

H 385

**Ersatzteil-Katalog
Spare Parts Manual
Catalogue Pièces de Rechange**

36,25,15,096-00 Rev.05.2006



Carrier
SUTRAK

Bestellung von Ersatzteilen
Procedure of Ordering Spare Parts
Procédure de commande Pièces de Rechange

Einleitung

Im vorliegenden Ersatzteilkatalog sind sämtliche von Carrier Sütrak erhältlichen Ersatzteile für die entsprechende Klimaanlage zusammengefaßt. Mengenangaben beziehen sich, falls vorhanden, auf die Stückzahl pro Anlage.

Hinweise des Herstellers

Bei Reparaturarbeiten nur die Originalersatzteile Carrier Sütrak verwenden. Falls Nicht-Originalteile, die von Carrier Sütrak weder geprüft noch zugelassen sind, benutzt werden, so können hierdurch die Sicherheit und der ungestörte Betrieb ernsthaft in Frage gestellt werden. Die Ausstattung kann in diesem Fall ihre Garantie verlieren oder nicht mehr mit den Zulassungsnormen der zulässigen Stellen konform sein. Die vorliegende Anleitung gilt für die Standardmodelle. Sollten bestimmte Teile nicht in der Liste enthalten sein, wenden Sie sich bitte an die unten stehende Adresse.

Introduction

This spare parts manual contains all the spare parts used by Carrier 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 Carrier Sütrak parts. The use of "non original" parts which have not been tested and approved by Carrier 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.

Introduction

Ce catalogue contient toutes les informations concernant les pièces de rechange Carrier Sütrak disponibles pour ce type de climatiseur. La colonne quantité indique le nombre de pièces d'un certain type se trouvant dans le climatiseur.

Informations constructeur

En cas de réparation, utiliser uniquement des pièces d'origine Carrier Sütrak. L'utilisation de pièces non testées et approuvées par Carrier Sütrak peut conduire à de sérieux problèmes de sécurité et de fonctionnement du groupe d'air conditionné. Dans certain cas l'équipement peut perdre sa garantie ou son approbation auprès des services autorisés.

Ce manuel est valable pour les modèles standards. Si la pièce recherchée ne figure pas dans le manuel, veuillez nous contacter à l'adresse suivante.

Carrier Sütrak GmbH

Heinkelstr. 5, Germany-71272 Renningen, Tel: +49 (07159) 923-0, Fax: +49 (07159) 923-269
eMail: service.suetrak@carrier.utc.com

...oder wenden Sie sich an Ihren nächsten Carrier Sütrak Händler.

... or contact your local Carrier Sütrak distributor.

... ou contacter votre distributeur local Carrier Sütrak.

Um eine schnelle und richtige Lieferung von Ersatzteilen zu gewährleisten, benötigen wir folgende Informationen:

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

Pour garantir une livraison rapide et correcte, nous avons besoin des informations suivantes:

1. Ihre genaue Anschrift. Bei Bahnfracht oder Express die Bahnstation.

1. Your exact address. If necessary, please indicate your mailing and railway station.

1. Votre adresse exacte. Si nécessaire la poste ou la gare vous desservant.

2. Gewünschte Versandart: z.B. Post, Bahnfracht, Luftfracht, Express, usw.

2. Requested kind of dispatch. For example, surface mail, air mail, air fright, etc.

2. Le mode d'expédition souhaité. Par exemple, par poste, express, poste aérienne, etc.

3. Genaue Bezeichnung der Anlage mit Baujahr. (Seriennummer)

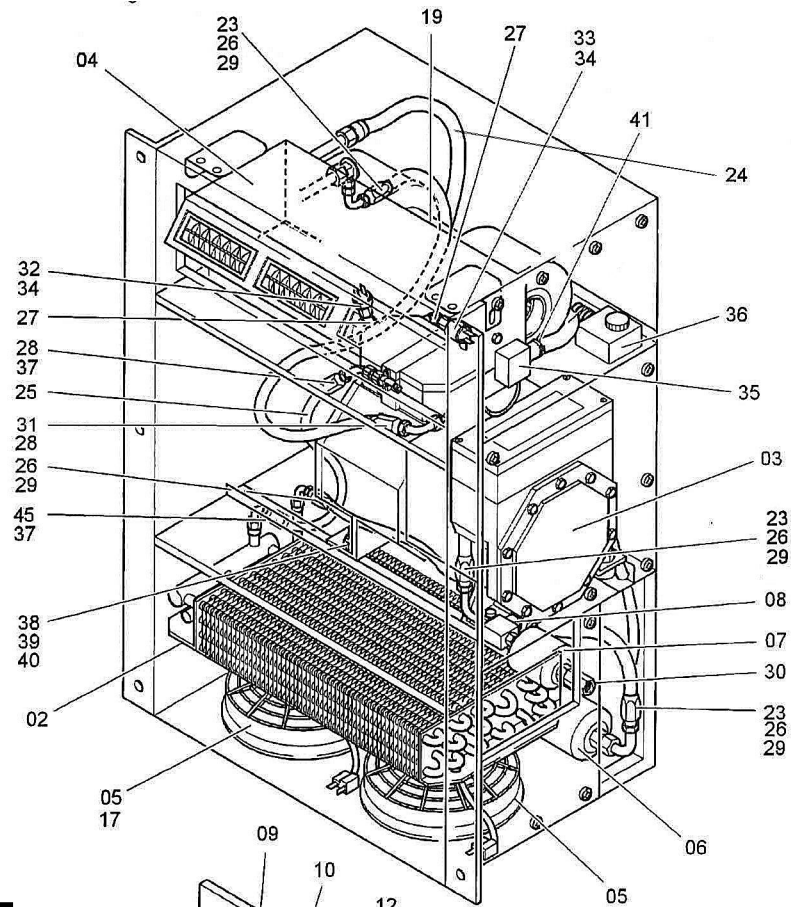
3. Exact type of unit and year of construction. (serial number)

