



SUPERPCIS

CISTERNE ZA GNOJEVKO

POLYCIS

CISTERNE ZA GNOJEVKO



PREDNOSTI, DETAJLI

- » V celoti pocinkan sod, debelina stene sode 5 mm
- » Samostojne, pocinkano ogrodje sode
- » Optimalno nastavljen in prilagodljiv vlečni drog ne glede na vlečno vozilo
- » Robustne črpalke kompaktnih dimenzij in odličnih zmogljivosti
- » Največja moč sesanja za krajši čas polnjenja
- » Serijsko vključene pregrade sode za preprečitev nihanja tekočine med transportom
- » Široke pnevmatike za manjši pritisk in zbitost tal
- » Pametni označevalni sistem KENNFIX®
- » Opcijska namestitev sistema za nizek izpust gnojevke



CISTERNE ZA GNOJEVKO

SUPERCIS

Nova serija enoosnih cistern za gnojevko Supercis poleg preizkušene visoke kakovosti ponuja tudi posebne specifične rešitve. Cisterne so namenjene predvsem za črpanje, transport in razdeljevanje tekoče gnojevke, gnojnice in tudi drugih tekočin, kot npr. deževnice. Cisterne so serijsko v celoti pocinkane, kar zagotavlja dolgotrajno zaščito pred korozijo in pred mehanskimi poškodbami ter podaljšuje življenjsko dobo samega stroja. Samostojne, pocinkano ogrodje sode s serijsko vključenimi pregradami ponuja najvišjo stabilnost in togost. Vlečni drog na cisterni je mogoče nastavljati in prilagajati v skladu z željami in potrebami, opcijsko je na voljo hidravlično vzmetenje vlečnega droga.

Robustne črpalke kompaktnih dimenzij skrbijo za optimalno zmogljivost polnjenja in zagotavljajo gospodarnost delovanja ter največjo zanesljivost. Gnojenje z gnojevko se običajno izvede prek široke razdelilne šobe do delovne širine 9 metrov. Za profesionalne uporabnike je na voljo sistem natančne porazdelitve pretoka gnojevke prek nihalne razdelitve, ki se izvaja do širine 15 metrov. Na željo je možna tudi dodatna nadgradnja sistema vlečnih cevi za neposreden vnos gnojevke v tla, ki zagotavlja nizke emisije in bistveno zmanjša izgube vsebnosti dušika na poljih. Opcijsko so na voljo posebno široke pnevmatike, ki pripomorejo k zmanjšanju tlačenja in zbitosti tal.

SUPERCIS	500 / 650	800
Kapaciteta soda	5200 litrov / 6500 litrov	8200 litrov
Dimenzije soda (P x D)	1400 x 3540 / 4540 mm	1600 x 4350 mm
Debelina soda	5 mm	5 mm
Sesalna cev	6" (2 m gibljive cevi + 3 m pocinkane cevi) Perrot ali ital. sistem	6" (2 m gibljive cevi + 3 m pocinkane cevi) Perrot ali ital. sistem
Lastna masa (odvisna od opreme)	ca. 1960 kg / ca. 2160 kg	ca. 2580 kg
Dimenzija (D x Š x V)	5590 / 6590 x 2420 x 2340 mm	6630 x 2550 x 2640 mm
Kolotek	1850 mm	1950 mm
Kvadrat osi	90 mm	120 mm
Dovoljena hitrost	25 km/h	25 km/h
Pnevmatike	550/60-22.5" ATG 328 162B ET-50	600/55-26.5" BKT 648 170A8
Zavorni sistem	Hidravlične zavore z mehanskim ventilom in ročnim regulatorjem ali dvokrožni zračni zavorni sistem delujoč na vsa kolesa, ločena parkirna zavora	Hidravlične zavore z mehanskim ventilom in ročnim regulatorjem ali dvokrožni zračni zavorni sistem delujoč na vsa kolesa, ločena parkirna zavora
Osvetlitev in signalizacija	po ECE R86	po ECE R86
Potrebna vlečna moč	> 47 kW / 63 PS / > 52 kW / 70 PS	> 59 kW / 78 PS
Črpalka	JUROP PN 58	JUROP PN 84

