [kg]	2000	3000
Rozmery vozidla (D x Š x V) [mm]	9840 x 2550 x 3730	11830 x 2550 x 3730
Rozmery mosta vnútorné (D x Š) [mm]	7000 x 2220	9000 x 2220
Výška plošiny [mm]	1470	1470
Príkon [kW/PS]	> 99 / 133	> 149 / 199
Výška bočnej steny [mm]	1500 + 500	1500 + 500
Objem nákladu (vodná miera) [m3]	32,6 - 37,0	41,0 - 47,0
Využitelný objem (max.) [m3]	36,1 - 40,5	45,0 - 51,5
Hrúbka podlahy [mm]	5	5



Najdôležitejšie prvky

- » Ochranná mriežka proti znečisteniu ťahača
- » Jemne rozmetávacía jednotka so štyrmi stacionárnymi valcami a ozubenými reznými čepeľami z ocele Hardox®
- » Viacnásobne lepená podlaha odolná voči vlhkosti vyrobená z multiplexu, preglejky
- » Kĺbový hriadeľ Walterscheid s ochranou proti preťaženiu



Minifex Horské rozmetadlo

Vďaka širokej stope a extrémne nízkej konštrukcii sú horské rozmetadlá Minifex vhodné najmä na svahy a vyznačujú sa svojou extrémne nízkou hmotnosťou. Koncept vysokej kvality náprav s nízkym ťažiskom kombinuje maximálnu stabilitu a manérovosť, zatiaľ čo zapustená náprava zaisťuje optimálne rozloženie hmotnosti a vysoké zaťaženie ťahača. Kontinuálny rám odolný proti krúteniu zaručuje vysokú únosnosť, stabilitu a životnosť.



Konštrukcia

- Profilovaný profil rámu 181 x 114 / 60 x 4 mm pre maximálnu stabilitu a torznú tuhosť
- Skladacie oceľové bočné steny 500 mm s profilom Fuhrmann
- 30 mm multiplexová preglejková doska so zapustenou skrutkou
- Násuvná ochranná mriežka



Pohon drapákového dna

- Kardanový hriadeľ Walterscheid s preťažovacou spojkou 800 Nm a otáčkami PTO 540 ot./min
- Kĺbový hriadeľ s poistkou proti strižnej skrutke
- Pohon drapákového dna pomocou hydraulického motora a reťazového pohonu s vysoko pevnými reťazami z guľatej ocele 8 x 31 mm
- Plynulá regulácia otáčok (dopredu a dozadu) pomocou ručného regulátora



Rozmetadlo

- Jemné rozmetávacie zariadenie so štyrmi zvislými valcami pre optimálnu kvalitu rozdeľovania
- Skrutkované frérovacie nože z ocele Hardox® s maximálnym rozstupom 6 m
- Uholový prevod jednotlivu bežiaci v olejovom kúpeli
- Odnímateľný rozmetávací mechanizmus

Typy



Minifex 500



Minifex 550

Údaje

MINIFEX	500	550
Celková prípustná hmotnosť [kg]	5000	5500
Prázdna hmotnosť [kg]	1300	1400
Užitočné zaťaženie [kg]	3700	4100
Podporné zaťaženie [kg]	1000	1250
Rozmery vozidla (D x Š x V) [mm]	5000 x 2490 x 2170	5400 x 2490 x 2170
Rozmery mosta vnútorné (D x Š) [mm]	3200 x 1600	3600 x 1600
Výška plošiny [mm]	830	830
Príkion [kW/PS]	> 29 / 39	> 32 / 43
Výška bočnej steny [mm]	500	500
Objem nákladu (vodná miera) [m3]	2,1 - 4,5	2,5 - 5,2
Využitelný objem (max.) [m3]	3,1 - 5,5	3,7 - 6,4
Profilovaný profil rámu [mm]	181 x 114 / 60 x 4	181 x 114 / 60 x 4
Drevená podlaha hrubá [mm]	30	30
Prechod (B x H)	1600 x 900	1600 x 900