3. Des indications précises concernant l'unité de climatisation. (numéro de série)

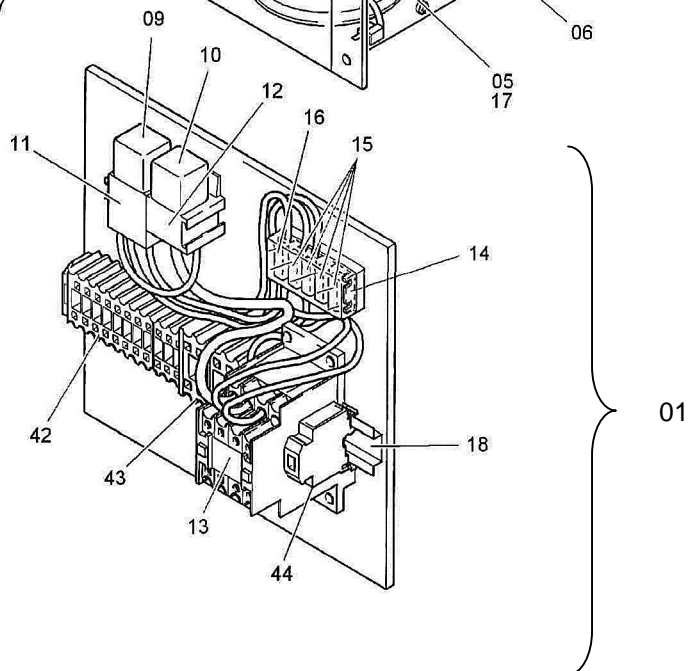
4. Stückzahl und Ersatzteilnummer der gewünschten Teile.

4. Quantity and code number of the required spare parts.

4. Le numéro de référence et la quantité de pièces.



H 385



**Übersicht Klimaanlagevarianten
Overview air conditioning system variants
Aperçu variantes de climatiseurs**

H 385	07,31,02,002	Seite/Page/Page 4
H 385	07,31,02,003	Seite/Page/Page 8
H 385	07,31,02,005	Seite/Page/Page 11
H 385	07,31,02,006	Seite/Page/Page 15

KOMPAKT-KLIMAANLAGE H385, 24VDC, R134a 07,31,01,002

Kondensator Einheit 24,02,11,001
 Condenser Unit
 Condenseur unité

Verdampfer Einheit 24,03,11,053
 Evaporator Unit
 Evaporateur unité

Schalttafel Anlage 60,50,18,022
 Control Panel in the unit
 Tableau de commande de l'unité

Kompressor Baugruppe 480VAC 60Hz 75,50,02,141
 Compressor assembly 480VAC 60Hz
 Groupe compresseur 480VAC 60Hz

Bedienteil, Raumthermostat 26,09,01,010
 Operation Board, Ambient Thermostat
 Tableau de board, Thermostat de ambient

Schaltplan 60,50,18,006-01-3
 Wiring diagram
 Schémas électrique

Kälteleitschema	Zeichn. N°
Refrigeration cycle	Drawing Nr.
Schéma du cycle frigifique	N° du dessin

