

Hiab Oljetankar



Endast för internt bruk

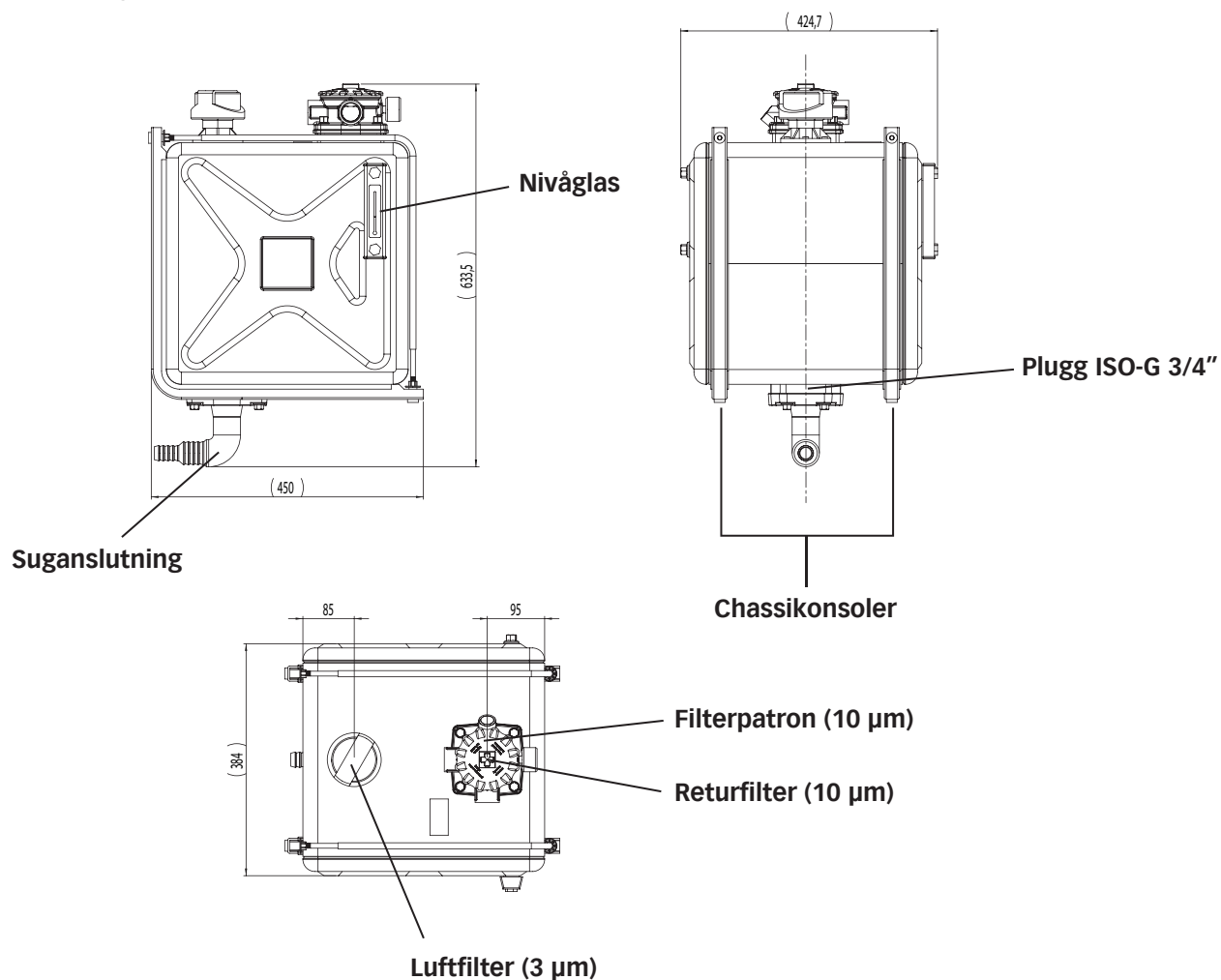
Beställningsguide

Hiab Oljetankar 35-80 liter

Tekniska data	35	50	65	80
Pulvermålad i RAL 7021 (grå)	3395839	3395847	3395855	3395863
Elektropolerat rostfritt stål	3395871	3395880	3395898	3395901
Nettovolym (liter)	35	50	65	80
Bruttovolym (liter)	45	69	85	100
Storlek tank – bredd (mm)	335	425	525	615
Vikt (kg)	18	20	22	24
Returfilterkapacitet (l/min)	180	180	180	180
Filtrering – $\beta_{10}>200$, ISO16889 (μm)	10	10	10	10
Returfilteranslutningar	2 st ISO-G 1"	2 st ISO-G 1"	2 st ISO-G 1"	2 st ISO-G 1"
Anslutningar ut	SAE 3" till $\varnothing$ 25 mm (1") och 37 mm (1 1/2")	SAE 3" till $\varnothing$ 25 mm (1") och 37 mm (1 1/2")	SAE 3" till $\varnothing$ 25 mm (1") och 37 mm (1 1/2")	SAE 3" till $\varnothing$ 25 mm (1") och 37 mm (1 1/2")

Alla tankar leveraras med: Returfilter, Nivåglas, Luftfilter, Chassikonsoler, Pluggar till tank, Returfilteranslutningar.