Najdôležitejšie prvky

- » Ochranná mriežka proti znečisteniu ťahača
- » Optimálna bezpečnosť vďaka dobehovej brzde s automatickým cúvaním, dvojrádovému systému stlačeného vzduchu alebo hydraulikkej brzde
- » Jemná rozmetávací jednotka alebo univerzálna rozmetávací jednotka pre optimálne rozmetanie materiálu
- » Viacnásobne lepená podlaha odolná voči vlhkosti vyrobená z multiplexovej preglejky
- » Jednonápravová alebo tandemová nápravová jednotka s odpružením pre veľké prepravné vzdialenosti



Superfex Rozmetadlo maštalného hnoja

Kompaktné, plynulé a výkonné rozmetadlá série Superfex sa dajú použiť mnohými spôsobmi a vyznačujú sa vysokou účinnosťou a optimálnou širokou distribúciou všetkých poľnohospodárskych posypových materiálov.

Jednonápravová aj tandemová verzia so štandardnými alebo univerzálnymi rozmetávacími jednotkami majú rozsiahlu štandardnú výbavu a ponúkajú tak jedinečný pomer ceny a výkonu. Vďaka veľkému výberu možností je možné rozmetadlo vybaviť tak, aby vyhovovalo individuálnym potrebám a požiadavkám.



Konštrukcia

- Profilovaný profil rámu 199 x 114 / 60 x 4 mm pre maximálnu stabilitu a torznú tuhosť
- Skladacie oceľové bočné steny 500 mm s profilom Fuhrmann
- 30 mm multiplexová preglejková doska so zapustenou skrutkou
- Násuvná ochranná mriežka a blatník



Pohon drapákového dna

- Kĺbový hriadeľ WALTERSCHEID s ochranou proti preťaženiu a račňovou spojkou 1 500 Nm, otáčky vývodového hriadeľa 540 ot./min., kĺbový hriadeľ s poistkou proti strižnej skrutke
- Pohon drapákového dna pomocou hydraulického motora a čelného prevodu s vysoko pevnými reťazami z guľatej ocele 10 x 31 mm
- Plynulá regulácia otáčok (dopredu a dozadu) pomocou ručného regulátora



Rozmetadlo

- Jemné rozmetávacie zariadenie so štyrmi zvislými valcami pre optimálnu kvalitu rozdeľovania
- Skrutkované frérovacie nože z ocele Hardox® s maximálnym rozstupom 9 mm
- Voliteľné univerzálne rozmetadlo na suchý posypový materiál a kompost
- Uholový prevod jednotlivo bežiaci v olejovom kúpeli
- Vyberateľná rozmetávací jednotka, ochrana hydraulického rozmetávacieho zariadenia a dávkovacia jednotka

Typy



Superfex 600

Superfex 700

Superfex 800

Superfex 1000

Superfex 1200

Údaje

SUPERFEX	600	700	800	1000	1200
Celková prípustná hmotnosť [kg]	6200	7000	8000	10000	12000
Prázdna hmotnosť [kg]	1800	2390	2200	2700	2800
Užitočné zaťaženie [kg]	4400	4610	5800	7300	9200
Podporné zaťaženie [kg]	1000	1600	1600	1600	1600
Rozmery vozidla (D x Š x V) [mm]	5800 x 2090 x 2700	6450 x 2200 x 2770	7000 x 2150 x 2540	7000 x 2150 x 2600	7000 x 2100 x 2600
Rozmery mosta vnútorné (D x Š) [mm]	3800 x 1800	3950 x 1800	5000 x 1800	5000 x 1800	5000 x 1800
Výška plošiny [mm]	1115	1115	1190	1190	1265
Príkon [kW/PS]	> 36 / 49	> 41 / 55	> 47 / 63	> 59 / 78	> 70 / 94
Výška bočnej steny [mm]	500	600	500 + 500	500 + 500	500 + 500
Objem nákladu (vodná miera) [m3]	3,2 - 6,5	4,0 - 11,2	8,6 - 13,0	8,6 - 13,0	8,6 - 13,0
Využitelný objem (max.) [m3]	4,5 - 7,8	5,4 - 12,6	10,4 - 14,7	10,4 - 14,7	10,4 - 14,7
Profilovaný profil rámu [mm]	199 x 114 / 60 x 4	n/a	199 x 114 / 60 x 4	199 x 114 / 60 x 4	199 x 114 / 60 x 4
Drevená podlaha hrubá [mm]	35	n/a	35	35	35
Prechod (B x H)	1800 x 1100	1800 x 1100	1800 x 1100	1800 x 1100	1800 x 1100



