

Enoosne cisterne z vakuumsko črpalko prostornin od 1.200 do 10.000 litrov so namenjene za črpanje, mešanje, transport in razprševanje tekoče gnojevke, transport vode, namakanje in zalivanje. Sod je izdelan iz kvalitetne jeklene pločevine in je lahko cinkan (kompletno vroče cinkan, zunaj lahko tudi dodatno brezbarvno lakiran) ali barvan (zunaj barvan, znotraj antikorozijsko zaščiten).

Cisterne so serijsko opremljene z vso potrebno opremo za učinkovito delo, možna pa je tudi različna dodatna oprema glede na Vaše potrebe pri delu, npr: dodatni zasuni, hitri priklop sesalne cevi, kardan, različni tipi razpršilcev, podpihivalo gnojevke, hidromotorno mešalo gnojevke v sodu itn.



CV 2200



CVC 7000



CVC 4200



CV 9000



Razpršilni tulec

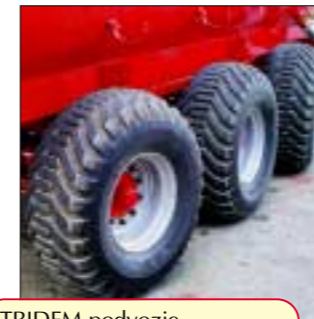


Hitri priklop sesalne cevi

Tehnični podatki

Tip cisterne	Črpalka tip	Črpalka pretok (l/min)	Kolesa serijska	Kolesa priporočljiva	Šir. kolote. mm	Dolžina mm	Širina mm	Višina mm	Teža kg
CV 1200	DKP 3	2280	10/80-12 8PR	10/80-12 8PR	1150	3820	1400	1420	520
CV 1700	DKP 3	2280	10/75-15,3 10PR	10/75-15,3 10PR	1350	4400	1620	1700	700
CV 2200	DKP 3	2280	10/75-15,3 10PR	10/75-15,3 10PR	1350	4500	1620	1840	765
CV 2700	DKP 4	3300	10/75-15,3 10PR	10/75-15,3 10PR	1350	5000	1620	1840	840
CV 3200	DKP 4	3300	10/75-15,3 10PR	10/75-15,3 10PR	1350	5500	1620	1840	890
CV 4200	MEC 400	4350	13/65x18 14PR	15/55-17 10PR	1700	5500	2050	2100	1500
CV 5000	MEC 400	4350	500/60-22,5 12PR	500/60-22,5 12PR	1700	6000	2200	2300	1570
CV 6000	MEC 500	6150	500/60-22,5 12PR	500/60-22,5 12PR	1800	6350	2300	2400	1750
CV 7000	MEC 500	6150	500/60-22,5 12PR	500/60-22,5 12PR	1900	6350	2400	2550	1900
CV 8000	MEC 800	8100	550/60-22,5 16PR	550/60-22,5 16PR	1900	6850	2450	2550	2000
CV 9000	MEC 800	8100	550/60-22,5 16PR	550/60-22,5 16PR	1800	7000	2350	2700	2200
CV 10000	MEC 800	8100	550/60-22,5 16PR	550/60-22,5 16PR	1800	7500	2350	2700	2350

Tandem in tridem cisterne z vakuumsko črpalko izdelujemo v velikostih od 6.000 do 20.000 litrov. Sod je izdelan iz močnejše jeklene pločevine in je lahko cinkan (znotraj in zunaj vroče cinkan, zunaj lahko dodatno brezbarvno lakiran) ali barvan (zunaj barvan, znotraj zaščiten z dvokomponentno antikorozijsko zaščito). Tandem oziroma tridem podvozje je lahko klasično (zadnja oziroma prednja in zadnja os sta samodejno krmiljeni z možnostjo hidravlične blokade krmiljenja pri vzvratni vožnji) ali prisilno krmiljeno (le-to je konstrukcijsko zasnovano tako, da omogoča natančno upravljanje cisterne tudi pri vzvratni vožnji). Cisterne so že serijsko opremljene z vso potrebno opremo za čimbolj enostavno in hitro delo. Opremo cisterne lahko prilagodimo Vašim željam.



