

Danfoss



Agregaty skraplające Optyma™, BlueStar®
Sprężarki tłokowe Maneurop®
Sprężarki spiralne Performer®, Speerall®

Katalog Akcesoria i części zamienne

Wstęp	strona 4
Rodzaje opakowań	
Akcesoria i części zamienne do sprężarek spiralnych Performer	strona 5
Zawory strony ssawnej i tłocznej, przyłącza i uszczelki	strona 6
Zawory i zestawy zaworów serwisowych Rotolock	
Adaptory i zestawy adapterów kątowych Rotolock	
Nakrętki Rotolock	
Adaptory do lutowania	
Zestawy adaptacyjne	
Uszczelki i zestawy uszczelek	
Wyposażenie elektryczne	strona 8
Grzałki karteru sprężarki	
3-fazowe urządzenia łagodnego rozruchu	
Moduły zabezpieczające i transformatory	
Termostaty zabezpieczające przed wzrostem temperatury tłoczenia	
Oporniki do urządzeń łagodnego rozruchu	
Zestawy montażowe tandem, trio i quadro	strona 9
Zwężki do połączeń równoległych - kolektor ssawny	
Zwężki i trójniki strony ssawnej i tłocznej	
Zestawy montażowe tandem	
Zestawy montażowe trio	
Zestawy montażowe quadro	
Różne	strona 11
Oleje	
Osłony akustyczne sprężarek spiralnych	
Zestawy montażowe	
Puszki zaciskowe, pokrywy puszek, kostki przyłączeniowe	
Inne	
Akcesoria i części zamienne do sprężarek tłokowych Maneurop	strona 13
Zawory strony ssawnej i tłocznej, przyłącza i uszczelki	strona 14
Zawory i zestawy zaworów serwisowych Rotolock	
Adaptory kątowe i zestawy adapterów Rotolock	
Nakrętki Rotolock	
Adaptory do lutowania	
Uszczelki i zestawy uszczelek	
Wyposażenie elektryczne	strona 16
Grzałki karteru sprężarki	
3-fazowe urządzenia łagodnego rozruchu	
1- fazowe zestawy rozruchowe PSC	
1- fazowe zestawy rozruchowe CSR	
1- fazowe zestawy rozruchowe CSR, zmontowane	
Moduły zabezpieczające i transformatory	
Przełączniki	
Oporniki do urządzeń łagodnego rozruchu	
Przełączniki i kondensatory do 1-fazowych zestawów rozruchowych	
Zestawy montażowe tandem	strona 18
Zestawy montażowe tandem- kompletne	
Różne	strona 19
Oleje	
Osłony akustyczne sprężarek	
Zestawy montażowe	
Puszki zaciskowe, pokrywy puszek, kostki przyłączeniowe	
Inne	

Akcesoria i części zamienne do chłodniczych sprężarek spiralnych Speerall	strona 21
Zawory strony ssawnej i tłocznej, przyłącza i uszczelki	strona 22
Zawory i zestawy zaworów serwisowych Rotolock	
Adaptory kątowe i zestawy adapterów Rotolock	
Nakrętki Rotolock	
Adaptory do lutowania	
Uszczelki i zestawy uszczelek	
Wyposażenie elektryczne	strona 23
Grzałki karteru sprężarki	
Moduły zabezpieczające	
Elementy systemu wtryskowego	strona 24
Zestawy wtryskowe	
Różne	strona 25
Oleje	
Zestawy montażowe	
Puszki zaciskowe, pokrywy puszek, kostki przyłączeniowe	
Inne	
Akcesoria i części zamienne do agregatów skraplających Bluestar	strona 27
Skraplacze	strona 28
Skraplacze, zasilanie 50 Hz	
Zespoły wentylatorów do skraplaczy	strona 28
Zespół wentylatora do skraplacza, zasilanie 50 Hz, kod napięcia zasilania D (400V3 faz./50Hz)	
Zespół wentylatora do skraplacza, zasilanie 50 Hz, kod napięcia zasilania E, G, H (230V/1 faz./50Hz)	
Silnik wentylatora, zasilanie 50 Hz, kod napięcia zasilania D (400V/3 faz./50Hz)	
Silnik wentylatora, zasilanie 50 Hz, kod napięcia zasilania E, H (230V/1 faz./50Hz)	
Śmigło wentylatora	
Zbiorniki cieczy	strona 30
Zbiorniki cieczy, zasilanie 50 Hz, S00, S01, S04, S10	
Skrzynki elektryczne	strona 30
Skrzynki elektryczne, zasilanie, 50 Hz, kod napięcia zasilania D, E (oprócz modeli S13)	
Skrzynki elektryczne, zasilanie, 50 Hz, napięcie modeli S13	
Regulatory obrotów wentylatora	strona 31
Regulatory obrotów wentylatora, zasilanie 50 Hz, kod napięcia zasilania D	
Regulatory obrotów wentylatora, zasilanie 50 Hz, kod napięcia zasilania E, H	
Regulatory obrotów wentylatora, zasilanie 50 Hz, kod napięcia zasilania G	
Obudowy	strona 32
Obudowy, zasilanie 50 Hz	
Akcesoria i części zamienne do agregatów skraplających Optyma	strona 33
Skraplacze	strona 34
Skraplacze, zasilanie 50 Hz	
Zespoły wentylatorów do skraplaczy	strona 34
Zespół wentylatora do skraplacza, zasilanie 50 Hz, kod napięcia zasilania D (400V3 faz./50Hz)	
Zespół wentylatora do skraplacza, zasilanie 50 Hz, kod napięcia zasilania E (230V/1 faz./50Hz)	
Zbiorniki cieczy	strona 35
Zbiorniki cieczy, zasilanie 50 Hz, (CE)	
Regulatory obrotów wentylatora	strona 36
Regulatory obrotów wentylatora, zasilanie 50 Hz, kod napięcia zasilania D	
Regulatory obrotów wentylatora, zasilanie 50 Hz, kod napięcia zasilania E, H	
Regulatory obrotów wentylatora, zasilanie 50 Hz, kod napięcia zasilania G	
Skorowidz.....	strona 37

Wstęp Rodzaje opakowań

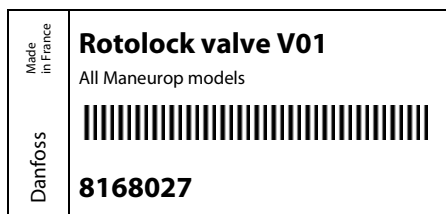
Akcesoria i części zamienne produkowane przez Danfoss Commercial Compressors (DCC) są

dostarczane w opakowaniach indywidualnych, zbiorczych oraz przemysłowych.

Opakowanie indywidualne

Jeden produkt zapakowany w karton indywidualny.

Numer katalogowy 77xxxxx lub 81xxxxx.

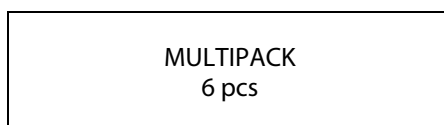
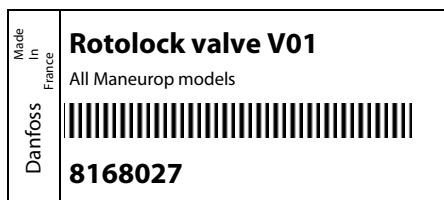


- ← Opis
- ← Zastosowanie
- ← Kod paskowy (kod 39)
- ← Numer katalogowy

Opakowanie zbiorcze

Indywidualnie opakowane produkty zapakowane w karton zbiorczy. Numer katalogowy 77xxxxx lub 81xxxxx.