Najdôležitejšie prvky

- » Odnímateľná rozmetávacía jednotka zaisťuje optimálny výsledok rozmetania
- » Stabilné rámové zhotovenie s pevnou konštrukciou zaisťuje stabilitu a odolnosť
- » Plynule nastaviteľný pohon drapákového dna so štyrmi vysokovýkonnými reťazami umožňuje optimálny prísun materiálu do rozmetávacej jednotky
- » Hydraulický motor s čelným kolesom zaisťuje maximálnu tlačnú silu
- » Komfortné ovládanie s mnohými automatickými funkciami uľahčuje vodičovi prácu
- » Celoročné použitie, pretože sa dá použiť ako rozmetadlo a nakladač voz



Ultrafex Univerzálne rozmetadlo

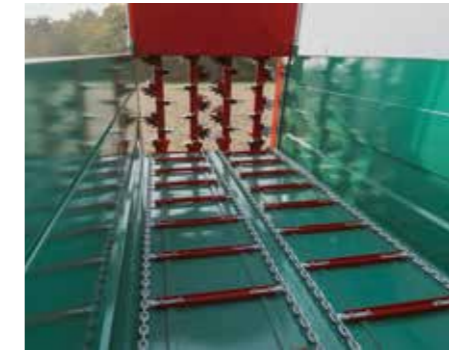
Tieto modely s celkovou hmotnosťou 12 až 16 ton sa používajú hlavne pre väčšie farmy, poľnohospodárske spolky a dodávateľov.

Táto séria sa vyznačuje samonosnou, robustne navrhnutou konštrukciou žlabu alebo vane so zvislým alebo vodorovným rozmetaním a tesne uzatvárateľnou objemovou klapkou na prepravu siláže.



Konštrukcia

- Samonosná, robustne navrhnutá konštrukcia žlabu alebo vane
- Oceľové bočné steny 1000 mm s predĺžovacími stranami 350 mm
- Podlaha z oceľového plechu 4 mm s vodiacími lištami Hardox® pre drapákové dno
- Hydraulické stavidlo s centrálnym mazacím systémom a elektrohydraulickým ovládaním



Pohon drapákového dna

- Širokouhlý kĺbový hriadel Walterscheid s ochranou proti preťaženiu
- Pohon drapákového dna pomocou hydraulického motora a čelného prevodu s vysoko pevnými reťazami z guľatej ocele 14 x 50 mm
- Plynulá regulácia otáčok (dopredu a dozadu) pomocou ručného regulátora



Rozmetadlo

- Univerzálna alebo jemná rozmetávacía jednotka pre rozmetanie do šírky 22 m
- Skrutkované frérovacie nože alebo rozmetávacie lopatky vyrobené z ocele Hardox®
- Vyberateľná rozmetávacía jednotka, ochrana hydraulického rozmetávacieho zariadenia a dávkovacia jednotka

Typy



Ultrafex 1200



Ultrafex 1600

Údaje

ULTRAFEX	1200	1600
Celková prípustná hmotnosť [kg]	12000	16000
Prázdna hmotnosť [kg]	4300	5000
Užitočné zaťaženie [kg]	7700	11000
Podporné zaťaženie [kg]	2000	2000
Rozmery vozidla (D x Š x V) [mm]	7900 x 2620 x 3245	7900 x 2440 x 3100
Rozmery mosta vnútorné (D x Š) [mm]	5000 x 1950 / 2000	5000 x 1950 / 2000
Výška plošiny [mm]	1664	1515
Príkion [kW/PS]	> 70 / 94	> 94 / 126
Výška bočnej steny [mm]	1000	1000 + 350
Objem nákladu (vodná miera) [m3]	10,0	13,5
Využitelný objem (max.) [m3]	12,0	15,0
Profilovaný profil rámu [mm]	200	200
Hrúbka podlahy [mm]	4	4
Prechod (B x H)	2000 x 1350	2000 x 1350