Basritning



Hiab Oljetankar 75-100 liter

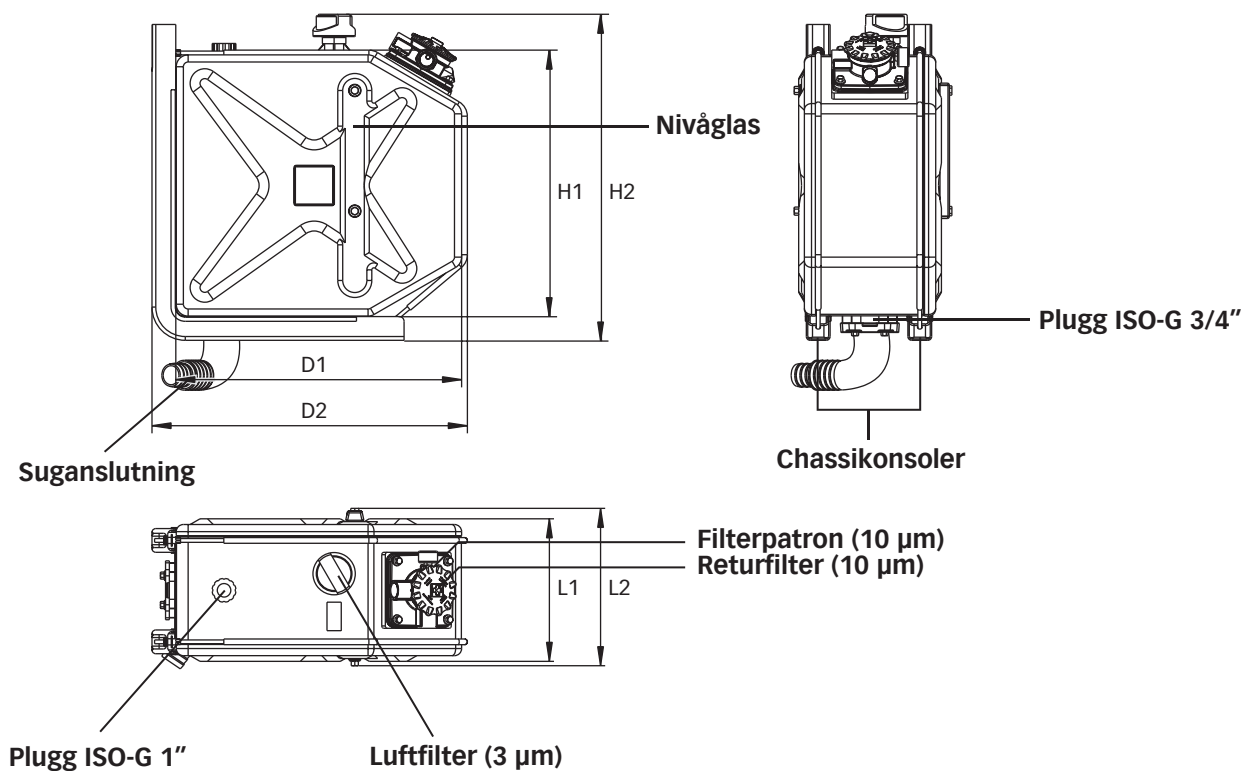
Tekniska data	75	100	100
Elektropolerat rostfritt stål	3391558	3391566	3391574
Pulvermålad i RAL 7021 (grå)	-	3391736	3391744
Aluminium, pulvermålad i MW500i (silver)	-	3395073	3395081
Nettovolym (liter)	75	100	100
Bruttovolym (liter)	95	125	125
Storlek tank – H1 / D1 / L1 (mm)	550 / 600 / 300	550 / 600 / 425	550 / 600 / 425
Storlek tank, total – H2/D2/L2 (mm)	690 / 665 / 330	690 / 665 / 455	690 / 665 / 455
Vikt (kg)	35	37* / 40**	39* / 42**
Returfilterkapacitet (l/min)	180	180	280
Filtrering – $\beta_{10}>200$, ISO16889 (μm)	10	10	10
Returfilteranslutningar	2 st ISO-G 1"	2 st ISO-G 1"	1 st ISO-G 1" och 2 st ISO-G 1 1/2"
Anslutningar ut	SAE 3" till $\varnothing$ 50 (2") och $\varnothing$ 63 (2 1/2")	SAE 3" till $\varnothing$ 50 (2") och $\varnothing$ 63 (2 1/2")	SAE 3" till $\varnothing$ 50 (2") och $\varnothing$ 63 (2 1/2")

