

Kaiser. Učinkovitost se računa.

Gradatin

**KAISER
MORO**



Elegance 2.0

Fleksibilnost u rukovanju, širok raspon primjene



KOMBINIRANO ČIŠĆENJE
KANALIZACIJE

Elegance 2.0

Vrhunske performanse, izuzetna pouzdanost i savršen dizajna

Elegance 2.0 impresionira modernim izgledom, kao i robusnom i pouzdanom tehnologijom. Desetljeća iskustva i vrhunski razvojni rad savršeno se slažu u ovoj liniji proizvoda. Koristeći materijale koji ujedinjuju malu težinu i visoku otpornost.

Troklipne visokotlačne pumpe i KAISER MORO vakuum pumpe s lopaticama ili ventilatorom ispuniti će i najveće zahtjeve korisnika. Grupa pumpi smještena je između vozačke kabine i spremnika. Komponente se preko posebno konstruiranog visoko otpornog reduktora hidraulički ili mehanički pokreću ovisno o zahtjevima snage.

Svestranost i visoka udobnost za rukovatelja

Dobro osmišljen modularni sustav omogućuje konfiguraciju širokog spektra vozila, od kompaktnog dvoosovinskog do vrhunskog kombiniranog vozila s 4 osovine. Mogućnost bočno postavljenih spremnika za vodu od polietilena ili nehrđajućeg čelika omogućuje optimalno prilagođavanje spremnika potrebama svakog pojedinog kupca.

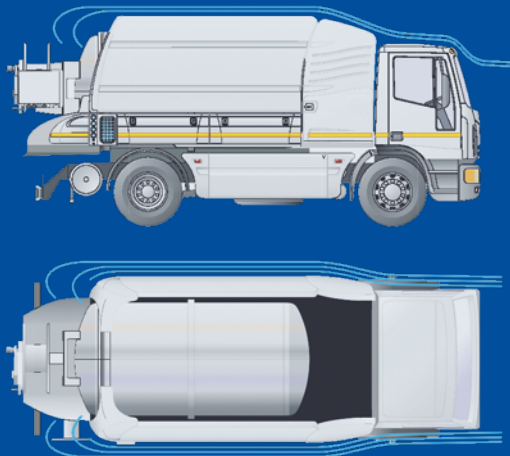
Rad vozila osmišljen je s naglaskom na jednostavno rukovanje. Širok raspon dodatnih opcija, kao i različite izvedbe usisnih ruku, vitla za visokotlačna crijeva kao i ADR / ATEX izvedbe zaokružuju seriju Elegance.



DIZAJN I FUNKCIONALNOST



INTELIGENTAN DIZAJN NIJE SAMO VIDLJIV. SUPERSTRUKTURA NADOGRADNJE I ŠASIJA VOZILA OBLIKUJU SAVRŠENO KOORDINIRANU CJELINU.



SVI DETALJI NA JEDNOM MJESTU



Kombinirana ruka usisno i visokotlačno crijevo



Atraktivno oblikovane bočne oplaste spremnika za vodu



Drenažna cijev



Transfer pumpa



Komande stražnjih vrata i kipanja



Telekomande



Letva za pranje ulica



Izvedbe

TEHNIČKE SPECIFIKACIJE I OPREMA

Zapremina spremnika	2-osovinske šasijske (18t)	3-osovinske šasijske (26t)	4-osovinske šasijske (32t)
Spremnik mulja (l)	5500 - 7300	10000 - 11400	12750 - 15000
Spremnik čiste vode (l)	2700 - 5300	3000 - 5600	3200 - 5500
Međuosovinski (mm)	3690 - 4300	3100 - 4500	4300 - 5300

Rad i kontrola
➤ Upravljački panel na stražnjem dijelu vozila ➤ Daljinske telekomande sa svim funkcijama neophodnim za rad nadogradnje ➤ Memorijska funkcija zadanih radnih parametara (opcija)

Visokotlačni sustav
➤ Visokotlačne pumpe kapaciteta protoka od 68 l/min i 50 bara do 410 l/min i 170 bara ➤ Bočna vitla za visokotlačno crijevo od ½ "do ¾" sa ručnim ili hidrauličnim pogonom, ručno ili automatsko navođenje namotavanja crijeva ➤ Stražnje vitlo za visokotlačno crijevo od ¾ "do 1¼" hidraulično pokretano, zakretno ili fiksno, sa automatskom vodilicom za pravilno namotavanje ➤ Vitlo za visokotlačno crijevo Kaiser KSA u kombinaciji s usisnim crijevom ➤ Zaštita protiv smrzavanja od -5° do -20° C