Głównie przeznaczone dla sprzedawców hurtowych, którzy mogą dokonać podziału na opakowania indywidualne.



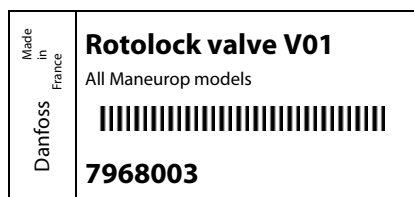
- ← Rodzaj opakowania
- ← Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym

Opakowanie przemysłowe

Określona ilość produktów zapakowana w opakowanie zbiorcze (bez opakowań indywidualnych). Numer katalogowy 79xxxxx.

Urządzenia wyłącznie przeznaczone do produkcji, dla klientów OEM.

Opakowania przemysłowe nie mogą być rozdzielane.



- ← Rodzaj opakowania
- ← Ilość sztuk w opakowaniu

Zamawianie

Ilość sztuk w opakowaniu podana w katalogu ma istotne znaczenie dla klientów zamawiających bezpośrednio z zakładu DCC. DCC surowo przestrzega wskazanych wielkości opakowań zbiorczych i przemysłowych;

ztn. produkty występujące w opakowaniach zbiorczych mogą być zamówione z zakładu DCC tylko jako wielokrotność opakowania zbiorczego.

Akcesoria i części zamienne do sprężarek spiralnych Performer





Zawory strony ssawnej i tłocznej, przyłącza i uszczelki

Zawory, adaptory, przyłącza i uszczelki do zastosowania w połączeniach linii ssawnej i tłocznej



Zawory i zestawy zaworów serwisowych Rotolock



Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Zastosowanie	Opakowanie	Ilość sztuk w opakowaniu
V04	8168029	Zawór Rotolock, V04 (1-1/4" Rotolock, 3/4" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1-1/4"	Zbiorcze	6
V04	7968006	Zawór Rotolock, V04 (1-1/4" Rotolock, 3/4" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1-1/4"	Przemysłowe	42
V05	8168030	Zawór Rotolock, V05 (1-1/4" Rotolock, 7/8" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1-1/4"	Zbiorcze	6
V05	7968007	Zawór Rotolock, V05 (1-1/4" Rotolock, 7/8" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1-1/4"	Przemysłowe	36
V07	8168032	Zawór Rotolock, V07 (1-3/4" Rotolock, 7/8" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1-3/4"	Zbiorcze	6
V07	7968008	Zawór Rotolock, V07 (1-3/4" Rotolock, 7/8" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1-3/4"	Przemysłowe	36
V02	8168028	Zawór Rotolock, V02 (1-3/4" Rotolock, 1-1/8" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1-3/4"	Zbiorcze	6
V02	7968009	Zawór Rotolock, V02 (1-3/4" Rotolock, 1-1/8" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1-3/4"	Przemysłowe	24
V10	8168022	Zawór Rotolock, V10 (1-3/4" Rotolock, 1-3/8" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1-3/4"	Indywidualne	1
V08	8168025	Zawór Rotolock, V08 (2-1/4" Rotolock, 1-3/8" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 2-1/4"	Zbiorcze	6
V08	7968010	Zawór Rotolock, V08 (2-1/4" Rotolock, 1-3/8" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 2-1/4"	Przemysłowe	18
V03	8168026	Zawór Rotolock, V03 (2-1/4" Rotolock, 1-5/8" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 2-1/4"	Zbiorcze	6
V03	7968011	Zawór Rotolock, V03 (2-1/4" Rotolock, 1-5/8" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 2-1/4"	Przemysłowe	18
V02-V04	7703009	Zestaw zaworów, V02 (1-3/4"~1-1/8"), V04 (1-1/4"~3/4")	SM/SZ084-125	Zbiorcze	6
V10-V05	7703392	Zestaw zaworów, V10 (1-3/4"~1-3/8"), V05 (1-1/4"~7/8")	SM/SZ148.161	Zbiorcze	6
V08-V07	7703010	Zestaw zaworów, V08 (2-1/4"~1-3/8"), V07 (1-3/4"~7/8")	SM/SZ160.175.185	Zbiorcze	6
V03-V02	7703383	Zestaw zaworów, V03 (2-1/4"~1-5/8"), V02 (1-3/4"~1-1/8")	SY/SZ240.300	Zbiorcze	6

Adaptory kątowe i zestawy adapterów Rotolock



Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Zastosowanie	Opakowanie	Ilość sztuk w opakowaniu
C04	8168006	Adapter kątowy, C04 (1-1/4" Rotolock, 3/4" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1-1/4"	Zbiorcze	6
C07	8168008	Adapter kątowy, C07 (1-3/4" Rotolock, 7/8" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1-3/4"	Zbiorcze	6
C02	8168005	Adapter kątowy, C02 (1-3/4" Rotolock, 1-1/8" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1-3/4"	Zbiorcze	6
C02-C04	7703014	Zestaw adapterów kątowych, C02 (1-3/4"~1-1/8"), C04 (1-1/4"~3/4")	SM/SZ084-161	Zbiorcze	6

Nakrętki Rotolock



Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Zastosowanie	Opakowanie	Ilość sztuk w opakowaniu
	8153123	Nakrętka Rotolock, 1-1/4"	Modele z przyłączem Rotolock 1-1/4"	Zbiorcze	10
	7953002	Nakrętka Rotolock, 1-1/4"	Modele z przyłączem Rotolock 1-1/4"	Przemysłowe	50
	8153124	Nakrętka Rotolock, 1-3/4"	Modele z przyłączem Rotolock 1-3/4"	Zbiorcze	10
	7953003	Nakrętka Rotolock, 1-3/4"	Modele z przyłączem Rotolock 1-3/4"	Przemysłowe	50
	8153126	Nakrętka Rotolock, 2-1/4"	Modele z przyłączem Rotolock 2-1/4"	Zbiorcze	10

Adaptery do lutowania



Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Zastosowanie	Opakowanie	Ilość sztuk w opakowaniu
P04	8153008	Adapter do lutowania, P04 (1-1/4" Rotolock, 3/4" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1-1/4"	Zbiorcze	10
P04	7953007	Adapter do lutowania, P04 (1-1/4" Rotolock, 3/4" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1-1/4"	Przemysłowe	50
P05	8153012	Adapter do lutowania, P05 (1-1/4" Rotolock, 7/8" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1-1/4"	Zbiorcze	10
P05	7953008	Adapter do lutowania, P05 (1-1/4" Rotolock, 7/8" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1-1/4"	Przemysłowe	50
P07	8153013	Adapter do lutowania, P07 (1-3/4" Rotolock, 7/8" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1-3/4"	Zbiorcze	10
P07	7953010	Adapter do lutowania, P07 (1-3/4" Rotolock, 7/8" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1-3/4"	Przemysłowe	50
P02	8153004	Adapter do lutowania, P02 (1-3/4" Rotolock, 1-1/8" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1-3/4"	Zbiorcze	10
P02	7953005	Adapter do lutowania, P02 (1-3/4" Rotolock, 1-1/8" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1-3/4"	Przemysłowe	50
P10	8153003	Adapter do lutowania, P10 (1-3/4" Rotolock, 1-3/8" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1-3/4"	Zbiorcze	10
P08	8153005	Adapter do lutowania, P08 (2-1/4" Rotolock, 1-3/8" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 2-1/4"	Zbiorcze	10
P03	8153006	Adapter do lutowania, P03 (2-1/4" Rotolock, 1-5/8" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 2-1/4"	Zbiorcze	10
P03	7953006	Adapter do lutowania, P03 (2-1/4" Rotolock, 1-5/8" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 2-1/4"	Przemysłowe	50