*Elektropolerat rostfritt stål

**Pulvermålad i RAL 7021 (grå)

Alla tankar leveras med: Returfilter, Nivåglas, Luftfilter, Chassikonsoler, Pluggar till tank, Returfilteranslutningar.

Basritning



Hiab Oljetankar 150-400 liter

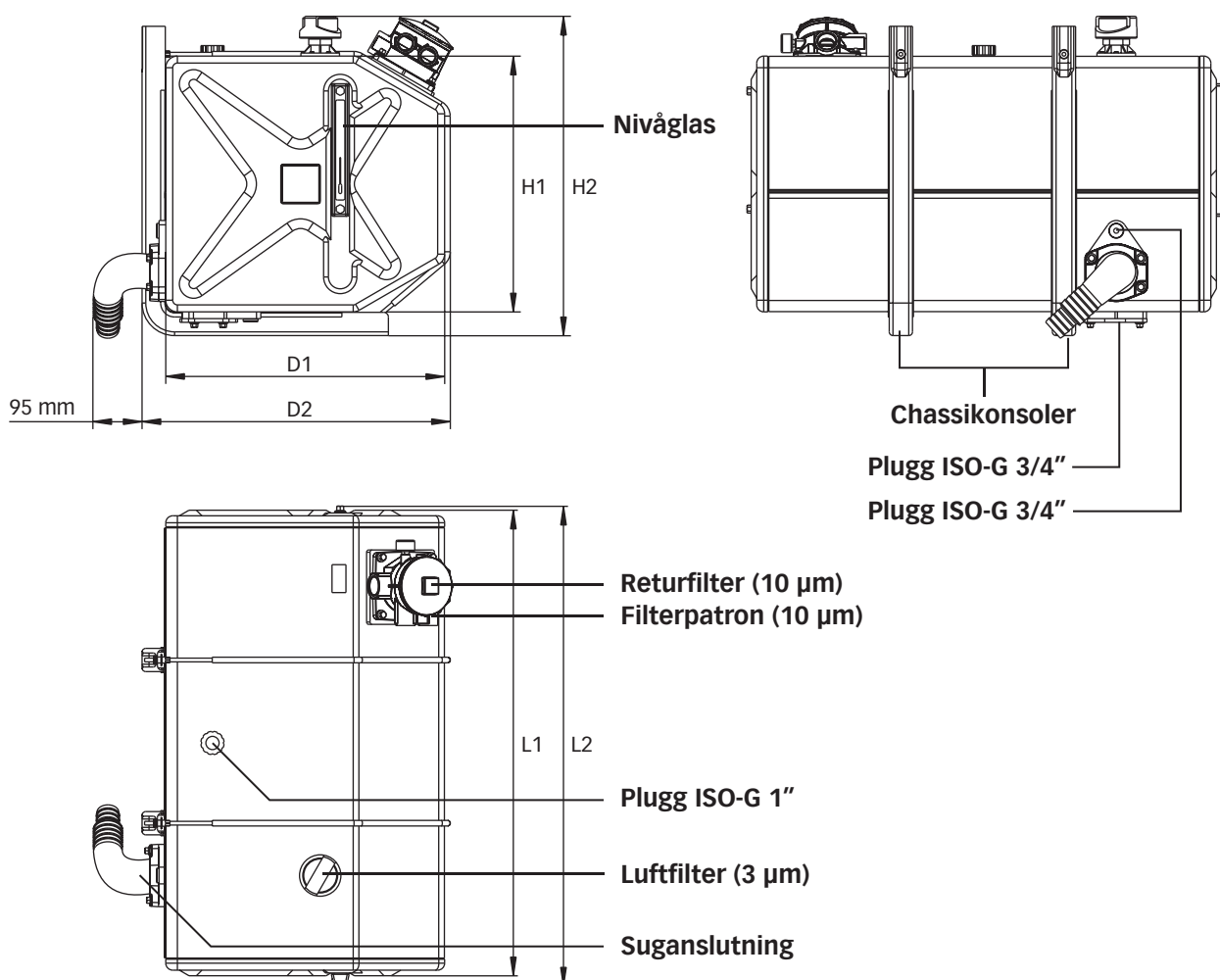
Tekniska data	150	150	200	250	300	400
Elektropolerat rostfritt stål	3391582	3391591	3391604	3391612	3391621	3391710
Pulvermålad i RAL 7021 (grå)	3391639	3391647	3391655	3391663	3391671	3391728
Aluminium, pulvermålad i MW500i (silver)	3395090	3395103	3395111	3395120	3395138	-
Nettovolym (liter)	150	150	200	150	300	400
Bruttovolym (liter)	185	185	240	50	340	455
Storlek tank – H1 / D1 / L1 (mm)	550 / 600 / 620	550 / 600 / 620	550 / 600 / 795	550 / 600 / 1000	550 / 600 / 1125	550 / 600 / 1450