Pos.	Bezeichnung	Description	Description	Bestell-NR: Ordering No. No.Référence	Stk. Qty.
	KÄLTETECHNISCHE UND ELEKTRISCHE BAUTEILE	COMPONENTS COOLING AND ELECTRICAL SYSTEM	COMOSANTS FRIGORIFIQUES ET ÉLECTRIQUE		
01	Schalttafel komplett	Operating Panel cpl.	Tableau de bord compl.	60,50,18,022	1
02	Kondensator	Condenser	Condenseur	24,02,11,001	1
03	Verdichter	Compressor	Compresseur	75,50,02,141	1
04	Zusatzverdampfer	Add. Evaporator	Add. Evaporateur	24,03,11,053	1
05	Kondensatorlüfter	Condenser fan	Lateur de Condenseur	28,21,01,007	2
06	Sammelflasche	Receiver Tank	Bouteille liquide	24,05,01,011	1
07	Filtertrockner	Filter Drier	Déshydrateur	24,06,01,011	1
08	Schauglas	Inspection Glass	Voyant Liquide	24,07,12,011	1
09	Relais	Relay	Relais	26,01,17,112	1
10	Relais	Relay	Relais	26,01,17,107	1
11	Socket	Base	Base	26,01,19,001	1
12	Socket	Base	Base	26,01,19,002	1
13	Schütz	Contactora	Contacteur	26,01,10,106	1
14	Sicherungsdose	Fuse box	Boîte à fusible	26,05,11,041	1
15	Sicherung 10 A	Fuse 10 A	Fusible 10 A	26,05,05,244	4
16	Sicherung 20 A	Fuse 20 A	Fusible 20 A	26,05,05,246	1
17	Gebläsegitter	Blower grid	Grid de Ventilateur	20,08,09,029	2
18	Tragschiene	Assembly Rail	Profilé	26,21,03,006	
19	Gebläsemotor	Blower Engine	Moteur de Ventilateur	28,20,01,025	
23	KM Schlauch Size 6	Refrigerant Hose	Tuyau de Réfrigérant	21,07,01,046	1,2m
24	KM Schlauch Size 10	Refrigerant Hose	Tuyau de Réfrigérant	21,07,01,042	1m
25	KM Schlauch Size 8	Refrigerant Hose	Tuyau de Réfrigérant	21,07,01,047	1m
26	Fassung	Socket	Jupe	22,25,30,103	3
27	Einschraubwinkel	Angle	Coude	24,09,05,010	2
28	Fassung	Socket	Jupe	22,25,30,105	2
29	Nippel 90°	Nipple 90°	Raccord 90°	22,25,34,102	3
30	Doppelmutter	Double Nut	Ecrou double	17,18,01,012	1
31	Nippel 90°	Nipple 90°	Raccord 90°	22,25,34,114	2

Pos.	Bezeichnung	Description	Description	Bestell-NR: Ordering No. No.Référence	Stk. Qty. Qty.
32	Hochdruckschalter	High Pressure Switch	HP Pressostat	26,03,20,251	1
33	Niederdruckschalter	Low Pressure Switch	BP Pressostat	26,03,20,002	1
34	Dichtring	Seal Ring	Joint	32,23,26,230	2
35	Abtathermostat	Thermostat	Thermostat	26,03,15,001	1
36	Raumthermostat	Thermostat	Thermostat	26,09,01,010	1
37	Nippel 90°	Nipple 90°	Raccord 90°	22,25,34,108	2
39	Scheibe 8,4 /125	Washer 8,4 / 125	Rondelle 8,4/ 125	32,03,20,008	4
40	Rundlager	Shock absorber	Roulement ronde	30,13,02,050	4
41	Schelle 1S 18x12	Clamp 1S 18x12	Collier 1S 18x12		1
42	Durchgangsklemme	Through clamp	Borne	26,21,01,012	12
43	Durchgangsklemme	Through clamp	Borne	26,21,01,016	4
44	Endklammer	Clamp	Bride	26,21,03,020	2
45	Fassung	Socket	Jupe	22,25,30,104	2
46	Winkelstück 2x 7/16" UNF	Angel	Coude	24,09,05,001	2
47	Expansionsventil	Expansion valve	Vanne Détendeur		
48	Druckausgleichsleitung	Compensating line	Egalisation externe		

H 385

Pos.	Bezeichnung	Description	Description	Bestell-NR: Ordering No. No.Référence	Stk. Qty. Qty.
	GRUNDRAHMEN	BASIC FRAME	BATI D'ENSEMBLE		
	Außenrahmen	Frame	Cadre	10,58,04,049	1
	Gebläseblech	Blower plate	Panneau ventilateur	15,13,16,039	1
	Kondensatorbodenblech	Condenser housing base	Chassis condenseur bas	15,13,16,043	1
	Zwischenblech oben MM Demag H385	Upper Plate	Panneau haut	15,13,16,040	1
	Deckblech MM Demag H385	Top Cover	Capot supérieur	15,01,14,023	1
	Seitenblech links MM Demag H385	Side cover left	Panneau latéral gauche	15,07,16,037	1
	Seitenblech rechts MM Demag H385	Side cover right	Panneau latéral droit	15,07,16,038	1
	Seitenwand oben rechts & links H385	Side cover top right&left	Panneau latéral haut gauche et droit	15,,01,14,027	2
	Vorderwand unten MM H385	Front panel top	Panneau latéral bottom	15,01,14,025	
	Vorderwand oben MM H385	Front panel top	Panneau frontal haut	15,01,14,028	1
	Rückwand unten MM Demag H385	Back Panel Bottom		15,01,14,024	1
	Rückwand oben MM H385	Back Panel Top		15,01,14,026	1
	Zwischenblech unten	Plate bottom		15,01,14,029	1
	Membrandurchführungsstülle DG 16	Membran rubber	Membrane	26,27,15,004	1
	Senkschraube M6X 10	Bolt	Vis	32,01,11,062	45
	Schraube 6KT M6X 10	Bolt	Vis	32,01,02,041	12
	Mutter 6KT M6	Nut	Ecrou	32,02,22,004	10
	Zahnscheibe J6,4	Tooth lock washer	Rondelle á dents	32,04,01,012	67
	Scheibe 6,4	Washer	Rondelle	32,03,20,006	67
	Mutter 6KT M8	Nut	Ecrou	32,02,22,006	4
	Zahnscheibe J8,4	Tooth Lock Washer	Rondelle á dents	32,04,01,014	4
	Becherblindniet Flachrund 4,8 x 9,5			32,10,10,024	33
	Becherblindniet Flachrund 4,8 x 12,5			32,10,10,025	38
	Isoliermatte 1580x3 HC30/SBC150	Insulating Jacket	Tapis isolant	15,03,01,659	2,5m
	Befestigungswinkel Verdampfer H385	Bracket evaporator	Support évaporateur	15,,07,02,025	2
	Schraube	Bolt	Vis	32,01,02,041	12

