

# Handleiding

**MIR<sup>o</sup>IL**

**BS 505**



# Let op!

U werkt met heet vet.

Let dus erg goed op met wat u doet.

Draag veiligheidskleding bij vetfiltreren.

Laat u niet afleiden en.... werk volgens gebruiksaanwijzing.

Wees voorzichtig!

Speciaal voor de Miroil frituurvetpompen:

Deze hebben een grote capaciteit.

Kijk dus uit waar u de slang(en) houdt.

Daarom zegt de gebruiksaanwijzing:

“Houd de slang **in** de friteuse-pot”

“Houd de slang **in** de vetton”

“Houd de slang **niet** omhoog”

Doet u dit niet, dan is het risico: heet vet uit de slang over u, of een ander, heen.

## **Belangrijk:**

Plaats de slang **in de houder** boven de vetton:

-wanneer u de schakelaar omzet of

-als er stroomuitval is! Zet de schakelaar dan ook direct op “uit”

De Miroil frituurvetpompen zijn niet gemaakt voor verpompen van water.

Ook geen water gebruiken aan de buitenzijde.

De elektrische isolatie is daar niet op gemaakt!

## Gebruiksaanwijzing Miroil frituurvetpomp BS 505

1. Controleer of de schakelaar op “uit” staat.
2. Monteer de slangen op correcte wijze. Let hierbij op dat de twee snelkoppelingen goed sluiten. Controleer of de borg handles goed gesloten zijn. Even hard trekken ter controle.
3. Sluit de Miroil pomp aan op een **geaard** stofcontact.
4. Doe uw friteuse uit.
5. Open de vetton door de 4 borghandles te openen. Leg het deksel opzij.
6. Plaats het miroil filter op de vetton. Raadpleeg de brochures voor het juiste filter. (Doorgaans type B 5 F).
7. Zorg ervoor dat u niet gestoord kunt worden tijdens het filtreren.
- 8. CONTROLEER ALLES NOG EEN MAAL OM UZELF TE OVERTUIGEN.**
9. Tap het warme vet (max. 170°C.) in de vetton, door het Miroil filter heen (zie tekening). Wij adviseren een zo laag mogelijke temperatuur. Deze is afhankelijk van uw type vet of olie. Wilt u vet/olie uit de friteuse of aftaplade zuigen, raadpleeg dan uw dealer.
10. Neem de slang welke uit de pomp komt in uw hand en houd de slang **IN DE FRITEUSE-POT**. Gebruik de bijgeleverde handschoenen.
11. Schakel de schakelaar op “vet **naar** friteusepompen”. Hierdoor wordt het vet uit de vetton terug in de friteuse gepompt. **WEES HIERBIJ UITERST VOORZICHTIG**. De capaciteit van de pomp is groot **PAS OP** voor verbranding door vetspatten.
12. Zodra de vetton leeg is, schakelt u de pomp uit en plaatst u de slang in de houder boven de vetton. **Bij inschakelen ALTIJD de slang vasthouden!** U kunt nu de handelingen herhalen voor de andere friteuse pannen. Bij meerdere pannen achter elkaar dient de vet temperatuur max. 150°C te zijn. Dit verlengt de levensduur van de slang.
13. Zodra u de laatste pomp-handeling heeft gedaan, dit is als u de laatste friteuse heeft gevuld of het oude vet naar de vuil vetton heeft gepompt, moet het toestel schoongemaakt worden.

**HOUD DE SLANG NOOIT OMHOOG!** Als u per ongeluk verkeerd zou inschakelen dan bestaat het risico dat u, of een ander, heet vet over zich heen krijgt.

## **Vuil vet afvoeren**

Nadat u de vetton heeft gevuld op de manier zoals beschreven in punt 1t/m9, doet u het deksel op de vetton. Deze afsluiten met de 4 borghandles. U kunt hierna naar de vuilvetton rijden zonder morsen. Vet uitpompen doet u zoals beschreven bij punt 10t/m12.

## **Schoonmaken**

**DIT IS HEEL EENVOUDIG**, als u de regels volgt.

1. Schakel de machine nu eerst **UIT**.
2. Houd na de laatste pomphandeling de slangpijp een klein stukje **BOVEN** het vet.
3. Schakel dan naar “vet **UIT** friteuse zuigen. Hierdoor zuigt u lucht en daarmee maakt u de slang leeg van vet.
4. Doe dit gedurende ca.30 seconden.
5. Plaats nu, terwijl de motor nog staat op “vet **UIT** friteuse zuigen”de slangpijp in de houder.(hierdoor lekt er geen vet op de vloer).
6. Zet nu de schakelaar op **UIT**.

