



SAUBER IM  
DETAIL

**KEHR  
MASCHINEN  
& NASSREINIGUNGS-SYSTEME**

 **FAUN**  
KIRCHHOFF GRUPPE

# AUS ÜBERZEUGUNG FAUN

Seit Jahrzehnten steht unser Name für Zuverlässigkeit und beste Technologie. Und obwohl wir global zu den richtungsweisenden Unternehmen für Entsorgungstechnik und Straßenreinigung und deren Komponenten gehören, ruhen wir uns nicht aus.

**ZUVERLÄSSIG  
FORTSCHRITTLICH**

Nach wie vor fasziniert uns das Entsorgungs- und Kehrfahrzeug-Thema in all seinen Facetten – technische Merkmale, energetische Versorgung, ökologische Verantwortung, optimierte Renditen, bessere Auslastung durch effizientere Routen, globale Konzepte und regionale Ansprechpartner.

Unser Wille zur Höchstleistung, die Motivation der FAUN-Pfundskerle und der Innovationsgeist in Kombination mit dem großen Erfahrungsschatz zeigen tagtäglich, dass unser Versprechen steht: Unser Ziel ist es, Sie Tag für Tag mit leistungsstarken, hochwertigen Abfallsammelfahrzeugen und Kehrmaschinen auszustatten. Wir wollen, dass es bei Ihnen läuft – und das immer besser!

## STADT, LAND, MEHR ...

FAUN bietet ein abgestimmtes Spektrum an Kehrmaschinen, die für verschiedene Einsatzbereiche ideal ausgestattet sind. Wir haben die Lösung für Ihre Aufgabe.

### Verbesserte Saugleistung

Die Kehrmaschinen der Streamline-Generation kombinieren das FAUN-Umluftsystem mit einer idealen Luftführung und sorgen für verbesserte Saugleistung. Der patentierte V-Saugschacht erhöht die Saugleistung der Kehrmaschinen und reduziert gleichzeitig den Verschleiß.

### Weniger Schadstoffe & minimale Geräuschentwicklung

Das FAUN-Umluftsystem reduziert den Feinstaubausstoß um ca. 50 % im Vergleich zu rein saugenden Kehrmaschinen. Das Gebläse ist direkt im Luftstrom positioniert und ermöglicht so Bauraum für einen zusätzlichen Wassertank. Dieser dient als Schallschutzwand zwischen Maschinenraum und Fahrerkabine und verringert die Geräuschentwicklung.

### Sparsam im Unterhalt

Kommt sparsam durch den Alltag, dank der niedrigen Betriebs- und Wartungskosten. Weniger Kraftstoffverbrauch durch das Ein-Motoren-Konzept, einfacher und wartungsarmer Aufbau mit deutlich längeren Wartungszyklen.

### Wirtschaftlich, effizient und leicht zu bedienen

Das Beste aus zwei Welten: die CITYJET-Baureihe kombiniert starke Performance mit geringsten Betriebskosten. Der hält lange durch: viel Wasser und Diesel an Bord und jede Menge Platz für viel Schmutz, und das auf kürzesten Radständen.



## CITY

SEITE  
4

Die „CITY“ Kehrmaschinen sind perfekt auf die Aufgaben einer Straßenkehrmaschine in der Stadt zugeschnitten.



## PRO

SEITE  
7

Mit „PRO“ und einer breiten Auswahl an Ausstattungen fahren Sie im kommunalen und Dienstleistungsbereich auf jeden Fall richtig.



## POWER

SEITE  
9

Die Kategorie „POWER“ bietet größere Leistung und mehr Volumen für höchste Anforderungen.



## SPECIAL

SEITE  
10

FAUN-Kehrmaschinen für Sonderfälle: Innovative High-Tech-Lösungen als Spezialfahrzeug oder Zusatzausstattung.

## SERVICE

SEITE  
12

FAUN-Pfundskerle für starken Service bieten Service-Pakete und Original-Ersatzteile – weltweit und 24/7 verfügbar.

## FACTS

SEITE  
14

Daten und Fakten kompakt gesammelt in einer Übersichtstabelle.



