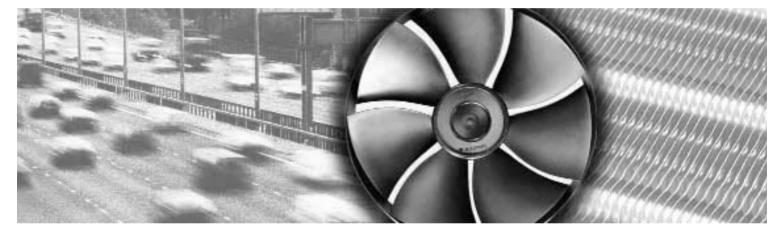
AC 518.2

Manual de Recambios Spare Parts Manual

50,04,08,001-01 Rev. 06/2011





Procedimiento de Piezas de Recambio

Procedure of Ordering Spare Parts

Introducción

Este catalogo de recambios contiene todas las piezas usadas por Eberspächer Sütrak para esta unidad. La columna de cantidad muestra el número de piezas que tiene por equipo. .

Información del fabricante

En caso de realizar una reparación, utilizar únicamente partes originales Eberspächer Sütrak.El uso de partes no originales y aprobadas por Eberspächer Sütrak puede generar riesgos en la seguridad e incorrecto funcionamiento de la unidad ;en algunos casos la unidad puede perder su garantía de fábrica y dejar de cumplir con las normas y regulaciones oficiales. Este manual muestra modelos estándar .Para otras opciones que no figuren en este manual póngase en contacto con nosotros.

Introduction

This spare parts manual contains all the spare parts used by Eberspächer Sütrak in this unit. The column quantity shows how many times you will find each piece in one unit.

Manufacturer information

In the event of repair, only use original Eberspächer Sütrak parts. The use of "non original" parts which have not been tested and approved by Eberspächer Sütrak can lead to serious risk for the safety and correct operation of the unit; in certain cases the equipment may no longer be covered by the warranty or comply with the approval standards of the requisite authorities. This manual shows standard models. For any options that do not figure in the manual, please contact us.

Eberspächer Sütrak C\ La Granja №37 Alcobendas (Madrid) Tel: 00 34- 91 661 22 59 Fax: 00 34-91 661 77 42

eMail: recambios.sutrak.lberica@eberspaecher.com info.suetrak@eberspaecher.com

Usted merece un servicio rápido y correcto, Para evitar problemas con el pedido, por favor proporcione la siguiente información:

- 1. Dirección exacta. Incluya cualquier información adicional
- 2. Indique método de envío .Por ejemplo, terrestre, Express, aéreo, etc.
- 3. Tipo exacto de unidad y año de fabricación (Numero de Serie)
- **4.** Cantidad y número de referencia de las piezas requeridas.

You require a prompt and correct supply. In order to comply with this demand, we need to have the following information:

- 1. your exact address.
- Requested kind of dispatch. For example, surface mail, air mail, air fright, etc.
- Exact type of unit and year of contruction.(serial number)
- 4. Quantity and code number of the required spare parts



Contenidos

Contents





	Caión v Tapas AC 518	4
L S	Cajón y Tapas AC 518 Componentes Sistema Frigorifico AC 518	6-8-10
	Control Electrico v Partes de Funcionamiento AC 518	12

	Frame and cover AC 518	4
JD	Frame and cover AC 518Components Cooling System AC 518	6-8-10
	Electric Control and Operating Parts AC 518	

Cajón y Tapas AC 518.2

Frame and Cover AC 518.2





Pos.	Descripción	Description	Nº Orden Ordering No.	Cantida d Quantit y
1	Tapa Evap. Dcha.	Evap.Cover .Right	00 132227/D-01	1
2	Tapa Evap.lzq.	Evap.Cover Left	00 132227/D-01	1
3	Tapa Condensador	Condenser Cover	00 132227/C	1
4	Tapa Centralita	Electric Cover	00 132227/CNTR- 01	1
5	Tornillo 6X20	Screw 6X20	00 131292	12
6	Tornillo 6X25	Screw 6X25	00 201055/I	28
7	Tuerca Enjaulada M 6	Caged Nut M 6	00 226013/I	20
8	Arandela Nylon	Washer Nylon	00 232006/N	20
9	Rejilla	Grid	00 131294	3
10	Remache Anc. 4.8X12.5	Rivet Anc. 4.8X12.5	00 245307	12
11	Spoiler Delantero	Front Spoiler	00 131045	1
12	Spoiler Trasero	Rear Spoiler	00 131056/T	1
13	Helice Motor	Condenser Motor Grill	28,23,01,816-00	3
14	Motor Condensador	Condenser Fan/Motor	28,02,10,031-00	3
15	Tornillo Seguridad	Segurity screw	32,01.13,040-00	3
16	Tuerca M6	Nut Nuser M6	00 131312	8
17	Soporte Motor	Motor Bracket	10,37,07,008-01	3