De opmerkingen 7 t/m 12 hierna gelden alleen indien u niet met vloeibare olie werkt.

7.Neem voorzichtig de snelkoppeling aan de voorzijde los (**HEET**). **Gebruik hierbij de bijgeleverde handschoenen.**

8.U ziet nog vet uit het toestel lekken.

9.Hang nu de slang aan de muur, zodanig dat hij leeg kan lekken.

10.Zet nu de schakelaar weer in de stand “vet **UIT** de friteuse zuigen”.

11.U hoort aan het “slurpend” geluid dat er nog vet in de motor zit.

12.Houd het toestel iets achterover, zodat **AL** het vet uit de motor wordt gepompt.

Dit duurt ca. 30-60 seconden. Als u dit zorgvuldig doet, dan zal het toestel de volgende keer zonder problemen weer opstarten.

13.De vetton zo nodig schoonmaken met keukenpapier o.i.d. **NOOIT MET ZEEP!!**

- De Miroil filters gewoon uitkloppen boven de afvalbak.
- De filters eventueel reinigen met water.
- **NOOIT ZEEP GEBRUIKEN VOOR DE FILTERS, FRITEURSE EN ANDERE FRITEURGEREEDSCHAPPEN.**
- Pomp **NOOIT** reinigen met water o.i.d. Het toestel is gemaakt voor olie/vet. Water veroorzaakt extreme slijtage+**gevaar voor explosies in de slangen!**
- Pomphuis alleen met zachte, droge doek.
- Gestold vet in slangen laten smelten door de slang onder heet water te houden. Gestold vet in de pompmotor laten smelten door verwarming met een fohn.

Indien u de motor hebt overbelast, zal de thermische beveiliging de stroom toevoer automatisch onderbreken. In dit geval de motor laten afkoelen. U doet dit door de schakelaar op “UIT” te zetten en de stekker uit het stopcontact te trekken. **Plaats de slang in de houder** boven de vetton.

Het afkoelen duurt ca. 2 minuten in normale omstandigheden. Verhelp de oorzaak van de oververhitting. Dit is vaak een verstopping in de pomp door afgekoeld vet.

Controleer nogmaals of de schakelaar op “UIT” staat. Houd de slang in de houder boven de vetton. Als u dit niet zou doen kan de motor direct kunnen opstarten, terwijl u niet weet waar het hete vet heen gaat spuiten!

Druk **daarna** de “reset”schakelaar aan de zijkant *stevig* in tot u een “klik”hoort. Doe daarna de stekker weer in het stopcontact. Schakel de motor in op “vet uit friteuse zuigen”. De motor zal nu weer werken. Lukt dit nog niet, dan nog enige tijd wachten en de handelingen herhalen. Controleer nogmaals de oorzaak van de oververhitting.

Raadpleeg uw dealer indien u de storing niet kunt oplossen.

In geval het snoet defect raakt dit uitsluitend vervangen door een CE gekeurd “HAR” snoer wat gelijk is aan het nu meegeleverde type. Snoeren op PVC basis zijn absoluut niet toelaatbaar.

### **Garantie**

Garantie: 1 jaar, aflopend, bij eventuele defecten ten gevolge van materiaal-en of fabricagefouten. De garantie bestaat uit het kosteloos vervangen van onderdelen van het toestel. Geen aanspraak op garantie kan worden gemaakt indien;

- reparaties niet verricht werden door de importeur,
- geen Miroilfilter werd gebruikt,
- het toestel onjuist werd gebruikt,
- serienummers werden verwijderd,
- andere vloeistoffen dan eetbare oliën of vetten werden verpompt.

Transportkosten zijn altijd voor de eigenaar.

De garantie geeft geen enkel recht op schadevergoeding.

De fabrikant en importeur worden gevrijwaard tegen aanspraken van derden ter zake van schade ontstaan door gebruik en/of aanwezigheid van het toestel.

De garantie geldt voor Nederland.

Wijzigingen voorbehouden.