5,4 m<sup>3</sup>  
1.100 l

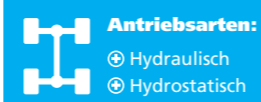


## VIAJET 5 Ihr Cityflitzer

Wendig und komfortabel – ideal für die Stadt. Dabei saugstark und dank des FAUN-Umluftsystems mit minimalen Emissionswerten in der Abluft.

### Auf einen Blick

- 10–12 t Fahrgestelle
- Hydraulischer Antrieb: FAUN Hydro-Drive H
- Mit automatisiertem Schaltgetriebe möglich
- Modulares Cockpit
- FAUN-Umluftsystem
- Kurzer Radstand
- Umweltfreundlich durch ECO-Schaltung
- Einfache Handhabung
- Ab 1.100 l Frischwasservorrat



➔ Angesaugte verschmutzte Luft ➔ Zirkulierende Blasluft ➔ Saubere Abluft



5,5 m<sup>3</sup>  
1.500 l

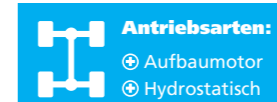
NEU  
PREISWERT UND  
LEICHT ZU  
BEDIENEN

## CITYJET 5 Ihr wendiger Allrounder

Wirtschaftlich und effizient – ideal für die Stadt. Die neue CITYJET 5 überzeugt durch ihre Wendigkeit und eine leichte Bedienung.

### Auf einen Blick

- 12 t Fahrgestelle mit kurzem Radstand
- Stage V Aufbaumotor bis 100KW (Stage III für Export verfügbar) oder hydrostatischer Fahrtrieb
- Mit automatisiertem Schaltgetriebe möglich
- Intuitive, einfache Bedienung mit automatisierten Funktionen
- Umweltfreundlich durch ECO-Schaltung
- Einfache Handhabung
- Ab 1.500 l Frischwasservorrat
- Kehrgutbehälter aus rostfreiem Edelstahl
- Einfache Entleerung per Elektro-Hydraulik
- gezogenes Kehrwerk mit Besenpositionierung vom Fahrerhaus
- Handsauganlage auf den Behälterdach oder am Heck
- Servicefreundliche Wartungskappen an beiden Seiten



**NEU**  
PREISWERT UND  
LEICHT ZU  
BEDIENEN

**6,5** m<sup>3</sup>  
1.900 l

## CITYJET 6 Ihr großer Allrounder

Wirtschaftlich und effizient – ideal für die Stadt. Die neue CITYJET 6 überzeugt durch ihr großes Behältervolumen und eine leichte Bedienung.

### Auf einen Blick

- 15-18 t Fahrgestelle
- Stage V Aufbaumotor bis 100KW (Stage III für Export verfügbar) oder hydrostatischer Fährantrieb
- Mit automatisiertem Schaltgetriebe möglich
- Intuitive, einfache Bedienung mit automatisierten Funktionen
- Umweltfreundlich durch ECO-Schaltung
- Einfache Handhabung
- Ab 1.900 l Frischwasservorrat
- Kehrgutbehälter aus rostfreiem Edelstahl
- Einfache Entleerung per Elektro-Hydraulik
- gezogenes Kehrwerk mit Besenpositionierung vom Fahrerhaus
- Handsauganlage auf den Behälterdach oder am Heck
- Servicefreundliche Wartungsklappen an beiden Seiten



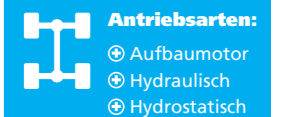
**6,4** m<sup>3</sup>  
1.900 - 3.900 l

## VIAJET 6 Ihr Profi-Werkzeug

Vielseitig einsetzbar, umweltfreundlich, wirtschaftlich und effizient, geringste Abluft für minimale Feinstaubemissionen.