Najdôležitejšie prvky

- » Robustná konštrukcia pre najťažšie prevádzkové podmienky
- » Ochrana pred preťažením rozmetávacej jednotky cez vačkové spojky s integrovaným voľnobehom
- » Pohon bez údržby s ochranou pred cudzími telesami
- » Ekonomické použitie vďaka vynikajúcemu pomeru cena/výkon



Megafex Univerzálne rozmetadlo

Výhody moderných tahačov si prídu na svoje v kombinácii s univerzálnym rozmetadlom Megafex. Nadpriemerné technické vybavenie umožňuje pohodlnú prácu s maximálnou efektívnosťou. Riadené používanie hnojiva je predpokladom zodpovedného a moderného poľnohospodárstva. Megafex zaručuje presné a rovnomerné rozloženie rôznych posypových materiálov.

Nevyhnutným predpokladom je použitie robustných komponentov, výroba zabezpečená kvalitou a konečná kontrola. Okrem toho jednoduchá manipulácia, vysoká spoľahlivosť a použitie vysokokvalitných materiálov od známych dodávateľov robia z Megafex dokonalý stroj. Dlhoročné skúsenosti v poľnohospodárskej technike - v kombinácii s know-how z konštrukcie špeciálnych strojov - poskytujú univerzálne rozmetadlo s maximálnym výkonom za každých podmienok.



Konštrukcia

- Profil U-rámu 190 mm pre najväčšiu stabilitu a torznú tuhosť
- Oceľové bočné steny 1 500 mm s výklopnými predlžovacími stranami 500 mm
- Podlaha z oceľového plechu 4 mm s vodiacimi lištami Hardox® pre drapákové dno
- Hydraulické stavidlo s centrálnym mazacím systémom a elektrohydraulickým ovládaním



Pohon drapákového dna

- Širokouhlý kĺbový hriadel Walterscheid s ochranou proti preťaženiu
- Pohon dosky cez vačku a voľnobežku, otáčky vývodového hriadela 1 000 ot./min
- Pohon drapákového dna pomocou dvoch hydraulických motorov a čelného prevodu s vysoko pevnými reťazami z guľatej ocele 14 x 50 mm
- Dvojstupňové riadenie rýchlosti dopredu aj dozadu



Rozmetadlo

- Univerzálna alebo jemná rozmetávacia jednotka pre rozmetanie do šírky 25 m
- Skrutkované frérovacie nože alebo rozmetávacie lopatky vyrobené z ocele Hardox®
- Vyberateľná rozmetávacia jednotka, ochrana hydraulického rozmetávacieho zariadenia a dávkovacia jednotka

Typy



Megafex 1800



Megafex 2200

Údaje

MEGAFEX	1800	2200
Celková prípustná hmotnosť [kg]	18000	23000
Prázdna hmotnosť [kg]	7000	9000
Užitočné zaťaženie [kg]	12000	14000
Podporné zaťaženie [kg]	2000	3000
Rozmery vozidla (D x Š x V) [mm]	9050 x 2550 x 3230	9850 x 2550 x 4000
Rozmery mosta vnútorné (D x Š x V) [mm]	5550 x 2100 / 2200	6700 x 2100 / 2200
Výška plošiny [mm]	1475	1655
Príkon [kW/PS]	> 105 / 141	> 135 / 180
Výška bočnej steny [mm]	1000 + 500	1500 + 500
Objem nákladu (vodná miera) [m3]	23,4	35,5
Využitelný objem (max.) [m3]	26,4	38,5
Podporné zaťaženie	200	200
Hrúbka podlahy [mm]	4	4
Prechod (B x H)	2200 x 1500	2200 x 2000



