

# Filterkärror



## Filterchamp Filterkärror

FM 004-1-RMF

### Produktbeskrivning

Filterchamp är vår serie av Filterkärror för de flesta typer av oljor. Lång erfarenhet med produktion av både mobila och stationära filteraggregat har gjort denna serie med filterkärror mycket användarvänlig. Kärnan upplevs mycket välbalanserad och är smidig att flytta. Filterkärnan är konstruerad i rostfritt stål för lång livslängd och tuffa miljöer. FM 004-RMF är utrustad med ett djupfilter från RMF.

### Tekniska data

Nom. flöde: 4,2 lit./min.  
Antal filterelement: 4 st.  
Material: Anodiserad aluminium  
Öppn. tryck by-pass: 5,5 bar  
Max. oljetemp: 80°C  
Max. viskositet: 180 cSt.  
Anslutning pumpsida: 1/2" BSP  
Anslutning retursida: 1/2" BSP

### Elmotor

### Spänning

FM 004-1-RMF 1~240 V  
FM 004-3-RMF 3~400 V

### Applikationer:

Hydrauli- och smörjsystem på bl.a.:

- Ståldindustri
- Plastindustri
- Marinindustri
- Pappers och cellulosaindustri
- Turbiner
- Gruvindustri
- Nöjesparker
- Aluminiumindustri
- Petrokemisk industri
- Mekanisk industri



## Filterchamp Filterkärror

FM 027-1

### Produktbeskrivning

Filterchamp är vår serie av Filterkärror för de flesta typer av oljor. Lång erfarenhet med produktion av både mobila och stationära filteraggregat har gjort denna serie med filterkärror mycket användarvänlig. Kärnan upplevs mycket välbalanserad och är smidig att flytta. Filterkärnan är konstruerad i rostfritt stål för lång livslängd och tuffa miljöer.

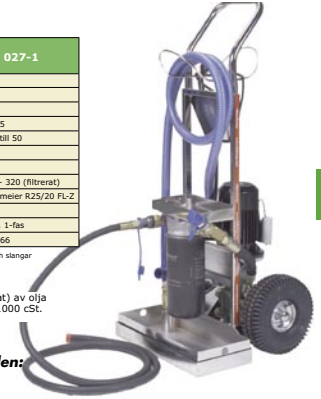
Tekniska data	FM 027-1
Kapacitet (l./min.)	27
Max lyfthöjd (m)	4,5
Max arb tryck (bar)	6
Sugtryck (bar)	-0,45
Omgivningstemp (°C)	-20 till 50
Max oljetemp (°C)	100
Ljudnivå (dB(A))	61
Viskositetsområde (cSt.)	7,5 - 320 (filtrerat)
Pump	Rickmeier R25/20 FL-Z
Vikt (kg)	54
Spänningsanslutning (V)	230, 1-fas
Filterelement partikel	HC 66

FM 027-1 levereras utan filterelement och slangar

Vid enbart pumpning (offiltrerat) av olja garanteras fullt flöde upp till 1000 cSt.

### Användningsområden:

- Hydraulverkstäder
- Anläggningsmaskiner
- Mekanisk industri
- Ståldindustri



Filterkärnan på bilden är extrautrustad med



## Filterchamp Filterkärror

FM 013-1W med vattenabsorption

### Produktbeskrivning

Filterchamp är vår serie av Filterkärror för de flesta typer av oljor. Lång erfarenhet med produktion av både mobila och stationära filteraggregat har gjort denna serie med filterkärror mycket användarvänlig. Kärnan upplevs mycket välbalanserad och är smidig att flytta. Filterkärnan är konstruerad i rostfritt stål för lång livslängd och tuffa miljöer.