### Auf einen Blick

- 15–18 t Fahrgestelle
- Modulares Cockpit
- vielseitige Antriebskonzepte Aufbaumotor, Hydrostatische Antriebe, hydraulischer Antrieb
- Innovatives Ein-Motoren-Konzept mit Allison-Automatik-Getriebe oder TipMatic
- STREAMLINE Gebläse mit hohe Saugleistung, weniger Verbrauch Saugleistung
- Wartungs- und servicefreundlicher Aufbau
- Niedrigster Kraftstoffverbrauch, geringste Wartungs-kosten
- Ab 1.900 l Frischwasservorrat



➔ Angesaugte verschmutzte Luft ➔ Zirkulierende Blasluft ➔ Saubere Abluft





6,4 - 7,6 m<sup>3</sup>  
1900 l - 2200 l

## VIAJET E Ihr klimaneutrales Kraftpaket

Mit außerordentlicher Performance: Starke Saugleistung, hohe Reichweite und Hochdruck-Reinigung. Sehr niedrige Lärmemission, sehr hoher Fahrkomfort.

### Auf einen Blick

- Designwerk 18-20 to MID CAB auf Basis Volvo FM Fahrgestell
- 500 kW Antriebsleistung
- 340 kWh / 450 kWh / 500kWh Batteriekapazität
- 10h Einsatz ohne Zwischenladung
- sehr hohe Reichweite
- Schnellladung bis 150 kW über CCS Typ 2 Stecker
- AC Laden (bis 44 kW) mit integriertem On-Board-Ladegerät
- elektrisch angetriebenes, liegendes Gebläse
- starke Saugleistung und optimale Performance
- einfache Entleerung per Elektro-Hydraulik
- elektro-hydraulische Besenantriebe
- FAUN Umluftsystem, V-Schacht, Streamline optimierte Luftführung, Modulares Cockpit
- Hochdruck Reinigung
- 1900 l / 2200 l Frischwasservorrat



7,6 m<sup>3</sup>  
2.200 - 5.000 l

## VIAJET 7 Ihr Spezial-Werkzeug

Diese Kehrmaschine wird durch ihre hohe Zuladung, den großen Wasservorrat und die große Auswahl an Ausstattungen allen Ansprüchen für die unterschiedlichsten Einsätze gerecht.

### Auf einen Blick

- 18 t Fahrgestelle
- Modulares Cockpit
- Überarbeitete Flächenabsaugungs-Systeme für verbesserte Absaugung
- Pneumatisch unterstützte Handsauganlagen
- Wasser-Hochdruck-Reinigung
- Der beste Mix: Automatisiertes Schaltgetriebe mit FAUN-Fahrhydrostat HS 2000
- Integrierter Wasservorrat bis zu 3.000 l, ohne Schmutzraum-Reduzierung auf kurzem Radstand
- Große Auswahl nützlicher Optionen und Erweiterungen
- Ab 2.200 l Frischwasservorrat



- Angesaugte verschmutzte Luft
- Zirkulierende Blasluft
- Saubere Abluft





**7,6 m<sup>3</sup>**  
2.200–5.000 l

### VIAJET 7 AIRPORT EDITION

Optimale Performance für die Flächenreinigung auf Flughäfen

- ⊕ Stand-Cleaning und Oberflächen-Reinigung mit 2.50 m breiter Flächenabsaugung
- ⊕ FAUN Kehrwerke mit Umluftsystem, V-Schacht und optimierter Streamline Luftführung



- Hochdruck-Reinigung über die gesamte Breite
- Verbesserte Absaugung durch überarbeitetes Flächenabsaugungs-Systeme
- Integrierter Wasservorrat bis zu 3.000 l ohne Schmutzraum-Reduzierung auf kurzem Radstand, mit Zusatztanks bis zu 5000 l
- Der beste Mix: Automatisiertes Schaltgetriebe mit FAUN-Hydrostat HS 2000 für Fahrgeschwindigkeiten von 0,5 bis 30 km/h
- 18 t Fahrgestelle
- Modulares Cockpit für eine einfache und übersichtliche Bedienung



### VIAJET AQUATHERM DER ÖLSPURREINIGER

Optimale Performance für die Ölspurbeseitigung, Industrie- und Großflächenreinigung