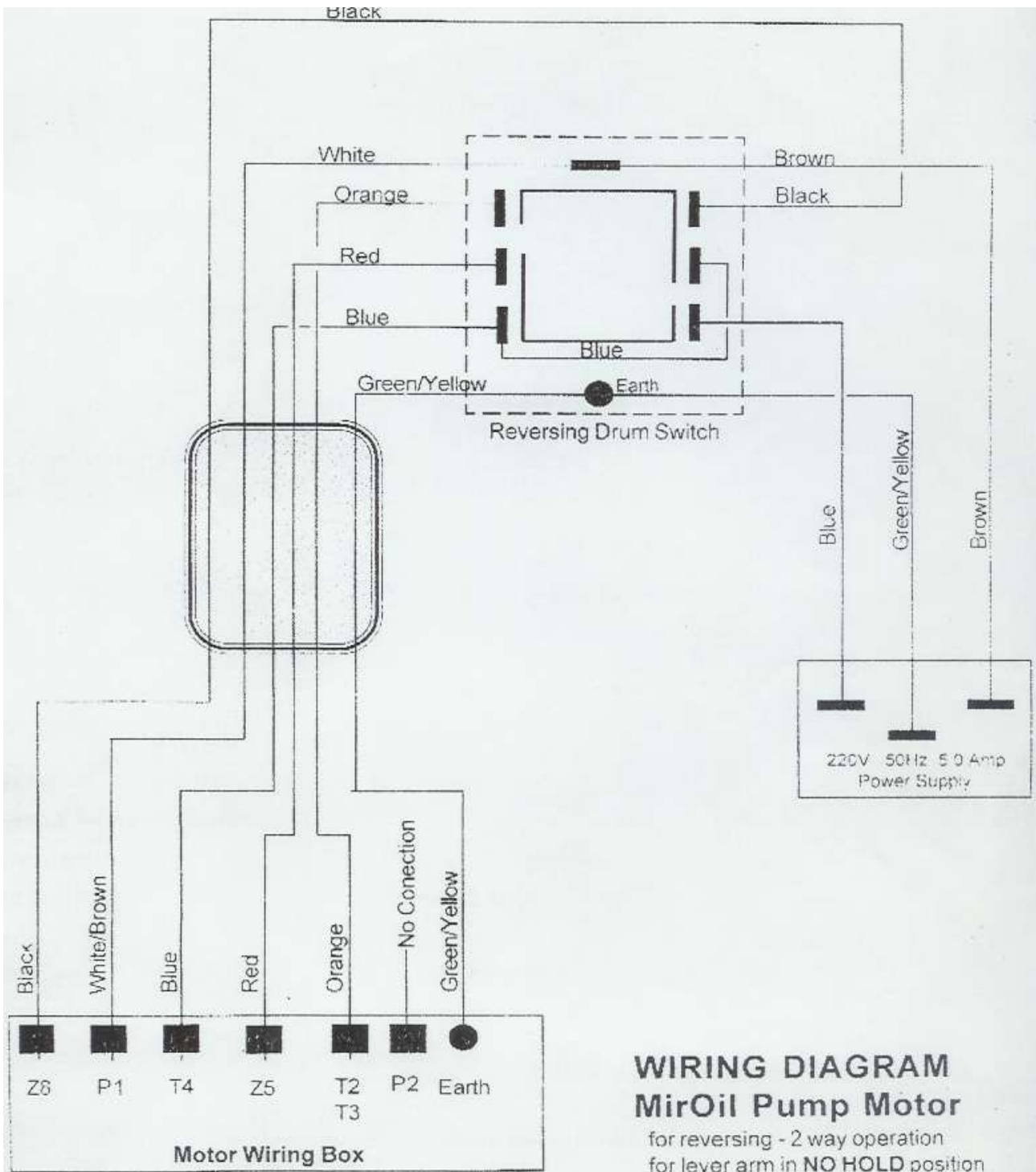
De Miroil BS505 pomp voldoet ook aan de EMC richtlijn 89/336/EEG

Pompmotor:375W, Termisch beveiligd.

Zekering: min. 10 amp.

Capaciteit per min: max 20 ltr.