KOMPAKT-KLIMAANLAGE H385, 24VDC, R134a 07,31,01,003

Kondensator Einheit 24,02,11,001
 Condenser Unit
 Condenseur unité

Verdampfer Einheit 24,03,11,053
 Evaporator Unit
 Evaporateur unité

Schalttafel Anlage 60,50,18,022
 Control Panel in the unit
 Tableau de commande de l'unité

Kompressor Baugruppe 400VAC 50Hz 75,50,02,134
 Compressor assembly 400VAC 50Hz
 Groupe compresseur 400VAC 50Hz

Bedienteil, Raumthermostat 26,09,01,010
 Operation Board, Ambient Thermostat
 Tableau de board, Thermostat de ambient

Schaltplan 60,50,18,006-01-3
 Wiring diagram
 Schémas électrique

Kälteleitschema **Zeichn. N°**
 Refrigeration cycle Drawing Nr.
 Schéma du cycle frigifique N° du dessin

Pos.	Bezeichnung	Description	Description	Bestell-NR: Ordering No. No.Référence	Stk. Qty.
	KÄLTETECHNISCHE UND ELEKTRISCHE BAUTEILE	COMPONENTS COOLING AND ELECTRICAL SYSTEM	COMOSANTS FRIGORIFIQUES ET ÉLECTRIQUE		
01	Schalttafel komplett	Operating Panel cpl.	Tableau de bord compl.	60,50,18,022	1
02	Kondensator	Condenser	Condenseur	24,02,11,001	1
03	Verdichter	Compressor	Compresseur	75,50,02,134	1
04	Zusatzverdampfer	Add. Evaporator	Add. Evaporateur	24,03,11,053	1
05	Kondensatorlüfter	Condenser fan	Lateur de Condenseur	28,21,01,007	2
06	Sammelflasche	Receiver Tank	Bouteille liquide	24,05,01,011	1
07	Filtertrockner	Filter Drier	Déshydrateur	24,06,01,011	1
08	Schauglas	Inspection Glass	Voyant Liquide	24,07,12,011	1
09	Relais	Relay	Relais	26,01,17,112	1
10	Relais	Relay	Relais	26,01,17,107	1
11	Socket	Base	Base	26,01,19,001	1
12	Socket	Base	Base	26,01,19,002	1
13	Schütz	Contacteur	Contacteur	26,01,10,106	1
14	Sicherungsdose	Fuse box	Boîte à fusible	26,05,11,041	1
15	Sicherung 10 A	Fuse 10 A	Fusible 10 A	26,05,05,244	4
16	Sicherung 20 A	Fuse 20 A	Fusible 20 A	26,05,05,246	1
17	Gebläsegitter	Blower grid	Grid de Ventilateur	20,08,09,029	2
18	Tragschiene	Assembly Rail	Profilé	26,21,03,006	
19	Gebläsemotor	Blower Engine	Moteur de Ventilateur	28,20,01,025	
23	KM Schlauch Size 6	Refrigerant Hose	Tuyau de Réfrigérant	21,07,01,046	1,2m
24	KM Schlauch Size 10	Refrigerant Hose	Tuyau de Réfrigérant	21,07,01,042	1m
25	KM Schlauch Size 8	Refrigerant Hose	Tuyau de Réfrigérant	21,07,01,047	1m
26	Fassung	Socket	Jupe	22,25,30,103	3
27	Einschraubwinkel	Angle	Coude	24,09,05,010	2
28	Fassung	Socket	Jupe	22,25,30,105	2
29	Nippel 90°	Nipple 90°	Raccord 90°	22,25,34,102	3
30	Doppelmutter	Double Nut	Ecrou double	17,18,01,012	1
31	Nippel 90°	Nipple 90°	Raccord 90°	22,25,34,114	2