- ⊕ Aufnahme von Unfallresten, Kehrgut sowie Industriegebinden
- ⊕ Thermische Flächenreinigung mit 300 kW Heizleistung – alles mit einem Einsatz



- Hochdruck-Reinigung mit 100 l/200 bar (heiß und kalt)
- 300 kW Heißwasseraufbereitung, Tensid-Ausbringung an der Front
- FAUN Kehrwerke mit Umluftsystem, V-Schacht und optimierter Streamline Luftführung
- Verbesserte Absaugung durch überarbeitetes Flächenabsaugungs-Systeme
- Integrierter Wasservorrat bis zu 3.000 l ohne Schmutzraum-Reduzierung auf kurzem Radstand, mit Zusatztanks bis zu 5000 l
- Der beste Mix: Automatisiertes Schaltgetriebe mit FAUN-Hydrostat HS 2000 für Fahrgeschwindigkeiten von 0,5 bis 30 km/h
- 18 t Fahrgestelle
- Modulares Cockpit für eine einfache und übersichtliche Bedienung



**7,6 m<sup>3</sup>**  
2.200–5.000 l

### VIAJET 7 BAUSTELLEN EDITION

Optimale Performance für Straßenbau und schwierigste Einsätze

- ⊕ Gesteigerte Saugleistung und robuste Besenanordnung für Fräsgutaufnahme
- ⊕ Flächenabsaugung und Hochdruckreinigung bis in die Tiefe



- Hochdruck-Reinigung über die gesamte Breite
- Hochdruck-Frontwaschbalken, Frontkehrbesen
- Teleskopierbares Kehrwerk
- Teleskopierbarer Zusatzbesen hinter der Vorderachse
- Sauggebläse mit gesteigerter Leistung
- Verbesserte Absaugung durch überarbeitetes Flächenabsaugungs-Systeme
- Integrierter Wasservorrat bis zu 3.000 l, ohne Schmutzraum-Reduzierung auf kurzem Radstand, mit Zusatztanks bis zu 5000 l
- Der beste Mix: Automatisiertes Schaltgetriebe mit FAUN-Hydrostat HS 2000 für Fahrgeschwindigkeiten von 0,5 bis 30 km/h
- 18 t Fahrgestelle
- Modulares Cockpit für eine einfache und übersichtliche Bedienung



### VIAJET 7 DER SINKKASTENREINIGER

Optimale Performance für die Reinigung von Sinkkästen

- ⊕ Effizienter Start-Stopp-Betrieb mit Low-Entry Fahrgestell, Automatik-Getriebe und hydraulischem Aufbauantrieb



- Überarbeitete Handsauganlagen für die Heck- und Dachmontage
- Handlanze zur Hochdruck-Reinigung mit 70l/100bar
- Der beste Mix: Niederflur-Fahrgestell mit Automatik-Getriebe und hydraulischem Aufbauantrieb
- Integrierter Wasservorrat bis zu 3.000 l, ohne Schmutzraum-Reduzierung auf kurzem Radstand
- Sicherheitsaufritte am Heck
- 18 t Fahrgestelle
- Modulares Cockpit – übersichtliche und einfache Bedienung mit Durchgangsmöglichkeit im Fahrerhaus





## AUF UNS KÖNNEN SIE ZÄHLEN

Starke Fahrzeuge, starke Menschen und starker Service – das ist die Service-Philosophie der Pfundskerle. Wir tun alles, dass Ihre Fahrzeuge rollen.

Ihre Zufriedenheit liegt uns besonders am Herzen, deshalb wenn Sie einen Service benötigen, kümmern sich unsere Partner mit zugeschnittenen Serviceleistungen um Ihren treuen Begleiter für eine saubere Fahrt.



## TECHNICAL TRAINING

Unsere Trainingseinheiten sind speziell auf die Anforderungen der Fahrer und Bediener in den Entsorgungsunternehmen und der Städtereinigung abgestimmt. Wir trainieren das Personal in der Handhabung und Bedienung der FAUN-Abfallsammelfahrzeuge und -Kehrmaschinen.