Vakuum sustav
➤ Rotacione vakuumske pumpe s vodenim hlađenjem protoka zraka od 984 m³/h do 1700 m³/h ➤ Rotacijske vakuumske pumpe zračno hlađenje protoka zraka od 1550 m³/h do 3900 m³/h ➤ Stražnje vitlo za usisno crijevo na otklon, krovno vitlo na vrhu spremnika sa vodilicama crijeva ili u kombinaciji sa usisnim rukama za crijeva promjera 80, 100, 120 ili 150 mm ➤ Različiti tipovi hidrauličnih usisnih ruku za usisna crijeva 4 ", 5", 6 "

Spremnik
➤ Spremnik izrađen od ugljičnog ili nehrđajućeg čelika ➤ Nadogradnja s individualnim rasporedom spremnika ➤ Sustav kipanja za potpuno pražnjenje spremnika

PROJEKTIRANJE NADGRADNJE IZVEDBE I OPCIJE

Dizajn modularne nadgradnje

Linija Elegance nudi različite izvedbe za idealnu kombinaciju spremnika vode i mulja, istodobno osiguravajući optimalnu raspodjelu osovinskog opterećenja i maksimalnu nosivost.



Čista voda u prednjem dijelu spremnika



Čista voda u bočnim spremnicima za vodu izrađenim od polietilena ili nehrđajućeg čelika



Kombinacija spremnika čiste vode sprijeda i bočno

Visokotlačne i vakuum pumpe



Vakuum pumpa s lopaticama ili ventilatorom



Troklipna visokotlačna pumpa

Usisna ruka



Kombinirana ruka usisno i visokotlačno crijevo



Standardna usisna ruka



Usisna ruka s vitlom



Stražnje usisno vitlo



Teleskopska usisna ruka



Teleskopska usisna ruka 360°

Visokotlačno vitlo



Zakretno visokotlačno vitlo



Fiksno visokotlačno vitlo

Opcije



Zaštita protiv smrzavanja



Brojač odmotanih metara visokotlačnog crijeva



KAISER MORO ELEGANCE, PRVO VOZILO ZA ČIŠĆENJE KANALIZACIJE SA JASNIM JEZIKOM DIZAJNA

ZA SVE VAŠE ZAHTEJE ODGOVARAJUĆI KAISER PROIZVOD

VOZILO S RECIKLAŽOM



Vrhunske performanse i pouzdanost u najtežim uvjetima rada.

AquaStar

Eco 3.0

EcoCycler

CityCycler

EcoCombi

CityCleaner

VOZILA ZA ČIŠĆENJE S VODOM



Pročišćavanje vode flokulacijom

AquaStar WT

KoIDry

KOMBINIRANA VOZILA



Fleksibilnost za rukovanje, širok raspon primjene

Elegance 2.0

AquaStar

Combi Eur-Mark

Tornado

BasicLine

VOZILA ZA ČIŠĆENJE I USISAVANJE



Dizajnirano da ispuni najviše zahtjeve uz najbolje performanse u svim područjima primjene.

Tornado

Elegance 2.0

Twister

Special vehicles

VOZILA ZA SUHO USISAVANJE



Usisavanje suhih i vlažnih materijala visokih performansi.

Cerberus

Hercules

HYDROVACS



Visoka produktivnost uz robusnu i pouzdanu tehnologiju.

CV-Series

Urban X

MOBILNI EXCAVATOR



Impresivna tehnologija za savladavanje teških izazova.

S12 Allroad

S12 4x4

S10

S2

EXCAVATOR NA TRAČNICAMA



Savršeno prilagođen za primjenu u održavanjima željezničkih tračnica.

S22RR

Kontakt
Marin Marić
+385 98 235 394
marin@gradatin.hr

Podložno promjenama bez prethodne najave!

KAISER AG
Vorarlbergerstrasse 220
9486 Schaanwald, Liechtenstein
T +423 377 21 21
kaiserag@kaiser.li
www.kaiser.li

MORO KAISER S.R.L.
Via Pontebbana, 16
33080 Fiume Veneto (PN), Italy
T +39 0434 951 211
infomoro@morokaiser.it
www.morokaiser.it

KAISER PREMIER LLC
2550 E. Bijou Ave.
Fort Morgan, CO 80701, USA
T +1 970 542 1975
sales@kaiserpremier.com
www.kaiserpremier.com

OY EUR-MARK AB
Jakobstadsvägen 39
66900 Nykarleby, Finland
T +358 20 73 45 800
info@eurmark.fi
www.eurmark.fi

KAISER Fahrzeugtechnik GmbH
Gewerbestraße 4
6710 Nenzing, Austria
T +43 5525 641 80
mail@kaiser-fahrzeugtechnik.at
www.kaiser-fahrzeugtechnik.at

KAISER Eastern Europe s.r.o.
Priemyselná 604/5
922 02 Krakovany, Slovakia
T +421 33 7353 500
kaiser@kaiser-ee.sk
www.kaiser-ee.sk