

Oljehantering

Oil handling

Låses med PermaBond A130



Låses med Loctite 5



Handpump, robust

För petroleumprodukter, inkl. 2" fatförskruvning för montering i fatlock.

Pumprör: Ø 35 mm
 Utlopp: Inv. ISO-G½
 Pumpkapacitet: 75 cm³/dubbelslag
 Ingående material: Förzinkat stål, aluminium.
 Tätningar: Nitrilgummi.

För hink: Art.nr: 0102171
 Vikt: 2,9 kg Pumprör: L=470 mm

För 1/4-fat: Art.nr: 0102172
 Vikt: 3,6 kg Pumprör: L=720 mm

För 1/1-fat: Art.nr: 0102173
 Vikt: 4,2 kg Pumprör: L=920 mm

Sturdy Hand Pump

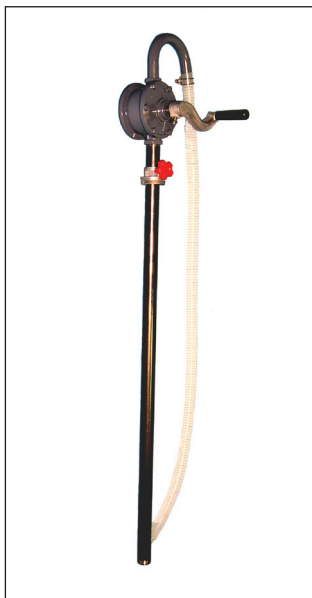
For petroleum products, with 2" drum bung fitting for mounting in drum lid.

Pump tube: Dia. 35 mm
 Outlet: ISO-G½ female
 Capacity: 75 cm³/double stroke
 Materials of construction: Zinc-plated steel and aluminium.
 Seal material: Nitrile rubber

For pail: Part Number: 0102171
 Weight: 2.9 kg, Pump tube length: 470 mm

For 1/4-drum: Part Number: 0102172
 Weight: 3.6 kg, Pump tube length: 720 mm

For 1/1-drum: Part Number: 0102173
 Weight: 4.2 kg, Pump tube length: 920 mm



Vevpump

För petroleumprodukter. Inkl. 2" fatförskruvning för montering i fatlock. Pumprörets längd kan anpassas till 1/4-fat och 1/1-fat.

Utloppsslang: L=1,2 m
 Pumprör: Ø 32 mm

Vikt: 3,2 kg
 Pumpkapacitet: 350 cm³/varv
 Ingående material: Gjutjärn, stål
 Tätningar: Nitrilgummi
 Art.nr: 906295

Crank Pump

For petroleum products, with 2" drum bung fitting for mounting in drum lid. The length of the pump tube can be adjusted to suit 1/4-drum and 1/1-drum.

Supply hose length: 1.2 m
 Pump tube dia: 32 mm
 Weight: 3.2 kg
 Capacity: 350 cm³ per revolution
 Materials of construction: Cast iron and steel
 Seal material: Nitrile rubber
 Part Number: 906295



Sugpump

För tömning och påfyllning av t.ex. växellåds- och transmissionsolja. Inkl. flexibel slang: L=300 mm
 Kapacitet: 450 cm³/slag

Vikt: 0,8 kg
 Ingående material: Förzinkat stål
 Tätningar: Nitrilgummi
 Art.nr: 0904963

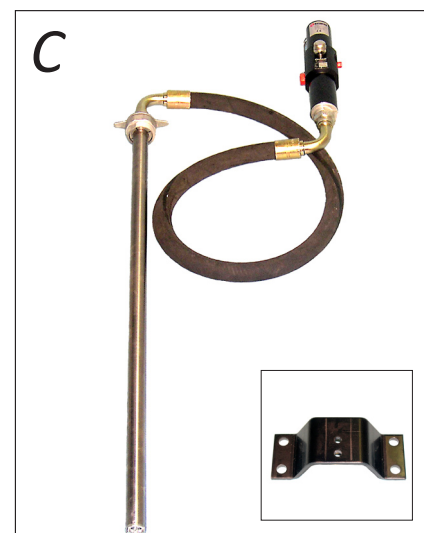
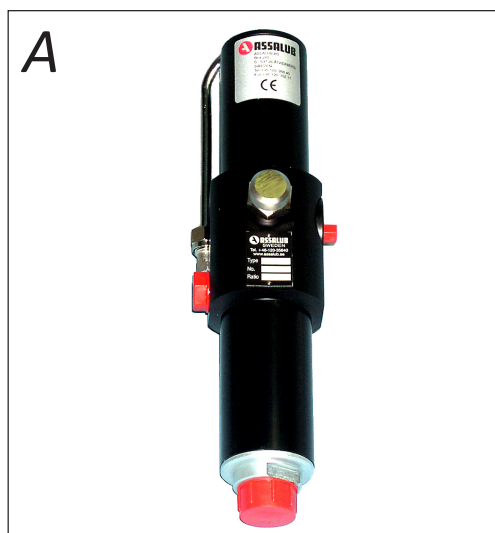
Suction Pump

For draining and filling gear and transmission oil, with a flexible suction/delivery hose.

Hose length: 300 mm
 Output: 450 cm³ per stroke
 Weight: 0.8 kg
 Materials of construction: Zinc-plated steel
 Seal material: Nitrile rubber
 Part Number: 0904963

Pumpar med tryckförstärkning 1:1 används vid pumpning av olja med låg viskositet och vid korta sträckor, som vid pumpning från ett kärl till ett annat. Denna pump kan även användas för diesel!

Ratio 1:1 pumps are used for pumping low-viscosity oils over short distances, for example transferring from one vessel to another. This pump is also suitable for use with diesel fuel



A Tryckluftsdriven oljepump med tryckförstärkning 1:1, grundutförande

Kapacitet: 30 l/min, med olja SAE30 vid 0,5 MPa

Lufttryck min-max: 0,3-1,0 MPa/43-150 psi

Luftförbrukning: se sid 76

Utloppstryck vid 0,8MPa: 0,8 MPa/120 psi

Oljeutlopp: Inv. ISO-G3/4

Oljeintag: Utv. ISO-G1

Luftanslutning: Inv. ISO-G1/4

Ingående material: Eloxerad aluminium, stål, rostfritt stål, mässing, plast

Tätningar: Nitrilgummi

Vikt: 2,8 kg

Art.nr: 0102170

A Air-operated oil pump, ratio 1:1, basic execution

Output: 30 litres per minute, with an SAE30 oil at 0.5 MPa (70 psi)

Air pressure, min-max: 0,3-1,0 MPa (43-150 psi)

Air consumption: see page 76

Supply pressure at 0.8 MPa: Operat. pressure 0.8 MPa 120 psi

Oil outlet: ISO-G3/4 female

Oil inlet: ISO-G1 male

Air connection: ISO-G1/4 female

Materials of construction: Anodized aluminium, steel, stainless steel, brass, PVC

Seal material: Nitrile rubber

Weight: 2.8 kg

Part Number: 0102170

B Tryckluftsdriven oljepump med tryckförstärkning 1:1, för montering i fatlock

Inkl. sugrör i plast och 2" fatförskrivning

Röret kan enkelt kapas för att även passa 1/4-fat och hinkar.

Pumprör 1/1-fat: Ø 32 mm L=910 mm

Vikt: 3,7 kg

Total längd, rör och pump: 1 340 mm

Art.nr: 0102160

B Air-operated oil pump, ratio 1:1, for mounting in drum lid,

Complete with a PVC suction tube and 2" drum bung fitting. The tube can easily be shortened to suit 1/4-drum and pails.

Pump tube for 1/1-drum: Diameter 32 mm

Pump tube length: 910 mm

Weight: 3.7 kg

Total tube and pump length: 1,340 mm

Part Number: 0102160

C Tryckluftsdriven oljepump med tryckförstärkning 1:1, för väggmontage

Inkl. väggfäste och slang/sugrörssats

Sugslang: L=1,6 m

Sugrör i stål med backventil: Ø 32 mm L=940 mm

Vikt: 5,9 kg

Art.nr: 0102207

C Air-operated oil pump, ratio 1:1, for wall mounting

With wall bracket, hose and suction tube kit.

Suction hose length: 1.6 m

Steel suction tube with check valve: Diameter: 32 mm

Suction tube length: 940 mm

Weight: 5.9 kg

Part Number: 0102207

Packningssats för pump 1:1

Art.nr: 0102198

Sealing kit for pump 1:1

Part Number: 0102198

Reparationssats för pump 1:1

Art.nr: 0102197

Repair kit for pump 1:1

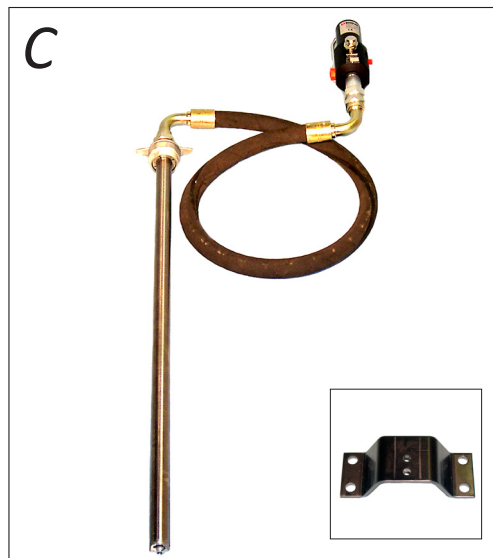
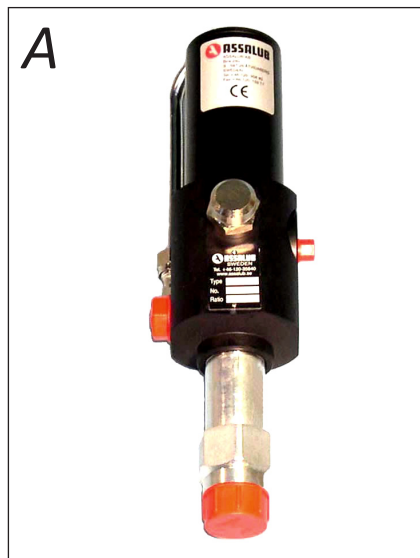
Part Number: 0102197



Oljehantering

Pumpar med tryckförstärkning 1:3 används vid pumpning av olja från t.ex. ett pumptrum till en arbetsplats via ett rörsystem, slangupprullare och handmätare.

1:3 Ratio pumps are suitable for pumping oil from a storage centre, to the work place via transfer lines, hose reels and meters.