Najdôležitejšie prvky

- » Telo cisterny samonosné, kompletne pozinkované, hrúbka steny 5 alebo 6 mm
- » Optimálne nastavenie oja k ťažnému vozidlu (nastaviteľná výška závesu)
- » Robustné kompresory s kompaktnými rozmermi a vynikajúcim výkonom
- » Maximálny sací výkon pre krátke doby plnenia
- » Štandardné rozdelenie komory nádrže na dve časti, aby sa zabránilo kolísaniu kvapaliny počas prepravy
- » Široké pneumatiky pre minimálny tlak na pôdu a nízke zhutnenie pôdy
- » Inovatívny systém označovania hadíc Kennfix®



Supercis / Ultracis Cisterna na hnoj

Modely cisterny na tekutý hnoj Supercis a Ultracis ponúkajú nielen overenú, vysokú kvalitu, ale aj veľké množstvo konkrétnych riešení pre zákazníkov. Cisterny na tekutý hnoj boli primárne vyvinuté na nasávanie, prepravu a distribúciu hnojovky, tekutého hnoja a iných kvapalín, ako aj dažďovej vody. Cisterny sú kompletne pozinkované, čo zaručuje dlhodobú ochranu proti korózii a mechanickému poškodeniu a tým predlžuje životnosť stroja.

Stabilné pozinkované telo cisterny s usmerňovačmi, ktoré je súčasťou štandardnej výbavy, ponúka maximálnu stabilitu a tuhosť. Výšku oja je možné na tele cisterny variabilne nastaviť podľa požiadaviek zákazníka pomocou otvorov usporiadaných jeden nad druhým. Ak je to potrebné, prúd hnoja sa dá rozdeliť pomocou rozloženia kyvadla, čím sa dosiahne pracovná šírka až 15 metrov.



Podvozok

- Integrovaný rám podvozku kompletne pozinkovaný
- Oje so zariadením na nastavenie výšky (spodné a horné uchytenie)
- Stabilná ochrana proti podbehnutiu s integrovaným osvetlením a smerovými svetlami
- Ako jednonápravová (Supercis) alebo tandemová verzia (Ultracis)



Telo cisterny

- Kompletne pozinkované telo cisterny s hrúbkou steny 5 alebo 6 mm, integrovaná prepážka, prípojky pre sacie a tlakové potrubie s rýchlospojkou, suspenzný ventil s hydraulickým ovládaním, indikátor hladiny, kupolový ventil a sifón s priezomom, zadný kryt prielezu, pravý a ľavá držiak na uloženie hadice, manometer, poistný ventil zaistený na 0,5 bar



Kompresor

- Supercis 500/650 - JUROP PN 58 s pretlakovým bezpečnostným ventilom, objemový prietok pri atm. tlaku 6500 litrov/min, max. pretlak 1,0 bar, príkon 6,6 kW
- Supercis 800/1000 - JUROP PN 84 s pretlakovým bezpečnostným ventilom, objemový prietok pri atm. tlaku 9000 litrov/min, max. pretlak 1,0 bar, príkon 11,2 kW
- Ultracis 1200/1550 - JUROP PN 106 s pretlakovým bezpečnostným ventilom, objemový prietok pri atm. tlaku 11000 litrov/min, max. pretlak 1,0 bar, príkon 13,6 kW

Typy



Supercis 500 / 650



Supercis 800 / 1000



Ultracis 1200 / 1550

Údaje

	SUPERCIS 500 / 650	SUPERCIS 800 / 1000	ULTRACIS 1200 / 1550
Objem [l]	5200 / 6500	8200 / 10200	12000 / 15500
Telo cisterny (P x D) [mm]	1400 x 3540 / 1400 x 4540	1600 x 4350 / 1600 x 5370	1700 x 5700 / 1800 x 6450
Hrúbka steny [mm]	5	5	6
Sacie vedenie [°]	6	6	6
Prázdna hmotnosť [kg]	1960 / 2160	2580 / 2980	5500 / 5800
Rozmery vozidla (D x Š x V) [mm]	5590 x 2420 x 2340 / 6590 x 2420 x 2340	6630 x 2550 x 2640 / 7740 x 2700 x 2680	8100 x 2550 x 3100 / 8750 x 3000 x 3350
Príkon [kW/PS]	> 47 / 63 / > 52 / 70	> 59 / 78	> 110 / 150 / > 120 / 163

