

Galileo Plus

Oljedimavskiljare



Galileo Plus

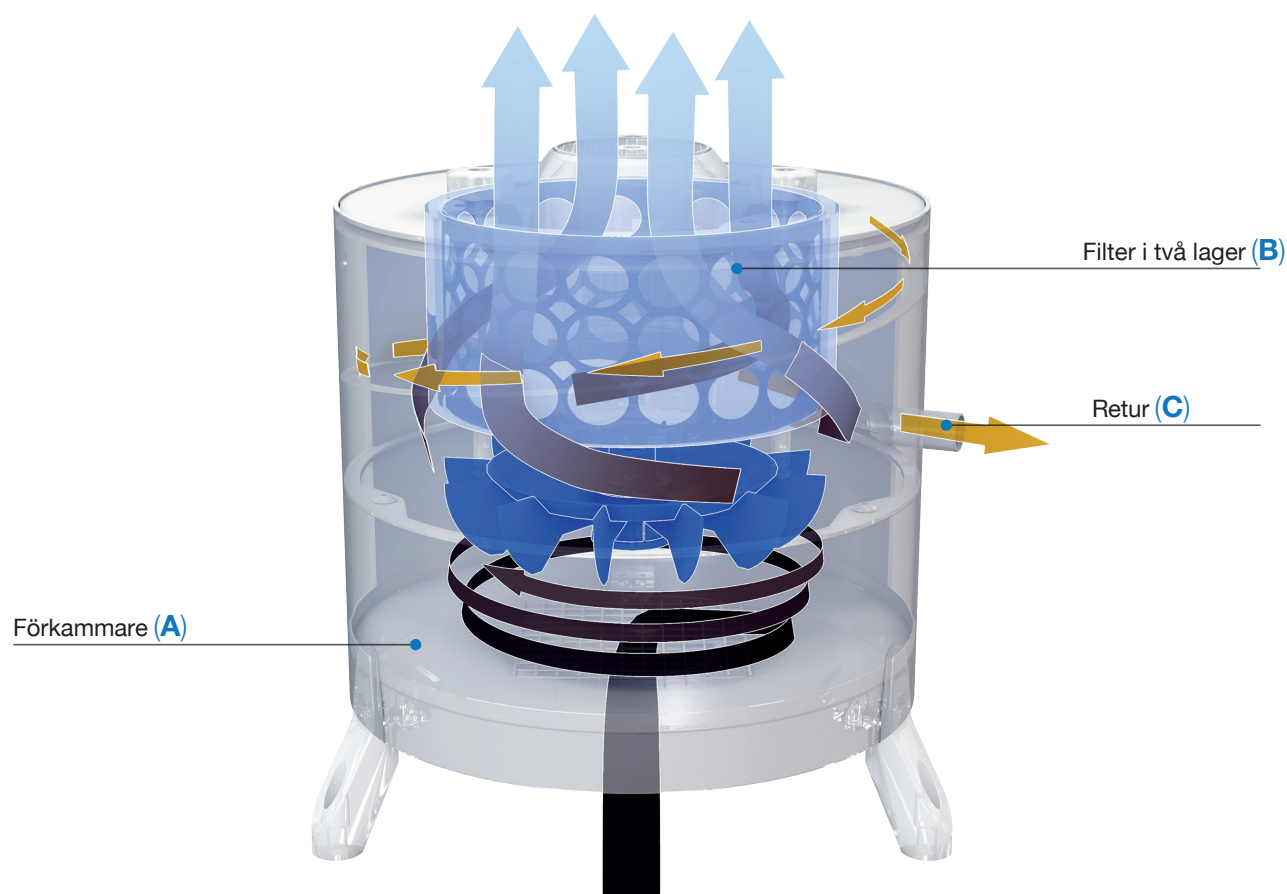
Galileo Plus är ett patenterat centrifugalfilter för oljedimma skapad av emulsion och raka oljor vid bearbetning i maskinen. Det finns i 5 olika modeller från 325 till 3500 m³/h.



LOSMA garanterar att alla produkter är testade innan leverans och testprotokoll följer med varje enhet.