Tekniska data	FM 013-1W
Kapacitet (l./min.)	13
Max lyfthöjd (m)	4,5
Max arb tryck (bar)	6
Sugtryck (bar)	-0,45
Omgivningstemp (°C)	-20 till 50
Max oljetemp (°C)	100
Ljudnivå (dB(A))	61
Viskositetsområde (cSt.)	7,5 - 68 (filtrerat)
Pump	Rickmeier R25/10 FL-Z
Vikt (kg)	54
Spänningsanslutning (V)	230, 1-fas
Filterelement partikel	HC 66
Filterelement vattenabs.	750W10B08

FM 013-1W levereras utan filterelement och slangar

Vid enbart pumpning (offiltrerat) av olja garanteras fullt flöde upp till 1000 cSt.

### Användningsområden:

- Hydraulverkstäder
- Anläggningsmaskiner
- Mekanisk industri
- Ståldindustri



Filterkärnan på bilden är extrautrustad med



## Filteraggregat

FA016-1100

### Produktbeskrivning

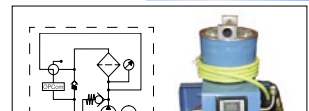
FA-serien är ett bärbart filteraggregat i kompakt design och med hög filtreringskapacitet. Dessa aggregat levereras komplett med sug- och tryckslang. FA-serien finns även med inbyggd partikelräknare (se nedan) för kontinuerlig övervakning av oljerheten. Även en modell med 24 VDC motor finns att tillgå.

### Tekniska data

Nominellt flöde: 16 lit./min.  
Elmotor: 1~ 230V, 50Hz, 0,45 kW  
Alts: 24 VDC, 0,25 kW  
Skyddsklass: IP 54  
Viskositetsområde: 15 cSt. - 200 cSt.  
(FAPC: ... max 150 cSt.)  
Sughöjd: 1,5 meter  
Max arb. tryck: 4 bar  
Max oljetemp: 65° C  
Filterelement: V7.1.220-113  
Filterfinhet: 3 µm abs.  
Vikt: 18,9 kg.

### Användningsområden:

- Hydraulverkstäder
- Anläggningsmaskinverkstäder
- Entreprenörer
- Mekanisk industri
- Kraftstationer
- Fartyg
- m.m.



## Filterchamp Filterkärror

FM 013-1

### Produktbeskrivning

Filterchamp är vår serie av Filterkärror för de flesta typer av oljor. Lång erfarenhet med produktion av både mobila och stationära filteraggregat har gjort denna serie med filterkärror mycket användarvänlig. Kärnan upplevs mycket välbalanserad och är smidig att flytta. Filterkärnan är konstruerad i rostfritt stål för lång livslängd och tuffa miljöer.

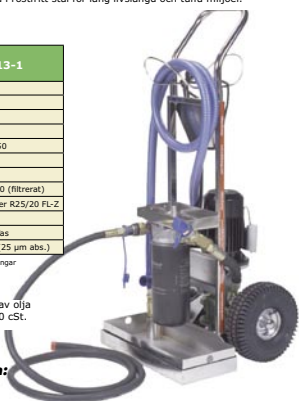
Tekniska data	FM 013-1
Kapacitet (l./min.)	13
Max lyfthöjd (m)	4,5
Max arb tryck (bar)	6
Sugtryck (bar)	-0,45
Omgivningstemp (°C)	-20 till 50
Max oljetemp (°C)	100
Ljudnivå (dB(A))	61
Viskositetsområde (cSt.)	7,5 - 460 (filtrerat)
Pump	Rickmeier R25/20 FL-Z
Vikt (kg)	54
Spänningsanslutning (V)	230, 1-fas
Filterelement partikel	HC 36 (25 µm abs.)

FM 027-1 levereras utan filterelement och slangar

Vid enbart pumpning (offiltrerat) av olja garanteras fullt flöde upp till 1000 cSt.

### Användningsområden:

- Hydraulverkstäder
- Anläggningsmaskiner
- Mekanisk industri
- Ståldindustri



Filterkärnan på bilden är extrautrustad med