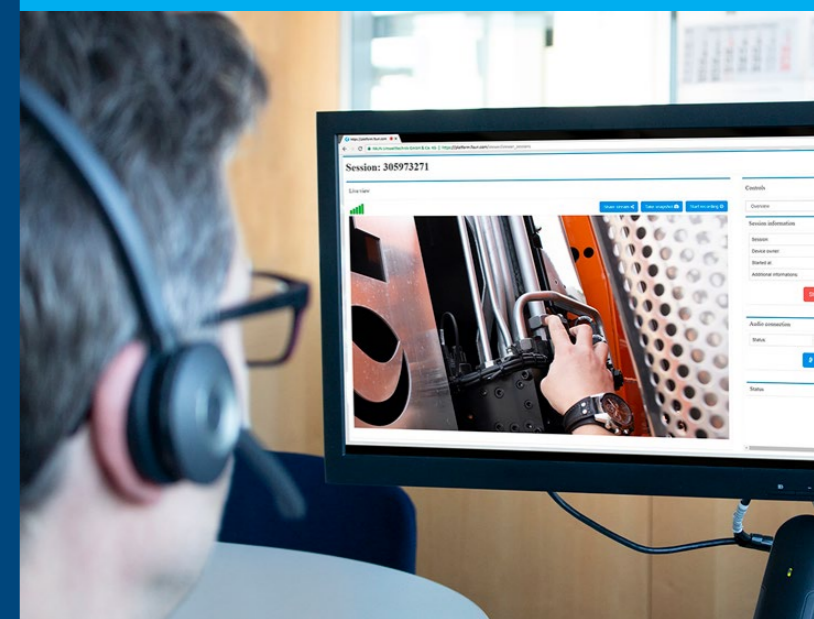
## ERSATZTEIL-SERVICE

Investitionen, die sich lohnen. Wir bieten im Ersatzteilbereich ausschließlich Originalkomponenten an, um sicherzustellen, dass Passform, Funktionalität und Zuverlässigkeit bei der Wartung und Reparatur erhalten bleiben. Mit unserem umfangreichen Ersatzteilbestand ist der Großteil an Bestellungen unmittelbar ab Lager verfügbar. Unsere Ersatzteilexperten haben Zugriff auf unsere Kundendatenbank und Dokumentation, um die geeigneten Ersatzteile basierend auf der Seriennummer Ihrer Produkte zu bestimmen.



## TECHNISCHER SUPPORT

Einfach und direkt erhalten Sie von unserem Support technische Hilfe und Unterstützung bei Reparaturen per Telefon sowie Ferndiagnose via Jira & Datenbrille.