Storlek tank, total – H2/D2/L2 (mm)	690 / 665 / 650	690 / 665 / 650	690 / 665 / 825	690 / 665 / 1030	690 / 665 / 1155	690 / 665 / 1481
Vikt (kg)	43* / 47**	45* / 49**	50* / 57**	54* / 63**	63* / 74**	73* / 87**
Returfilterkapacitet (l/min)	180	280	280	280	280	280
Filtrering – $\beta_{10}>200$, ISO16889 (μm)	10	10	10	10	10	10
Returfilteranslutningar	2 pcs ISO-G 1"	1 st ISO-G 1" och 2 st ISO-G 1 1/2"	1 st ISO-G 1" och 2 st ISO-G 1 1/2"	1 st ISO-G 1" och 2 st ISO-G 1 1/2"	1 st ISO-G 1" och 2 st ISO-G 1 1/2"	1 st ISO-G 1" och 2 st ISO-G 1 1/2"
Anslutningar ut	SAE 3" till Ø 50 (2") och Ø 63 (2 1/2")	SAE 3" till Ø 50 (2") och Ø 63 (2 1/2")	SAE 3" till Ø 50 (2") och Ø 63 (2 1/2")	SAE 3" till Ø 50 (2") och Ø 63 (2 1/2")	SAE 3" till Ø 50 (2") och Ø 63 (2 1/2")	SAE 3" till Ø 50 (2") och Ø 63 (2 1/2")