A Tryckluftsdreven oljepump med tryckförstärkning 1:3, grundutförande

Kapacitet: 20 l/min, med olja SAE30 vid 0,5 MPa
 Lufttryck min-max: 0,3-1,0 MPa/43-150 psi
 Luftförbrukning: se sid 76
 Utloppstryck vid 0,8 MPa: 2,4 MPa/350 psi
 Oljeutlopp: Inv. ISO-G3/4
 Oljeintag: Utv. ISO-G1
 Luftanslutning: Inv. ISO-G1/4
 Vikt: 2,6 kg
 Ingående material: Eloxad aluminium, stål, rostfritt stål, mässing, plast
 Tätningar: Nitrilgummi
 Art.nr: 0102164

A Air-operated oil pump, ratio 1:3, basic execution

Output: 20 litres per minute with an SAE30 oil at 0.5 MPa (70 psi)
 Air pressure, min-max: 0,3-1,0 MPa (43-150 psi)
 Air consumption: See page 76
 Supply pressure at 0.8MPa: Op. pressure 2.4 MPa, 350 psi
 Oil outlet: ISO-G3/4 female
 Oil inlet: ISO-G1 male
 Air connection: ISO-G1/4 female
 Weight: 2.6 kg
 Materials of construction: Anodized aluminium, steel, stainless steel, brass, PVC
 Seal material: Nitrile rubber
 Part Number: 0102164

B Tryckluftsdreven oljepump med tryckförstärkning 1:3, för montering i fat

Inkl. sugrör i plast och 2" fatförskruvning
 Röret kan enkelt kapas för att även passa 1/4-fat och hinkar.
 Pumprör 1/1-fat: Ø 32 mm L=910 mm
 Total längd, rör och pump: 1 330 mm
 Vikt: 3,5 kg
 Art.nr: 0102162

B Air-operated oil pump, ratio 1:3, for mounting in a drum,

with PVC suction tube and 2" drum bung fitting. The tube can easily be shortened to suit 1/4-drum and pails.
 Pump tube for 1/1-drum: 32 mm dia., length 910 mm
 Total tube and pump length: 1,330 mm
 Weight: 3.5 kg
 Part Number: 0102162

C Tryckluftsdreven oljepump med tryckförstärkning 1:3, för väggmontage

Inkl. väggfäste och slang- och sugrörssats
 Sugslang: L=1,6 m
 Sugrör i stål med backventil: Ø 32 mm L=940 mm
 Vikt: 5,7 kg
 Art.nr: 0102163

C Air-operated oil pump, ratio 1:3, for wall mounting

with wall bracket, hose and suction tube kit.
 Suction hose length: 1.6 m
 Steel suction tube diameter with check valve: 32 mm
 Suction tube length: 940 mm
 Weight: 5.7 kg
 Part Number: 0102163

Packningssats till oljepump 1:3

Art.nr: 0102208

Sealing kit for oil pump 1:3

Part Number: 0102208

Reparationssats till oljepump 1:3

Art.nr: 0102209

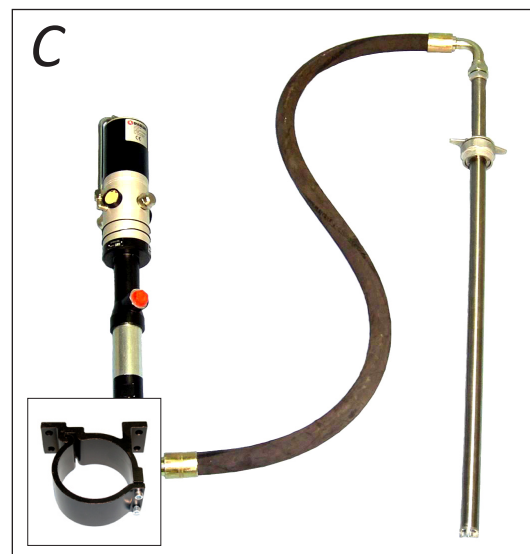
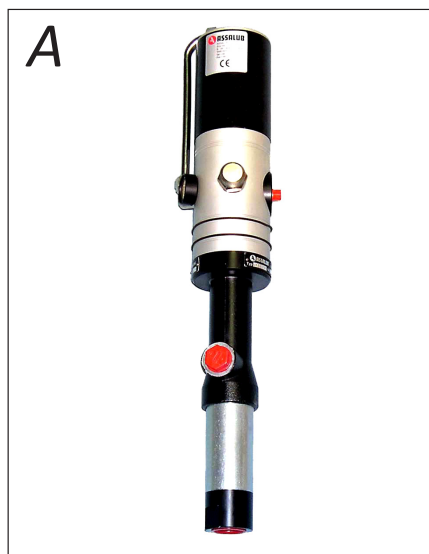
Repair kit for oil pump 1:3

Part Number: 0102209



Pumpar med tryckförstärkning 1:6 används vid pumpning av oljor med hög viskositet eller vid pumpning av olja långa sträckor. Pumpen fungerar utmärkt även till de mest högvätska oljorna!

1:6 ratio pumps are recommended for pumping very high viscosity oils or for long distance pumping of oil.



A Tryckluftsdriven oljepump med tryckförstärkning 1:6, grundutförande

Kapacitet: 23 l/min, med olja SAE30 vid 0,5 MPa
 Lufttryck min-max: 0,3-1,0 MPa/43-150 psi
 Luftförbrukning: Se sid 76
 Utloppstryck vid 0,8MPa: 4,8 MPa/700 psi
 Oljeutlopp: Inv. ISO-G3/4
 Oljeintag: ISO-G1"
 Luftanslutning: Inv. ISO-G1/4
 Vikt: 4 kg
 Ingående material: Eloxerad aluminium, stål, rostfritt stål, mässing, plast.
 Tätningar: Nitrilgummi
 Art.nr: 0102137

A Air-operated oil pump, ratio 1:6, basic execution

Output: 23 litres per minute with an SAE30 oil at 0.5 MPa (70 psi)
 Air pressure, min-max: 0,3-1,0 MPa (43-150 psi)
 Air consumption: See page 76
 Supply pressure at 0.8MPa: Op. pressure 4.8 MPa, 700 psi
 Oil outlet: ISO-G3/4 female
 Oil inlet: ISO-G1
 Air connection: ISO-G1/4 female
 Weight: 4 kg
 Materials of construction: Anodized aluminium, steel, stainless steel, brass, PVC
 Seal material: Nitrile rubber
 Part Number: 0102137

B Tryckluftsdriven oljepump med tryckförstärkning 1:6, för montering i fat

Inklusive pumprör i stål och 2" fatförskruvning.
 Pump rör: Ø 50 mm L=960 mm
 Total längd: 1 440 mm
 Vikt: 9,8 kg
 Art.nr: 0102100

B Air-operated oil pump, 1:6 ratio, for mounting in drum,

with a steel pump tube and 2" drum bung fitting.
 Pump tube: Diameter 50 mm, length 960 mm
 Total length: 1,440 mm
 Weight: 9.8 kg
 Part Number: 0102100

C Tryckluftsdriven oljepump med tryckförstärkning 1:6, för väggmontage

Inkl. väggfäste, slang och sugrörssats
 Sugslang: L=1,6 m
 Sugrör i stål m. backventil: Ø32 mm L=940 mm
 Vikt: 5,2 kg
 Art.nr: 0102099

C Air-operated oil pump 1:6 ratio, for wall mounting,

with wall bracket, hose and suction tube kit.
 Suction hose length: 1.6 m
 Steel suction tube with check valve: Diameter 32 mm, length 940 mm
 Weight: 5.2 kg
 Part Number: 0102099

Packningssats till oljepump 1:6

Art.nr: 0102155

Sealing kit for oil pump 1:6

Part Number: 0102155

Packningssats till luftmotorn på oljepump 1:6

Art.nr: 0102151

Sealing kit for air motor for oil pump 1:6

Part Number: 0102151

Reparationssats till luftmotorn på oljepump 1:6

Art.nr: 0102152

Repair kit for air motor for oil pump 1:6

Part Number: 0102152





Tryckluftsdreven spilloljepump i grundutförande.

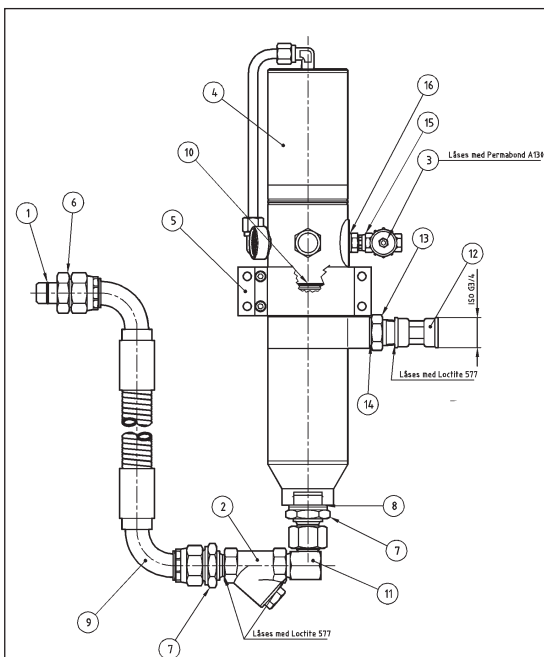
Pumpen är konstruerad för att ge bästa möjliga sugförmåga och pumpkapacitet.

Kapacitet: 35 l/min
vid 0,6 MPa lufttryck
Undertryck: Max -95 KPa
Lufttryck min-max: 0,3-1,0 MPa
Suganslutning: Inv. ISO-G1
Utløppsanslutning: Inv. ISO-G3/4
Luftanslutning: Inv. ISO-G1/4
Pumplängd: 494 mm
Vikt: 5 kg
Ingående material: Eloxerad aluminium, stål, rostfritt stål, mässing och plast.

Tätningar: Nitrilgummi
Art.nr: 0102096

Air operated waste oil pump, base model.
The pump is designed for the best possible suction and pumping capacity.

Capacity: 35 litres per minute at
0.6 MPa air pressure
Vacuum: Max -95 KPa
Air pressure: Range: 0.3-1.0 MPa
Suction connection: ISO-G1 female
Outlet connection: ISO-G3/4 female
Air connection: ISO-G1/4 female
Length of pump: 494 mm
Weight: 5 kg
Materials of construction: Anodized aluminium, steel, stainless steel, brass and PVC
Seals: Nitrile rubber
Part Number: 0102096



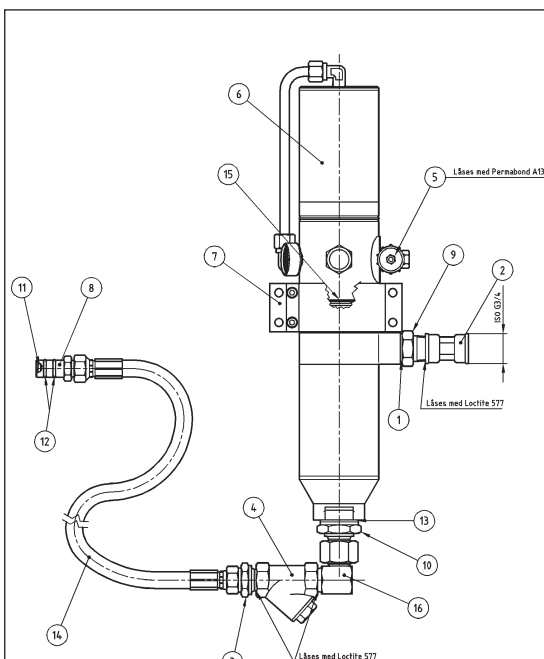
Spilloljepump för kärltömning

Vikt: 9,0 kg
Art.nr: 0102098

Waste oil pump for emptying of reservoirs

Weight: 9.0 kg
Part Number: 0102098

Pos.	Benämning	Description	Art.nr./Art.No:
1	O-ring	O-ring	0005661
2	Oljesil	Oil strainer	0045957
3	Nålventil	Needle valve	0066144
4	Pump 1:1	Pump 1:1	0102096
5	Väggfäste	Wall bracket	0102138
6	Nippel	Nipple	0122080
7	Nippel R3/4"-R1"	Nipple R3/4"-R1"	0230280
8	Packning 1"	Gasket 1"	901088
9	Oljeslang	Oil hose	901171
10	O-ring	O-ring	902476
11	Vinkeladapter	Adapter	904101
12	Backventil 3/4"	Check valve	0005270
13	Nippel	Nipple	0230263
14	Packning 3/4"	Gasket 3/4"	0002326
15	Adapter R1/4"-R1/4"	Adapter R1/4"-R1/4"	902498
16	Tätningsring	Gasket	900619



Spilloljepump för sugrör

Vikt: 7,7 kg
Art.nr: 0102097

Waste oil pump for suction pipes

Weight: 7.7 kg
Part Number: 0102097

Pos.	Benämning	Description	Art.nr./Art.No:
1	Packning 3/4"	Gasket 3/4"	0002326
2	Backventil 3/4"	Check valve 3/4"	0005270
3	Nippel 3/4"-1/2"	Nipple 3/4"-1/2"	0018919
4	Oljesil	Oil strainer	0045957
5	Nålventil	Needle valve	0066144
6	Pump 1:1	Pump 1:1	0102096
7	Väggfäste	Wall bracket	0102138
8	Munstycke	Adapter	0122257
9	Nippel 3/4"	Nipple 3/4"	0230263
10	Nippel R3/4"-R1"	Nipple R3/4"-R1"	0230280
11	O-ring	O-ring	900233
12	O-ring	O-ring	900236
13	Packning 1"	Gasket 1"	901088
14	Slang 1/2"	Hose 1/2"	901232
15	O-ring	O-ring	902476
16	Vinkeladapter	Adapter	904101



Slang- och sugrörssats

För fat och tankar, med 2" fatförskruvning.
Sugrör av stål och med backventil.
Anslutning 1" utvändig alternativt invändig.
Nippel 1"-1" (0904974) ingår.