Pos.	Bezeichnung	Description	Description	Bestell-NR: Ordering No. No.Référence	Stk. Qty. Qty.
32	Hochdruckschalter	High Pressure Switch	HP Pressostat	26,03,20,251	1
33	Niederdruckschalter	Low Pressure Switch	BP Pressostat	26,03,20,002	1
34	Dichtring	Seal Ring	Joint	32,23,26,230	2
35	Abtathermostat	Thermostat	Thermostat	26,03,15,001	1
36	Raumthermostat	Thermostat	Thermostat	26,09,01,010	1
37	Nippel 90°	Nipple 90°	Raccord 90°	22,25,34,108	2
39	Scheibe 8,4 /125	Washer 8,4 / 125	Rondelle 8,4/ 125	32,03,20,008	4
40	Rundlager	Shock absorber	Roulement ronde	30,13,02,050	4
41	Schelle 1S 18x12	Clamp 1S 18x12	Collier 1S 18x12		1
42	Durchgangsklemme	Through clamp	Borne	26,21,01,012	12
43	Durchgangsklemme	Through clamp	Borne	26,21,01,016	4
44	Endklammer	Clamp	Bride	26,21,03,020	2
45	Fassung	Socket	Jupe	22,25,30,104	2
46	Winkelstück 2x 7/16" UNF	Angel	Coude	24,09,05,001	2
47	Expansionsventil	Expansion valve	Vanne Détendeur		
48	Druckausgleichsleitung	Compensating line	Egalisation externe		

H 385

Pos.	Bezeichnung	Description	Description	Bestell-NR: Ordering No. No.Référence	Stk. Qty. Qty.
	GRUNDRAHMEN	BASIC FRAME	BATI D'ENSEMBLE		
	Außenrahmen	Frame	Cadre	10,58,04,049	1
	Gebläseblech	Blower plate	Panneau ventilateur	15,13,16,039	1
	Kondensatorbodenblech	Condenser housing base	Chassis condenseur bas	15,13,16,043	1
	Zwischenblech oben MM Demag H385	Upper Plate	Panneau haut	15,13,16,040	1
	Deckblech MM Demag H385	Top Cover	Capot supérieur	15,01,14,023	1
	Seitenblech links MM Demag H385	Side cover left	Panneau latéral gauche	15,07,16,037	1
	Seitenblech rechts MM Demag H385	Side cover right	Panneau latéral droit	15,07,16,038	1
	Seitenwand oben rechts & links H385	Side cover top right&left	Panneau latéral haut gauche et droit	15,,01,14,027	2
	Vorderwand unten MM H385	Front panel top	Panneau latéral bottom	15,01,14,025	
	Vorderwand oben MM H385	Front panel top	Panneau frontal haut	15,01,14,028	1
	Rückwand unten MM Demag H385	Back Panel Bottom		15,01,14,024	1
	Rückwand oben MM H385	Back Panel Top		15,01,14,026	1
	Zwischenblech unten	Plate bottom		15,01,14,029	1
	Membrandurchführungsstülle DG 16	Membran rubber	Membrane	26,27,15,004	1
	Senkschraube M6X 10	Bolt	Vis	32,01,11,062	45
	Schraube 6KT M6X 10	Bolt	Vis	32,01,02,041	12
	Mutter 6KT M6	Nut	Ecrou	32,02,22,004	10
	Zahnscheibe J6,4	Tooth lock washer	Rondelle á dents	32,04,01,012	67
	Scheibe 6,4	Washer	Rondelle	32,03,20,006	67
	Mutter 6KT M8	Nut	Ecrou	32,02,22,006	4
	Zahnscheibe J8,4	Tooth Lock Washer	Rondelle á dents	32,04,01,014	4
	Becherblindniet Flachrund 4,8 x 9,5			32,10,10,024	33
	Becherblindniet Flachrund 4,8 x 12,5			32,10,10,025	38
	Isoliermatte 1580x3 HC30/SBC150	Insulating Jacket	Tapis isolant	15,03,01,659	2,5m
	Befestigungswinkel Verdampfer H385	Bracket evaporator	Support évaporateur	15,,07,02,025	2
	Schraube	Bolt	Vis	32,01,02,041	12

KOMPAKT-KLIMAANLAGE H385, 24VDC, R134a 07,31,01,005

Kondensator Einheit 24,02,11,001
 Condenser Unit
 Condenseur unité

Verdampfer Einheit 24,03,11,053
 Evaporator Unit
 Evaporateur unité

Schalttafel Anlage 60,50,18,022
 Control Panel in the unit
 Tableau de commande de l'unité

Kompressor Baugruppe 480VAC 60Hz mit Ölsumpfheizung 75,50,02,271
 Compressor assembly 480VAC 60Hz with crankcase heater
 Groupe compresseur 480VAC 60Hz avec Résistance de carter

Bedienteil, Raumthermostat 26,09,01,010
 Operation Board, Ambient Thermostat
 Tableau de board, Thermostat de ambient

Schaltplan 60,50,18,006-01-3
 Wiring diagram
 Schémas électrique

Kälteleitschema **Zeichn. N°**
 Refrigeration cycle Drawing Nr.
 Schéma du cycle frigifique N° du dessin