Zestawy adaptacyjne



Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Zastosowanie	Opakowanie	Ilość sztuk w opakowaniu
	7765005	Zestaw adaptacyjny(1-3/4"~1-1/8"), (1-1/4"~3/4")	SM/SZ084.090.100	Zbiorcze	6
	7765006	Zestaw adaptacyjny(1-3/4"~1-3/8"), (1-1/4"~7/8")	SM/SZ110.115.120.125.148.161	Zbiorcze	6
	7765028	Zestaw adaptacyjny, (2-1/4"~1-3/8"), (1-3/4"~7/8")	SM/SZ160.175.185 modele Rotolock	Zbiorcze	6

Uszczelki i zestawy uszczelek



Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Zastosowanie	Opakowanie	Ilość sztuk w opakowaniu
G09	8156131	Uszczelka, 1-1/4"	Modele z przyłączem Rotolock 1-1/4"	Zbiorcze	10
G09	7956002	Uszczelka, 1-1/4"	Modele z przyłączem Rotolock 1-1/4"	Przemysłowe	50
G07	8156132	Uszczelka, 1-3/4"	Modele z przyłączem Rotolock 1-3/4"	Zbiorcze	10
G07	7956003	Uszczelka, 1-3/4"	Modele z przyłączem Rotolock 1-3/4"	Przemysłowe	50
G08	8156133	Uszczelka, 2-1/4"	Modele z przyłączem Rotolock 2-1/4"	Zbiorcze	10
G08	7956004	Uszczelka, 2-1/4"	Modele z przyłączem Rotolock 2-1/4"	Przemysłowe	50
	8156013	Zestaw uszczelek 1-1/4", 1-3/4", 2-1/4", wziernika	Wszystkie modele Rotolock	Zbiorcze	10

Wyposażenie elektryczne

Grzałki karteru sprężarki, zestawy łagodnego rozruchu, moduły zabezpieczające, termostaty i oporniki



Grzałki karteru sprężarki



Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Zastosowanie	Opakowanie	Ilość sztuk w opakowaniu
	7773109	Opaska grzejna, 65 W, 110 V, Znak CE, UL	SM/SZ084-161	Zbiorcze	6
	7973001	Opaska grzejna, 65 W, 110 V, Znak CE, UL	SM/SZ084-161	Przemysłowe	50
	7773107	Opaska grzejna, 65 W, 230 V, Znak CE, UL	SM/SZ084-161	Zbiorcze	6
	7973002	Opaska grzejna, 65 W, 230 V, Znak CE, UL	SM/SZ084-161	Przemysłowe	50
	7773117	Opaska grzejna, 65 W, 400 V, Znak CE, UL	SM/SZ084-161	Zbiorcze	6
	7773010	Opaska grzejna, 50 W, 110 V, UL	SM/SZ084-161	Zbiorcze	6
	7773003	Opaska grzejna, 50 W, 240 V, UL	SM/SZ084-161	Zbiorcze	6
	7773009	Opaska grzejna, 50 W, 400 V, UL	SM/SZ084-161	Zbiorcze	6
	7773006	Opaska grzejna, 50 W, 460 V, UL	SM/SZ084-161	Zbiorcze	6
	7773119	Opaska grzejna, 75 W, 575 V, UL	SM/SZ084-161	Zbiorcze	6
	7773110	Opaska grzejna, 75 W, 110 V, Znak CE, UL	SM/SZ175-185	Zbiorcze	6
	7773108	Opaska grzejna, 75 W, 230 V, Znak CE, UL	SM/SZ175-185	Zbiorcze	6
	7973005	Opaska grzejna, 75 W, 230 V, Znak CE, UL	SM/SZ175-185	Przemysłowe	50
	7773118	Opaska grzejna, 75 W, 400 V, Znak CE, UL	SM/SZ175-185	Zbiorcze	6
	7773012	Opaska grzejna, 100 W, 110 V, UL	SM/SZ175-185	Zbiorcze	6
	7773007	Opaska grzejna, 100 W, 240 V, UL	SM/SZ175-185	Zbiorcze	6
	7773011	Opaska grzejna, 75 W, 400 V, UL	SM/SZ175-185	Zbiorcze	6
	7773120	Opaska grzejna, 75 W, 575 V, UL	SM/SZ175-185	Zbiorcze	6
	7773121	Opaska grzejna, 130 W, 110 V, Znak CE, UL	SY/SZ240 i 300, SZ380	Zbiorcze	4
	7773122	Opaska grzejna, 130 W, 230 V, Znak CE, UL	SY/SZ240 i 300, SZ380	Zbiorcze	4
	7973007	Opaska grzejna, 130 W, 230 V, Znak CE, UL	SY/SZ240-300	Przemysłowe	50
	7773123	Opaska grzejna, 130 W, 400 V, Znak CE, UL	SY/SZ240 i 300, SZ380	Zbiorcze	4

3-fazowe urządzenia łagodnego rozruchu



Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Zastosowanie	Opakowanie	Ilość sztuk w opakowaniu
SCR06	7705004	Zestaw łagodnego rozruchu, rezystancyjny, SCR06	SM/SZ084	Indywidualne	1
SCR05	7705003	Zestaw łagodnego rozruchu, rezystancyjny, SCR05	SM/SZ090-100	Indywidualne	1
SCR03	7705001	Zestaw łagodnego rozruchu, rezystancyjny, SCR03	SM/SZ110-125	Indywidualne	1
SCR07	7705005	Zestaw łagodnego rozruchu, rezystancyjny, SCR07	SM/SZ160-161	Indywidualne	1
SCR04	7705002	Zestaw łagodnego rozruchu, rezystancyjny, SCR04	SM/SZ175-185	Indywidualne	1
MCI 15 C	037N0076	Softstart elektroniczny, MCI 15C	SM/SZ084-110	Indywidualne	1
MCI 25 C	037N0077	Softstart elektroniczny, MCI 25C	SM/SZ115-185	Indywidualne	1

Moduły zabezpieczające i transformatory



Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Zastosowanie	Opakowanie	Ilość sztuk w opakowaniu
	8169015	Elektroniczny moduł zabezpieczający, 24V	SY/SZ240-300	Indywidualne	1
	8169016	Elektroniczny moduł zabezpieczający, 115/230V	SY/SZ240-300	Indywidualne	1
40AA100E	8169002	Moduł zabezpieczający 10AA100E	Sprężarki spiralne MS generacji C	Indywidualne	1
	8169009	Transformator 200/230V - 24V	Sprężarki spiralne MS wyprodukowane przed czerwcem '94	Indywidualne	1
	8169010	Transformator 400/460V - 24V	Sprężarki spiralne MS wyprodukowane przed czerwcem '94	Indywidualne	1

Termostaty zabezpieczające przed wzrostem temperatury tłoczenia



Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Zastosowanie	Opakowanie	Ilość sztuk w opakowaniu
	7750009	Termostat zabezpieczający przed wzrostem temperatury tłoczenia	Wszystkie modele	Zbiornicze	10
	7973008	Termostat zabezpieczający przed wzrostem temperatury tłoczenia	Wszystkie modele	Przemysłowe	50