Rör: Ø 32 mm
Rörlängd: 940 mm
Vikt: 3,5 kg
Art.nr: 0102075
Rörlängd: 1 695 mm
Vikt: 4,2 kg
Art.nr: 0102075-1

Hose and suction tube kit

For drums and tanks with 2" drum bung fitting. Steel suction tube with bottom valve.
Connection 1" male or female.
Adapter BSP 1"-BSP 1" (0904974) included.

Suction tube diameter: 32 mm
Suction tube length: 940 mm
Weight: 3.5 kg
Part Number 0102075
Suction tube length: 1,695 mm
Weight: 4.2 kg
Part Number: 0102075-1

**Sugslangsats**

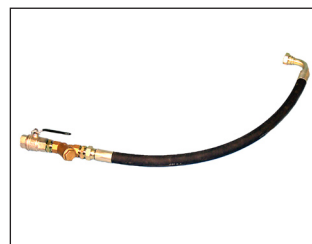
för tankmontage, inkl 1" avstängningsventil och 1" filter

Anslutningar: Inv. ISO-G1
Slang 1": L=1,0 m
Vikt: 2,9 kg
Art.nr: 0102147

Suction tube kit

for tank mounting with 1" shut-off valve and 1" filter.

Connections: ISO-G1 female
1"Hose length: 1.0 m
Weight: 2.9 kg
Part Number: 0102147

**Sugrör av plast**

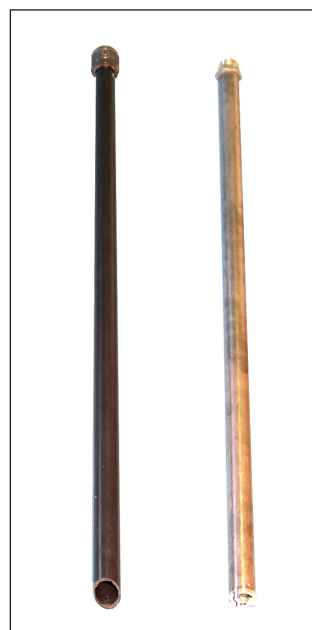
Kan kapas till lämplig längd.
Detta sugrör ingår i oljepumpar:
0102160 (1:1-pump)
0102162 (1:3-pump).

Rördiameter: 32 mm
Vikt: 0,4 kg
Art.nr: 0102161

Plastic suction tube

Can be shortened to a suitable length and is included with the pump:

0102160 (ratio 1:1-pump)
0102162 (ratio 1:3-pump)
Tube diameter: 32 mm
Weight: 0.4 kg
Part Number: 0102161

**Sugrör av stål**

För 1/1-fat och med backventil.
Detta sugrör ingår i oljepumpar:
0102207 (1:1-pump)
0102163 (1:3-pump)
0102099 (1:6-pump).

Rördiameter: 32 mm
Vikt: 0,95 kg
Art.nr: 0102076

Steel suction tube

For 1/1-drum, with bottom valve and is included with the pump:

0102207 ratio 1:1-pump
0102163 ratio 1:3-pump
0102099 ratio 1:6-pump
Tube diameter: 32 mm
Weight: 0.95 kg
Part Number: 0102076

Sugrör av stål, extra långa:

Längd 1 700 mm **0102076-1**
Längd 1 200 mm **0102076-2**

Steel suction pipes, extra long

Length 1,700 mm **0102076-1**
Length 1,200 mm **0102076-2**

Muff

När man byter plaströr mot stålrör måste man även ha denna muff för att få det att passa!

Anslutning: Inv. ISO-G1
Vikt: 0,15 kg
Art.nr: 904098

Screwed socket

When you replace a plastic tube with a steel tube, you will require the following to complete the connection.

Screwed socket: ISO-G1 female
Weight: 0.15 kg
Part Number: 904098

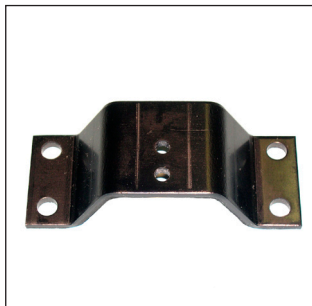
**Sugrör av plast, med bottenventil**

Rör diameter: 32 mm
Rörlängd: 940 mm
Vikt: 0,45 kg
Art.nr: 0102230

Plastic suction tube with bottom valve

Tube diameter: 32 mm
Tube length: 940 mm
Weight: 0.45 kg
Part Number: 0102230





Väggfäste

Av eloxerad aluminium och med fästsruvar för oljepump 1:1 och 1:3. För oljepumpar med "lilla luftmotorn" (dia 50 mm).

Vikt: 0,1 kg
Art.nr: 0102159

Anodized aluminium wall bracket

For 1:1 and 1:3 ratio oil pump. Including fastening screws. For oil pumps with the smaller air motor (dia. 50 mm).

Weight: 0.1 kg
Part Number: 0102159



Väggfäste

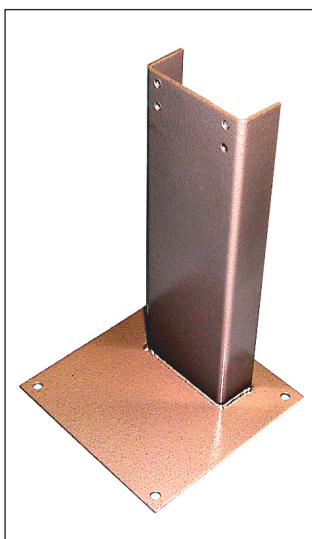
Av eloxerad aluminium och med fästsruvar för oljepump 1:6. För oljepumpar med "stora luftmotorn" (dia 75 mm)

Vikt: 0,5 kg
Art.nr: 0102138

Anodized aluminium wall bracket

For 1:6 ratio oil pumps, Including fastening screws. For oil pumps with the larger air motor (dia. 75 mm).

Weight: 0.5 kg
Part Number: 0102138



Golvstativ

Av lackerat stål, för oljepumpar. Kombinerar med väggfäste för pumpar, se ovan.

Höjd: 500 mm
Vikt: 9,5 kg
Art.nr: 901185

Oil pump floor stand

Manufactured from enamelled steel. To be combined with wall bracket above.

Height: 500 mm
Weight: 9.5 kg
Part Number: 901185

Höjd: 1 400 mm
Vikt: 20 kg
Art.nr: 901353

Height: 1,400 mm
Weight: 20 kg
Part Number: 901353



Slang, komplett, 1/2"

Komplett SAE100R1 slang med pressade nipplar.

Anslutningar:
Rörlig anslutning Utv. ISO-G3/4
och fast anslutning Utv. ISO-G1/2
Max tryck: 14 MPa/2 000 psi

1/2" SAE100R1. Service hoses complete with swaged sleeve fittings.

Connections:
ISO-G3/4 male swivel nut and straight ISO-G1/2 male.
Max pressure: 14 MPa (2,000 psi)

Längd:	Vikt:	Art.nr:
1,5m	0,8 kg	0062488
2,0m	1,0 kg	0062582
3,0m	1,4 kg	0062489
4,0m	1,8 kg	0062490
5,0m	2,2 kg	0062491
6,0m	2,6 kg	0062493
8,0m	3,4 kg	0062494
10,0m	4,2 kg	0062495
12,0m	5,0 kg	0062496

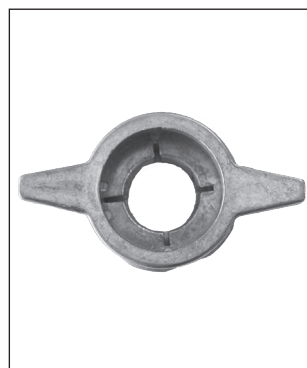
Length	Weight	Part Number:
1.5m	0.8 kg	0062488
2.0m	1.0 kg	0062582
3.0m	1.4 kg	0062489
4.0m	1.8 kg	0062490
5.0m	2.2 kg	0062491
6.0m	2.6 kg	0062493
8.0m	3.4 kg	0062494
10.0m	4.2 kg	0062495
12.0m	5.0 kg	0062496

Fatförskruvning 2" av zink, för sugrör

För rör med Ø: 32 mm
 Vikt: 0,4 kg
Art.nr: 0102074
 För rör med Ø: 35 mm
 Vikt: 0,4 kg
Art.nr: 0102085
 För rör med Ø: 50 mm
 Vikt: 0,3 kg
Art.nr: 0102086

2"Steel Zinc plated drum bung fitting for suction tube

For tube diameter: 32 mm
 Weight: 0.4 kg
Part Number: 0102074
 For tube diameter: 35 mm
 Weight: 0.4 kg
Part Number: 0102085
 For tube diameter: 50 mm
 Weight: 0.3 kg
Part Number: 0102086

**Fatförskruvning för dunk**

Komplett för 20-25 liters standard Plastdunk.

För 62 mm utvändig plastgänga.
 För rör med Ø: 35 mm
 Vikt: 0,15 kg
Art.nr: 0102319

Drum bung fitting for keg

Complete for 20-25 litre standard plastic keg.

For plastic thread 62 mm male
 For tube diameter: 35 mm
 Weight: 0.15 kg
Part Number: 0102319

**Fatförskruvning för dunk**

För 64 mm utvändig plastgänga.
 För rör med Ø: 35 mm
 Vikt: 0,13 kg
Art.nr: 0102323

Drum bung fitting for keg

Thread: 64 mm male.
 For tube diameter: 35 mm
 Weight: 0.13 kg
Part Number: 0102323

**Fatförskruvning för dunk**

För 52 mm invändig gänga.
 För rör med Ø: 35 mm
 Vikt: 0,3 kg
Art.nr: 0122261

Drum bung fitting for keg.

Thread: 52 mm female.
 For tube diameter: 35 mm
 Weight: 0.3 kg
Part Number: 0122261

**Fattätning för hink**

För tätning mellan hinklock och pump rör.

Håldiameter: 56-58 mm
 För rör med Ø: 35 mm
 Vikt: 0,1 kg
Art.nr: 901363

Seal for pail

For sealing between pail and pump tube.

