Manual

SF 150S

Idrifttagning

1. Sätt den ena slangänden på filterenhetens inloppsrör.
2. Sätt den andra slangänden på eventuellt tillköpt munstycke.
3. Anslut nätkontakten till elnätet.

Din SF 150S är nu klar för drift.

Drift

Starta och stoppa filterenheten med strömbrytaren (6, se **Sprängskiss**).

SF 150S är avsedd för lätt svetsning/lödning.

När filtret är mättat eller igensatt slår filterenheten av motorn. Byt filter, se **Filterbyte**.

Felsökning

Att motorn slår av under drift kan i enstaka fall betyda att kolborstarna i motorn (11) är slut och behöver bytas.

För att avgöra vilket symptom som stämmer (se **FELSÖKNINGSGUIDE**), slå av strömbrytaren (6) och vänta 5 minuter. Starta sedan om filterenheten.

FELSÖKNINGSGUIDE		
Symptom	**Möjlig orsak**	**Åtgärd**
Motorn slår av under drift och startar igen efter 5 minuters vila.	Filtret (20) är mättat eller igensatt.	Byt filter (se **Filterbyte**).
Motorn slår av under drift och startar inte efter 5 minuters vila.	Kolborstarna är slut.	Service krävs. Kontakta din återförsäljare.
Smuts vid utblås (3) eller på tätningen (9) mot filter (20).	Filtret (20) sitter fel eller är skadat.	Byt filter (se **Filterbyte**).
	Tätningen (9) sitter fel eller är skadad.	Kontakta din återförsäljare.

Underhåll

Stäng av filterenheten och dra ut nätkontakten före underhåll. Vänta ca 1 minut så att föroreningar hinner lägga sig.

Underhållsintervall

Filterbyte: När filterenheten slår av motorn.
Service: Efter 1000–1200 timmars drift.

Filterbyte

Byt alltid ut ett mättat filter. Rengör inte filtret – det skadar filtret och orsakar motorhaveri.

1. Lossa spännringen (23) och lyft av överdelen i handtaget (1).
2. Skruva loss muttern (22) och brickan (21) och dra ut det mättade filtret (20).
3. **Kontroll av läckage**: Lossa excenterlåsen (5) och lyft av locket (2). Leta efter smuts vid utblåset (3) och på tätningen (9). Smuts här tyder på läckage. Om det finns smuts, kontrollera att:
   - tätningen sitter rätt och är hel. Kontakta din återförsäljare vid skada.
   - filtret (20) inte är skadat.
4. Rengör gnistfällan (25) och filterhusets insida (7, 26) med fuktad engångstrasa och milt rengöringsmedel.
5. Deponera det mättade filtret och engångstrasan enligt gällande lagar och regler.
6. Sätt i nytt filter och montera brickan (21) och muttern (22). Kontrollera att filtret tätar mot tätningen.
7. Sätt på locket (2) och stäng excenterlåsen (5).
8. Lyft på överdelen och montera spännringen (23).

Service (hos återförsäljare)

Byt kolborstarna i motorn (11) efter 1000–1200 timmars drift. Kontakta din återförsäljare.

FUMEX
PURE ADVANTAGE

Urdrifttagning

Hantering och korrekt bortskaffande av olika material måste uppfylla gällande lagstadgade krav. Vid frågor om respektive typ av avfall, kontakta FUMEX.