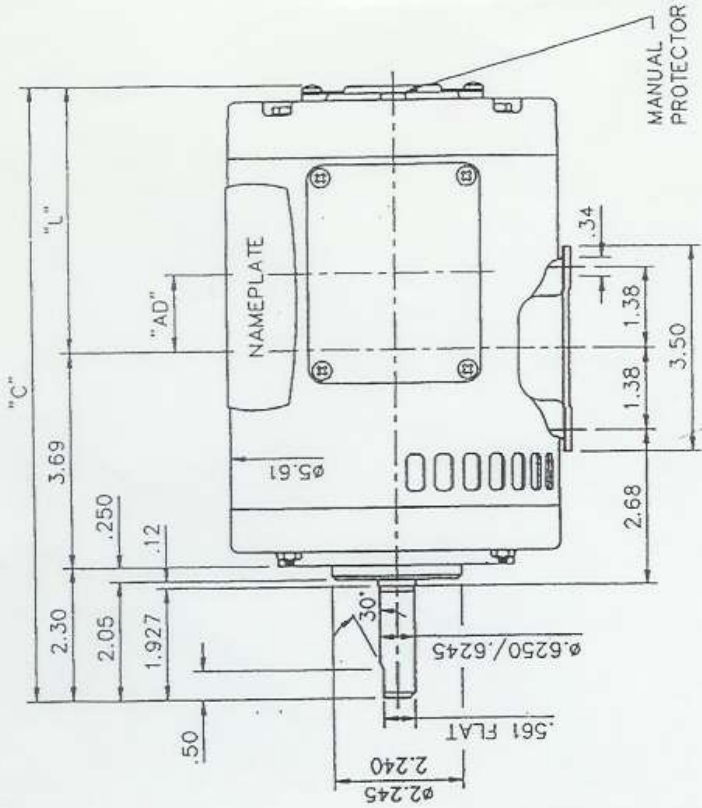
Switch Z5 (red) & Z8 (black) wires for change of rotation

### WIRING DIAGRAM MirOil Pump Motor

for reversing - 2 way operation  
for lever arm in NO HOLD position

1/2HP 220V 1 Ph 50 Hz 5.0A  
Rev. F 3/31/95 Drawn J.C.

031212



FRAME	"C"	"L"	"AD"
N48	10.59	4.60	1.31

FASTFOOD Support/Reviews.com

Tel: 005-6833959

Fax: 005-6421467

website: www.fastfoodsupport.nl

e-mail: info@fastfoodsupport.nl

FASTFOOD

S U P P O R T

C O R P O R A T I O N

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		DATE	
DECIMALS		BY	DATE
.00	± .01		
.000	± .005	PJM	12-14-95
.0000	± .0005	KMM	08/24/95
FRACTIONS	± 1/64		
ANGLES	± 1/2°		
INCH/MM			

REVISION

NO.

THIS DRAWING IN DESIGN AND DETAIL IS OUR PROPERTY AND MUST NOT BE USED EXCEPT IN CONNECTION WITH OUR WORK. ALL RIGHTS OF DESIGN AND INVENTION ARE RESERVED.

approved By \_\_\_\_\_ date \_\_\_\_\_

DRAWN	SAW	DATE	TITLE
CH'D.	K2	8/14/95	OUTLINE - 48Y FRAME SPECIAL PUMP MOUNT
APPR.	PG	8/14/95	MAT'L

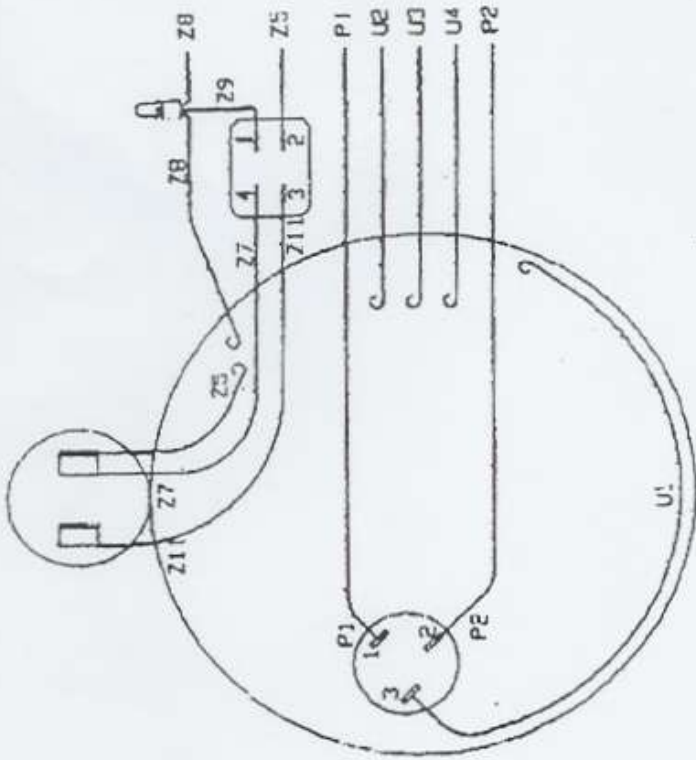
FINISH	REF.	SIZE	DRAWING NO.
95022101	102091	A	031212