Hole diameter: 56-58 mm
 For tube diameter: 35 mm
 Weight: 0.1 kg
Part Number: 901363

**Nivåmätare för oljefat**

Nivåmätaren har en literskala för mätning av vätska för 200 liters oljefat. Nivåmätaren passar i oljefatets lilla sprund. Med ett enkelt handgrepp skruvas mätaren fast. Nivåmätaren har en liggande flottör.

Vikt: 0,25 kg
Art.nr: 907462

Oil level gauge for drum

This level gauge is suitable for measuring the level in a 200 litre oil drum. The gauge fits in the small hole in the oil drum. It is fastened easy by hand. The gauge has a horizontal floater.

Weight: 0.25 kg
Part Number: 907462

**Ljuddämparsats**

Med mycket stor ljuddämpande förmåga. Komplett med 2 m slang och förskruvningar.

Anslutning: Utv. ISO-G1/4
 Mått: Dia 150 mm
 H=110 mm

Vikt: 0,35 kg
Art.nr: 0102261

Air silencer kit

With very large silencing effect. Complete with 2 metre hose and fittings.

Connection: ISO-G1/4 male
 Dimensions: 150 mm diameter
 110 mm (height)

Weight: 0.35 kg
Part Number: 0102261





Digital handmätare för olja, med svivel i inloppet.

Elförsörjning med standardbatterier. Mätaren kan kalibreras för olika oljeviskositeter. Mätaren levereras med svart gummiskydd runt displayen.

Mätprincip:	Ovala kugghjul
Mätmängd:	0,005 l/puls
Flöde:	1-25 l/min
Max arbetstryck:	7 MPa/1 000 psi
Max arbetstemperatur:	60 °C
Vätskans viskositet:	5-5 000 mPas (5,6-5 600 cSt)
Noggrannhet:	± 1%
Display:	Flödesvolym: 4 siffror, 11,5 mm texthöjd. Total flödesvolym: 6 siffror, 5 mm texthöjd
Spänningskälla:	Batteri 2x1,5 V, storlek 1N
Batterilivslängd:	5 000-20 000 timmar
Anslutning inlopp:	Inv. ISO-G½
Anslutning utlopp:	Inv. ISO-G½
Vikt:	0,85 kg
Ingående material:	Aluminium, stål, polyester, nitrilgummi, plast
Art.nr:	906365

Digital hand meter for oil, with inlet swivel.

Powered by standard batteries. The meter can be calibrated for different oil viscosities. The display has a rubber protection cap.

Measuring principal:	Oval gears
Resolution:	0.005 litre per pulse
Flow range:	1-25 litre per min
Max working pressure:	7 MPa (1,000 psi)
Max working temperature:	60 °C
Viscosity range:	5-5,000 mPas (5.6-5,600 cSt)
Accuracy:	± 1%
Display flow volume:	4 digit 11.5 mm high
Total flow volume:	6 digits 5 mm high
Power supply:	2 x 1.5V alkaline batteries, size 1N
Battery life:	5,000-20,000 hrs
Inlet connection:	ISO-G½ female
Outlet connection:	ISO-G½ female
Weight:	0.85 kg
Materials of construction:	Aluminium, steel, polyurethane, nitrile rubber
Part Number:	906365

Extra gummiskydd

till ovanstående mätare

Vikt:	0,05 kg
Art.nr:	901244

Extra rubber protection cap for above meter

Weight:	0.05 kg
Part Number:	901244

Batteri

till ovanstående mätare
1,5 V, storlek 1N

Vikt:	0,01 kg
Art.nr:	904591

Battery

for above meter
1.5V size 1N

Weight:	0.01 kg
Part Number:	904591





Handmätare, digital förinställbar för olja och glykol.

Med ställbart utloppsrör och med svivel i inloppet. Automatisk avstängning när förinställbar mängd uppnåts. Elförsörjning med standardbatterier. Handmätaren är kalibreringsbar för olika viskositeter.

Mätprincip: Ovala kugghjul
Mätmängd: 0,005 l/puls
Flöde: 1-30 l/min
Max arbetstryck: 7 MPa/1 000 psi
Max arbetstemperatur: 50 °C
Vätskans viskositet: 10-5 000 mPas (11-5 600 cSt)
Noggrannhet: ± 0,5%
Display: Flödesvolym: 0,000 till 999,9 enheter

Elförsörjning: Batteri 4 x 1,5V, storlek AA
Batterilivslängd: Cirka ett år
Anslutning inlopp: Inv. ISO-G½
Vikt: 1,06 kg utan batterier
Ingående material: Stål, aluminium, mässing, plast, polyester, nitrilgummi

Art.nr: **906286**

Digital preset batch meter for oil and glycol, with adjustable spout and with inlet swivel. Automatic shut-off once preselected volume has been dispensed. Powered by standard batteries. The meter can be calibrated for different fluid viscosities.

Measuring principal: Oval gears
Resolution: 0.005 litre per pulse
Flow range: 1-30 litre per min
Max working pressure: 7 MPa (1,000 psi)
Max working temperature: 50 °C
Viscosity range: 10-5,000 mPas (11-5,600 cSt)
Accuracy: ± 0.5%
Display: Flow volume: 0.000 - 999.9 units

Total flow volume: 999,999 units
Power supply: 4 x 1.5 V batteries, size AA
Battery life: Approx. 1 year
Inlet connection: ISO-G½ female
Weight: 1.06 kg, without batteries
Materials of construction: Steel, stainless steel, aluminium, brass, polyurethane, nitrile rubber

Part Number: **906286**

Batteri till ovanstående mätare

1,5 V, storlek AA
Vikt: 0,05 kg
Art.nr: **906395**

Battery for above digital

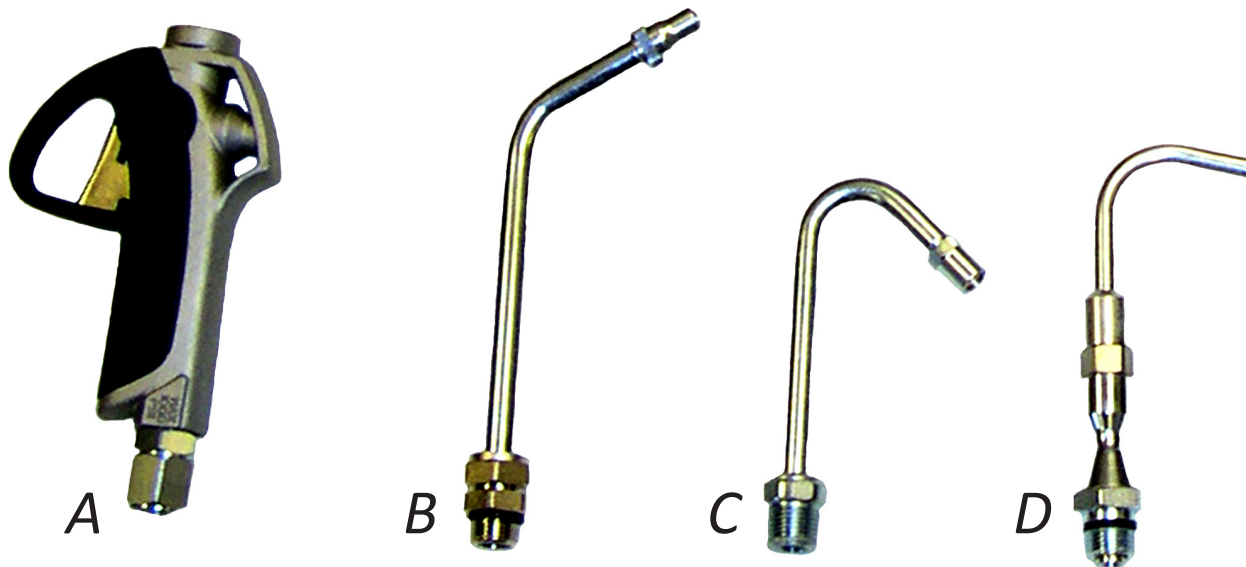
1.5 V alkaline, size AA
Weight: 0.05 kg
Part Number: **906395**

Adapter för andra typer av utloppsrör

Gångor: ISO-G1/2 x Utv. ISO-R3/8
Vikt: 0,1 kg
Art.nr: **904094**

Adapter for other types of spouts.

Connections: ISO-G1/2 female x ISO-R3/8 male
Weight: 0.1 kg
Part Number: **904094**



A Ventilhandtag för olja, med svivel i inloppet
 Anslutning inlopp: Inv. ISO-G1/2
 Anslutning utlopp: Inv. ISO-G1/2
 Ingående material: Aluminium, stål, mässing, plast
 Tätningar: Nitrilgummi
 Vikt: 0,65 kg
 Art.nr: 901238

A Dispensing valve for oil, with inlet swivel
 Inlet connection: ISO-G1/2 female
 Outlet connection: ISO-G1/2 female
 Materials of construction: Aluminium, steel, brass, PVC
 Seals: Nitrile rubber
 Weight: 0.65 kg
 Part Number: 901238

B Utloppsrör vinklat 45°, med droppfri ventil
 Munstycksdiameter: 17,5 mm
 (på bredaste stället)
 Anslutningsgänga: Utv. ISO-G½
 Vikt: 0,20 kg
 Art.nr: 907181

B 45° Elbow spout, with non-drip valve
 Nozzle diameter: 17.5 mm
 (at the widest point)
 Connecting thread: ISO-G½ male
 Weight: 0.20 kg
 Part Number: 907181

C Utloppsrör vinklat 135°, med droppfri ventil
 Munstycksdiameter: Ø16 mm
 Anslutningsgänga: Utv. ISO-G½
 Vikt: 0,10 kg
 Art.nr: 901240

C 135° Elbow spout, with non-drip valve
 Nozzle diameter: 16 mm
 Connecting thread: ISO-G½ male
 Weight: 0.10 kg
 Part Number: 901240

Extra droppmunstycke
 Art.nr: 904110

Extra non-drip nozzle
 Part Number: 904110

D Utloppsrör vinklat 125°, med droppfri ventil och vridbart rör
 Munstycksdiameter: Ø10 mm
 Anslutningsgänga: Utv. ISO-G½
 Vikt: 0,30 kg
 Art.nr: 0904923

D 125° Elbow with swivel spout and non-drip valve
 Nozzle diameter: 10 mm
 Connecting thread: ISO-G½ male
 Weight: 0.30 kg
 Part Number: 0904923



E Flexibelt utloppsrör med 90° vinkel och droppfri ventil
 Munstycksdiameter: 17,8 mm
 (på bredaste stället)
 Längd: 260 mm
 Anslutningsgänga: Utv. ISO-G½
 Vikt: 0,3 kg
 Art.nr: 907180

E Flexible spout with 90° Elbow and non-drip valve
 Nozzle diameter: 17.8 mm
 (at the widest point)
 Length: 260 mm
 Connecting thread: ISO-G½ male
 Weight: 0.3 kg
 Part Number: 907180

F Flexibelt utloppsrör med 135° vinkel och droppfri ventil
 Munstycksdiameter: Ø16 mm
 Längd: 280 mm
 Anslutningsgänga: Utv. ISO-G½
 Vikt: 0,30 kg
 Art.nr: 906381

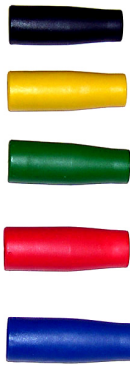
F Flexible spout with 135° elbow pipe and non-drip valve
 Nozzle diameter: 16 mm
 Length: 280 mm
 Connecting thread: ISO-G½ male
 Weight: 0.30 kg
 Part Number: 906381

G Utloppsrör vinklat 90°, med manuell droppfri ventil
 Munstycksdiameter: Ø16 mm
 Anslutningsgänga: Utv. ISO-G½
 Vikt: 0,15 kg
 Art.nr: 0904888

G Elbow spout 90°, with manual non-drip valve
 Nozzle diameter.: 16 mm
 Connecting thread: ISO-G½ male
 Weight: 0.15 kg
 Part Number: 0904888

H Flexibelt utloppsrör med 90° vinkel och droppfri ventil
 Munstycksdiameter: Ø16 mm
 Längd: 250 mm
 Anslutningsgänga: Utv. ISO-G½
 Vikt: 0,25 kg
 Art.nr: 0102234

H Flexible spout with 90° elbow and non-drip valve
 Nozzle diameter: 16 mm
 Length: 250 mm
 Connection thread: ISO-G½ male
 Weight: 0.25 kg
 Part Number: 0102234



Svivalskydd, färgade

Sätts på sviveln.