# ÜBERSICHT KEHRMASCHINEN

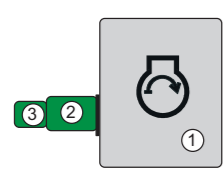


	CITY-KLASSE			PRO-KLASSE		POWER-KLASSE	ECONOMY	SPECIAL
	<b>VIAJET 5</b>	<b>CITYJET 5</b>	<b>CITYJET 6</b>	<b>VIAJET 6</b>	<b>VIAJET E</b>	<b>VIAJET 7</b>	<b>SYMPAJET 6/7</b>	<b>TERRAJET 9</b>
zulässiges Gesamtgewicht Fahrgestell	10 - 12 to	12 to	15 - 18 to	15 - 18 to	18 - 20 to	18 to	15 - 18 to	15 - 19 to
Behältervolumen	5,4 m³	5,5 m³	6,5 m³	6,4 m³	6,4 m³   7,6 m³	7,6 m³	6/7 m³	9 m³
Wasservorrat (erweiterbar)	1100 l (bis 2300 l)	1500 l	1900 l	1900 l (bis 4700l)	1900 l   2200 l	2200 l (bis 5000 l)	1200 l / 1500 l (bis 3200 l / 3500 l)	2000 l (bis 3800 l)
Antriebe	<b>H</b> <b>HS 1010</b>	<b>M</b> <b>HS 1010</b>	<b>M</b> <b>HS 1010</b>	<b>H</b> <b>M</b> <b>HS 1010</b> <b>HS 2000</b>	<b>E</b>	<b>H</b> <b>M</b> <b>HS 1010</b> <b>HS 2000</b>	<b>M</b>	<b>M</b>
Hochdruck-Anlagen	15 l / 100 bar 30 l / 100 bar	15 l / 100 bar 30 l / 100 bar	15 l / 100 bar 30 l / 100 bar	Bis 136 l / 300 bar	15 l / 30 l / 70 l / 100 bar	Bis 136 l / 300 bar	30 l / 100 bar	-
Optionale Ausstattung	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Handsauganlage am Heck</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Handsauganlage am Heck oder Behälterdach</li> <li>• Beleuchtungspaket</li> <li>• Power Option</li> <li>• ...</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Handsauganlage am Heck oder Behälterdach</li> <li>• Beleuchtungspaket</li> <li>• Power Option</li> <li>• ...</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Handsauganlage am Heck oder Behälterdach</li> <li>• Vorbautellerbesen</li> <li>• Frontwaschbalken</li> <li>• Wechseleinrichtung</li> <li>• Flächenabsaugung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Handsauganlage am Heck oder Behälterdach</li> <li>• Frontwaschbalken</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Handsauganlage am Heck oder Behälterdach</li> <li>• Flächenabsaugung</li> <li>• Vorbautellerbesen</li> <li>• Frontwaschbalken</li> <li>• Besen hinter Vorderachse</li> <li>• Tensidanlage</li> <li>• AQUATHERM</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Handsauganlage am Heck</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tellerbesen</li> <li>• Blasdüsen</li> <li>• Magnetbalken</li> </ul>



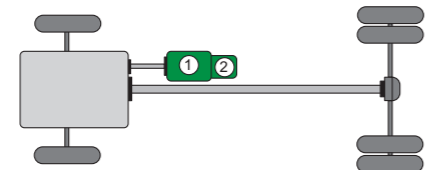
klassischer Aufbaumotor **M**

- 1 Aufbaumotor
- 2 Gebläsepumpe
- 3 Arbeitshydraulik



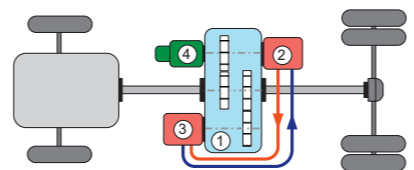
FAUN Hydro-Drive **H**

- 1 Gebläsepumpe
- 2 Arbeitshydraulik



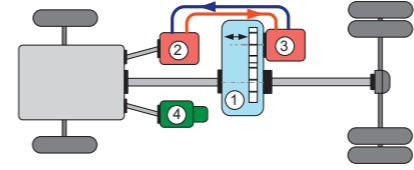
FAUN hydrostatischer Antrieb **HS 1010**

- 1 Verteilergetriebe
- 2 Fahrpumpe
- 3 Fahrmotor
- 4 Aufbaupumpe



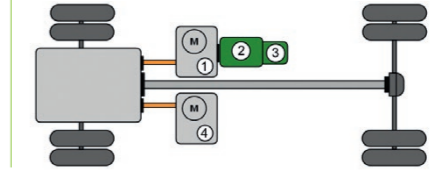
FAUN hydrostatischer Antrieb **HS 2000**

- 1 Stirnradgetriebe
- 2 Fahrpumpe
- 3 Fahrmotor
- 4 Aufbaupumpen



FAUN Elektrischer Aufbauantrieb

- 1 E-PTO für Hydraulik
- 2 Arbeitshydraulik
- 3 Zusatzverbraucher
- 4 E-TPO für Turbine





# FAUN.

Dieser Name bewegt seit 1845 die Fahrzeugwelt und lässt weltweit Herzen höher schlagen.

Wir sind 2.000 begeisterte Menschen mit Faible für Technik und Handwerk.

Bei uns schauen wir über den Tellerrand hinaus und scheuen uns nicht, neue Wege zu gehen.

Mit Leidenschaft produzieren wir Kehrmaschinen und Müllfahrzeuge und sind der erste Anbieter, der Wasserstoff-LKW auf die Straße gebracht hat.