Arbetsprinciper

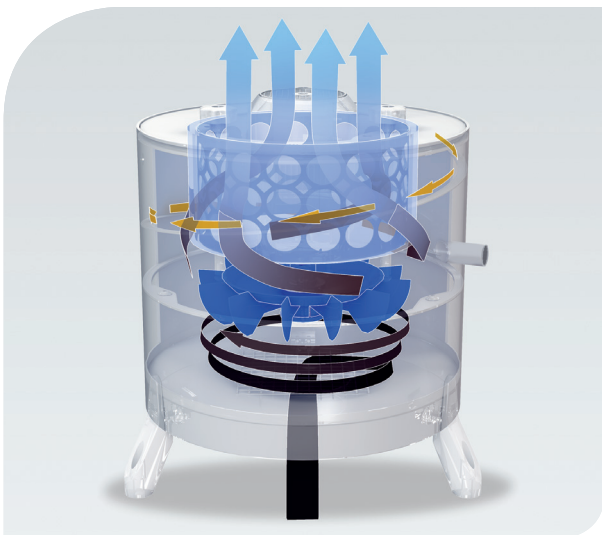


- 1** Förorenad luft sugas in i systemet till förkammaren (A) i Galileo Plus.
- 2** Acceleration som bildas av centrifugalkraften när turbinen roterar gör att oljepartiklarna slungas ut på väggarna och återgår till vätska
- 3** Ett specialfilter i två lager (B) har hög filtreringskapacitet och gör att även de minsta partiklarna stoppas från att spridas i luften.
- 4** Den återkondenserade vätskan rinner ut genom dräneringsröret (C).

Filterserier



Plus



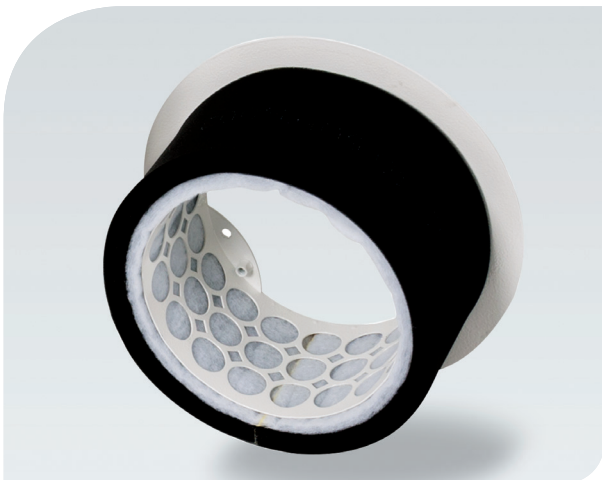
Hög filtreringsnivå och filter som varar länge.

Kombinationen av centrifugalkraften och ett effektivt filter i två lager garanterar en hög filtreringsnivå. Filtret är placerat efter centrifugen och gör att det exponeras för färre partiklar. Detta innebär att filtret håller längre än de flesta andra centrifugalfilter på marknaden.



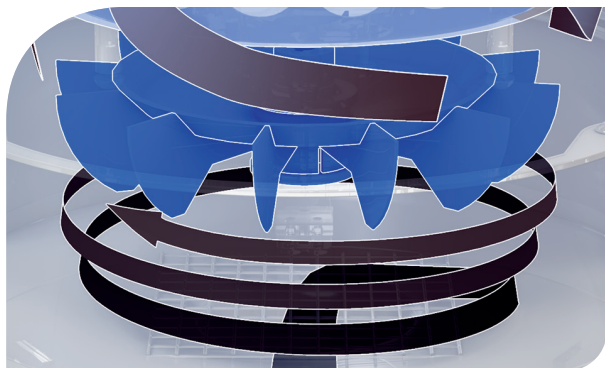
Låg energiförbrukning.

Galileo Plus använder energisparande motorer med hög effektivitet och låg effekt (kW). (Se tabell på näst sista sidan).



Utprovade material från Losmas laboratorium.

Galileo Plus filtermaterial är testade för att tåla alla typer av emulsion och raka oljor som finns på marknaden.



Specialturbin

Konstruerad för att undvika dammbildning på ytan, vilket gör att man undviker vibrationer även vid större partiklar.



Snabbt och enkelt underhåll

Enkelt att byta filter genom att lossa tre skruvar och lyfta upp det.



Innovativ design

Galileo Plus kombinerar den italienska designen med avancerad teknik för en bättre arbetsmiljö.

Tillbehör

G-Clipper Plus

Hepafilterpatron för mikro-dimma, rök och ånga.
Detta gör det möjligt att nå en hög filtreringsnivå upp till 99,97%