Mycket praktiskt hjälpmedel för att skilja mellan olika handtag med olika oljor! Finns i fem färger!

Svart:	Art.nr: 907282
Gul:	Art.nr: 907283
Grön:	Art.nr: 907284
Röd:	Art.nr: 907285
Blå:	Art.nr: 907286

Swivel protection colour coded

To be mounted on swivel, very useful for colour coding of different valve handles. Different colours for different types of oils, and are available in five colours.

Black:	Part Number 907282
Yellow:	Part Number 907283
Green:	Part Number 907284
Red:	Part Number 907285
Blue:	Part Number 907286



Svivel, rak, 1/2"

Max tryck:	4 MPa/580 psi
Anslutningar:	Inv. ISO-G1/2 Utv. ISO-G1/2
Vikt:	0,1 kg
Art.nr:	907238

Straight 1/2"swivel,

Max pressure:	4 MPa (580 psi)
Connections:	ISO-G1/2 male and female
Weight:	0.1 kg
Part Number:	907238

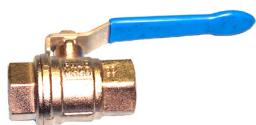


Filter för ventilhandtag 901238

Art.nr: 907287

Filter for valve handle 901238

Part Number: 907287



Avstängningsventil, maxtryck 4 MPa

Anslutningar:	Inv. ISO-G1/2 (0,3 kg)
Art.nr:	0230244
Anslutningar:	Inv. ISO-G3/4 (0,5 kg)
Art.nr:	0230245
Anslutningar:	Inv. ISO-G1 (0,8 kg)
Art.nr:	0230246

Shut-off valve: max pressure 4 MPa

Connection:	ISO-G1/2 female (0.3 kg)
Part Number:	0230244
Connection:	ISO-G3/4 female (0.5 kg)
Part Number:	0230245
Connection:	ISO-G1 female (0.8 kg)
Part Number:	0230246

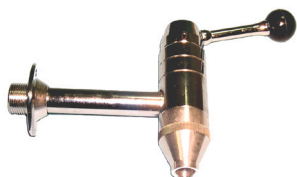


Plasträtt av polyeten, med flexibelt rör, för petroleumprodukter.

Trattdiameter:	230 mm
Vikt:	0,25kg
Art.nr:	906406

Polythene Funnels with flexible extension for petroleum products.

Funnel diameter:	230 mm
Weight:	0.25 kg
Part Number:	906406



Kran för oljebär

Komplett med monteringskruvar M6 x 10 och muttrar M6.

Maxtryck:	2 MPa/290 psi
Anslutning:	Inv. ISO-G1/2 Utv. ISO-G3/4
Montagehål:	3 stycken, Dia. 6,5 mm Hålcirkel dia. 47 mm
Material:	Stål, aluminium, mässing
Tätningar:	Nitrilgummi
Vikt:	1,2 kg
Art.nr:	906400

Tap for oil bar

Complete with mounting screws M6 x 10 and nuts M6.

Max pressure:	2 MPa (290 psi)
Connection:	ISO-G1/2 female ISO-G3/4 male
3 Mounting holes:	6.5 mm diameter.
Hole circle dia:	47 mm
Materials of construction:	Steel, aluminium, brass
Seals:	Nitrile rubber
Weight:	1.2 kg
Part Number:	906400



Oljebär med inbyggd flödesmätare

Ovalhjulsmätaren garanterar en korrekt uppmätning av oljan.

- Möjligt att välja mellan manuell avtappning eller att tappa förinställd mängd.
- Möjligt att välja vilken enhet man vill mäta oljan i.
- Möjligt att lagra fem olika förinställda tappningsvärden.
- Möjligt att kalibrera mätaren på plats.
- Moduluppbyggt system gör det lätt att bygga ut.
- Inv. 1/2" inlopp
- Ovalhjulsmätare
- LCD-display. 4 siffror visar tappad mängd per tillfälle. Totalmängd visas med sex siffror.
- Drivs med fyra stycken 1.5 V AA batterier.
- Droppfritt munstycke.

Flöde:	Från 1 till 15 l/min
Noggrannhet:	±0.5%
Viskositet:	Från 5 till 2 000 cSt
Max tryck:	7 MPa/1 000 psi
Minsta förinställda mängd:	0,1 liter
Största förinställbara mängd:	99,9 liter
Mätaren kan visa mängden i:	Liter, pints, quarts, gallons

Vikt: 3 kg
Art.nr: 907281

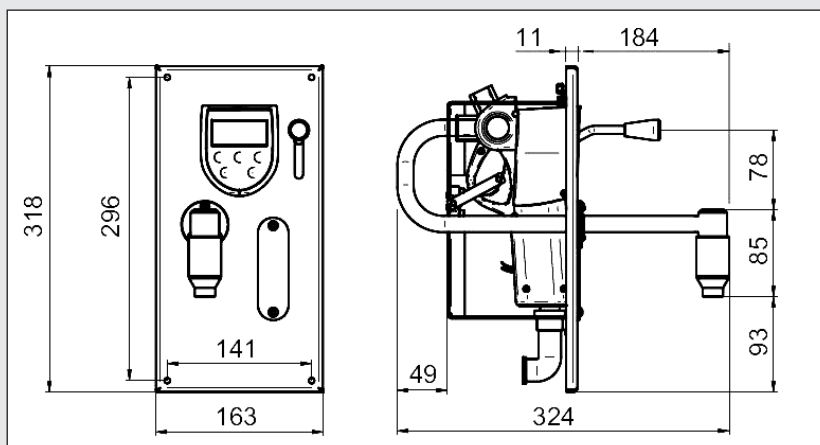
Oil dispensing bar with flow meter

The built-in oval gears provide accurate dispensing.

- Manual or pre-selection dispensing.
- Volume measurement units can be chosen.
- Five preset volume memory functions.
- On-site calibration of the flow meter.
- Modular designed panel enables the system to be easily extended.
- 1/2" BSP female inlet connection.
- Oval gears flow meter.
- LCD showing 4-digit momentary supply.
- Non resettable and resettable 6-digit total supply.
- Battery-powered with four 1.5 V AA batteries.
- Automatic non-drip dispensing valve.

Flow-rate:	From 1 to 15 litres per minute
Accuracy:	±0.5%
Repetition value:	0.2%
Viscosity range:	From 5 to 2,000 cSt
Max operating pressure:	7 MPa (1,000 psi)
Min. pre-selection volume:	0.1 litres
Max. pre-selection volume:	99.9 litres

Volume measurement choice units:	Litres, pints, quarts, gallons
Weight:	3 kg
Part Number:	907281





Kärra för 16-20 kg hink
 Av förzinkat stål
 Hjul: Ø200 mm
 Höjd: 1 030 mm
 Vikt: 5,0 kg
 Art.nr: **0102002**

Cart for 16-20 kg pails
 Material of construction: Mild steel zinc plated
 Wheels diameter: 200 mm
 Height: 1,030 mm
 Weight: 5.0 kg
 Part Number: **0102002**

Hinkstöd (infälld bild)
 Vikt: 0,22 kg
 Art.nr: **901393**

Holder for pail (small picture)
 Weight: 0.22 kg
 Part Number: **901393**



Kärra för 1/4-fat
 Av förzinkat stål
 Kan levereras omonterad i platt paket
 Hjul: Ø 150 resp. 100 mm
 Höjd: 960 mm
 Vikt: 12 kg
 Art.nr: **907299**

Trolley for 1/4-drum
 Can be supplied un mounted in a flat pack
 Material of construction: Mild steel zinc plated
 Wheels diameter: 150 and 100 mm
 Height: 960 mm
 Weight: 12 kg
 Part Number: **907299**



Kärra för 1/1-fat i förzinkat stål
Med kompakthjul
 Hjul: Ø 200 mm
 Höjd: 960 mm
 Vikt: 25 kg
 Art.nr: **907298**
Med luftgummihjul och låsbara bakhjul
 Hjul: Ø 200 mm
 Höjd: 960 mm
 Vikt: 26 kg
 Art.nr: **907300**

Trolley for 1/1-drum
with compact rubber wheels
 Material of construction: Mild steel zinc plated
 Wheels diameter: 200 mm
 Height: 960 mm
 Weight: 25 kg
 Part Number: **907298**
With pneumatic tyre wheels and lockable rear wheels
 Wheels diameter: 200 mm
 Height: 960 mm
 Weight: 26 kg
 Part Number: **907300**



Fattralla för 1/1-fat,
 Av förzinkat stål
 Vikt: 19,0 kg
 Art.nr: **0904972**

Drum trolley for 1/1-drum,
 Material of construction: Mild steel zinc plated
 Weight: 19.0 kg
 Part Number: **0904972**



Dropphölster för ventilhandtag, i förzinkat utförande, för väggmontage.
 Vikt: 0,6 kg
 Art.nr: **901228**

Holster for dispensing valves for wall-mounting
 Material of construction: Mild steel zinc plated
 Weight: 0.6 kg
 Part Number: **901228**

Transportabelt oljeaggregat med handpump, för 1/4-fat.

Inklusive: Handpump med
fatförskruvning
1,5 m slang
Ventilhandtag
Utloppsrör, vinklat 45°
Kärra för 1/4-fat

Höjd: 1 050 mm
Vikt utan fat: 18 kg
Art.nr: 200030

Samma som ovan men med
utloppsrör 135°

Art.nr: 200030-1

Mobile oil unit, with hand pump, for 1/4-drum.

Including: Hand pump with
drum bung fitting
1.5 m hose
Dispensing valve
45° elbow spout
Cart for 1/4-drum

Height: 1,050 mm
Weight: 18 kg (excl. drum)
Part Number: 200030

Same as above but with 135° elbow spout

Part Number: 200030-1

**Transportabelt oljeaggregat för 1/1-fat, med handpump**

Inklusive: Handpump med
fatförskruvning
1,5 m utloppsslang
Ventilhandtag
Kärra för 1/1-fat

Höjd: 1 120 mm
Vikt: 26 kg
Art.nr: 200031

Mobile oil unit with hand pump, for 1/1-drum

Including: Hand pump with
drum bung fitting
1.5 m outlet hose
Dispensing valve
Trolley for 1/1-drum

Height: 1,120 mm
Weight: 26 kg
Part Number: 200031

**Oljeaggregat med handpump, för 20-25 liters standarddunk. Utan transportkärra.**

Inklusive: Handpump
1,5 m slang, 1/2"
Ventilhandtag
Utloppsrör, 135°
Dunkförskruvning

Höjd: 470 mm
Vikt utan dunk: 5,5 kg
Art.nr: 0102321

Oil unit with hand pump, for 20-25 l. standard keg. Without cart.