DODATNA OPREMA	500 / 650	800
Pnevmatike 385/65 R22.5 DS SW413 160K	<input checked="" type="checkbox"/>	✘
Pnevmatike 445/65 R22.5 WP HN805 169K	<input checked="" type="checkbox"/>	✘
Pnevmatike 600/50 R22.5 BKT FL630 159D ET-50	<input checked="" type="checkbox"/>	✘
Pnevmatike 600/50-22.5" ATG 328HS 157E ET-50	<input checked="" type="checkbox"/>	✘
Pnevmatike 600/50-22.5" BKT 648 165A8 ET-50	<input checked="" type="checkbox"/>	✘
Pnevmatike 600/55 R26.5 ATG 380 165E	✘	<input checked="" type="checkbox"/>
Pnevmatike 600/55 R26.5 BKT FL630 176A8	✘	<input checked="" type="checkbox"/>
Pnevmatike 650/55 R26.5 ATG 380 167E ET-50	✘	<input checked="" type="checkbox"/>
Pnevmatike 650/55 R26.5 BKT FL630 169D ET-50	✘	<input checked="" type="checkbox"/>
Pnevmatike 650/55 R26.5 BKT FL693M 169D ET-50	✘	<input checked="" type="checkbox"/>
Pnevmatike 710/50 R26.5 BKT FL630 181A8 ET-50	✘	<input checked="" type="checkbox"/>
Pnevmatike 800/45 R26.5 BKT FL630PLUS 184A8 ET-50	✘	<input checked="" type="checkbox"/>
Izvedba in oprema za 40 km/h	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Avtomatska regulacija zavornega učinka - ALB	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Zadnja zaščita pred podletom	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Vlečno uho D50 mm	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Vlečna krogla K80	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Dvozgladni kardan WALTERSCHEID	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Plastični blatnik z nosilcem	<input checked="" type="checkbox"/>	✘
Široki blatniki	✘	<input checked="" type="checkbox"/>
Nastavitev vlečnega droga z dušenjem vibracij	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Dodatni drsnik 6"	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Sistem za popolno izpraznitev na pobočjih - hidravlično preklopni	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
6" eksakten razdelilnik Perrot ali ital. sistem	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Bauer širok razdelilnik	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
6" Möscha razdelilnik	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Glušnik z oljnim separatorjem	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Črpalka JUROP PN 84 (pretok pri atmosferskem tlaku 9000 l/min)	<input checked="" type="checkbox"/>	✓
Črpalka JUROP PN 106 (pretok pri atmosferskem tlaku 11000 l/min)	✘	<input checked="" type="checkbox"/>
Turbo polnilnik s hidravličnim motorjem 6"	✘	<input checked="" type="checkbox"/>
Dognojevalci VOGELSANG	✘	<input checked="" type="checkbox"/>
Lestev	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Izvedba Bauer priključkov	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Pnevmatski mešalnik	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

✓ Serijska oprema Dodatna oprema ✘ Ni možno



PREDNOSTI, DETAJLI

- » Sod iz lahkega in izredno kakovostnega poliestra
- » Ekscentrično vijačna črpalka za največjo operativno varnost, visoko zmogljivost in hitro polnjenje
- » Priklučitev avtomatske sesalne roke neposredno iz kabine traktorja
- » Enostaven za vpetje in na višino nastavljen vlečni drog
- » Največje možne nizkotlačne pnevmatike za manjši pritisk in zbitost tal
- » Različne izvedbe priključkov
- » Pametni označevalni sistem KENNFIX®
- » Opcijska namestitev sistema za nizek izpust gnojevke



CISTERNE ZA GNOJEVKO

POLYCIS

Cisterne za gnojevko Polycis so namenjene predvsem za črpanje, transport in razdeljevanje tekoče gnojevke, gnojnice in tudi drugih tekočin, kot npr. deževnice. Z edinstvenim in inovativnim sistemom za dognjevanje je na voljo v različnih izvedbah: kot Polycis 1100 v enoosni ali tandem različici s kapaciteto 11.000 litrov ali kot Polycis 1400 oz. Polycis 1550 s kapaciteto 14.000 oz. 15.500 litrov.