G-Guard

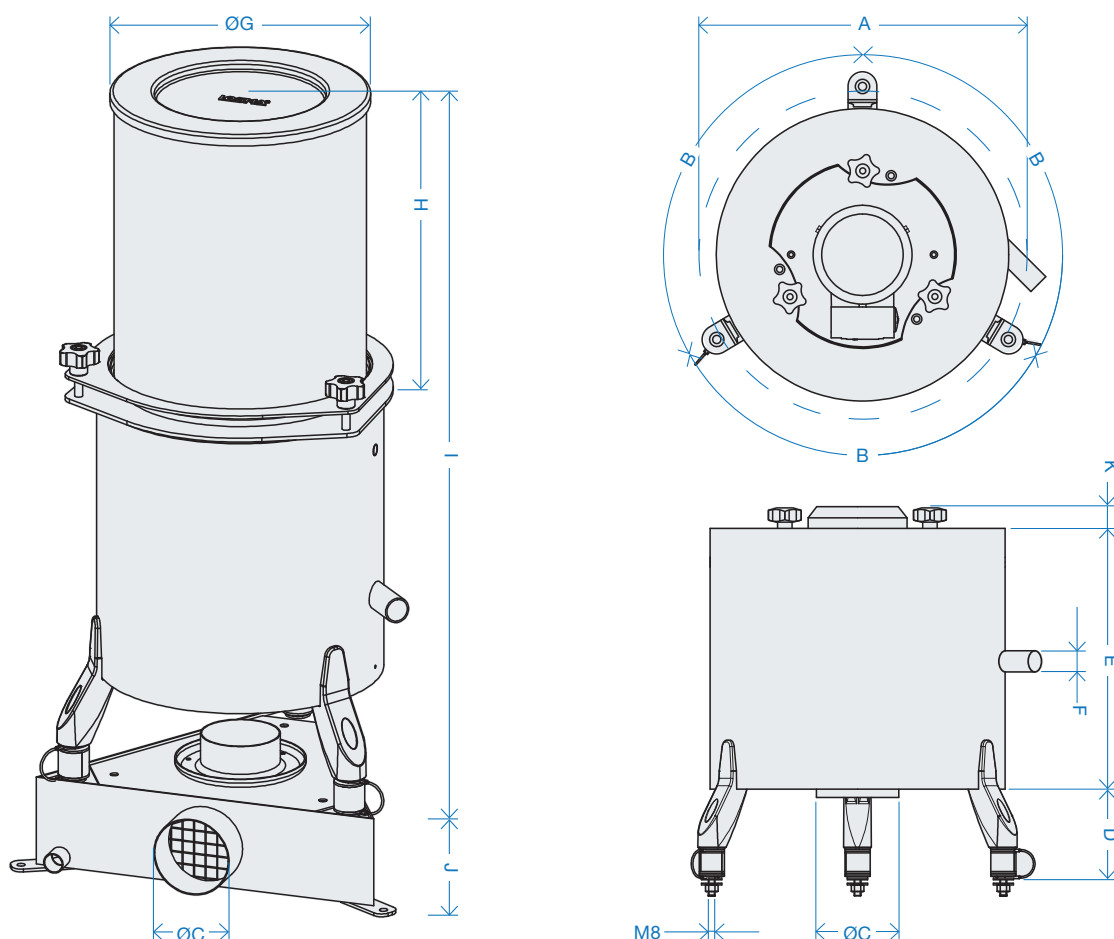
För att öka livslängden på sitt filter, kan man montera detta, ett så kallat förfilter. Då slipper man få in större partiklar som svarv och frässpånor, då dessa kan orsaka stor skada på ditt filter.
Detta filter är även tvättbart.



Installationsexempel



Teknisk data



Modell	Dimensioner (mm)					
	ØA	<) B	ØC	D	E	ØF
GP 250	330	120	78	98	388	25
GP 500	400	120	98	98	418	25
GP 1000	490	120	148	88	508	25
GP 2000	530	120	148	88	558	25
GP 3000	560	90	198	88	658	25

Modell	Dimensioner (mm)					
	ØC	ØG	H	I	J	K
GP 250	78	254	314	698	93	22
GP 500	98	315	314	731.5	113	26
GP 1000	148	380	435	940	163	75
GP 2000	148	380	435	990	163	33
GP 3000	198	460	350	1024	218	24.6

Modell	Luftflöde (m³/h)*		Tryck (Pa)		Effekt		Anslutning (mm)	Ljudnivå (dBa)		Nettovikt (kg)	Varvtal	
	50 (Hz)	60 (Hz)	50 (Hz)	60 (Hz)	50 (Hz)	60 (Hz)		50 (Hz)	60 (Hz)		50 (Hz)	60 (Hz)
GP 250	325	450	320	410	0.09	0.12	80	58	60	10	2900	3450
GP 500	700	850	800	900	0.25	0.29	100	68	69	14	2900	3450
GP 1000	1520	1550	1000	1210	0.55	0.63	150	70	71	29	2800	3450
GP 2000	2160	2230	1100	1310	1.1	1.3	150	72	73	34	2900	3450
GP 3000	3400	3500	1300	1500	1.5	1.75	200	71	75	54	2900	3500

* Vid fritt inlopp.



Health



Savings



Efficiency



Environment



Safety

newtarget



Losma SpA

HQ:

Via E. Fermi, 16 - 24035 Curno - Bergamo
Tel. +39 035 461444 - Fax +39 035 461671
info@losma.it - www.losma.it

Turin office:

Via G. Brunero, 2 - 10077 San Maurizio Canavese - Torino
Tel. +39 011 9275631
info@losma.it - www.losma.it



ISO 9001
TUV SÜD
Certified
Company



ISO 14001
TUV SÜD
Certified
Company



Autorizzato
all'utilizzo

Chuckcenter AB

Åkerslundsgatan 11
262 73 Ängelholm
0431-448065
order@chuckcenter.se
www.chuckcenter.se



F005.069.09