*Elektropolerat rostfritt stål

**Pulvermålad i RAL 7021 (grå)

Alla tankar leveraras med: Returfilter, Nivåglas, Luftfilter,
Chassikonsoler, Pluggar till tank, Returfilteranslutningar.

Basritning



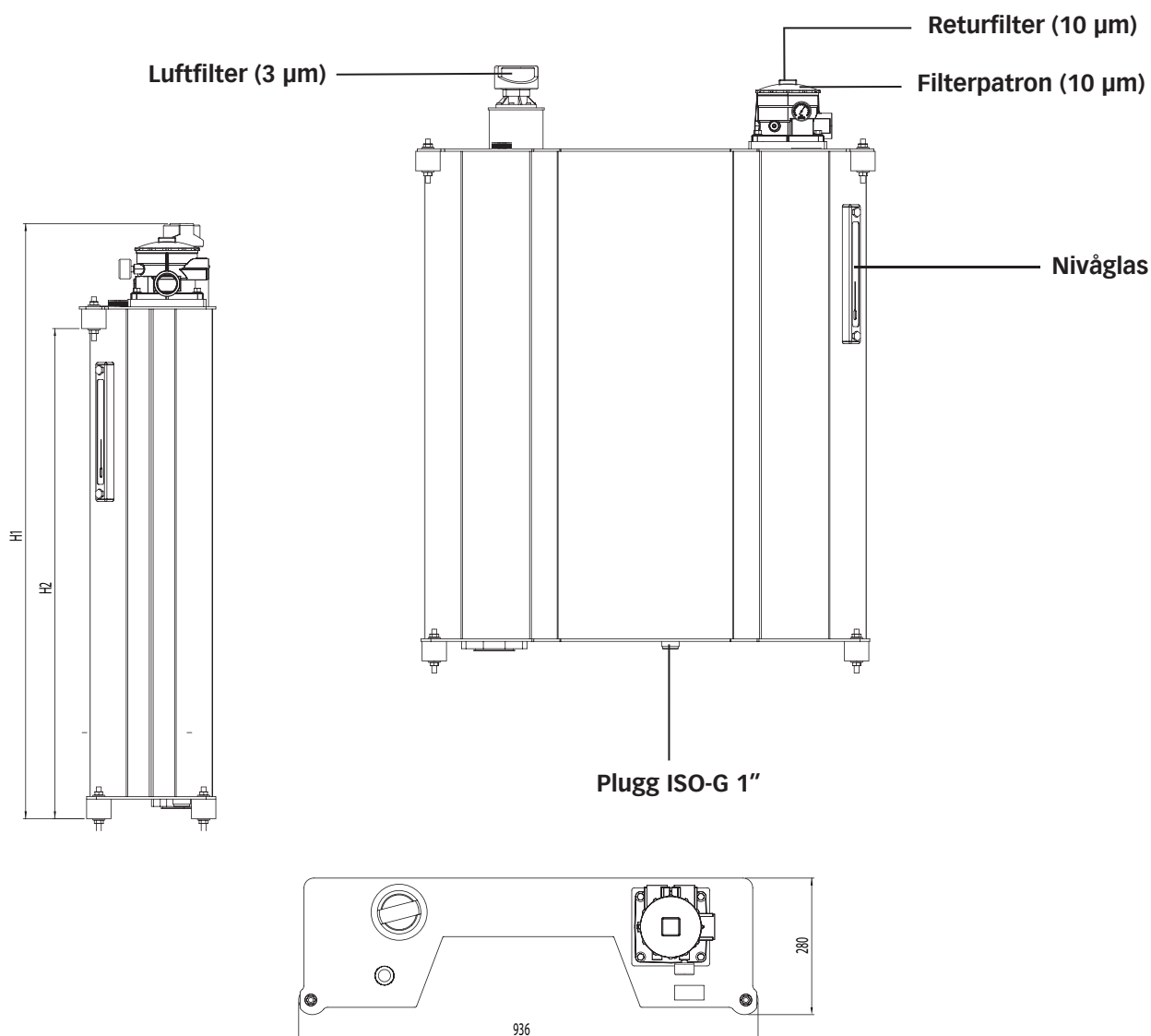
Framstamstankar

Tekniska data

	155	200
Pulvermålad i RAL 7021 (grå)	MU111456001	3396517
Elektropolerat rostfritt stål	MU111456002	3396525
Nettovolym (liter)	155	200
Storlek tank - höjd inkl. filter (mm) H1	1230	1500
Storlek tank - höjd exkl. filter (mm) H2	1005	1255
Returfilterkapacitet (l/min)	180	180
Filtrering – $\beta_{10}>200$, ISO16889 (μm)	10	10
Returfilteranslutningar	1st ISO-G 1" och 2st ISO-G 1 $\frac{1}{4}$ "	1st ISO-G 1" och 2st ISO-G 1 $\frac{1}{4}$ "
Anslutningar ut	SAE 3" till $\varnothing$ 50 (2") och 63 (2 $\frac{1}{2}$ ")	SAE 3" till $\varnothing$ 50 (2") och 63 (2 $\frac{1}{2}$ ")

Alla tankar leveraras med: Returfilter, Nivåglas, Luftfilter, Chassikonsoler, Pluggar till tank, Returfilteranslutningar.

Basritning



Hiab Oljetankar – Tillbehör & Reservdelar

Artiklar för tankanslutning.