Pos.	Bezeichnung	Description	Description	Bestell-NR: Ordering No. No.Référence	Stk. Qty.
	KÄLTETECHNISCHE UND ELEKTRISCHE BAUTEILE	COMPONENTS COOLING AND ELECTRICAL SYSTEM	COMOSANTS FRIGORIFIQUES ET ÉLECTRIQUE		
01	Schalttafel komplett	Operating Panel cpl.	Tableau de bord compl.	60,50,18,022	1
02	Kondensator	Condenser	Condenseur	24,02,11,001	1
03	Verdichter	Compressor	Compresseur	75,50,02,271	1
04	Zusatzverdampfer	Add. Evaporator	Add. Evaporateur	24,03,11,053	1
05	Kondensatorlüfter	Condenser fan	Lateur de Condenseur	28,21,01,007	2
06	Sammelflasche	Receiver Tank	Bouteille liquide	24,05,01,011	1
07	Filtertrockner	Filter Drier	Déshydrateur	24,06,01,011	1
08	Schauglas	Inspection Glass	Voyant Liquide	24,07,12,011	1
09	Relais	Relay	Relais	26,01,17,112	1
10	Relais	Relay	Relais	26,01,17,107	1
11	Socket	Base	Base	26,01,19,001	1
12	Socket	Base	Base	26,01,19,002	1
13	Schütz	Contactora	Contacteur	26,01,10,106	1
14	Sicherungsdose	Fuse box	Boîte à fusible	26,05,11,041	1
15	Sicherung 10 A	Fuse 10 A	Fusible 10 A	26,05,05,244	4
16	Sicherung 20 A	Fuse 20 A	Fusible 20 A	26,05,05,246	1
17	Gebläsegitter	Blower grid	Grid de Ventilateur	20,08,09,029	2
18	Tragschiene	Assembly Rail	Profilé	26,21,03,006	
19	Gebläsemotor	Blower Engine	Moteur de Ventilateur	28,20,01,025	
23	KM Schlauch Size 6	Refrigerant Hose	Tuyau de Réfrigérant	21,07,01,046	1,2m
24	KM Schlauch Size 10	Refrigerant Hose	Tuyau de Réfrigérant	21,07,01,042	1m
25	KM Schlauch Size 8	Refrigerant Hose	Tuyau de Réfrigérant	21,07,01,047	1m
26	Fassung	Socket	Jupe	22,25,30,103	3
27	Einschraubwinkel	Angle	Coude	24,09,05,010	2
28	Fassung	Socket	Jupe	22,25,30,105	2
29	Nippel 90°	Nipple 90°	Raccord 90°	22,25,34,102	3
30	Doppelmutter	Double Nut	Ecrou double	17,18,01,012	1
31	Nippel 90°	Nipple 90°	Raccord 90°	22,25,34,114	2

Pos.	Bezeichnung	Description	Description	Bestell-NR: Ordering No. No.Référence	Stk. Qty. Qty.
32	Hochdruckschalter	High Pressure Switch	HP Pressostat	26,03,20,251	1
33	Niederdruckschalter	Low Pressure Switch	BP Pressostat	26,03,20,002	1
34	Dichtring	Seal Ring	Joint	32,23,26,230	2
35	Abtathermostat	Thermostat	Thermostat	26,03,15,001	1
36	Raumthermostat	Thermostat	Thermostat	26,09,01,010	1
37	Nippel 90°	Nipple 90°	Raccord 90°	22,25,34,108	2
39	Scheibe 8,4 /125	Washer 8,4 / 125	Rondelle 8,4/ 125	32,03,20,008	4
40	Rundlager	Shock absorber	Roulement ronde	30,13,02,050	4
41	Schelle 1S 18x12	Clamp 1S 18x12	Collier 1S 18x12		1
42	Durchgangsklemme	Through clamp	Borne	26,21,01,012	12
43	Durchgangsklemme	Through clamp	Borne	26,21,01,016	4
44	Endklammer	Clamp	Bride	26,21,03,020	2
45	Fassung	Socket	Jupe	22,25,30,104	2
46	Winkelstück 2x 7/16" UNF	Angel	Coude	24,09,05,001	2
47	Expansionsventil	Expansion valve	Vanne Détendeur		
48	Druckausgleichsleitung	Compensating line	Egalisation externe		