MIROIL DIV.	SIZE
A	A

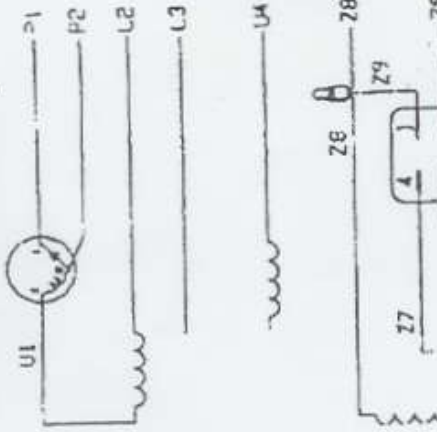


0054:2-01

VIEW FROM OUTSIDE OF MOTOR AT SWITCH END.



LINE LEADS



ROTATION FACING LEAD END	L1	L2	JOIN	INSULATE SEPARATELY
HIGH VOLT C.V. ROT.	P1	U5 Z5	U5 U2	P2
LOW VOLT C.V. ROT.	P1	U4 Z6	U4 U2	P2
C.V. ROT.	P1	U5 U4 Z5 Z6	U5 U2 U4 U2	-
C.V. ROT.	P1	U5 U4 Z5 Z6	U5 U2 U4 U2	-

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	
DECIMALS	
INCHES	MILLIMETERS
0.001	0.025
0.005	0.127
0.010	0.254
0.030	0.762
0.060	1.524
0.125	3.175
0.250	6.350
0.500	12.700
1.000	25.400
2.000	50.800
5.000	127.000
10.000	254.000
20.000	508.000
50.000	1270.000
100.000	2540.000
200.000	5080.000
500.000	12700.000
1000.000	25400.000

DATE	BY	SAV	REV	DESCRIPTION
30-12-97	SAV			Z7 WAS CONNECTED WITH Z11 PER ASSY

THIS DRAWING IS DESIGN AND RETAIL IS OUR PROPERTY AND MUST NOT BE USED EXCEPT IN CONNECTION WITH OUR WORK. ALL RIGHTS IN DESIGN AND INVENTION ARE RESERVED.

TITLE	DATE	SCALE	FINISH	SIZE
EXTERNAL WIRING DIAGRAM	30-12-97	1:1	1:1	A

DECAL - 000600

MIRTEL

BRWING HQ  
0054:2-01



## Installatie van Miroil frituurvetpomp BS505

1. Neem uit de grote doos het pomphuis en andere delen.
2. Neem de duwbeugel. Monteer hem met de bijgeleverde 4 schroeven op het pomphuis.  
**Let op: schroeven niet forceren, eerst met de hand indraaien!!**  
Vastdraaien met sleutel 11.
3. Neem uit de kleinere doos de vetton.
4. Monteer het “kruis” met de twee wielen. Doe dit door de wielen van het pomphuis af te houden. Bevestig met de twee boutjes welke in het “kruis” zitten, het “kruis” aan de bodemplaat aan de voorzijden van het pomphuis. Plaats de vetton op het “kruis”. Monteer de vetton aan de voorzijde van het pomphuis met behulp van de 3 schroeven en 6 ringen. U kunt maar op een manier de schroef door het pomphuis steken. Schroef de schroeven, met een grote + een kleine ring, vanuit de binnenzijde van het pomphuis op de moeren van de ton. Gebruik hierbij een steek- of ringsleutel nr.11.
5. Sluit nu de slang, welke aan de achterzijde van de pompmotor is gemonteerd, aan op de vetton. Dit kunt u alleen doen door de snelkoppeling aan de binnenzijde van het pomphuis aan te sluiten op het snelkoppelingsdeel van de vetton. Controleer de juiste montage van de snelkoppeling. Beide borghandles moeten strak langs de slang liggen. Trek even aan de slang om er zeker van te zijn dat de koppeling vastzit. **(beslist goed controleren).**
6. Neem uit de grote doos de slang. Deze kunt u maar op een manier aansluiten aan de voorzijde van de pompunit. Let op dat de snelkoppeling goed vastzit, dus borghandles strak langs de slang. Even aan de slang trekken of de koppeling goed gemonteerd is. **(beslist goed controleren).**
7. Neem het snoer uit het plastic en plaats aan de achterzijde de stekker in het daarvoor bestemde contact.

De pomp is nu gereed voor gebruik.

Vergeet niet **eerst de gebruiksaanwijzing te lezen.**

Wij wensen u veel succes met uw aanwinst.