Systémy distribúcie



Hawk
(4.0-6.0 m)



Eagle
(6.0-12.0 m)



Albatros
(7.5-18.0 m)



Condor
(7.5-18.0 m)



Najdôležitejšie prvky

- » Zníženie vlastnej hmotnosti pomocou ultramoderného plastu vystuženého sklenenými vláknami
- » Výstredné skrutkové čerpadlo pre maximálnu prevádzkovú bezpečnosť, maximálnu rýchlosť dodávky a rýchly proces plnenia
- » Pripojenie prístavného ramena bez opustenia ťažného vozidla pre maximálnu účinnosť
- » Výškovo nastaviteľné oje s voliteľným tlmením pre najlepší možný komfort jazdy
- » Najväčšie možné pneumatiky na zníženie zhutnenia pôdy a minimalizáciu jazdného odporu
- » Rôzne prídavné zariadenia na zavedenie do pôdy ponúkajú veľa možností použitia



Polycis Cisterna na hnoj

Nová generácia cisterny na hnoj Polycis s jedinečným a inovatívnym systémom hnojenia je k dispozícii v štyroch rôznych verziách: Polycis 1100 vo verzii s jednou nápravou alebo v tandeme s objemom 11 000 litrov alebo Polycis 1400-2000 vo verzii s tandemovou nápravou s objemom 14000/15500/16000 alebo 18000/20000 litrov.

Pri rozmanitosti vybavenia sa prikladal veľký význam možnosti vyba-
viť modely Polycis čo najrôznejšie. Od automatického dokovacieho
zariadenia až po integrovanú vlečnú pätku alebo systém vlečných hadíc
s pracovnou šírkou až 18 metrov pre aplikáciu blízko zeme - Farmtech
ponúka širokú škálu základného vybavenia a mnoho ďalších možností
vybavenia, čím demonštruje maximálnu flexibilitu pre všetky požia-
davky zákazníkov. Vysoko kvalitné excentrické skrutkové čerpadlo
dodáva Farmtech Polycis potrebný plniaci a vypúšťací tlak.



Podvozok

- Zostava kyvadlovej nápravnej jednotky s dvoma robustnými brzdovými nápravami BPW s 10-dierovým pripojením kolesa
- Šírka stopy 2150 mm
- Ako jednonápravová alebo tandemová verzia



Telo cisterny

- Telo cisterny vyrobené z plastu vystuženého sklenenými vláknami (GFK s povrchovou úpravou gelcoat) s minimálnou hrúbkou steny 8 mm, tvarové zabudovanie do základného rámu, integrovaná prepážka, prípojky pre sacie potrubie vľavo s rýchlospojku, posúvač hnoj s pneumatickým ovládaním, integrované tlakové vedenie s hydraulickým prepínacím ventilom, indikátor výšky hladiny s automatickým systémom plnenia, držiak na odloženie hadice



Čerpadlo

- Excentrické skrutkové čerpadlo WANGEN GL-F 4000, prietok 4000 l/min, dutý rotor s pohonom cez kardanový kĺb (zosilnené prevedenie), hriadeľové tesnenie so zásobníkom oleja, bezúdržbové mechanické upchávky, dvojité ložisko s kuželkovými ložiskami

Typy



Polycis 1100E



Polycis 1100T



Polycis 1400 / 1550 / 1600



Polycis 1800 / 2000

Údaje

POLYCIS	1100E	1100T	1400 / 1550 / 1600	1800 / 2000
Objem [l]	11000	11000	14000 / 15500 / 16000	18000 / 20000
Telo cisterny (P x D) [mm]	2050 x 5050	2050 x 5050	2050 x 5050	2050 x 6500
Hrúbka steny [mm]	> 8	> 8	> 8	> 8
Sacie vedenie [°]	6	6	6	8
Prázdna hmotnosť [kg]	3760	4620	4820 / 5100 / 5300	6500 / 7000
Rozmery vozidla (D x Š x V) [mm]	7800 x 2550 x 3120	7800 x 2550 x 3120	7800 x 2550 x 3620	10000 x 2990 x 3780 / 10000 x 2990 x 3940
Príkion [kW/PS]	> 94 / 126	> 110 / 150	> 120 / 163	> 135 / 180 / > 149 / 199