Tabellen visar vilka artiklar som passar ihop.

Suganslutning (oljetank)	Chassitank	Kranfotstank	Best. nr.
Suganslutning 38 mm (1 1/2") rak	•	•	338 5639 ¹
Suganslutning 50 mm (2") + 63 mm (2 1/2") rak	•	•	338 5647 ²
Suganslutning 75 mm (3") rak	•		338 5655
Suganslutning 38 mm (1 1/2") 90°	•		338 5663
Suganslutning 50 mm (2") + 63 mm (2 1/2") 90°	•		337 5919 ³
Suganslutning 75 mm (3") 90°	•		338 5671

¹Hiab XS 111 och mindre med kranfotstank levereras med suganslutning 38 mm (1 1/2") rak.

²Hiab XS 122 och större med kranfotstank levereras med suganslutning 50 mm (2").

³Standardstorlek som levereras med samtliga chassitankar.

Sugslang (oljetank till hydropump)

Suganslutning med inbyggd kulventil (2")	•		339 6495
Suganslutning med inbyggd kulventil (2,2")	•		339 6509
Sugslang utan avstängningskran, 2 m, Ø 38 mm (1 1/2")	•	•	339 1396 ¹
Sugslang utan avstängningskran, 2 m, Ø 50 mm (2")	•	•	339 1400 ²
Sugslang utan avstängningskran, 2 m, Ø 63 mm (2 1/2")	•		339 1418
Sugslang utan avstängningskran, 2 m, Ø 75 mm (3")	•		339 1426

¹För kranar upp till XS 111.

²För kranar XS 122–166.