Oporniki do urządzeń łagodnego rozruchu



Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Zastosowanie	Opakowanie	Ilość sztuk w opakowaniu
2.2 Ohm	8173045	Opornik 2.2 Ohm, 140 W	Zestawy łagodnego rozruchu SCR03 i SCR04	Indywidualne	1
3.9 Ohm	8173044	Opornik 3.9 Ohm, 140 W	Zestaw łagodnego rozruchu SCR04	Indywidualne	1
2.7 Ohm	8173219	Opornik 2.7 Ohm	zestaw łagodnego rozruchu SCR05	Indywidualne	1
3.3 Ohm	8173220	Opornik 3.3 Ohm	Zestaw łagodnego rozruchu SCR06	Indywidualne	1
1.5 Ohm	8173238	Opornik 1.5 Ohm, 140 W	Zestaw łagodnego rozruchu SCR07	Indywidualne	1

Zestawy montażowe tandem, trio i quarto

Zwężki, trójniki i zestawy przewodów montażowych tandem, trio i quadro



Zwężki do połączeń równoległych - kolektor ssawny



Zwężki do połączeń równoległych sprężarek spiralnych

Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Zastosowanie	Opakowanie	Ilość sztuk w opakowaniu
	7765012	Zwężka (tandem scroll) S170-180-200-230-250	SM/SZ170.180.200.230.250	Indywidualne	1
	7765025	Zwężka (tandem scroll) S220-242-296-281-322	SM/SZ220.242.296.281.322	Indywidualne	1
	7765013	Zwężka (tandem scroll) S320-350-370	SM/SZ320.350.370	Indywidualne	1
	7765014	Zwężka (tandem scroll) S285-290-310	SM/SZ285.290.310	Indywidualne	1
	7765027	Zwężka (tandem scroll) S425-485	SZ425.485	Indywidualne	1
	7777023	Zwężka (tandem large scroll) S540	SY/SZ540	Indywidualne	1

Zwężki i trójniki ssanie/tłoczenie



Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Zastosowanie	Opakowanie	Ilość sztuk w opakowaniu
	7703251	Zwężka + trójnik ssanie/tłoczenie S170-180-200-230-250	SM/SZ170.180.200.230.250	Indywidualne	1
	7703384	Zwężka + trójnik ssanie/tłoczenie S220-242	SM/SZ220.242	Indywidualne	1
	7703390	Zwężka + trójnik ssanie/tłoczenie S281-296-322	SM/SZ281.296.322	Indywidualne	1
	7703311	Zwężka + trójnik ssanie/tłoczenie S285-290-310	SM/SZ285.290.310	Indywidualne	1
	7703372	Zwężka + trójnik ssanie/tłoczenie S320	SM/SZ320	Indywidualne	1
	7703371	Zwężka + trójnik ssanie/tłoczenie S350-370	SM/SZ350.370	Indywidualne	1

Zestawy montażowe tandem



Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Zastosowanie	Opakowanie	Ilość sztuk w opakowaniu
	7777018	Zestaw montażowy (orurowanie, zwężka + trójnik) S170-180-200	SM/SZ170.180.200	Indywidualne	1
	7777014	Zestaw montażowy (orurowanie, zwężka + trójnik) S220-242	SM/SZ220.242	Indywidualne	1
	7777019	Zestaw montażowy (orurowanie, zwężka + trójnik) S230-250	SM/SZ230.250	Indywidualne	1
	7777022	Zestaw montażowy (orurowanie, zwężka + trójnik) S285	SM/SZ285	Indywidualne	1
	7777031	Zestaw montażowy (orurowanie, zwężka + trójnik) S296-322	SM/SZ296.322	Indywidualne	1
	7777021	Zestaw montażowy (orurowanie, zwężka + trójnik) S290-310	SM/SZ290.310	Indywidualne	1
	7777020	Zestaw montażowy (orurowanie, zwężka + trójnik) S320	SM/SZ320	Indywidualne	1
	7777015	Zestaw montażowy (orurowanie, zwężka + trójnik) S350-370	SM/SZ350.370	Indywidualne	1
	7750007	Zestaw zamienny tandem MS - SM	Zamiana MS/MSZ przez SM/SZ	Indywidualne	1

Zestawy montażowe trio



Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Zastosowanie	Opakowanie	Ilość sztuk w opakowaniu
	7777012	Zwężki + trójniki, adaptery, uszczelki do wyrównywania oleju (trio); nie zawiera orurowania	3 x SM/SZ160 lub 3 x SM/SZ185	Indywidualne	1
	7777016	Zwężki, adaptery, uszczelki do wyrównywania oleju (trio); nie zawiera orurowania i trójników	3 x SM/SZ160 lub 3 x SM/SZ185	Indywidualne	1
	7773112	Adaptory, uszczelki do wyrównywania oleju (trio); nie zawiera orurowania	3 x SM/SZ160 lub 3 x SM/SZ185	Indywidualne	1

Zestawy montażowe quadro



Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Zastosowanie	Opakowanie	Ilość sztuk w opakowaniu
	7777011	Zwężki + trójnik, adaptery, uszczelki do wyrównywania oleju, (quadro); nie zawiera orurowania	4 x SM/SZ160 lub 4 x SM/SZ185	Indywidualne	1
	7777017	Zwężki, adaptery, uszczelki do wyrównywania oleju (quadro); nie zawiera orurowania i trójników	4 x SM/SZ160 lub 4 x SM/SZ185	Indywidualne	1

Różne

Oleje, osłony akustyczne sprężarek i części zamienne



Oleje



Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Zastosowanie	Opakowanie	Ilość sztuk w opakowaniu
160SZ	7754023	Olej poliestrowy, 160SZ, 1l	SZ z R407C, R134a, R404A	Zbiorcze	12
160SZ	7754024	Olej poliestrowy, 160SZ, 2l	SZ z R407C, R134a, R404A	Zbiorcze	8
320SZ	7754121	Olej poliestrowy, 320SZ, 1l	SY z R22	Zbiorcze	12
320SZ	7754122	Olej poliestrowy, 320SZ, 2l	SY z R22	Zbiorcze	8
160SZ	7754027	Olej poliestrowy, 160SZ, 1 galon	SZ z R407C, R134a, R404A	Indywidualne	1
160P	7754001	Olej mineralny, 160P, 2l	SM z R22	Zbiorcze	8
160P	7754002	Olej mineralny, 160P, 5l	SM z R22	Zbiorcze	4
160P	5402007	Olej mineralny, 160P, 1 galon	SM z R22	Indywidualne	1
300S	7754005	Olej mineralny, 300S, 2l	MS z R22	Zbiorcze	8
300S	7754006	Olej mineralny, 300S, 5l	MS z R22	Zbiorcze	4

Osłony akustyczne sprężarek spiralnych



Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Zastosowanie	Opakowanie	Ilość sztuk w opakowaniu
	7755011	Oslona akustyczna sprężarki spiralnej S084-S090-S100	SM/SZ084-100	Indywidualne	1
	7755010	Oslona akustyczna sprężarki spiralnej S110-S120	SM/SZ110 i SM/SZ120	Indywidualne	1
	7755009	Oslona akustyczna sprężarki spiralnej S115-S125	SM/SZ115 i SM/SZ125	Indywidualne	1
	7755017	Oslona akustyczna sprężarki spiralnej S148-S161	SM/SZ148.161	Indywidualne	1
	7755008	Oslona akustyczna sprężarki spiralnej S160	SM/SZ160	Indywidualne	1
	7755007	Oslona akustyczna sprężarki spiralnej S175-S185	SM/SZ175-185	Indywidualne	1
	7755016	Oslona akustyczna sprężarki spiralnej S240-S300	SY/SZ240-300	Indywidualne	1