Systémy distribúcie



Eagle
(9,0-12,0 m)



Albatros
(12,0-18,0 m)



Condor
(12,0-18,0 m)



Najdôležitejšie prvky

- » Vhodný pre veľké náklady, ideálne riešenie na prepravu balíkov s guľatými a hranatými balíkmi
- » Veľká úložná plocha a maximálna účinnosť
- » Skladacie bočné mriežky vpredu a vzadu
- » Pevný podvozok s nízkym ťažiskom
- » Žiarovo pozinkované - vynikajúca ochrana proti korózii
- » Odolná protišmyková doska na plošine
- » Integrované upevňovacie body pre rýchle a bezpečné upevnenie



DPW Trojnápravový plošinový prívies

Rýchle a spoľahlivé nakládky a vykládky, včasné dodávky aj za nepriaznivého počasia a maximálna dostupnosť sú kľúčovými faktormi úspechu v poľnohospodárstve. Nový trojnápravový prívies na plošine zaručuje, že budete v období žatvy efektívnejší a produktívnejší, uľahčí Vám prácu, ušetrí drahocenný čas a zaručí ľahkú a pohodlnú manipuláciu.

Praktický a stabilný 18-tonový plošinový vozík DPW v trojnápravovej konštrukcii zaisťuje bezpečnú a pohodlnú prepravu tovaru, ktorý vyžaduje veľa priestoru. Bol špeciálne vyvinutý na prepravu balíkov s guľatými a hranatými balíkmi, ale je možné ho použiť aj na všetky ostatné bežné prepravy, najmä v poľnohospodárstve. Zároveň sú rozmery plošiny optimálne prispôbené na prepravu euro paliet.



Podvozok

- Prevedenie rámu podvozku I-nosník 318 x 120 x 10 mm, kompletne pozinkované
- Odpružený podvozok (parabolická pružina)
- Vychýľovací otočný krúžok 1000 mm
- Oje so zariadením na nastavenie výšky



Náprava

- Tri robustné brzdové nápravy ADR so 6-otvorovým pripojením kolies
- Šírka stopy 1850 mm
- Zataženie nápravy 8200 kg/náprava pri 25 km/h a zataženie nápravy 7700 kg/náprava pri 40 km/h
- Vačková brzda 300 x 90 mm



Konštrukcia

- Kompletne pozinkovaná podlaha mosta z 3 mm ocelového plechu s protišmykovým povrchom
- Pozinkovaná skladacia predná a zadná stena s retiazkami
- Integrované upevňovacie body na zaistenie bremien
- Mechanicky predĺžiteľný zadný výsuv + nakladacia dĺžka 1200 mm

Typy



DPW 1800

Údaje

DPW	1800
Celková prípustná hmotnosť [kg]	18000
Prázdna hmotnosť [kg]	3980
Užitočné zataženie [kg]	14020
Zataženie oja [mm]	1000
Rozmery vozidla (D x Š x V) [mm]	12000 x 2550 x 2950
Rozmery mosta vnútorné (D x Š) [mm]	9524 x 2480
Výška plošiny [mm]	1100
Príkion [kW/PS]	> 81 / 109
Výška bočnej steny [mm]	1850
Hrúbka podlahy [mm]	3



Farming for future.

Farmtech d.o.o.

Industrijska ulica 7
SI-9240 Ljutomer, Slovinsko
+386 2 584 91 00
info@farmtech.eu

© 2024 Farmtech d.o.o. Vyhradzujemo si pravo na tehničke zmeny v záujme ďalšieho vývoja.

