

Kaiser. Performance counts.



# *Elegance 2.0*

Flessibile per un'ampia gamma di impieghi



**ATTREZZATURA  
CANAL JET COMBINATA**

# Elegance 2.0

## Prestazioni di altissimo livello, affidabilità eccezionale, design unico

L'Elegance 2.0 rappresenta la sintesi ideale di elevata tecnologia con un design moderno. Decenni di esperienza e di sviluppo all'avanguardia si completano a vicenda in questa linea di prodotto. Per la realizzazione delle attrezzature Elegance vengono impiegati materiali che combinano leggerezza e resistenza.

L'impianto ad alta pressione può essere personalizzato grazie ad un'estesa offerta di pompe a pistoni, mentre per l'impianto del vuoto è disponibile un'ampia gamma di pompe a palette MORO KAISER oppure a lobi. Le pompe sono posizionate tra la cabina e la cisterna. Per ottimizzare le prestazioni d'uso, le pompe possono essere azionate idraulicamente oppure meccanicamente. Il prelievo di potenza avviene mediante prese di forza originali del veicolo oppure mediante prese di forza totali.

## Versatilità all'insegna del comfort

Il sistema di progettazione modulare consente la configurazione di una estesa tipologia di attrezzature, dal mezzo spurgo su veicolo a 2 assi fino al top di gamma dell'attrezzatura combinata su veicolo a 4 assi. I serbatoi laterali per l'acqua pulita sono realizzati sia nella versione in polietilene che in acciaio inox, offrendo quindi la possibilità di definire il layout dell'attrezzatura in funzione delle esigenze specifiche del cliente.

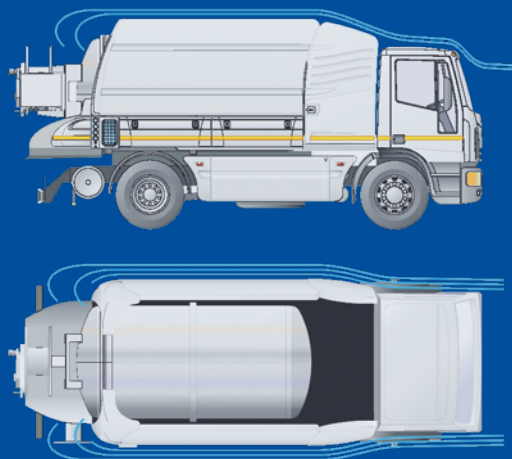
Per l'operatività ed il controllo dell'attrezzatura è stata posta molta attenzione alla semplicità d'uso. Una serie di opzioni aggiuntive, svariate versioni di naspi e proboscidi di aspirazione, naspi per l'alta pressione, la realizzazione in ADR / ATEX completano l'offerta per la serie Elegance.



## DESIGN E FUNZIONALITÀ



IL DESIGN INTELLIGENTE NON È SOLO VISIBILE, LO SI PUÒ TOCCARE CON MANO. L'ALLESTIMENTO DIVENTA UN TUTT'UNO CON IL VEICOLO.





## DETTAGLI A COLPO D'OCCHIO



Naspo di aspirazione /  
jet combinato



Serbatoi laterali per l'acqua  
pulita con pannellatura dal design  
accattivante



Drenaggio acqua/fanghi



Pompa di travaso



Pulsantiera comandi



Radiocomando



Barra lavastrade anteriore



Omologazioni

## SPECIFICHE E CARATTERISTICHE TECNICHE

Capacità cisterne	Veicolo 2-assi (18 to)	Veicolo 3-assi (26 to)	Veicolo 4-assi (32 to)
Capacità cisterna fanghi (l)	5500-7300	10000-11400	12750-15000
Capacità cisterna acqua pulita (l)	2700-5300	3000-5600	3200-5500
Passo (mm)	3690-4300	3100-4500	4300-5300

### Funzionamento e controllo

- ▶ Pannello comandi posizionato nella parte posteriore del veicolo
- ▶ Radiocomando con tutte le relative funzioni operative
- ▶ Funzione di memoria per i parametri di performance (opzione)

### Impianto dell'acqua ad alta pressione

- ▶ Pompe a pistoni ad alta pressione con portate di 68 lt/min a 50 bar fino a 410 l / min a 170 bar
- ▶ Naspi laterali con azionamento manuale o idraulico per tubi da 1/2" a 3/4", con guidatubo manuale o automatico.
- ▶ Naspi posteriori ad azionamento idraulico per tubi alta pressione da 3/4" a 1 1/4"; con orientamento idraulico o di tipo fisso con guidatubo automatico.
- ▶ Naspo per tubazione alta pressione modello KSA combinato con naspo di aspirazione superiore
- ▶ Impianti di protezione invernale per temperature da -5° a -20° C