Componentes Frigorificos AC 518

Components Cooling System AC 518

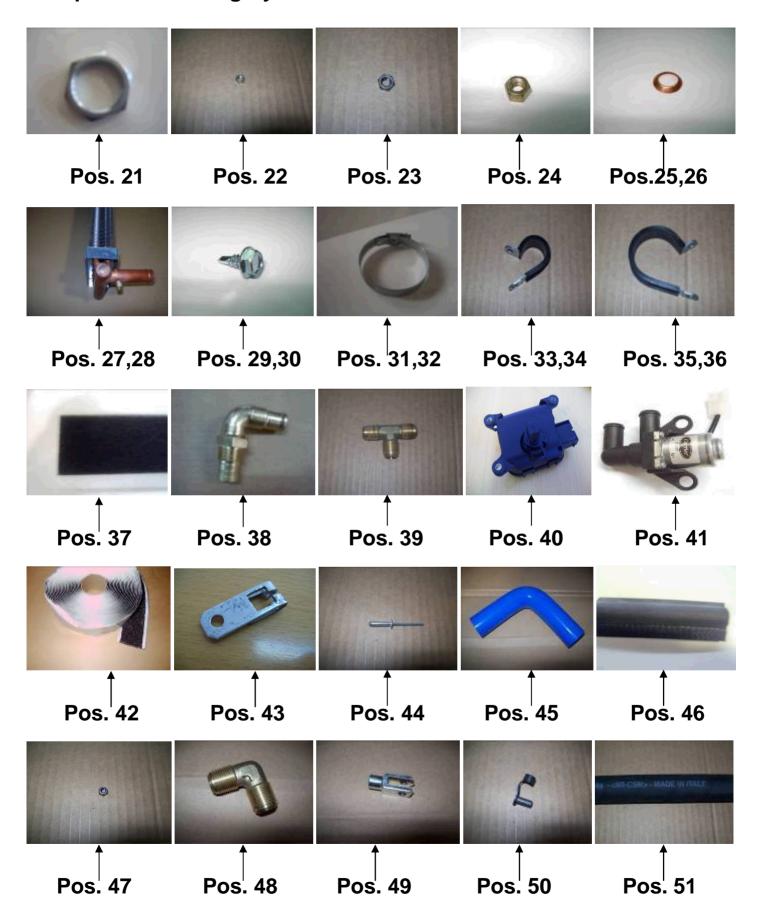




Pos.	Descripción	Description	Nº Orden Ordering No.	Cantidad Quantity
1	Válvula de expansión	Expansion Valve	00 171561/ET	2
2	Evaporador izquierda	Evaporator coil left	00 141126/I	1
3	Evaporador derecha	Evaporator coil right	00 141126/D	1
4	Válvula Corte Líquido	Cut Off Liquid Valve	33220515100	1
5	Capilar ¼	Capillary Tube 1/4	00 181310	2
6	Tapón	Tube Cap	00 171308	1
7	Filtro Deshidratador	Filter drier	00 171488	1
8	Bateria Condensador	Condenser Coil	00 132220	1
9	Presostato Alta	HP-switch	00 181104	1
10	Bicono G 6	Cone Adapter G 6	00 171525	1
11	Presostato Baja	LP-switch	00 181105	1
12	Válvula Solenoide G10	Liquid Solenoide Valve G10	00 171357	1
13	Visor 5/8"	Sight Glass 5/8"	00 171016	1
14	Válvula de Seguridad 3/8	Safety Valve 3/8	24,04,02,005	1
15	Orificio Termostatito Nº6	Termostatic Valve Element Nº6	00 171424	2
16	Tórica G 6	O'ring Safety Valve G 6	32,23,05,002	1
17	Arandela Plana D6	Flat Washer D6	00 232006/I	10
18	Arandela Plana D26	Flat Washer D26	00 230052/B	2
19	Arandela Plana A8	Flat Washer A8	00 230013/I	4
20	Arandela Plana A4	Flat Washer A4	32,03,03,005	19
21	Arandela Plana A6	Flat Washer A6	32,03,03,007	3
22	Arandela Grover B8	Lock Washer B8	00 234028/I	8
23	Remache 4.8X12.5	Rivet 4.8X12.5	00 245302/E	8
24	Torn. Hex. 8X20	Screw 8X20	00 201072/I	5
25	Bisagra 1Mt	Hatchet 1 Mt	00 141358/C	2 Mt
26	Bisagra 0,30 Mt	Hatchet 0,30 Mt	00 141338-	0,70 Mt

