

**FU1250 & FU2550**

Hidrolik yağ transfer ve mobil filtrasyon ünitesi

TEKNİK BİLGİLER**ÖZELLİKLER**

ŞAŞI VE FİLTRE GÖVDESİ:	Karbon çelik, boyalı, 4 teker üzerine monte halledir (2 teker kilitlenebilir)
ÜÇ FAZ ELEKTRİK MOTOR:	FU1250 için 1,1KW, 4 kutuplu, 230/440 V 50Hz FU2550 için 3 KW, 2 veya 4 kutuplu, 230/440 V 50 Hz
POMPA KORUMA:	Y tip filtre, 500 µm.
BOYUTLAR (LxPxH):	FU1250 için 700 x 1.050x 1.250 mm FU2550 için 700 x 1.050 x 1.400 mm
AĞIRLIK:	FU1250 yaklaşık 155 kg FU2550 yaklaşık 175 kg

FİLTRE ELEMANI

ISO 2941, 2942, 2943, 3968, 16889, 23181 göre test edilmiştir.



Çalıştırmadan önce filtre elemanı takılı olduğundan emin olunuz: 3. Sayfaya bakınız.

ÇALIŞMA SICAKLIK ARALIĞI:	0°C +80°C
AKIŞKAN UYUMU:	HH-HL-HM-HV tip akışkanlar ile tam uyumlu (ISO 2943'e göre). Farklı sıvılarda kullanmak için FILTREC Müşteri Servisine başvurunuz (info@filtrec.com.tr) Viskozite: 30 cSt ile 1000 cSt arası

Ürün "Kullanım ve Bakım Kılavuzu" ile birlikte gönderilir. Bu kılavuzu okuyup tamamen dikkate alan yetkili operatörlerce kullanılabilir.

FU üniteleri CE sertifikalıdır.

SİPARİŞ BİLGİLERİ

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
FU	1250	4	T	040	B	01

1. FİLTRE SERİSİ	FU
2. MODEL	1250 RU1250 için 1 x filtre elemanı 2550 RU2250 için 1 x filtre elemanı
3. ELEKTRİK MOPTORU	2 2 kutup (sadece FU2550) 4 4 kutup
4. ELEKTRİK MOTORU	T Üç faz elektrik motoru
5. DEBİE	040 40 l/dk (FU12504T) 080 80 l/dk (FU25504T) 160 160 l/dk (FU25502T)
6. CONTALAR	B NBR
7. VERSİYON	00 STD versiyon

FİLTRE ELEMANLARI

Filtre elemanı aşağıdaki şartlarda değişmelidir;