TRIDEM podvozje



CVC 6000 Tandem



CV 9000 Tandem



CVC 20000 Tridem



Cisterna v delu



Prisilno krmiljenje TRIDEM podvozja

Tehnični podatki

Tip cisterne	Črpalka tip	Črpalka pretok (l/min)	Kolesa serijska	Kolesa priporočljiva	Šir. kolote. mm	Dolžina mm	Širina mm	Višina mm	Teža kg
CV 6000T	MEC 500	6150	13/65x18 14PR	16/70-20 16PR	1850	6350	2200	2200	2200
CV 7000T	MEC 500	6150	13/65x18 14PR	16/70-20 16PR	1850	6350	2200	2350	2350
CV 8000T	MEC 800	8100	15/70x18 14PR	16/70-20 16PR	1850	6850	2350	2400	2840
CV 9000T	MEC 800	8100	15/70x18 14PR	16/70-20 16PR	1950	7000	2350	2500	3000
CV 10000T	MEC 800	8100	15/70x18 14PR	16/70-20 16PR	1950	7500	2350	2700	3120
CV 12000T	STAR 60	10000	16/70x20 16PR	500/60-22,5 12PR	1950	8000	2450	2750	3420
CV 14000T	STAR 60	10000	500/60-22,5 16PR	550/60-22,5 16PR	1950	8000	2500	3100	5500
CV 16000TRIDEM	STAR 84	14000	500/60-22,5 12PR	550/60-22,5 16PR	2000	8200	2550	3300	6300
CV 20000TRIDEM	STAR 84	14000	500/60-22,5 16PR	550/60-22,5 16PR	2000	9700	2550	3300	6650

Cisterne s kombinirano vakuumsko-centrifugalno (Garda) črpalko v enoosni izvedbi so dobavljive v prostorninah od 1.700 do 10.000 litrov v barvani ali cinkani izvedbi. Manjše izvedbe so zelo primerne za razvoz gnojevke predvsem v hribovitih predelih, večje pa poleg tega tudi za namakanje, zalivanje in ostala dela, kjer je potrebno dovažanje vode.

Prednost pred cisternami z vakuumsko črpalko je v kombinirani Garda črpalki, ki z visokim tlakom omogoča razprševanje s topom na razdalji do 40m.

Cisterne so že serijsko opremljene s hidravličnimi zavorami, osjo s širokim kolotekom, spodnjim priklopom in ostalo opremo za varno delo tudi na strmih terenih. Po želji lahko cisterne opremimo tudi z različno dodatno opremo.



Hidravlična sesalna cev



CGK 1700



CGK 3200



CGKC 2700



Top v delu



Top s hidravličnim vrtenjem

Tehnični podatki

Tip cisterne	Črpalka tip	Črpalka pretok (l/min)	Kolesa serijska	Kolesa priporočljiva	Šir. kolote. mm	Dolžina mm	Širina mm	Višina mm	Teža kg
CGK 1700	Garda 75 MEC 300	1600 3600	10/75-15,3 10PR	15/55-17 10PR	1350	4500	1620	2150	900
CGK 2200	Garda 75 MEC 300	1600 3600	10/75-15,3 10PR	15/55-17 10PR	1350	4500	1620	2200	975
CGK 2700	Garda 75 MEC 300	1600 3600	10/75-15,3 10PR	15/55-17 10PR	1350	5000	1620	2200	1040
CGK 3200	Garda 75 MEC 300	1600 3600	10/75-15,3 10PR	15/55-17 10PR	1350	5500	1620	2200	1100
CGK 4200	Garda 75 MEC 400	2100 4350	13/65x18 14PR	15/55-17 10PR	1700	5500	2050	2350	1670
CGK 5000	Garda 75 MEC 400	2100 4350	500/50-17 14PR	500/50-17 14PR	1700	6000	2200	2600	1740
CGK 6000	Garda 75 MEC 500	2100 6150	500/60-22,5 12PR	500/60-22,5 12PR	1800	6350	2350	2700	1800

ENOOSNE CISTERNE Z VAKUUMSKO ČRPALKO

TANDEM IN TRIDEM CISTERNE Z VAKUUMSKO ČRPALKO

ENOOSNE CISTERNE S KOMBINIRANO VAKUUMSKO-CENTRIFUGALNO (GARDA) ČRPALKO

Tandem in tridem cisterne z vakuumsko-centrifugalno (Garda) črpalko izdelujemo v velikostih od 6.000 do 20.000 litrov. Zaradi svoje velikosti so posebej primerne za transport gnojevke, transport vode, namakanje, zalivanje ipd. v ravninskih predelih.

Sod je izdelan iz močnejše jeklene pločevine in je lahko cinkan (znotraj in zunaj vroče cinkan, zunaj lahko dodatno brezbarvno lakiran) ali barvan (zunaj barvan, znotraj zaščiten z dvokomponentno antikorozijsko zaščito).

Prednost teh cistern pred klasičnimi z vakuumsko črpalko je v posebni kombinaciji Garda črpalke, ki z visokim tlakom omogoča razprševanje z vrtljivim topom na razdalji do cca. 40 m in tandem oziroma tridem podvozju, ki omogoča bistveno lažjo vožnjo polne cisterne po razgibanih terenih.

Tandem oziroma tridem podvozje je lahko klasično (zadnja oziroma prednja in zadnja os sta samodejno krmiljeni z možnostjo hidravlične blokade krmiljenja pri vzvratni vožnji) ali prisilno krmiljeno (le-to zaradi svoje konstrukcije omogoča natančno upravljanje cisterne tudi pri vzvratni vožnji).