H 385

Pos.	Bezeichnung	Description	Description	Bestell-NR: Ordering No. No.Référence	Stk. Qty. Qty.
	GRUNDRAHMEN	BASIC FRAME	BATI D'ENSEMBLE		
	Außenrahmen	Frame	Cadre	10,58,04,049	1
	Gebläseblech	Blower plate	Panneau ventilateur	15,13,16,039	1
	Kondensatorbodenblech	Condenser housing base	Chassis condenseur bas	15,13,16,043	1
	Zwischenblech oben MM Demag H385	Upper Plate	Panneau haut	15,13,16,040	1
	Deckblech MM Demag H385	Top Cover	Capot supérieur	15,01,14,023	1
	Seitenblech links MM Demag H385	Side cover left	Panneau latéral gauche	15,07,16,037	1
	Seitenblech rechts MM Demag H385	Side cover right	Panneau latéral droit	15,07,16,038	1
	Seitenwand oben rechts & links H385	Side cover top right&left	Panneau latéral haut gauche et droit	15,,01,14,027	2
	Vorderwand unten MM H385	Front panel top	Panneau latéral bottom	15,01,14,025	
	Vorderwand oben MM H385	Front panel top	Panneau frontal haut	15,01,14,028	1
	Rückwand unten MM Demag H385	Back Panel Bottom		15,01,14,024	1
	Rückwand oben MM H385	Back Panel Top		15,01,14,026	1
	Zwischenblech unten	Plate bottom		15,01,14,029	1
	Membrandurchführungsstülle DG 16	Membran rubber	Membrane	26,27,15,004	1
	Senkschraube M6X 10	Bolt	Vis	32,01,11,062	45
	Schraube 6KT M6X 10	Bolt	Vis	32,01,02,041	12
	Mutter 6KT M6	Nut	Ecrou	32,02,22,004	10
	Zahnscheibe J6,4	Tooth lock washer	Rondelle á dents	32,04,01,012	67
	Scheibe 6,4	Washer	Rondelle	32,03,20,006	67
	Mutter 6KT M8	Nut	Ecrou	32,02,22,006	4
	Zahnscheibe J8,4	Tooth Lock Washer	Rondelle á dents	32,04,01,014	4
	Becherblindniet Flachrund 4,8 x 9,5			32,10,10,024	33
	Becherblindniet Flachrund 4,8 x 12,5			32,10,10,025	38
	Isoliermatte 1580x3 HC30/SBC150	Insulating Jacket	Tapis isolant	15,03,01,659	2,5m
	Befestigungswinkel Verdampfer H385	Bracket evaporator	Support évaporateur	15,,07,02,025	2
	Schraube	Bolt	Vis	32,01,02,041	12

KOMPAKT-KLIMAANLAGE H385, 24VDC, R134a 07,31,01,006

Kondensator Einheit 24,02,11,001
 Condenser Unit
 Condenseur unité

Verdampfer Einheit 24,03,11,053
 Evaporator Unit
 Evaporateur unité

Schalttafel Anlage 60,50,18,022
 Control Panel in the unit
 Tableau de commande de l'unité

Kompressor Baugruppe 400VAC 50Hz mit Ölsumpfheizung 75,50,02,274
 Compressor assembly 400VAC 50Hz with Crankcase heater
 Groupe compresseur 400VAC 50Hz avec Résistance de carter

Bedienteil, Raumthermostat 26,09,01,010
 Operation Board, Ambient Thermostat
 Tableau de board, Thermostat de ambient

Schaltplan 60,50,18,006-01-3
 Wiring diagram
 Schémas électrique

Kälteleitschema
 Refrigeration cycle
 Schéma du cycle frigifique

Zeichn. N°
 Drawing Nr.
 N° du dessin

Pos.	Bezeichnung	Description	Description	Bestell-NR: Ordering No. No.Référence	Stk. Qty. Qty.
	KÄLTETECHNISCHE UND ELEKTRISCHE BAUTEILE	COMPONENTS COOLING AND ELECTRICAL SYSTEM	COMOSANTS FRIGORIFIQUES ET ÉLECTRIQUE		
01	Schalttafel komplett	Operating Panel cpl.	Tableau de bord compl.	60,50,18,022	1
02	Kondensator	Condenser	Condenseur	24,02,11,001	1
03	Verdichter	Compressor	Compresseur	75,50,02,274	1
04	Zusatzverdampfer	Add. Evaporator	Add. Evaporateur	24,03,11,053	1
05	Kondensatorlüfter	Condenser fan	Lateur de Condenseur	28,21,01,007	2
06	Sammelflasche	Receiver Tank	Bouteille liquide	24,05,01,011	1
07	Filtertrockner	Filter Drier	Déshydrateur	24,06,01,011	1
08	Schauglas	Inspection Glass	Voyant Liquide	24,07,12,011	1
09	Relais	Relay	Relais	26,01,17,112	1
10	Relais	Relay	Relais	26,01,17,107	1
11	Sockel	Base	Base	26,01,19,001	1
12	Sockel	Base	Base	26,01,19,002	1
13	Schütz	Contacteur	Contacteur	26,01,10,106	1
14	Sicherungsdose	Fuse box	Boîte à fusible	26,05,11,041	1
15	Sicherung 10 A	Fuse 10 A	Fusible 10 A	26,05,05,244	4
16	Sicherung 20 A	Fuse 20 A	Fusible 20 A	26,05,05,246	1
17	Gebälsegitter	Blower grid	Grid de Ventilateur	20,08,09,029	2
18	Tragschiene	Assembly Rail	Profilé	26,21,03,006	
19	Gebälsemotor	Blower Engine	Moteur de Ventilateur	28,20,01,025	
23	KM Schlauch Size 6	Refrigerant Hose	Tuyau de Réfrigérant	21,07,01,046	1,2m
24	KM Schlauch Size 10	Refrigerant Hose	Tuyau de Réfrigérant	21,07,01,042	1m
25	KM Schlauch Size 8	Refrigerant Hose	Tuyau de Réfrigérant	21,07,01,047	1m
26	Fassung	Socket	Jupe	22,25,30,103	3
27	Einschraubwinkel	Angle	Coude	24,09,05,010	2
28	Fassung	Socket	Jupe	22,25,30,105	2
29	Nippel 90°	Nipple 90°	Raccord 90°	22.25.34.102	3
30	Doppelmutter	Double Nut	Ecrou double	17,18,01,012	1
31	Nippel 90°	Nipple 90°	Raccord 90°	22,25,34,114	2