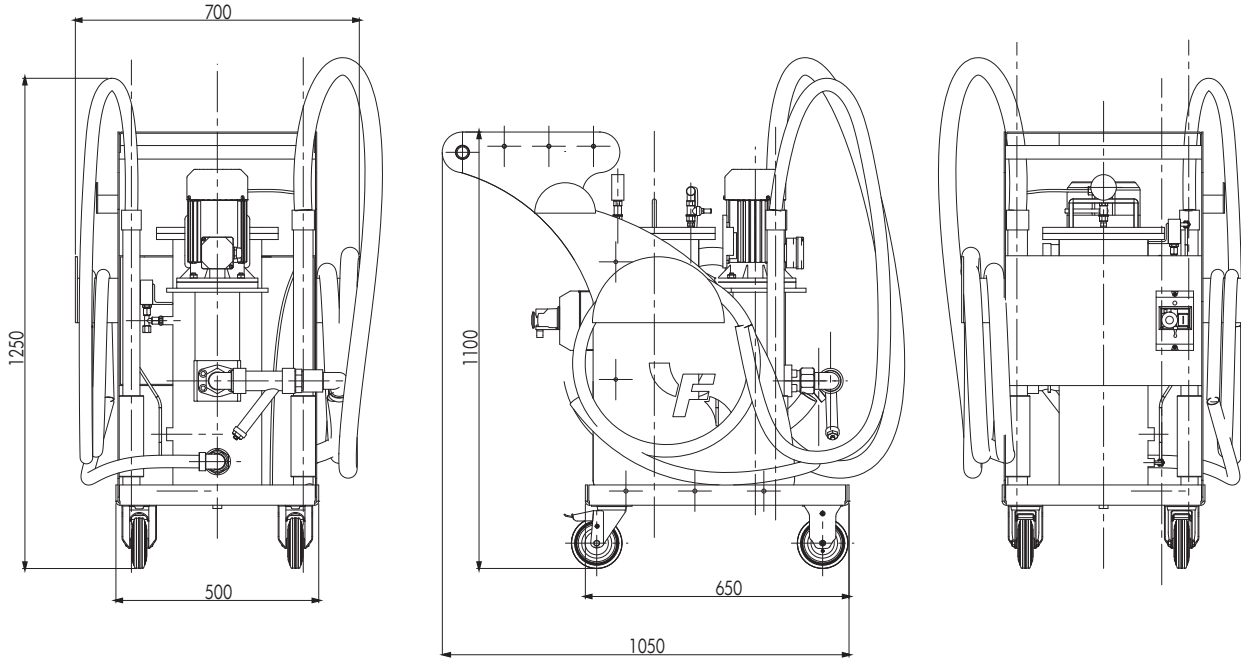
1. Yağ transferi tamamlandığında. (yağ transfer ünitesi olarak kullanıldığında)
2. Hedeflenen kirlilik derecesine erişildiğinde (harici filtrasyon ünitesi olarak kullanılırsa); (istenen kirlilik seviyesine erişmek için daha fazla eleman kullanmak gerekebilir, yağın miktarı ve kirlilik seviyesi bunu belirler.)
3. Kirlilik göstergeleri kırmızı olarak görüldüğünde.
4. Farklı bir filtre eleman medyası (türü) gerektiğinde.



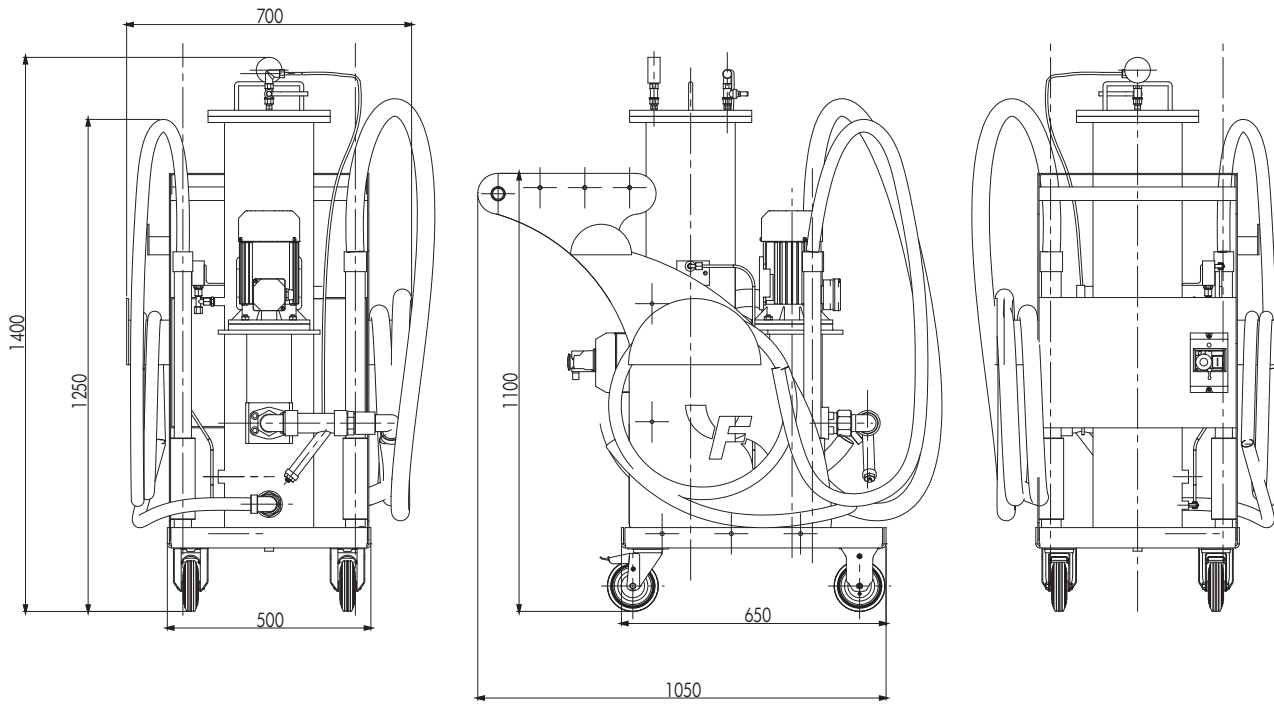
FİLTRE ELEMANI	UYGUNLUK	FİLTRASYON
RU1250G03B	FU1250	cam elyaf $\beta_{4,5 \mu m (c)} \geq 1000$
RU1250G10B	FU1250	cam elyaf $\beta_{12 \mu m (c)} \geq 1000$
RU1250GW10B	FU1250	cam elyaf $\beta_{12 \mu m (c)} \geq 1000$ +water absorber
RU2550G03B	FU2550	cam elyaf $\beta_{4,5 \mu m (c)} \geq 1000$
RU2550G10B	FU2550	cam elyaf $\beta_{12 \mu m (c)} \geq 1000$
RU2550GW10B	FU2550	cam elyaf $\beta_{12 \mu m (c)} \geq 1000$ +water absorber