### Impianto del vuoto

- ▶ Pompe per vuoto a palette con sistema di raffreddamento ad acqua e portate da 984 m<sup>3</sup>/h a 1700 m<sup>3</sup>/h
- ▶ Pompe per vuoto a lobi con portate d'aria da 1550 m<sup>3</sup>/h a 3900 m<sup>3</sup>/h
- ▶ Naspi di aspirazione basculante posteriore, naspi di aspirazione superiore semplici oppure con braccio guidatubo, atti al contenimento di tubazione di aspirazione con un diametro di 80, 100, 120 o 150 mm
- ▶ Varie tipologie di proboscidi telescopiche, con tubo di aspirazione da 4", 5", 6", in versione base o per uso gravoso

### Realizzazione della cisterna

- ▶ Cisterna realizzata in acciaio al carbonio oppure in acciaio inox
- ▶ Personalizzazione del layout della cisterna fanghi e acqua pulita
- ▶ Sistema di ribaltamento per lo svuotamento completo della cisterna

## CONFIGURAZIONI DISPONIBILI

### Costruzione modulare

La linea Elegance è disponibile in diverse versioni con la combinazione ideale di scomparti per l'acqua pulita e scomparto fanghi, garantendo una distribuzione ottimale del carico sugli assi e la massima portatata utile.



Scomparto dell'acqua pulita nella parte anteriore della cisterna, con separazione permanente dallo scomparto fanghi



Serbatoi laterali per l'acqua pulita realizzati in polietilene oppure in acciaio inox.



Scomparto anteriore in combinazione con i serbatoi laterali per l'acqua pulita

### Pompe ad alta pressione e per il vuoto



Pompe per vuoto a palette oppure a lobi



Pompe ad alta pressione a pistoni

### Naspi e proboscidi di aspirazione



Naspo aspirazione/jet combinato



Naspo di aspirazione superiore



Proboscide di aspirazione



Naspo di aspirazione semplice con rulli di guida



Naspo di aspirazione posteriore abbattibile

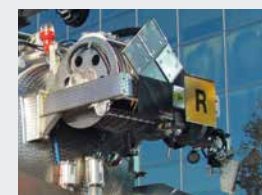


Proboscide di aspirazione a 360°

### Naspi per alta pressione



A bandiera



Posteriore fisso

### Accessori



Impianto di protezione invernale



Conta metri digitale



**KAISER MORO ELEGANCE, LA PRIMA ATTREZZATURA CANAL JET COMBINATA CHE PARLA DI DESIGN**

## IL PRODOTTO KAISER PER OGNI VOSTRA ESIGENZA SPECIFICA

### ATTREZZATURE CON IMPIANTO DI RICICLO



Massima performance ed affidabilità nelle condizioni di fognatura più difficili.

- AquaStar
- Eco 3.0
- EcoCycler
- CityCycler
- EcoCombi
- CityCleaner

### ATTREZZATURE CON IMPIANTI DI TRATTAMENTO DELL'ACQUA



Impianto di trattamento dell'acqua con mediante flocculazione.

- AquaStar WT
- KoIDry

### ATTREZZATURE COMBinate



Flessibilità per gestire un ampio campo di impiego.

- Elegance 2.0
- AquaStar
- Combi Eur-Mark
- Tornado
- BasicLine

### ATTREZZATURE VUOTO E JET



Progettate per rispondere alle più alte performance nei lavori specifici.

- Tornado
- Elegance 2.0
- Twister
- Attrezzature speciali

### ATTREZZATURE PER L'ASPIRAZIONE DELLE POLVERI



Attrezzature per l'aspirazione ad alto vuoto di polveri e liquidi.

- Cerberus
- Hercules

### HYDROVACS



Elevata produttività grazie ad una tecnologia robusta ed affidabile.

- CV-Series
- Urban X

### ESCAVATORI DI TIPO RAGNO



Tecnologia di altissimo livello per le sfide impossibili.

- S12 Allroad
- S12 4x4
- S10
- S2

### ESCAVATORI PER FERROVIA



Progettati per il sistema ferroviario.

- S22RR

Soggetto a cambiamenti senza preavviso. Le specifiche tecniche possono cambiare, in funzione delle opzioni e degli accessori scelti. Tutte le foto e i diagrammi sono esposti a scopo meramente illustrativo.