CGK 8000 Tandem



CGK 20000 Tridem



Nivojska cev



Lovilec olja



Pnevmatsko vzmetenje



Krogelni priklop

Tehnični podatki

Tip cisterne	Črpalka tip	Črpalka pretok (l/min)	Kolesa serijska	Kolesa priporočljiva	Šir. kolote. (mm)	Dolžina (mm)	Širina (mm)	Višina (mm)	Teža (kg)
CGK 6000T	Garda 75 MEC 500	2100 6150	13/65-18 14PR	16/70-20 16PR	1850	6350	2200	2500	2400
CGK 8000T	Garda 75 MEC 800	2100 8100	15/70-18 14PR	16/70-20 16PR	1850	6850	2350	2700	3040
CGK 10000T	Garda 75 MEC 800	2100 8100	15/70-18 14PR	16/70-20 16PR	1950	7500	2350	3000	3320
CGK 12000T	Garda 75 STAR 60	2100 10000	16/70-20 16PR	500/60-22,5 12PR	1950	8000	2450	3300	3620
CGK 14000T	Garda 75 STAR 60	2100 10000	500/60-22,5 16PR	550/60-22,5 16PR	1950	8000	2500	3400	5800
CGK 16000 TRIDEM	Garda 75 STAR 84	2100 14000	500/60-22,5 12PR	550/60-22,5 16PR	2000	8200	2550	3600	6500
CGK 20000 TRIDEM	Garda 75 STAR 84	2100 14000	500/60-22,5 16PR	550/60-22,5 16PR	2000	9700	2550	3600	7000

MONO CISTERNE prostornin od 1700 do 3200 litrov so namenjene za črpanje in razprševanje tekoče gnojevke predvsem v hribovitih predelih. Cisterne imajo mono - polzasto črpalko, ki deluje po sistemu rotirajočega kovinskega polža v gumijastem statorju. Črpalka ustvarja podtlak 0,9 bar in nadtlak 8 bar, kar omogoča razprševanje gnojevke s topom na razdalji do 45 m.

Pogon šrpalk je možen:

- s traktorjem preko kardanske gredi ali
- s hidromotorjem.



CMKC 2700



Mono črpalka

Vse cisterne so serijsko opremljene s topom za razprševanje, hidravličnimi zavorami, zgornjim priklopom, podpornim kolesom, svetlobno opremo itn.

Tehnični podatki

Tip cisterne	Črpalka tip	Črpalka pretok (l/min)	Kolesa serijska	Kolesa priporočljiva	Šir. kolote. (mm)	Dolžina (mm)	Širina (mm)	Višina (mm)	Teža (kg)
CMK 1700	Polž. črp. 80-1	960	10/75-15,3 10PR	15/55-17 10PR	1350	4000	1620	2100	815
CMK 2700	Polž. črp. 80-1	960	10/75-15,3 10PR	15/55-17 10PR	1350	4500	1620	2100	1005
CMK 3200	Polž. črp. 80-1	960	10/75-15,3 10PR	15/55-17 10PR	1350	5000	1620	2100	1100

NADOMESTNI SODI

Nadomestne sode za cisterne Creina serijsko izdelujemo v prostorninah od 1700 do 3200 litrov, ostale dimenzije pa po naročilu. Sodi so izdelani iz kvalitetne jeklene pločevine ustrezne debeline v barvani ali cinkani izvedbi. Pri barvani izvedbi je sod zunaj lakiran s temeljno in pokrivno barvo, znotraj pa zaščiten z dvokomponentnim antikorozijskim premazom. Pri cinkani izvedbi je sod kompletno vroče pocinkan, z zunanje strani pa lahko tudi dodatno lakiran z brezbarvnim lakom.

Sodi so serijsko opremljeni z zadnjim pokrovom s tesnilom in vijaki, privarjene pa imajo tudi vse potrebne nosilce za enostavno montažo delov s stare cisterne (podvozja, vlečnega droga, črpalke, zasunov, ...).



Sod CV 5000



Sod CV 3200

Tehnični podatki

Tip soda	Teža soda (kg)	Dolžina soda (mm)	Premer soda (mm)
Sod CV 1700	330	2000	520
Sod CV 2200	350	2000	1150
Sod CV 2700	410	2500	1150
Sod CV 3200	470	3000	1150
Sod CV 4200	680	2850	1350
Sod CV 5000	850	3350	1350



CREINA d.d.



Mirka Vadnova 8, 4000 Kranj, Slovenija
 Telefon h.c.: +386 (0)4 / 201 33 60
 Prodaja kmet. meh.: +386 (0)4 / 201 33 73
 GSM: +386 (0)51 / 36 00 97
 Fax h.c.: +386 (0)4 / 201 33 63
 E-pošta: info@creina.si

www.creina.si

MONO CISTERNE • NADOMESTNI SODI

TANDEM IN TRIDEM CISTERNE S KOMBINIRANO VAKUUMSKO-CENTRIFUGALNO (GARDA) ČRPALKO

Proizvodnja in trgovina kmetijskih in industrijskih strojev in naprav, d.d. Kranj