Sod je izdelan iz lahkega in izredno kakovostnega poliestra, odlikuje ga večja obstojnost in odpornost proti koroziji. Ekscentrično vijačna črpalka zagotavlja največjo operativno varnost, omogoča

visoko zmogljivost in hitro polnjenje. Priklučitev sesalne roke neposredno iz kabine traktorja zagotavlja komfort in kar največjo učinkovitost upravljanja. Enostaven za vpetje in na višino nastavljen vlečni drog z opsijskim vzmetenjem poskrbi za varnost in najboljše udobje med vožnjo.

Največje možne nizkotlačne pnevmatike zagotavljajo manjši pritisk in preprečujejo zbitost tal ter zmanjšujejo vlečni upor. Inovativni in uporabniku prijazen sistem za nizek izpust gnojevke skrbi za optimalno in enakomerno porazdelitev gnojevke, preprečuje izgubo amonijaka in obenem zmanjšuje emisije.

POLYCIS	1100E	1100T	1400 / 1550
Kapaciteta soda	11000 litrov	11000 litrov	14000 litrov / 15500 litrov
Dimenzije soda (Š x D)	2050 x 5050 mm	2050 x 5050 mm	2050 x 5050 mm
Debelina soda	> 8 mm	> 8 mm	> 8 mm
Sesalna cev	6" (2 x 2,5 m m gibljive cevi + 2,5 m pocinkane cevi) Perrot ali ital. sistem	6" (2 x 2,5 m m gibljive cevi + 2,5 m pocinkane cevi) Perrot ali ital. sistem	6" (2 x 2,5 m m gibljive cevi + 2,5 m pocinkane cevi) Perrot ali ital. sistem
Lastna masa (odvisna od opreme)	3760 kg	4620 kg	4820 kg / 5100 kg
Dimenzija (D x Š x V)	7800 x 2550 x 3120 mm	7800 x 2550 x 3120 mm	7800 x 2550 x 3620 mm
Kolotek	2100 mm	2150 mm	2150 mm
Kvadrat osi	150 mm	120 mm	120 mm
Dovoljena hitrost	25 km/h	25 km/h	25 km/h
Pnevmatike	600/55-26.5" BKT 648 170A8	550/60-22.5" ATG 328 162B 16	550/60-22.5" ATG 328 162B 16
Zavorni sistem	Dvokrožni zračni zavorni sistem delujoč na vsa kolesa, ločena parkirna zavora	Dvokrožni zračni zavorni sistem delujoč na vsa kolesa, ločena parkirna zavora	Dvokrožni zračni zavorni sistem delujoč na vsa kolesa, ločena parkirna zavora
Osvetlitev in signalizacija	po ECE R86	po ECE R86	po ECE R86
Potrebna vlečna moč	> 94 kW / 126 PS	> 110 kW / 150 PS	> 120 kW / 163 PS
Črpalka	WANGEN ekscentrična, vijačna črpalka GL-F 4000	WANGEN ekscentrična, vijačna črpalka GL-F 4000	WANGEN ekscentrična, vijačna črpalka GL-F 4000