BOYUTLAR

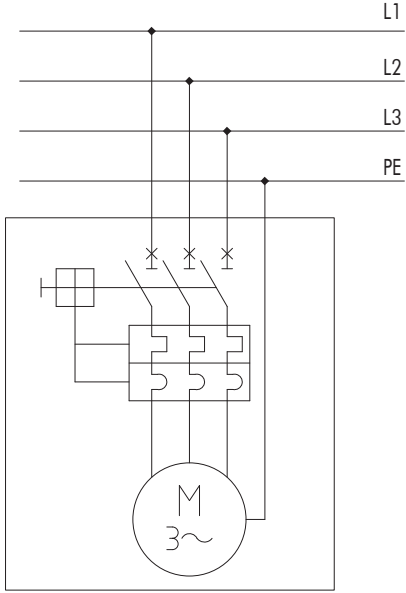
"FU1250**00"



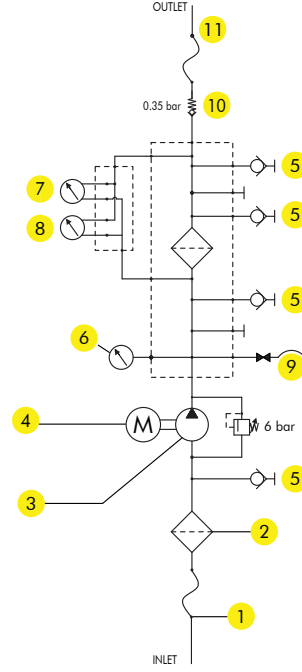
"FU2550**00"



ELEKTRİK DİYAGRAM



HİDROLİK ŞEMA



PARÇA LİSTESİ

NO	TANIM	MODEL		
		FU12504T	FU25504T	FU25502T
1	Giriş esnek hortum, rijit son kısmı	TF-IN-42-5000	TF-IN-48-5000	TF-IN-60-5000
2	Emiş filtresi "Y" tip	1" ¼ Y filtre	1" ½ Y filtre	2" Y filtre
3	Entegre emniyet valfli vidalı pompa (lt/dk)	Vidalı pompa 40 l/dk	Vidalı pompa 80 l/dk	Vidalı pompa 160 l/dk
4	Elektrik motor	TR_4P_kW1,1_V230/440	TR_4P_kW3_V230/440	TR_2P_kW3_V230/440
5	Minimes, numune alma portu	1620 ISO228 G1/4"		
6	Basınç manometresi	213-53-63 0-16 bar G1/4"		
7	Görsel kirlilik göstergesi 2,5 bar	V02		
8	Görsel kirlilik göstergesi 5 bar	V05		
9	Hava atma valfi, mikro hortumlu	ART1800		
10	Çek valf	VU114-5PSI		
11	Çıkış esnek hortum, rijit son kısım	TF-OUT-42-5000		