Including: Hand pump
1.5 m hose, 1/2"
Dispensing valve
135° elbow spout
Drum bung fitting

Height: 470 mm
Weight excl. keg: 5.5 kg
Part Number: 0102321

**Transportabelt oljeaggregat för 1/4-fat, med tryckluftsdreven 1:1-pump**

Inklusive: Tryckluftsdreven
oljepump, 1:1.
3 m slang 1/2"
Ventilhandtag
Utloppsrör, vinklat 135°
Kärra för 1/4-fat

Vikt utan fat: 18 kg
Art.nr: 0102166

Mobile oil unit for 1/4-drum, with ratio 1:1 air-operated pump

Including: Air operated oil
pump, ratio 1:1,
3 m delivery hose, 1/2"
Dispensing valve
135° elbow spout
Cart for 1/4-drum

Weight excl. drum: 18 kg
Part Number: 0102166

Transportabelt oljeaggregat, lika som
ovan men med digital handmätare och två
utloppsrör istället för ventilhandtag.

Art.nr: 0102340

Mobile oil unit, same as above but with
digital handmeter and two outlet spouts
instead of dispensing valve.

Part Number: 0102340



A



B



A

Transportabelt oljeaggregat för 1/1-fat, med tryckluftsdriven 1:3-pump och slangupprullare

Inklusive: Tryckluftsdriven pump
Tryckregulator med manometer
Slangupprullare, 10 m, 1/2"
Digital handmätare
Utloppsrör, vinklat 45°
Kärra med luftgummi hjul

Höjd: 1 170 mm
Vikt utan fat: 43 kg
Art.nr: 0102310

A

Mobile oil unit, for 1/1-drum, with air-operated pump, ratio 1:3, and hose reel.

Including: Air operated oil pump
Pressure regulator with pressure gauge
1/2" bore hose reel with 10 m haul off
Digital hand meter
45° elbow spout
Cart, pneumatic tyres

Height: 1,170 mm
Weight excl. drum: 43 kg
Part Number: 0102310

B

Transportabelt oljeaggregat för 1/1-fat, med tryckluftsdriven 1:3-pump och digital handmätare

Inklusive: Tryckluftsdriven oljepump
Tryckregulator med manometer
5 m slang, 1/2"
Digital handmätare
Utloppsrör, vinklat 45°
Kärra för 1/1-fat

Höjd: 1 090 mm
Vikt utan fat: 30 kg
Art.nr: 0102168

B

Mobile oil unit, for 1/1-drum, with air-operated pump, ratio 1:3 and digital hand meter.

Including: Air-operated oil pump
Pressure regulator with pressure gauge
1/2" bore hose reel with 5 m haul off
Digital hand meter
45° elbow spout
Cart for 1/1-drum

Height: 1,090 mm
Weight excl. drum: 30 kg
Part Number: 0102168

Aggregatet finns även i tre andra varianter:

Som 0102168 men med flexibelt utloppsrör 90°

Art.nr: 0102168-1

Som 0102168 men med ventilhandtag istället för digital mätare. Inklusiv vinklat utloppsrör 45°

Art.nr: 0102168-2

Som 0102168-1 men med ventilhandtag istället för digital mätare. Inklusiv flexibelt vinklat utloppsrör 90°

Art.nr: 0102168-3

This unit is available in three further versions:

As 0102168 but with flexible spout, 90°

Part Number: 0102168-1

As 0102168 but with dispensing valve instead of digital meter. Including 45° elbow spout.

Part Number: 0102168-2

As 0102168-1 but with dispensing valve instead of digital meter. Including 90° flexible elbow spout.

Part Number: 0102168-3





Batteridrivet mobilt oljeaggregat

Viscotroll DC är den ideala lösningen när du ska fylla på olja på platser eller vid tillfällen då du inte har tillgång till varken luft eller elektricitet. Aggregatet har en självugande kugghjuls-pump med en 12 V DC elektrisk motor.

Den inbyggda tryckvakten gör att pumpen kan startas och stoppas automatiskt. En oljemätare i handtaget gör att du har koll på mängden olja. Aggregatet har en inbyggd batteriladdare. En laddning klarar att pumpa ut cirka 2/3 av oljan i fatet, sedan måste aggregatet laddas igen.

- Fatkärra, komplett med stöd för ventilhandtag, hållare för utloppsslang med uppsamlare för oljedropp.
- Självugande pump med 12 V DC motor, IP55.
- Sugslang 3/4" med bottenfilter.
- Utloppsslang 5/8", längd 3 meter.
- Digital handmätare med flexibelt utloppsrör och droppfritt munstycke.
- Tryckvakt med inbyggd säkerhetsventil.
- Batteri med batteriladdare.
- Flödesmätare med mät noggrannhet $\pm 0.5\%$

Flöde: Upp till 6 l/min
Ljudnivå: Under 65 dB
Motorspänning: 12 V DC
Oljeviskositet: Max 2 000 cSt

Vikt: 58 kg
Art.nr: 907239

Battery-driven mobile oil unit

Viscotroll DC is the ideal solution for dispensing oil any time, anywhere, without using compressed air or mains power. The unit includes a self-priming gear pump with a 12 V DC electric motor.

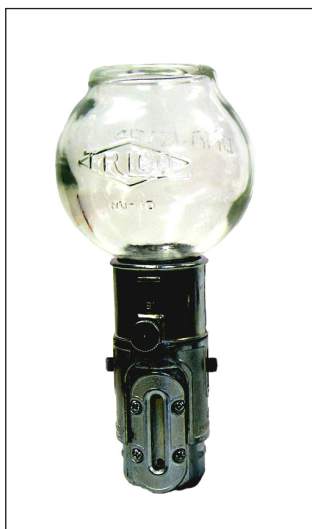
The built-in pressure switch allows the pump to be automatically started and stopped. A nozzle meter monitors dispensed oil. The unit has a built-in battery charger and the battery must be recharged after transferring 2/3 of the oil drum.

- Trolley for 1/1-drum, complete with nozzle support, pipe support and drip tray
- Self-priming pump with 12 V DC motor
- IP 55 protection rating
- 3/4" suction hose with filter
- 3 m 5/8" bore delivery hose
- Flexible delivery nozzle with meter and non-drip valve
- Pressure switch with safety valve
- Battery with battery charger
- Flow meter with an accuracy of $\pm 0.5\%$

Flow rate: Up to 6 litres per minute
Noise levels: Less than 65 dB
Motor voltage: 12 V DC
Oil viscosity: up to 2,000 cSt

Weight: 58 kg
Part Number: 907239





Oljenivåövervakare

För oljetråg där man vill övervaka nivån är Opto-Matic ett bra hjälpmedel. Man kan hela tiden se oljenivån. Enheten har en behållare som automatiskt fyller upp nivån om den skulle sjunka. Opto-Matic har ett extra uttag på baksidan för inkoppling till luftsidan av tråget. Detta gör tråget till ett slutet system och säkerställer en korrekt nivåvisning oberoende av eventuella tryckvariationer i tråget.

Fördelar:

- Glasbehållaren är i ett stycke. Det eliminerar att luftläckage uppstår som skulle kunna leda till överfyllnad av huset.
- Det stora synglaset på 50 mm gör det bekvämt att avläsa nivån, även på längre avstånd!

Max temperatur:	120 °C
Behållare:	Glasbehållare i ett stycke
Material överdel:	Gjuten zink
Material nederdel:	Gjuten zink
Material justerkrage:	Gjuten zink
Material o-ring:	Viton

Closed System Oilers

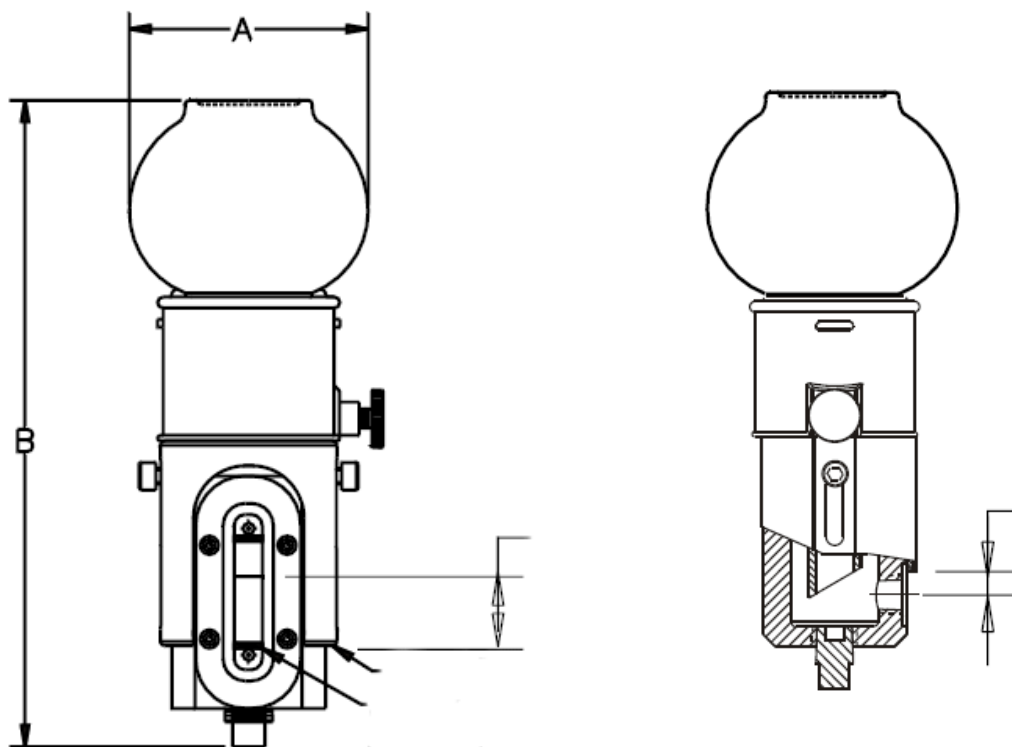
The Opto-Matic closed system oiler is designed for all types of equipment where a constant level in an oil sump must be maintained. The closed system design prevents contamination and spillage. The adjustable collar allows the oil level to be externally adjusted to the desired level. A port is provided for a vent line back to the housing to allow pressure balancing between the oiler and the housing.

Benefits:

- One piece glass reservoir.
- No possibility of air leakage that could cause overfilling of the housing.
- 2" sight gauge for easy viewing of oil level.