Pos.	Bezeichnung	Description	Description	Bestell-NR: Ordering No. No.Référence	Stk. Qty. Qty.
32	Hochdruckschalter	High Pressure Switch	HP Pressostat	26,03,20,251	1
33	Niederdruckschalter	Low Pressure Switch	BP Pressostat	26,03,20,002	1
34	Dichtring	Seal Ring	Joint	32,23,26,230	2
35	Abtathermostat	Thermostat	Thermostat	26,03,15,001	1
36	Raumthermostat	Thermostat	Thermostat	26,09,01,010	1
37	Nippel 90°	Nipple 90°	Raccord 90°	22,25,34,108	2
39	Scheibe 8,4 /125	Washer 8,4 / 125	Rondelle 8,4/ 125	32,03,20,008	4
40	Rundlager	Shock absorber	Roulement ronde	30,13,02,050	4
41	Schelle 1S 18x12	Clamp 1S 18x12	Collier 1S 18x12		1
42	Durchgangsklemme	Through clamp	Borne	26,21,01,012	12
43	Durchgangsklemme	Through clamp	Borne	26,21,01,016	4
44	Endklammer	Clamp	Bride	26,21,03,020	2
45	Fassung	Socket	Jupe	22,25,30,104	2
46	Winkelstück 2x 7/16" UNF	Angel	Coude	24,09,05,001	2
47	Expansionsventil	Expansion valve	Vanne Détendeur		
48	Druckausgleichsleitung	Compensating line	Egalisation externe		

H 385

Pos.	Bezeichnung	Description	Description	Bestell-NR: Ordering No. No.Référence	Stk. Qty. Qty.
	GRUNDRAHMEN	BASIC FRAME	BATI D'ENSEMBLE		
	Außenrahmen	Frame	Cadre	10,58,04,049	1
	Gebläseblech	Blower plate	Panneau ventilateur	15,13,16,039	1
	Kondensatorbodenblech	Condenser housing base	Chassis condenseur bas	15,13,16,043	1
	Zwischenblech oben MM Demag H385	Upper Plate	Panneau haut	15,13,16,040	1
	Deckblech MM Demag H385	Top Cover	Capot supérieur	15,01,14,023	1
	Seitenblech links MM Demag H385	Side cover left	Panneau latéral gauche	15,07,16,037	1
	Seitenblech rechts MM Demag H385	Side cover right	Panneau latéral droit	15,07,16,038	1
	Seitenwand oben rechts & links H385	Side cover top right&left	Panneau latéral haut gauche et droit	15,,01,14,027	2
	Vorderwand unten MM H385	Front panel top	Panneau latéral bottom	15,01,14,025	
	Vorderwand oben MM H385	Front panel top	Panneau frontal haut	15,01,14,028	1
	Rückwand unten MM Demag H385	Back Panel Bottom		15,01,14,024	1
	Rückwand oben MM H385	Back Panel Top		15,01,14,026	1
	Zwischenblech unten	Plate bottom		15,01,14,029	1
	Membrandurchführungsstülle DG 16	Membran rubber	Membrane	26,27,15,004	1
	Senkschraube M6X 10	Bolt	Vis	32,01,11,062	45
	Schraube 6KT M6X 10	Bolt	Vis	32,01,02,041	12
	Mutter 6KT M6	Nut	Ecrou	32,02,22,004	10
	Zahnscheibe J6,4	Tooth lock washer	Rondelle á dents	32,04,01,012	67
	Scheibe 6,4	Washer	Rondelle	32,03,20,006	67
	Mutter 6KT M8	Nut	Ecrou	32,02,22,006	4
	Zahnscheibe J8,4	Tooth Lock Washer	Rondelle á dents	32,04,01,014	4
	Becherblindniet Flachrund 4,8 x 9,5			32,10,10,024	33
	Becherblindniet Flachrund 4,8 x 12,5			32,10,10,025	38
	Isoliermatte 1580x3 HC30/SBC150	Insulating Jacket	Tapis isolant	15,03,01,659	2,5m
	Befestigungswinkel Verdampfer H385	Bracket evaporator	Support évaporateur	15,,07,02,025	2
	Schraube	Bolt	Vis	32,01,02,041	12



Carrier Sütrak
Zweigniederlassung der Carrier Transicold Deutschland GmbH & Co. KG
Heinkelstraße 5 – D-71272 Renningen
Tel. 00 49-(0)7159-9 23-0 Fax 00 49-(0)7159-9 23-108