Zestawy montażowe



Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Zastosowanie	Opakowanie	Ilość sztuk w opakowaniu
	8156007	Śruby mocujące z tłumikami do sprężarek czterocylinowych	MS/MSE/MSZ115.125.175.185	Indywidualne	1
	8156003	Tuleje gumowe, tłumiące drgania (MS tandem)	SM/SZ370 Tandem i MS Tandem	Indywidualne	1
	8156138	Śruby mocujące z tłumikami do sprężarek SM/SZ084-185; MFZ/LFZ166-250	SM/SZ084-185	Indywidualne	1
	8156146	Śruby mocujące z tłumikami do sprężarek SM/SZ084-185; MFZ/LFZ166-250, nakrętki Rotolock, adaptery do lutowania, uszczelki	SM/SZ115-125	Indywidualne	1
	8156147	Śruby mocujące z tłumikami do sprężarek SM/SZ084-185; MFZ/LFZ166-250, nakrętki Rotolock, adaptery do lutowania, uszczelki	SM/SZ148-185	Indywidualne	1
	8156144	Tłumiki gumowe do sprężarek SY/SZ240-300	SY/SZ240-300	Indywidualne	1
	8156148	Tłumiki gumowe i zestaw adapterów do lutowania do sprężarek SY/SZ240-300	SY/SZ240-300	Indywidualne	1

Puszki zaciskowe, pokrywy, kostki przyłączeniowe



Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Zastosowanie	Opakowanie	Ilość sztuk w opakowaniu
	8156139	Puszka zaciskowa z pokrywą 186 x 198 mm	SM/SZ115.125.148-3.160.161-3.175.185	Indywidualne	1
	8156142	Puszka zaciskowa z pokrywą 258 x 208 mm	SY/SZ240.300	Indywidualne	1
	8156135	Pokrywa puszki zaciskowej z mocowaniem 96 x 115 mm	SM/SZ084.090.100.110.120.148(wył. -3).161(wył. -3)	Zbiorcze	10
	8173230	Kostka przyłączeniowa 52 x 57 mm	SM/SZ084.090.100.110.120.148(wył. -3).161(wył.-3)	Zbiorcze	10
	8173021	Kostka przyłączeniowa 60 x 75 mm	SM/SZ160.175.185 i SY/SZ240.300	Zbiorcze	10

Inne



Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Zastosowanie	Opakowanie	Ilość sztuk w opakowaniu
	8156019	Wziernik poziomu oleju z uszczelkami (czarna)	Wersje V, R C	Zbiorcze	4
	8156129	Uszczelka wziernika poziomu oleju (biała - teflonowa)	Wersje V, R C, wyprodukowane przed lipcem 2002	Zbiorcze	10
	7956005	Uszczelka wziernika poziomu oleju (biała - teflonowa)	Wersje V, R C, wyprodukowane przed lipcem 2002	Przemysłowe	50
	8156145	Uszczelka wziernika oleju (czarna - chloroprenowa)	Wersje V, R C, wyprodukowane przed lipcem 2002	Zbiorcze	10
	8154001	Niebieska farba w aerozolu - Danfoss CC	Wszystkie modele	Indywidualne	1



Akcesoria i części zamienne do sprężarek tłokowych Maneurop

Maneurop[®]
RECIPROCATING COMPRESSORS

Zawory strony ssawnej i tłocznej, przyłącza i uszczelki

Zawory, adaptery, przyłącza i uszczelki do połączeń linii ssania i tłoczenia



Zawory i zestawy zaworów serwisowych Rotolock



Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Zastosowanie	Opakowanie	Ilość sztuk w opakowaniu
V01	8168027	Zawór Rotolock, V01 (1" Rotolock, 3/8" ODF)	Modele z 1" przyłączem Rotolock	Zbiorcze	6
V01	7968003	Zawór Rotolock, V01 (1" Rotolock, 3/8" ODF)	Modele z 1" przyłączem Rotolock	Przemysłowe	50
V06	8168031	Zawór Rotolock, V06 (1" Rotolock, 1/2" ODF)	Modele z 1" przyłączem Rotolock	Zbiorcze	6
V06	7968004	Zawór Rotolock, V06 (1" Rotolock, 1/2" ODF)	Modele z 1" przyłączem Rotolock	Przemysłowe	50
V09	8168033	Zawór Rotolock, V09 (1-1/4" Rotolock, 5/8" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1-1/4"	Zbiorcze	6
V09	7968005	Zawór Rotolock, V09 (1-1/4" Rotolock, 5/8" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1-1/4"	Przemysłowe	50
V04	8168029	Zawór Rotolock, V04 (1-1/4" Rotolock, 3/4" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1-1/4"	Zbiorcze	6
V04	7968006	Zawór Rotolock, V04 (1-1/4" Rotolock, 3/4" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1-1/4"	Przemysłowe	42
V05	8168030	Zawór Rotolock, V05 (1-1/4" Rotolock, 7/8" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1-1/4"	Zbiorcze	6
V05	7968007	Zawór Rotolock, V05 (1-1/4" Rotolock, 7/8" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1-1/4"	Przemysłowe	36
V07	8168032	Zawór Rotolock, V07 (1-3/4" Rotolock, 7/8" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1-3/4"	Zbiorcze	6
V07	7968008	Zawór Rotolock, V07 (1-3/4" Rotolock, 7/8" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1-3/4"	Przemysłowe	36
V02	8168028	Zawór Rotolock, V02 (1-3/4" Rotolock, 1-1/8" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1-3/4"	Zbiorcze	6
V02	7968009	Zawór Rotolock, V02 (1-3/4" Rotolock, 1-1/8" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1-3/4"	Przemysłowe	24
V10	8168022	Zawór Rotolock, V10 (1-3/4" Rotolock, 1-3/8" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1-3/4"	Indywidualne	1
V06-V01	7703004	Zestaw zaworów, V06 (1"~1/2"), V01 (1"~3/8")	MT/MTZ18-28 (bez 28 kod 1)	Zbiorcze	4
V09-V06	7703005	Zestaw zaworów, V09 (1-1/4"~5/8"), V06 (1"~1/2")	MT/MTZ32-40 (z 28 kod 1) i LT/LTZ22-28	Zbiorcze	4
V07-V04	7703006	Zestaw zaworów, V07 (1-3/4"~7/8"), V04 (1-1/4"~3/4")	MT/MTZ44-72 i LT/LTZ40-44	Zbiorcze	6
V02-V04	7703009	Zestaw zaworów, V02 (1-3/4"~1-1/8"), V04 (1-1/4"~3/4")	MT/MTZ80-160 i LT/LTZ50-100	Zbiorcze	6

Adaptory kątowe i zestawy adapterów Rotolock



Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Zastosowanie	Opakowanie	Ilość sztuk w opakowaniu
C01	8168004	Adapter kątowy, C01 (1" Rotolock, 3/8" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1"	Zbiorcze	6
C06	8168007	Adapter kątowy, C06 (1" Rotolock, 1/2" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1"	Zbiorcze	6
C09	8168009	Adapter kątowy, C09 (1-1/4" Rotolock, 5/8" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1-1/4"	Zbiorcze	6
C04	8168006	Adapter kątowy, C04 (1-1/4" Rotolock, 3/4" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1-1/4"	Zbiorcze	6
C07	8168008	Adapter kątowy, C07 (1-3/4" Rotolock, 7/8" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1-1/4"	Zbiorcze	6
C02	8168005	Adapter kątowy, C02 (1-3/4" Rotolock, 1-1/8" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1-3/4"	Zbiorcze	6
C06-C01	7703011	Zestaw adapterów kątowych, C06 (1"~1/2"), C01 (1"~3/8")	MT/MTZ18-28 (bez 28 kod 1)	Zbiorcze	4
C09-C06	7703012	Zestaw adapterów kątowych, C09 (1-1/4"~5/8"), C06 (1"~1/2")	MT/MTZ32-40 (z 28 kod 1) i LT/LTZ22-28	Zbiorcze	4
C07-C04	7703013	Zestaw adapterów kątowych, C07 (1-3/4"~7/8"), C04 (1-1/4"~3/4")	MT/MTZ44-72 i LT/LTZ40-44	Zbiorcze	6
C02-C04	7703014	Zestaw adapterów kątowych, C02 (1-3/4"~1-1/8"), C04 (1-1/4"~3/4")	MT/MTZ80-160 i LT/LTZ50-100	Zbiorcze	6