Ytterligare komponenter (tillval)

Chassikonsol	•		338 5612
Luftfilter (3 µm) incl. 1,5 m slang	•		338 5621
Antivirvelanordning, för 75 l	•		338 7208
Antivirvelanordning, för 100-300 l	•		338 7194
Plugg, 1" för filterhus	•	•	995 0800
Plugg, 1 1/2" för filterhus	•		995 0826
Packning, 1" för filterhus	•	•	993 9377
Packning, 1 1/2" för filterhus	•		993 9393
Värmematta för Oljetank 150W 24V	•		339 5022
Värmematta för Oljetank 200W 24V	•		339 5031

Reservdelar

	Best. nr.
Returfilter (10 µm), 90 l/min komplett med hus, ISO-G 1" (2x)	986 8810
Returfilter (10 µm), 140 l/min komplett med hus, ISO-G 1" (2x) + ISO-G 1 1/4" (1x)	986 8828
Returfilter (10 µm) för krantank, 55 l/min komplett med hus, ISO-G 1" (2x)	986 8801
Returfilter (10 µm) för krantank, 90 l/min komplett med hus, ISO-G 1" (2x)	986 8887
Filterpatron (10 µm), 220 l/min	986 8909
Filterpatron (10 µm), 440 l/min	986 7601
Luftfilter (3 µm), komplett	339 6126
Nivåglas, 127 mm	998 4208
Nivåglas, 254 mm	998 4216

Tillbehörsinformation



Suganslutning

Hiab erbjuder suganslutningar i flera olika storlekar och vinklingar, för att de alltid ska passa den valda tankens placering. En större pump med större oljeflöde kräver större suganslutningar. En kombinerad 50/63 mm suganslutning (90°) ingår alltid i tankpaketen.



Luftfilter (3 µm)

Ett bra luftfilter ser till att oljan inte blir förorenad utifrån genom att rena luften som sugas in i tanken. Hydraulsystemets livslängd påverkas av hur ofta luftfiltret byts. Hiabs kit med 2 m slang möjliggör flytt av filtret till en mer skyddad plats, t.ex. bakom förarhytten.



Suganslutning med inbyggd kulventil

Anslutningen monteras direkt på tank. Finns i storlekar 50mm (2") och 63mm (2"). Ventilen förhindrar oljeläckage vid eventuellt pumphaveri, tankläckage eller vid pumpunderhåll.



Chassikonsoler

Transport på dåliga vägar, t.ex. timmertransporter på skogsvägar, kan kräva extra konsoler. Även större tankar, på mer än 250 l, kan kräva detta.



Antivirvelanordning

En antivirvelanordning är placerad vid suganslutningen. Den reducerar mängden luft som binds i oljevirlar vid höga flöden och vid låga tanknivåer.



Plugg

Returfiltret och tanken har flera extra anslutningar. När dessa inte används krävs noggrann pluggning.



Packning

Packning och plugg ger tillsammans utmärkt tätning för anslutningar som inte används. Ingen olja riskerar att läcka ut och ingen smuts riskerar att komma in.



Returfilter (10 µm)

För att hydraulsystemet ska hållas i toppskick måste oljan hållas fri från föroreningar. Våra returfilter ger hydraulsystemet en väldigt hög grad av oljerening – en nödvändighet för lång oljelivslängd och låga underhållskostnader.



Filterpatron (10 µm)

En filterpatron gör det enkelt att byta returfilter. Patronen byts efter de 50 första drifttimmarna och sedan när indikatorn signalerar för byte. De håller en absolut reningsgrad på 10 µm. Byte av patronen med jämna mellanrum minskar underhållskostnaden för hydraulsystemet.



Nivåglas

Ett nivåglas hjälper till att hålla koll på oljenivån i tanken. Hiabs nivåglas har också en inbyggd termometer för bättre temperaturövervakning.



Värmematta

Självhäftande värmematta som monteras utvändigt på tank. Kopplas till strömbrytare i hytt. Inbyggt överhettningsskydd.

Friskrivning Vi reserverar oss rätten att ändra i specifikationer utan förvarning.
Cargotec effektiviserar lastflöden till lands och till sjöss – överallt där last fraktas. Cargotecs dottervarumärken, Hiab, Kalmar och MacGregor, är erkänt ledande inom gods- och lasthanteringslösningar världen runt. Cargotecs globala nätverk finns nära kunderna och erbjuder omfattande tjänster för att säkerställa utrustningens driftsäkerhet och höga hållbarhet. www.cargotec.com