Componentes Frigorificos AC 518

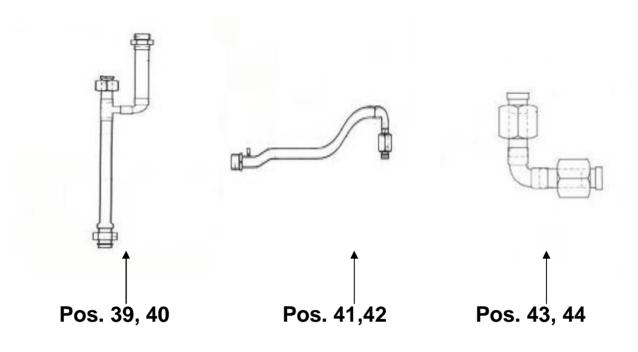
Components Cooling System AC 518

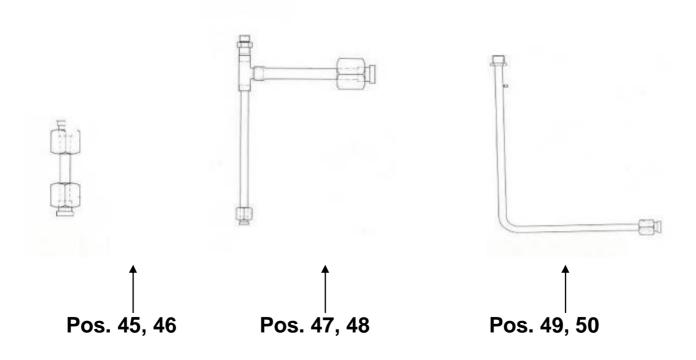




AC 518.2

Pos.	Descripción	Description	Nº Orden Ordering No.	Cantidad Quantity
21	Tuerca pasamuros G12	Bulkhead Nut G12	00 141049	2
22	Tuerca M3	Nut M3	00 220001	2
23	Tuerca M4	Nut M4	00 220002	4
24	Tuerca M8	Nut M8	00 220005/I	5
25	Arandela Cobre 3/8"	Copper Washer 3/8"	00 171083	4
26	Arandela Cobre 5/8"	Copper Washer 5/8"	00 171085	8
27	Bat. Calefaccion Dcha.	Battery Heat Right	00 141167/D	1
28	Bat. Calefaccion Izq.	Battery Heat Left	00 141167/I	1
29	Torn.Broca 4.8X16	Selft Tap Screw 4.8X16	00 217021	51
30	Torn.Broca 4.8X13	Selft Tap Screw 4.8X13	00 217021	6
31	Abrazadera S/F 60-80S	Hose Clamp S/F 60-80S	00 248015	1
32	Abrazadera S/F 20-32S	Hose Clamp S/F 20-32S	00 248004	12
33	Abrazadera Fijacion 15	Fixed Clamp 15	00 249036	2
34	Abrazadera Fijacion 20	Fixed Clamp 20	00 249039	1
35	Abrazadera Fijacion 26	Fixed Clamp 26	00 249041	2
36	Abrazadera Fijacion 30	Fixed Clamp 30	00 249042	4
37	Filtro Aire 1200X130X20	Air Filter 1200X130X20	00 141370	3
38	Codo salida Calef. 90°	Heating outlet 90° elbow	11 172406	2
39	T G10 5/8 M	T G10 5/8" M	00 171233	1
40	Motor electrico 24VDC	Servomotor 24VDC	28,16,02,012-00	1
41	Valvula Calefaccion	Heating Valve	00 171297	1
42	Cinta Antigoteo 1 MT	Cork Tape 1MT	21,10,02,001	1
43	Biela Motor	ARM Motor	00 182174/B-01	1
44	Remache 4.8x21	Rivet 4.8x21	00 245304/E	8
45	Codo Silicona	Silicone Elbow	00 141380	1
46	Perfil Maletero 1 MT	Profile Closure 1 MT	21,03,51,025	3
47	Tuerca autoblocante M6	Lock nut M6	00 222004/I	11
48	Codo 5/8	Elbow 5/8	00 171291	1
49	Horquilla M6	Fork M6	00 171358/H	2
50	Sop. Horquilla	Bracket Fork	00 171358/S	2
51	Tubo Calef. D22 1Mt	Heating Hose D22 1 Mt	21,07,06,002	4MT