Nakrętki Rotolock



Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Zastosowanie	Opakowanie	Ilość sztuk w opakowaniu
	8153122	Nakrętka Rotolock, 1"	Modele z przyłączem Rotolock 1"	Zbiorcze	10
	7953001	Nakrętka Rotolock, 1"	Modele z przyłączem Rotolock 1"	Przemysłowe	50
	8153123	Nakrętka Rotolock, 1-1/4"	Modele z przyłączem Rotolock 1-1/4"	Zbiorcze	10
	7953002	Nakrętka Rotolock, 1-1/4"	Modele z przyłączem Rotolock 1-1/4"	Przemysłowe	50
	8153124	Nakrętka Rotolock, 1-3/4"	Modele z przyłączem Rotolock 1-3/4"	Zbiorcze	10
	7953003	Nakrętka Rotolock, 1-3/4"	Modele z przyłączem Rotolock 1-3/4"	Przemysłowe	50

Adaptery do lutowania



Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Zastosowanie	Opakowanie	Ilość sztuk w opakowaniu
P01	8153010	Adapter do lutowania, P01 (1" Rotolock, 3/8" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1"	Zbiorcze	10
P01	7953004	Adapter do lutowania, P01 (1" Rotolock, 3/8" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1"	Przemysłowe	50
P06	8153007	Adapter do lutowania, P06 (1" Rotolock, 1/2" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1"	Zbiorcze	10
P06	7953009	Adapter do lutowania, P06 (1" Rotolock, 1/2" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1"	Przemysłowe	50
P09	8153011	Adapter do lutowania, P09 (1-1/4" Rotolock, 5/8" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1-1/4"	Zbiorcze	10
P09	7953011	Adapter do lutowania, P09 (1-1/4" Rotolock, 5/8" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1-1/4"	Przemysłowe	50
P04	8153008	Adapter do lutowania, P04 (1-1/4" Rotolock, 3/4" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1-1/4"	Zbiorcze	10
P04	7953007	Adapter do lutowania, P04 (1-1/4" Rotolock, 3/4" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1-1/4"	Przemysłowe	50
P05	8153012	Adapter do lutowania, P05 (1-1/4" Rotolock, 7/8" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1-1/4"	Zbiorcze	10
P05	7953008	Adapter do lutowania, P05 (1-1/4" Rotolock, 7/8" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1-1/4"	Przemysłowe	50
P07	8153013	Adapter do lutowania, P07 (1-3/4" Rotolock, 7/8" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1-3/4"	Zbiorcze	10
P07	7953010	Adapter do lutowania, P07 (1-3/4" Rotolock, 7/8" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1-3/4"	Przemysłowe	50
P02	8153004	Adapter do lutowania, P02 (1-3/4" Rotolock, 1-1/8" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1-3/4"	Zbiorcze	10
P02	7953005	Adapter do lutowania, P02 (1-3/4" Rotolock, 1-1/8" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1-3/4"	Przemysłowe	50
P10	8153003	Adapter do lutowania, P10 (1-3/4" Rotolock, 1-3/8" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1-3/4"	Zbiorcze	10

Uszczelki i zestawy uszczelek



Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Zastosowanie	Opakowanie	Ilość sztuk w opakowaniu
G01	8156130	Uszczelka, 1"	Modele z przyłączem Rotolock 1"	Zbiorcze	10
G01	7956001	Uszczelka, 1"	Modele z przyłączem Rotolock 1"	Przemysłowe	50
G09	8156131	Uszczelka, 1-1/4"	Modele z przyłączem Rotolock 1-1/4"	Zbiorcze	10
G09	7956002	Uszczelka, 1-1/4"	Modele z przyłączem Rotolock 1-3/4"	Przemysłowe	50
G07	8156132	Uszczelka, 1-3/4"	Modele z przyłączem Rotolock 1-3/4"	Zbiorcze	10
G07	7956003	Uszczelka, 1-3/4"	Modele z przyłączem Rotolock 1-3/4"	Przemysłowe	50
	8156009	Zestaw uszczelek, 1", 1-1/4", 1-3/4", wziemnika	Wszystkie modele 1-2-4 cylindrowe	Zbiorcze	10
	8156011	Zestaw uszczelek do sprężarek ośmiocylindrowych	MT/MTZ200-320 (8 cylindrowe)	Zbiorcze	10

Wyposażenie elektryczne

Grzałki karтеру sprężarki, zestawy łagodnego rozruchu, zestawy rozruchowe, moduły zabezpieczające, przekaźniki i kondensatory



Grzałki karтеру sprężarki



Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Zastosowanie	Opakowanie	Ilość sztuk w opakowaniu
PTC35W	7773001	Grzałka karтеру sprężarki PTC 35 W, zawiera pastę termoprzewodzącą	Wszystkie modele	Zbiorcze	10
PTC35W	7973009	Grzałka karтеру sprężarki PTC 35 W, zawiera pastę termoprzewodzącą	Wszystkie modele	Przemysłowe	50
PTC35W	7773125	Grzałka karтеру sprężarki PTC 35 W, montaż bez pasty termoprzewodzącej	Wszystkie modele	Zbiorcze	10
PTC35W	7973011	Grzałka karтеру sprężarki PTC 35 W, montaż bez pasty termoprzewodzącej	Wszystkie modele	Przemysłowe	50
	8173031	Zestaw grzałek karтеру sprężarki	MT/MTZ200-320 (8-cylindrowe)	Indywidualne	1
	7773106	Opaska grzejna, 55 W, 230 V, CE, UL	MT/MTZ18-40 i LTZ22-28	Zbiorcze	4
	7773002	Opaska grzejna, 54 W, 240 V, UL	MT/MTZ18-40 i LTZ22-28	Zbiorcze	4
	7773013	Opaska grzejna, 54 W, 400 V, UL	MT/MTZ18-40 i LTZ22-28	Zbiorcze	4
	7773111	Opaska grzejna, 54 W, 460 V, UL	MT/MTZ18-40 i LTZ22-28	Zbiorcze	4
	7773109	Opaska grzejna, 65 W, 110 V, CE, UL	MT/MTZ44-81 i LTZ40-44-50	Zbiorcze	6
	7973001	Opaska grzejna, 65 W, 110 V, CE, UL	MT/MTZ44-81 i LTZ40-44	Przemysłowe	50
	7773107	Opaska grzejna, 65 W, 230 V, CE, UL	MT/MTZ44-81 i LTZ40-44-50	Zbiorcze	6
	7973002	Opaska grzejna, 65 W, 230 V, CE, UL	MT/MTZ44-81 i LTZ40-44	Przemysłowe	50
	7773117	Opaska grzejna, 65 W, 400 V, CE, UL	MT/MTZ44-81 i LTZ40-44-50	Zbiorcze	6
	7773010	Opaska grzejna, 50 W, 110 V, UL	MT/MTZ44-81 i LTZ40-44	Zbiorcze	6
	7773003	Opaska grzejna, 50 W, 240 V, UL	MT/MTZ44-81 i LTZ40-44	Zbiorcze	6
	7773009	Opaska grzejna, 50 W, 400 V, UL	MT/MTZ44-81 i LTZ40-44	Zbiorcze	6
	7773006	Opaska grzejna, 50 W, 460 V, UL	MT/MTZ44-81 i LTZ40-44	Zbiorcze	6
	7773119	Opaska grzejna, 75 W, 575 V, UL	MT/MTZ44-81 i LTZ40-44	Zbiorcze	6
	7773110	Opaska grzejna, 75 W, 110 V, CE, UL	MT/MTZ100-160 i LTZ88-100	Zbiorcze	6
	7773108	Opaska grzejna, 75 W, 230 V, CE, UL	MT/MTZ100-160 i LTZ88-100	Zbiorcze	6
	7973005	Opaska grzejna, 75 W, 230 V, CE, UL	MT/MTZ100-160 i LTZ88-100	Przemysłowe	50
	7773118	Opaska grzejna, 75 W, 400 V, CE, UL	MT/MTZ100-160 i LTZ88-100	Zbiorcze	6
	7773004	Opaska grzejna, 75 W, 240 V, UL	MT/MTZ100-160 i LTZ88-100	Zbiorcze	6
	7773014	Opaska grzejna, 75 W, 400 V, UL	MT/MTZ100-160 i LTZ88-100	Zbiorcze	6
	7773008	Opaska grzejna, 75 W, 460 V, UL	MT/MTZ100-160 i LTZ88-100	Zbiorcze	6
	7773105	Opaska grzejna, 75 W, 575 V, UL	MT/MTZ100-160 i LTZ88-100	Zbiorcze	6