DODATNA OPREMA	1100E	1100T	1400 / 1550
Pnevmatike 445/65 R22.5 WP HN805 169K	×	☑	☑
Pnevmatike 560/60 R22.5 BKT FL630 172A8	×	☑	☑
Pnevmatike 600/50 R22.5 BKT FL630 159D	×	☑	☑
Pnevmatike 600/55-26.5" BKT 648 170A8	×	☑	☑
Pnevmatike 600/55 R26.5 BKT FL630 176A8	☑	☑	☑
Pnevmatike 650/55 R26.5 BKT FL630 169D ET-50	☑	☑	☑
Pnevmatike 650/55 R26.5 BKT FL693M 169D ET-50	☑	☑	☑
Pnevmatike 710/40 R22.5 BKT FL630 161D	×	☑	☑
Pnevmatike 710/50 R26.5 BKT FL630 181A8 ET-50	☑	×	×
Pnevmatike 710/50 R26.5 BKT FL693 170D ET-50	☑	×	×
Pnevmatike 710/50 R30.5 BKT FL693 170D ET-50	☑	×	×
Pnevmatike 800/45 R26.5 BKT FL630PLUS 184A8 ET-50	☑	×	×
Pnevmatike 800/45 R30.5 ALLIANCE 885 176 D ET-50	☑	×	×
Izvedba in oprema za 40 km/h	☑	☑	☑
Stranska zaščita pred podletom (obvezno za AT pri 40 km/h)	☑	☑	☑
Zadnja zaščita pred podletom (obvezno za pri 40 km/h)	☑	☑	☑
Vlečno uho D50 mm	☑	☑	☑
Vlečna krogla K80	☑	☑	☑
Blatniki (obvezno pri 40 km/h)	☑	×	×
Blatnik z vgrajenim odlagalnikom cevi (obvezno pri 40 km/h)	×	☑	☑
Nastavitev vlečnega droga z dušenjem vibracij	☑	☑	☑
Vzmetena boogie os	×	☑	☑
Spojka hitra za BAUER sistem	☑	☑	☑
6" eksakten razdelilnik Perrot ali ital. sistem	☑	☑	☑
6" Möscha razdelilnik	☑	☑	☑
6" razdelilnik (sistem VOGELSANG)	☑	☑	☑
Samodejna sesalna naprava s priklopnim lijakom	☑	☑	☑
Elektrohidravlično PROFIL upravljanje vseh funkcij z integriranim zaslonom in elektronskim avtomatskim polnjenjem	☑	☑	☑
Aktiviranje hidravličnega pokrova (odpiranje/zapiranje)	☑	☑	☑
Lestev	☑	☑	☑

✓ Serijska oprema

☑ Dodatna oprema

× Ni možno



ALBATROS 7.5 / 9.0

Sistem za nizek izpust gnojevke
- razdelilnik z visečimi cevmi



Popolnoma pocinkana konstrukcija sistema, funkcija hidravličnega odpiranja in zapiranja, ročno zaklepanje zložljivih ročic, 5" razdelilna glava z integrirano rezalno enoto, težki separator, hidravlični varnostni ventili s funkcijo omejevanja tlaka, razdalja cevi 30 cm, integrirana vodila za cevi (brez upogibanja), sistem za Farmtech cisterne.

TEHNIČNI PODATKI

MODEL / TIP	ALBATROS 7.5	ALBATROS 9.0
Delovna širina	7,5 m	9 m
Število razdeljevalnih cevk	24 / 30	30 / 36
Premer cevi	38 mm	38 mm
Število razdeljevalnih enot	1	1
Čas odpiranja/zapiranja sistema	12 s / 16 s	12 s / 16 s
Potreben pretok olja	60 l/min	60 l/min
Zaklep sistema	ročno	ročno
Masa	650 kg	700 kg

DODATNA OPREMA

Hidravlični zaklep sistema	<input checked="" type="checkbox"/>
Razdalja cevi 25 cm namesto 30 cm	<input checked="" type="checkbox"/>
Zložljivi del sistema	<input checked="" type="checkbox"/>

CONDOR 7.5 / 9.0

Sistem za nizek izpust gnojevke
- razdelilnik z vlečnimi sanmi



Popolnoma pocinkana konstrukcija sistema, funkcija hidravličnega odpiranja in zapiranja, ročno zaklepanje zložljivih ročic, 5" razdelilna glava z integrirano rezalno enoto, težki separator, hidravlični varnostni ventili s funkcijo omejevanja tlaka, razdalja cevi 30 cm, integrirana vodila za cevi (brez upogibanja), sistem za Farmtech cisterne.