Pos.	Descripción	Description	Nº Orden Ordering No.	Cantidad Quantity
39	Tubo Alta Dcha	Liquid Line Tube Right	00 172145/7	1
40	Tubo Alta Izq.	Liquid Line Tube Left	00 172146/7	1
41	Tubo Baja Dcha	Suction Tube Assy Right	00 172145/5	1
42	Tubo Baja Izq.	Suction Tube Assy Left.	00 172146/5	1
43	Codo 90º Liquido Dcha.	Elbow 90° Liquid Line Right	00 172145/2	1
44	Codo 90º Liquido Izq.	Elbow 90° Liquid Line Left	00 172146/2	1
45	Tubo de Alta Dcha.	Liquid line Tube Right	00 172145/1	1
46	Tubo de Alta Izq.	Liquid Line Tube Left	00 172146/2	1
47	Tubo Líquido Dcha.	Liquid Line Tube Right	00 172145/3	1
48	Tubo Líquido Izq.	Liquid Line Tube Left	00 172146/3	1
49	Tubo Entrada Dcha.	Dischargue Line Tube Right	00 172145/4	1
50	Tubo Entrada Izq.	Dischargue Line Tube Left	00 172146/4	1

Control Eléctrico y Partes de Funcionamiento Electric Control and Operating Parts





AC 518.2

Pos.	Descripción	Description	Nº Orden. Ordering No.	Cantidad Quantity
1	Centralita	Electrical board	26,38,08,007	1
2	Turbina	Evaporator blower	28,20,01,050	4
3	Abrazadera 3.6X140	Fast Clamp 3.6X140	26,25,03,002	50
4	Control de Velocidad DRB80	Speed controller DRB80	26,09,10,108	4
5	Bobina Solenoide 24V	Solenoid Valve Coil 24V	00 171475/B	1
6	Terminal Macho	Electrical Terminal male	26,33,03,137	1
7	Arness conexión	Harness	00 182081/2-00	1
8	Varilla Roscada M6	Threaded Rod M6	00 213206-	1
9	Sensor Temperatura	Temperature Sensor	26,09,03,816	1
10	Conector T 2 vias Macho	Connector T 2 Way Male	00 161065	1
11	Sujeta Brida	Plastic Clamp	00 181307	9
12	Terminal Hembra	Electrical Terminal Female	26,33,03,130	1
13	Cuadro Mandos BT324	Digital Display BT324	33 780401051	1
14	Pin 1,5	Pin 1,5	33 263303209	15
15	Soporte Turbina	Bracket blower	58-67012-00	8
16	Relé 4 patas	Relay 4 pin	00 181311/24	15
17	Relé 5 patas	Relay 5 pin	00 181312/24	4
18	Fusible 20A	Fuse 20A	00 181277	5
19	Fusible 15A	Fuse 15A	00 181276	8
20	Fusible 10A	Fuse 10A	00 181275	4
21	Sop.Conector 24 vias	Support for Connector 24 Way	33261712039	1
22	Conector 24 vias	Connector 24 way	33261712038	1
23	Cto. Instalación	Electric Board/Harness Assy	00 182235/24-01	1

S
١

Notes



Eberspächer Sütrak C\ La Granja Nº37 Alcobendas (Madrid) Tel. 00 34-(91) 661 22 59 Fax 00 34-(91) 661 77 42