3-fazowe urządzenia łagodnego rozruchu



Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Zastosowanie	Opakowanie	Ilość sztuk w opakowaniu
SCR01	7702003	Zestaw łagodnego rozruchu, rezystancyjny, SCR01	MT/MTZ44-81	Indywidualne	1
SCR03	7705001	Zestaw łagodnego rozruchu, rezystancyjny, SCR03	MT/MTZ100-160	Indywidualne	1
MCI 15 C	7705006	Softstart elektroniczny, MCI 15C	MT/MTZ18-81	Indywidualne	1
MCI 25 C	7705007	Softstart elektroniczny, MCI 25C	MT/MTZ100-160	Indywidualne	1

1- fazowe zestawy rozruchowe PSC



Pojemności kondensatorów mogą różnić się dla starszych modeli sprężarek

Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Zastosowanie	Opakowanie	Ilość sztuk w opakowaniu
PSC	7701026	PSC zestaw rozruchowy, 20 μ F, 10 μ F	MT/MTZ18-28 kod 5	Zbiorcze	4
PSC	7701024	PSC zestaw rozruchowy, 25 μ F, 10 μ F	MT/MTZ32-36 kod 5	Zbiorcze	4
PSC	7701025	PSC zestaw rozruchowy, 15 μ F, 10 μ F	MT/MTZ18 kod 1	Zbiorcze	4
PSC	7701035	PSC zestaw rozruchowy, 30 μ F, 15 μ F	MT/MTZ22 i 44-51 kod 1 i MT/MTZ50-5	Zbiorcze	4
PSC	7701151	PSC zestaw rozruchowy, 25 μ F, 25 μ F	MT/MTZ28 kod 1	Zbiorcze	4
PSC	7701152	PSC zestaw rozruchowy, 25 μ F, 20 μ F	MT/MTZ32-36 kod 1	Zbiorcze	4
PSC	7701153	PSC zestaw rozruchowy, 35 μ F, 20 μ F	MT/MTZ40 kod 1	Zbiorcze	4
PSC	7701036	PSC zestaw rozruchowy, 30 μ F, 20 μ F	MT/MTZ57 kod 1	Zbiorcze	6
PSC	7701037	PSC zestaw rozruchowy, 30 μ F, 25 μ F	MT/MTZ64-65 kod 1	Zbiorcze	6

1- fazowe zestawy rozruchowe CSR



Pojemności kondensatorów mogą różnić się dla starszych modeli sprężarek

Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Zastosowanie	Opakowanie	Ilość sztuk w opakowaniu
CSR	7701022	Zestaw rozruchowy CSR, 20 μ F, 10 μ F, 100 μ F	MT/MTZ18-28 i LTZ22-28 kod 5	Zbiorcze	4
CSR	7701023	Zestaw rozruchowy CSR, 25 μ F, 10 μ F, 135 μ F	MT/MTZ32-36 kod 5	Zbiorcze	4
CSR	7701021	Zestaw rozruchowy CSR, 15 μ F, 10 μ F	MT/MTZ18 kod 1	Zbiorcze	4
CSR	7701038	Zestaw rozruchowy CSR, 15 μ F, 30 μ F, 100 μ F	MT/MTZ22 i LTZ22 kod 1	Zbiorcze	4
CSR	7701154	Zestaw rozruchowy CSR, 25 μ F, 25 μ F, 135 μ F	MT/MTZ28 i LTZ28 kod 1	Zbiorcze	4
CSR	7701155	Zestaw rozruchowy CSR, 25 μ F, 20 μ F, 100 μ F	MT/MTZ32-36 kod 1	Zbiorcze	4
CSR	7701156	Zestaw rozruchowy CSR, 35 μ F, 20 μ F, 100 μ F	MT/MTZ40 kod 1	Zbiorcze	4
CSR	7701042	Zestaw rozruchowy CSR, 30 μ F, 15 μ F, 135 μ F	MT/MTZ44-51 i LTZ40-50 kod 1	Zbiorcze	6
CSR	7701043	Zestaw rozruchowy CSR, 30 μ F, 20 μ F, 200 μ F	MT/MTZ57 kod 1	Zbiorcze	6
CSR	7701044	Zestaw rozruchowy CSR, 30 μ F, 25 μ F, 235 μ F	MT/MTZ64-65 kod 1	Zbiorcze	6

1- fazowe zestawy rozruchowe CSR, zmontowane



Pojemności kondensatorów mogą różnić się dla starszych modeli sprężarek

Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Zastosowanie	Opakowanie	Ilość sztuk w opakowaniu
CSR	7701028	Zestaw rozruchowy CSR, zmontowany, 20 μ F, 10 μ F, 100 μ F	MT/MTZ18-28 kod 5	Indywidualne	1
CSR	7701029	Zestaw rozruchowy CSR, zmontowany, 25 μ F, 10 μ F, 135 μ F	MT/MTZ32-36 kod 5	Indywidualne	1
CSR	7701147	Zestaw rozruchowy CSR, zmontowany, 15 μ F, 30 μ F, 100 μ F	MT/MTZ22 i LTZ22 kod 1	Indywidualne	1
CSR	7701148	Zestaw rozruchowy CSR, zmontowany, 25 μ F, 25 μ F, 135 μ F	MT/MTZ28 i LTZ28 kod 1	Indywidualne	1
CSR	7701149	Zestaw rozruchowy CSR, zmontowany, 25 μ F, 20 μ F, 100 μ F	MT/MTZ32-36 kod 1	Indywidualne	1
CSR	7701150	Zestaw rozruchowy CSR, zmontowany, 35 μ F, 20 μ F, 100 μ F	MT/MTZ40 kod 1	Indywidualne	1
CSR	7701049	Zestaw rozruchowy CSR, zmontowany, 30 μ F, 15 μ F, 135 μ F	MT/MTZ44-51 i LTZ40-50 kod 1	Indywidualne	1