Max operating

temperature:	120 °C (250 °F) continuous
Reservoir:	One-piece glass bottle
Upper casting:	Zinc
Lower body:	Zinc
Adjusting collar:	Zinc
O-ring:	Viton



Art.nr / Art.No	Volym / Volume	Dimensioner (mm) Dimensions (mm)			Anslutningar Connections	
		A	B	B max	Olja / Oil	Ventilation
907335	118 cm3	68	180	200	NPT 1/4"	NPT 1/8"
907336	473cm3	105	225	244	NPT 1/4"	NPT 1/8"



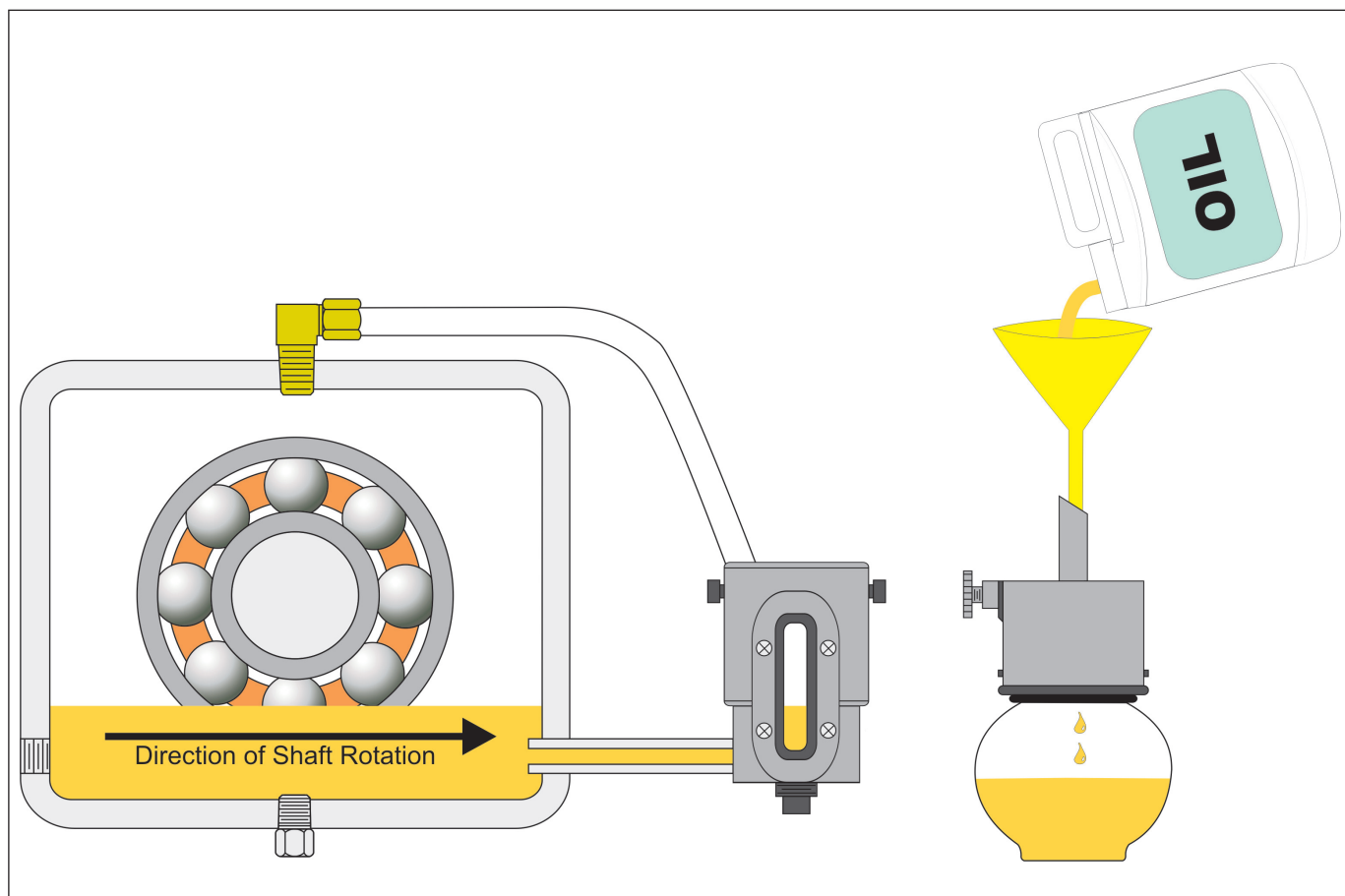
Stötskydd i metall

Metal Wire Guard

För 118 cm³ behållare
För 473 cm³ behållare

Art.nr: 907337
Art.nr: 907338

For 118 cm³ oiler Part Number: 907337
For 473 cm³ oiler Part Number: 907338

**Applicering och påfyllnad**

Oljenivåövervakaren monteras på oljetråget så att den önskade oljenivån ligger ungefär i mitten av synglasets. Den övre anslutningen ska kopplas till trågets luftsida. Observera att oljenivåövervakaren skall monteras så att rotationen av axeln skall driva oljan mot anslutningen. Om anslutning görs på den motsatta sidan kommer påfyllnad att ske automatiskt då nivån sjunker under den önskade. Tråget kan då få en för hög oljenivå. Påfyllning av olja sker som visas i figuren. Behållaren läggs snabbt på sin plats varefter man ställer in rätt nivå. Justerkragen fixeras med de två insexskruvarna.

Mounting and replenishment

The Opto-Matic closed system oiler should be mounted on the oil sump so that the preferred oil level is in the middle of the sight glass. The upper connection should be connected to the air side of the oil sump. Please note that the Opto-Matic closed system oiler should be mounted so that the rotation of the shaft makes the oil flowing towards the connection. If connection is made on the opposite side, replenishment of oil will occur automatically when the oil level sinks below the preferred level. This can cause too high a level in the oil sump. The method of replenishment of oil is shown in the sketch below. The reservoir should be installed in the correct position as quickly as possible and the oil level can then be adjusted. The adjusting collar is fixed with the two Allen screws.



Närbild av spaltmunstycke (ingår)
Close-up of slit nozzle (included)



Oljesug

Denna oljesug gör en kraftfull industrisug av ett standardfat. Utrustningen suger upp spillet i ett standardfat. Fatet blir emballaget vid transport till återvinning, deponering eller destruktion. Fyller ett 200-litersfat på drygt 2 minuter med rena eller förorenade vätskor. Flottör förhindrar överfyllnad.

Suger upp allt spill som inte dammar. Ersätter eller minimerar användningen av sorbenter. Suger från golv, spillplåtar och maskiner. Klarar fasta partiklar upp till 30 mm.

- Venturipump som bildar vakuum i fatet.
- Överfyllnadsflottör förhindrar överfyllnad av fat.
- På/av-ventil och slangnippel.
- 2" kamlock fatanslutning för 38 mm slang.
- Vakuumslang 2 m x 38 mm.
- 38 mm slangändstycke för suglans.
- 3-delad kromad suglans.
- Golvmunstycke med gummiskrapa.
- Spaltmunstycke (se insprängd bild).
- Luftanslutning ISO-G1/4

Oil cleaner

This oil cleaner makes a powerful industrial cleaner out of any regular barrel. The equipment sucks the oil into a standard barrel. The barrel can then be transported to recycling or destruction. Fills a 200 liter drum in just over 2 minutes with clean or polluted liquids. Equipped with an over flow protection.

Can collect everything liquid. Replaces or minimizes the use of sorbents. Can be used on floors, spill plates and machines. Handles particles up to 30 mm.

- Venturipump forms a vacuum in the drum.
- Over flow protection.
- On/off valve and hose nipple.
- 2" camlock drum connection for 38 mm hose.
- Vacuum hose, 2 m x 38 mm.
- 38 mm hose end piece for suction lance.
- Chromed suction lance
- Floor nozzle with rubber scraper.
- Slit nozzle (small picture).
- Air connection ISO-G1/4

			Fatgördel rekommend.		
			6	7	
Tryck matningsluft:	bar	5			
Luftförbrukning max:	l/min	750	850	1 000	
Vakuum max:	bar	0,30	0,35	0,38	
	psi	4,4	5,1	5,5	
Ljudnivå vid 7 bar:	dB(A)			79	
Max. temp:	+60 °C				

Avstånd från kompressor upp till:	8 m	60 m	200 m
Erforderlig tryckluft- slang invändigt dia:	1/2"	3/4"	1"
	13 mm	20 mm	25 mm

Vikt: 6 kg
Art.no: 907543
Obs! Fat ingår ej!

			Barrel girdle recommended		
			6	7	
Pressure, air feed:	bar	5			
Air consumption, max:	l/min	750	850	1,000	
Vacuum, max:	bar	0.30	0.35	0.38	
	psi	4.4	5.1	5.5	
Sound level at 7 bar:	dB(A)			79	
Maximum temperature:	+60 °C	+140 °F			

Distance from compressor up to:	8 m	60 m	200 m
Needed pressurized air hose, dia:	1/2"	3/4"	1"
	13 mm	20 mm	25 mm

Weight: 6 kg
Part Number: 907543
Note! Barrel not included in equipment!

Tillbehör till oljesug

Accessories for oil cleaner

Kärra för 1/1-fat i förzinkat stål

Med luftgummihjul och låsbara bakhjul

Hjul: Ø 200 mm
 Höjd: 960 mm
 Vikt: 26 kg

Art.nr: 907300

Trolley for 1/1-drum

With pneumatic tyre wheels and lockable rear wheels

Wheels diameter: 200 mm
 Height: 960 mm
 Weight: 26 kg

Part Number: 907300



Fatgördel

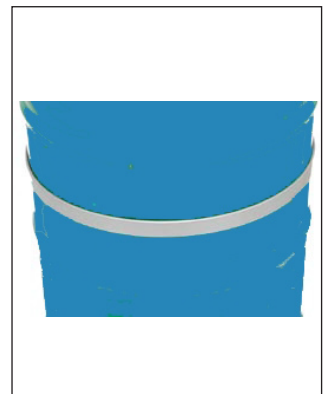
Fatgördel förhindrar att fat i dålig kondition eller fat som förlorat sin cylindriska form drar ihop sig av utrustningens höga vakuum.

Art.nr: 907544

Barrel girdle

Prevents barrels in bad condition or barrels that have lost their shape from shrinking due to the high vacuum caused by the equipment.

Part Number: 907544



Förlängningsslang

Förlängningsslang med skarvstycke.
 Längd: 3 meter

Art.nr: 907545

Extension hose

Extension hose with connection
 Length: 3 meters

Part Number: 907545



Filterregulator

Med manometer. Reglerar luftens tryck samt förhindrar att smuts sätter igen utrustningen.

Tryck: 0-8 bar
 Anslutning: ISO-G1/2"
 Vikt: 0,7 kg
 Art.nr: 1117082

Filter regulator

With manometer. Regulates the air pressure and keeps the equipment from getting blocked.