TEHNIČNI PODATKI

MODEL / TIP	CONDOR 7.5	CONDOR 9.0
Delovna širina	7,5 m	9 m
Število razdeljevalnih cevk	30	36
Premer cevi	38 mm	38 mm
Število razdeljevalnih enot	1	1
Čas odpiranja/zapiranja sistema	12 s / 16 s	12 s / 16 s
Potreben pretok olja	60 l/min	60 l/min
Zaklep sistema	ročno	ročno
Masa	700 kg	800 kg

DODATNA OPREMA

Hidravlični zaklep sistema	<input checked="" type="checkbox"/>
Razdalja cevi 25 cm namesto 30 cm	<input checked="" type="checkbox"/>
Zložljivi del sistema	<input checked="" type="checkbox"/>

✓ Serijska oprema

Dodatna oprema

✗ Ni možno



ALBATROS 12.0 / 15.0

Sistem za nizek izpust gnojevke
- razdelilnik z visečimi cevmi



Popolnoma pocinkana konstrukcija sistema, funkcija hidravličnega odpiranja in zapiranja, ročno ali hidravlično zaklepanje zložljivih ročic, 5" razdelilna glava z integrirano rezalno enoto, težki separator, hidravlični varnostni ventili s funkcijo omejevanja tlaka, razdalja cevi 30 cm, integrirana vodila za cevi (brez upogibanja), sistem za Farmtech cisterne.

TEHNIČNI PODATKI

MODEL / TIP	ALBATROS 12.0	ALBATROS 15.0
Delovna širina	12 m	15 m
Število razdeljevalnih cevk	48	60
Premer cevi	38 mm	38 mm
Število razdeljevalnih enot	2	2
Čas odpiranja/zapiranja sistema	12 s / 16 s	12 s / 16 s
Potreben pretok olja	80 l/min	80 l/min
Zaklep sistema	ročno / hidravlično	ročno / hidravlično
Masa	800 kg	800 kg

DODATNA OPREMA

Razdalja cevi 25 cm namesto 30 cm	<input checked="" type="checkbox"/>
Zložljivi del sistema	<input checked="" type="checkbox"/>

CONDOR 12.0 / 15.0

Sistem za nizek izpust gnojevke
- razdelilnik z vlečnimi sanmi



Popolnoma pocinkana konstrukcija sistema, funkcija hidravličnega odpiranja in zapiranja, ročno ali hidravlično zaklepanje zložljivih ročic, 5" razdelilna glava z integrirano rezalno enoto, težki separator, hidravlični varnostni ventili s funkcijo omejevanja tlaka, razdalja cevi 30 cm, integrirana vodila za cevi (brez upogibanja), sistem za Farmtech cisterne.

TEHNIČNI PODATKI

MODEL / TIP	CONDOR 12.0	CONDOR 15.0
Delovna širina	12 m	15 m
Število razdeljevalnih cevk	48	60
Premer cevi	38 mm	38 mm
Število razdeljevalnih enot	2	2
Čas odpiranja/zapiranja sistema	12 s / 16 s	12 s / 16 s
Potreben pretok olja	100 l/min	100 l/min
Zaklep sistema	ročno / hidravlično	ročno / hidravlično
Masa	1150 kg	1250 kg

DODATNA OPREMA

Razdalja cevi 25 cm namesto 30 cm	<input checked="" type="checkbox"/>
Zložljivi del sistema	<input checked="" type="checkbox"/>

✓ Serijska oprema Dodatna oprema ✗ Ni možno

VEMO, KAJ JE POTREBNO



Farmtech d.o.o.

Industrijska ulica 7, SI-9240 Ljutomer

[t] 02 584 91 00

[f] 02 584 91 01

[e] info@farmtech.eu

www.farmtech.eu

Vaš Farmtech partner:

Zaradi prizadevanj za stalni nadaljnji razvoj in izboljšave izdelkov si pridržujemo pravico do tehničnih sprememb brez predhodne najave. SI2019/2