Teknisk information

Teknisk data

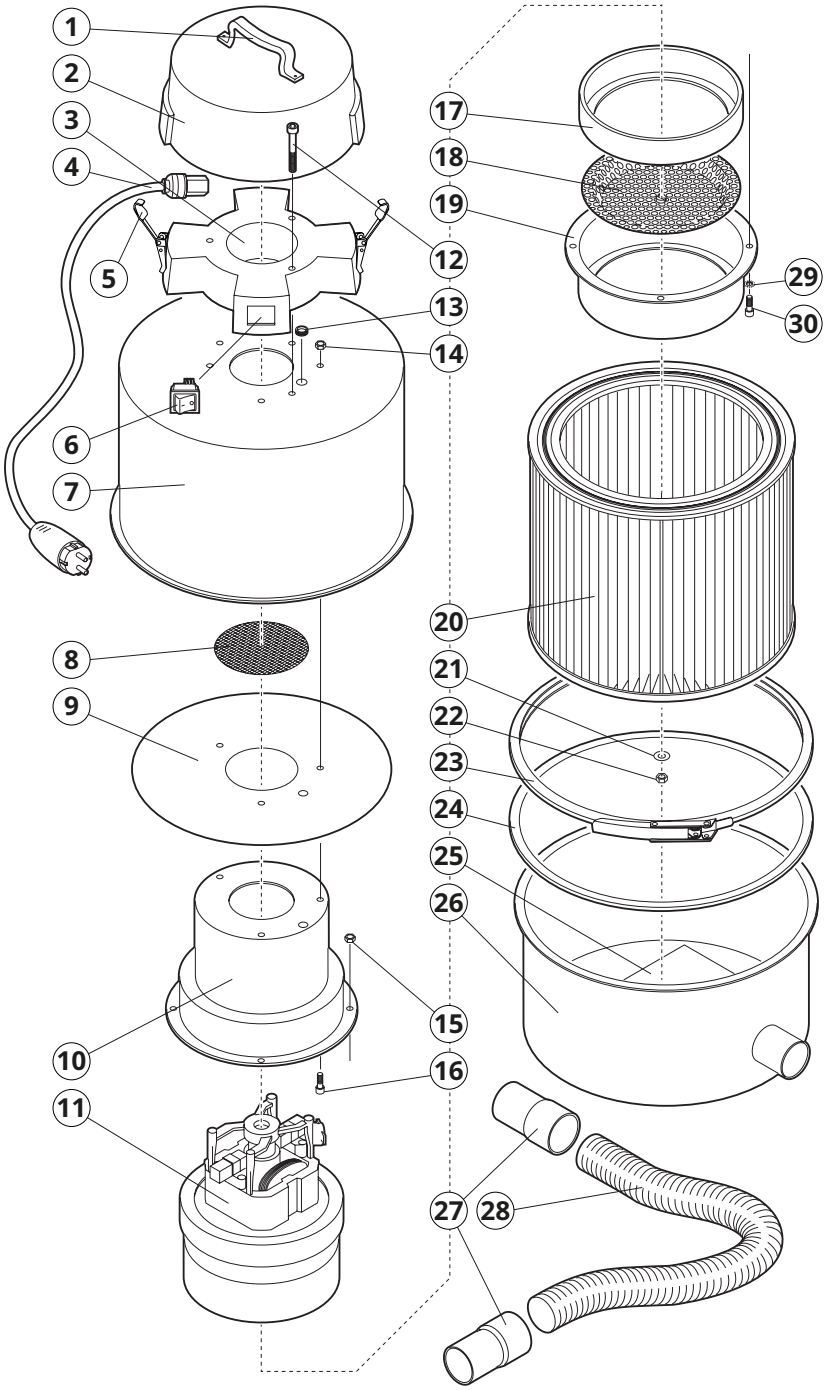
Spänning:.....115 VAC / 230 V 1N~
Frekvens: .....50/60 Hz
Motoreffekt:....1,0 kW
Märkström:.....4,3 A
Max vakuum: ..21 kPa
Luftflöde:.....150 m³/h
Filter: .....2-lagers filter (fin, mikro), avskiljningsgrad 99,95 % för partiklar >0,0003 mm.

Positionsbeteckning

(urval sprängskiss)

- **1** Handtag
- **2** Lock
- **3** Utblås
- **5** Excenterlås
- **6** Strömbrytare
- **7** Filterhus, övre del
- **9** Tätning
- **11** Motor
- **20** Filter
- **21** Bricka
- **22** Mutter
- **23** Spännring
- **25** Gnistfälla
- **26** Filterhus, undre del

Sprängskiss



FUMEX

G:a Burträskvägen 48, 931 92 Skellefteå • Telefon: 0910-361 80 • E-post: info@fumex.se
www.fumex.se