Pressure: 0-8 bar
 Connection: ISO-G1/2"
 Weight: 0.7 kg
 Part Number: 1117082



Adapter

Monteras mellan filterregulator och pump

Anslutning: ISO-G1/2"-
 ISO-G1/4"

Art.nr: 907542

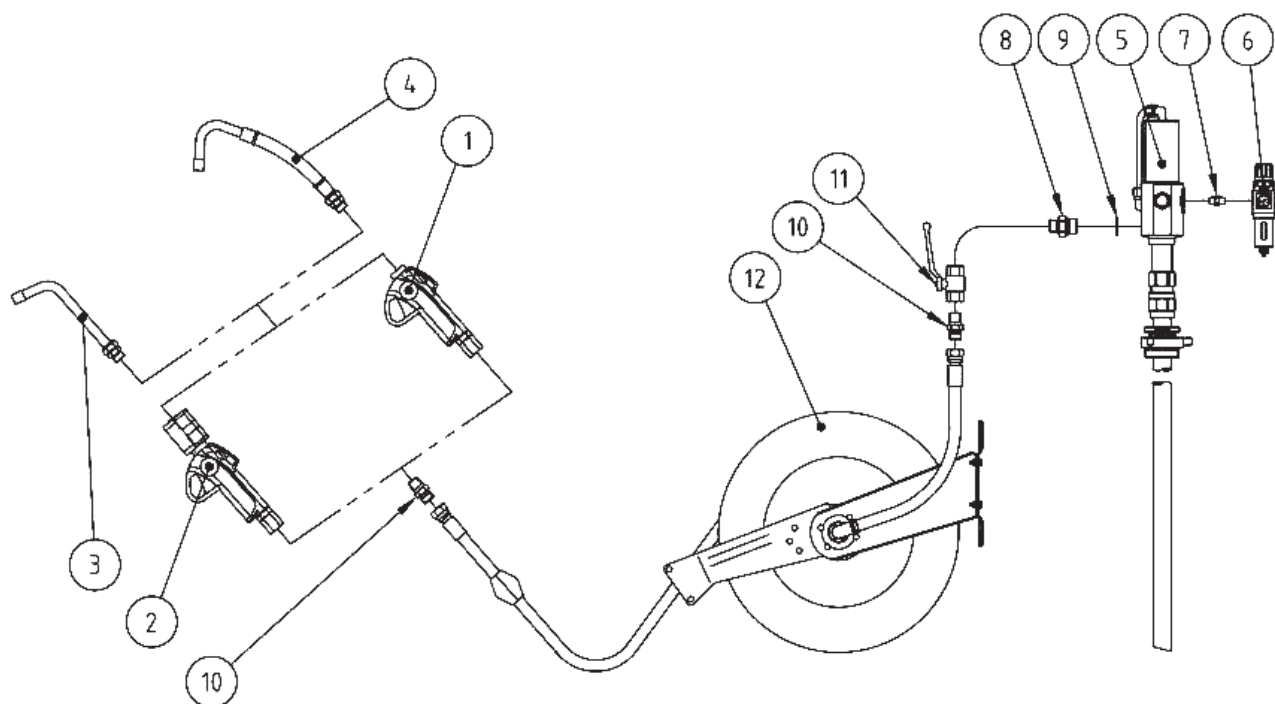
Adapter

For use between pump and filter regulator.

Connections: ISO-G1/2"-
 ISO-G1/4"

Part Number: 907542





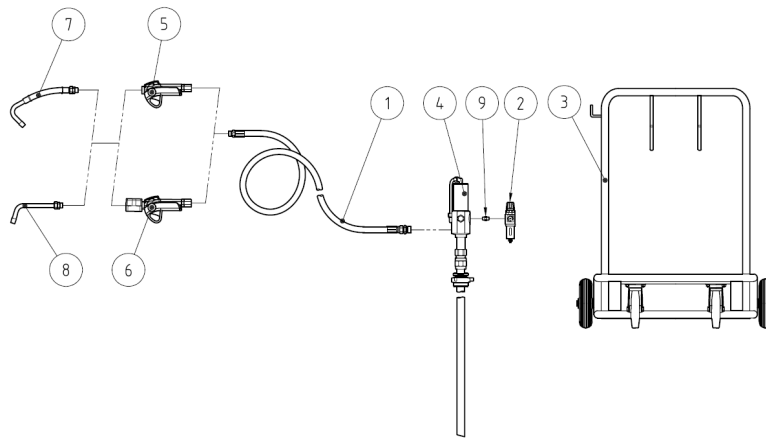
				200125	200125-1	200125-2	200125-3
1	Ventilhandtag	Dispensing valve	901238			x	x
2	Digital handmätare	Digital hand meter	906365	x	x		
3	Utlösprör 45°	Outlet pipe 45°	907181	x		x	
4	Utlösprör 90°	Outlet pipe 90°	907180		x		x
5	Pump 1:3	Pump 1:3	0102162	x	x	x	x
6	Regulator/filter	Regulator/filter	0230448	x	x	x	x
7	Nippel	Nipple	3201087	x	x	x	x
8	Nippel	Nipple	0018919	x	x	x	x
9	Kopparpackning	Copper washer	0002326	x	x	x	x
10	Nippel	Nipple	906545	x	x	x	x
11	Avstängningsventil	Shut-off valve	0230244	x	x	x	x
12	Slangupprullare	Hose reel	906991	x	x	x	x

Slangupprullare med handmätare

Hose reel with pistol grip meter

Art.nr: 200125-200125-3

Art.No: 200125-200125-3



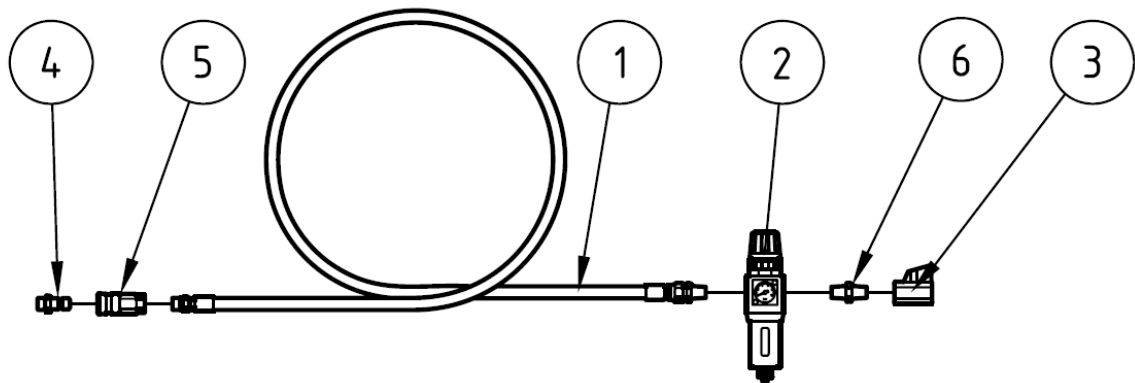
			200072	200073	200074	200075	200076	200077	200078	200079
1	Oljeslang 1/2" x 3000 mm	Oil hose 1/2" x 3000 mm	0062489	x	x	x	x	x	x	x
2	Regulator + filter	Regulator + filter	0230448	x	x	x	x	x	x	x
3	Kärra för 1/1-fat	Trolley for 1/1-drum	907300				x	x	x	x
4	Pump 1:3 för 1/1-fat	Pump 1:3 for 1/1-drum	0102162	x	x	x	x	x	x	x
5	Ventilhandtag	Dispensing valve	901238	x	x		x	x		
6	Ventailhandtag m mätare	Dispensing valve with meter	906365			x	x		x	x
7	Utloppsör 90°	Outlet pipe 90°	907180		x		x		x	x
8	Utloppsör 45°	Outlet pipe 45°	907181	x		x		x		x
9	Dubbelnippel ISO-R1/4 FZ	Nipple ISO-R1/4 Zn	3201087	x	x	x	x	x	x	x

Pumptrustning för 1/1-fat

Art.nr: 200072-200079

Pump equipment for 1/1-drum

Art.No: 200072-200079



1	Luftslang 1/4" x 1200 mm	Air hose 1/4" x 1200 mm	0062274
2	Filter / tryckregulator	Filter / regulator	0230448
3	Avstängningsventil 1/4"	Shut-off valve 1/4"	0904936
4	Kopplingsnippel	Nipple	0905068
5	Snabbkoppling	Quick connection	0905069
6	Nippel 1/4"-1/4"	Nipple 1/4"-1/4"	3201087

Luftutrustning

Art.nr: 200071

Air equipment

Art.No: 200071

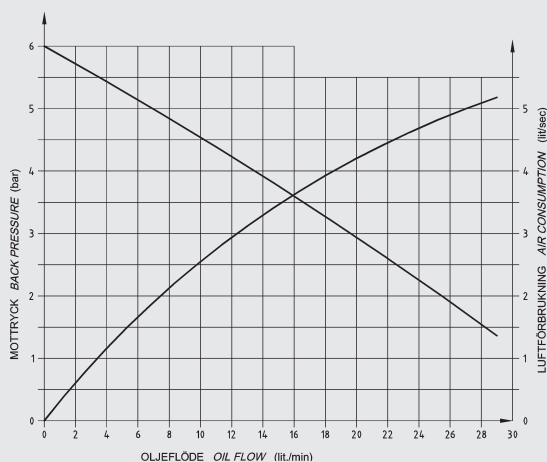


Pumpdiagram

Pumpkapacitet och luftförbrukning är beroende av följande faktorer: Pumpmediets viskositet och mottryck, luftens temperatur och inställt lufttryck.

Pumping graphs

Pump capacity and air consumption depends on the following factors: The viscosity of the media, the back pressure of the media, the air temperature and the air pressure.

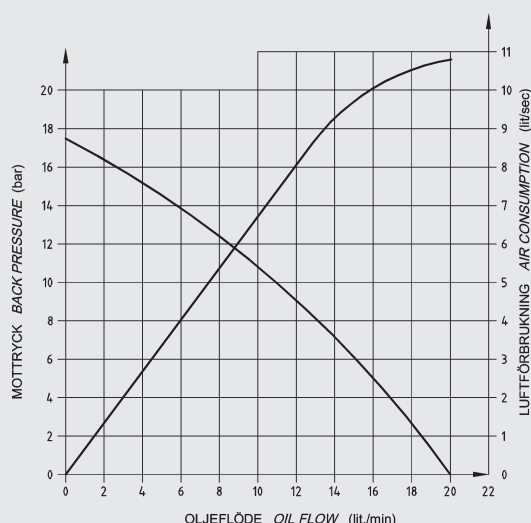


Oljepump med tryckförstärkning 1:1

Pumptyp: 0102160
Olja: 80 cSt 40 °C
Temperatur: 20 °C
Lufttryck: 0.6 MPa/87 psi

Oil pump with ratio 1:1

Pump type: 0102160
Oil: 80 cSt 40 °C
Temperature: 20 °C
Air pressure: 0.6 MPa/87 psi

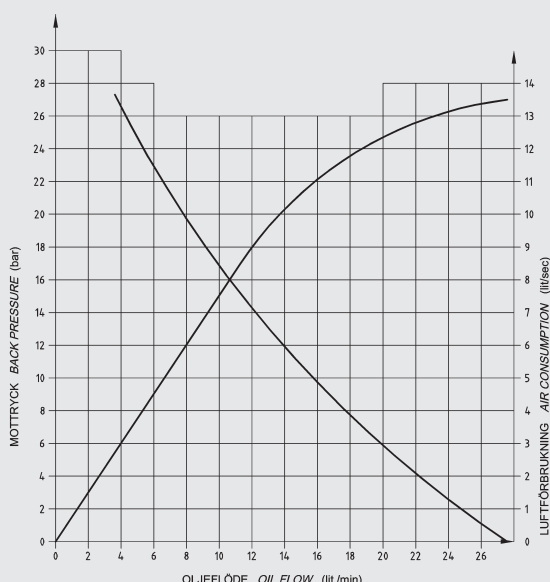


Oljepump med tryckförstärkning 1:3

Pumptyp: 0102162-0102164
Olja: 80 cSt 40 °C
Temperatur: 20 °C
Lufttryck: 0.6 MPa/87 psi

Oil pump with ratio 1:3

Pump type: 0102162-0102164
Oil: 80 cSt 40 °C
Temperature: 20 °C
Air pressure: 0.6 MPa/87 psi



Oljepump med tryckförstärkning 1:6

Pumptyp: 0102099-0102100
Olja: 80 cSt 40 °C
Temperatur: 20 °C
Lufttryck: 0.6 MPa/87 psi

Oil pump with ratio 1:6

Pump type: 0102099-0102100
Oil: 80 cSt 40 °C
Temperature: 20 °C
Air pressure: 0.6 MPa/87 psi

Se sidan 42 för info om hur diagrammen avläses.
Please see page 42 for information on how to read the graphs.