Przełączniki



Uwaga: Kondensator pracy nie jest dołączony

Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Zastosowanie	Opakowanie	Ilość sztuk w opakowaniu
	7701060	Przełącznik + kondensator rozruchowy 227 μ F	MT/MTZ18 kod 1 i 5	Indywidualne	1
	7701059	Przełącznik + kondensator rozruchowy 280 μ F	MT/MTZ/LT/LTZ22-64 kod 1 i 5 oprócz 50-5	Indywidualne	1

Oporniki do urządzeń łagodnego rozruchu



Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Zastosowanie	Opakowanie	Ilość sztuk w opakowaniu
	8173023	Opornik	Zestawy łagodnego rozruchu SCR01	Indywidualne	1
2.2 Ohm	8173045	Opornik 2.2 Ohm, 140 W	Zestawy łagodnego rozruchu SCR03	Indywidualne	1

Przełączniki i kondensatory do 1- fazowych zestawów rozruchowych



Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Zastosowanie	Opakowanie	Ilość sztuk w opakowaniu
3ARR3J4A4	8173022	Przełącznik rozruchowy typ 3ARR3J4A4	Wszystkie 1- fazowe modele (kod 1 i 5)	Indywidualne	1
5 μ F	8173035	Kondensator pracy 5 μ F	PSC i Zestawy rozruchowe CSR	Zbiorcze	10
10 μ F	8173037	Kondensator pracy 10 μ F	PSC i Zestawy rozruchowe CSR	Zbiorcze	10
15 μ F	8173038	Kondensator pracy 15 μ F	PSC i Zestawy rozruchowe CSR	Zbiorcze	10
16 μ F	8173006	Kondensator pracy 16 μ F	PSC i Zestawy rozruchowe CSR	Zbiorcze	10
20 μ F	8173039	Kondensator pracy 20 μ F	PSC i Zestawy rozruchowe CSR	Zbiorcze	10
25 μ F	8173040	Kondensator pracy 25 μ F	PSC i Zestawy rozruchowe CSR	Zbiorcze	10
30 μ F	8173041	Kondensator pracy 30 μ F	PSC i Zestawy rozruchowe CSR	Zbiorcze	10
35 μ F	8173042	Kondensator pracy 35 μ F	PSC i Zestawy rozruchowe CSR	Zbiorcze	10
40 μ F	8173231	Kondensator pracy 40 μ F	PSC i Zestawy rozruchowe CSR	Zbiorcze	10
45 μ F	8173232	Kondensator pracy 45 μ F	PSC i Zestawy rozruchowe CSR	Zbiorcze	10
50 μ F	8173233	Kondensator pracy 50 μ F	PSC i Zestawy rozruchowe CSR	Zbiorcze	10
55 μ F	8173234	Kondensator pracy 55 μ F	PSC i Zestawy rozruchowe CSR	Zbiorcze	10
100 μ F	8173001	Kondensator rozruchowy 100 μ F	Zestawy rozruchowe CSR	Zbiorcze	10
135 μ F	8173002	Kondensator rozruchowy 135 μ F	Zestawy rozruchowe CSR	Zbiorcze	10

Zestawy montażowe tandem

Zestawy montażowe tandem



Zestawy montażowe tandem - kompletne



Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Zastosowanie	Opakowanie	Ilość sztuk w opakowaniu
	7702004	Zest. montażowy (szyny, orurowanie, zawory - kpl, grzałki PTC)	MTM/MTZ200-250	Indywidualne	1
	7702005	Zest. montażowy (szyny, orurowanie, zawory - kpl, grzałki PTC)	MTM/MTZ288-320	Indywidualne	1

Różne

Oleje, osłony akustyczne sprężarek i części zamienne



Oleje



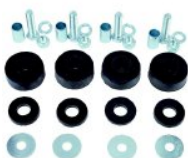
Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Zastosowanie	Opakowanie	Ilość sztuk w opakowaniu
160PZ	7754019	Olej poliestrowy, 160PZ, 1l	MTZ z R404A, R507A, R134a, R407C	Zbiorcze	12
160PZ	7754020	Olej poliestrowy, 160PZ, 2l	MTZ z R404A, R507A, R134a, R407C	Zbiorcze	8
160Z	7754025	Olej poliestrowy, 160Z, 1l	LTZ lub NTZ z R404A, R507A	Zbiorcze	12
160Z	7754026	Olej poliestrowy, 160Z, 2l	LTZ lub NTZ z R404A, R507A	Zbiorcze	8
160P	7754001	Olej mineralny, 160P, 2l	MT lub LT z R22 lub R502	Zbiorcze	8
160P	7754002	Olej mineralny, 160P, 5l	MT lub LT z R22 lub R502	Zbiorcze	4
160P	5402007	Olej mineralny, 160P, 1 galon	MT lub LT z R22 lub R502	Indywidualne	1
160ABM	7754009	Olej alkilobenzynowy, 160ABM, 2l	MT lub LT z czynnikami na bazie R22	Zbiorcze	8

Osłony akustyczne sprężarek



Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Zastosowanie	Opakowanie	Ilość sztuk w opakowaniu
	7755001	Osłona akustyczna sprężarki jednocylindrowej	MT/MTZ18-40 i LTZ22-28	Indywidualne	1
	7755002	Osłona akustyczna sprężarki dwucylindrowej	MT/MTZ44-81 i LTZ40-44	Indywidualne	1
	7755003	Osłona akustyczna sprężarki czterocylindrowej	MT/MTZ100-160 i LTZ88-100	Indywidualne	1

Zestawy montażowe



Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Zastosowanie	Opakowanie	Ilość sztuk w opakowaniu
	8156001	Śruby mocujące z tłumikami do sprężarek 1 i 2 - cyl.	MT/MTZ18-81 i LTZ22-44	Indywidualne	1
	8156007	Śruby mocujące z tłumikami do sprężarek 4 - cyl.	MT/MTZ100-160 i LTZ88-100	Indywidualne	1
	8156008	Śruby mocujące z tłumikami do sprężarek 8 - cyl.	MT/MTZ200-320 (8-cylindrowe)	Indywidualne	1

Puszki zaciskowe, pokrywy puszek, kostki przyłączeniowe



Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Zastosowanie	Opakowanie	Ilość sztuk w opakowaniu
	8156134	Pokrywa puszek zaciskowej z mocowaniem 80 x 96 mm	MT/MTZ18-81 i LTZ22-44	Zbiorcze	10
	8156135	Pokrywa puszek zaciskowej z mocowaniem 96 x 115 mm	MT/MTZ100-160 i LTZ88-100	Zbiorcze	10
	8173230	Kostka przyłączeniowa 52 x 57 mm	MT/MTZ100-160 i LTZ88-100	Zbiorcze	10

Inne



Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Zastosowanie	Opakowanie	Ilość sztuk w opakowaniu
	8156019	Wziernik poziomu oleju z uszczelkami (czarna)	1-2-4 cylindrowe	Zbiorcze	4
	8156023	Wziernik poziomu oleju	MT/MTZ modele 8 cylindrowe	Zbiorcze	4
	8156129	Uszczelka wziernika poziomu oleju (biała - teflonowa)	1-2-4 cylindrowe wyprodukowane przed 2002	Zbiorcze	10
	7956005	Uszczelka wziernika poziomu oleju (biała - teflonowa)	1-2-4 cylindrowe, wyprodukowane przed 2002	Przemysłowe	50
	8156145	Uszczelka wziernika oleju (czarna - chloroplenowa)	1-2-4 cylindrowe, wyprodukowane po 2002	Zbiorcze	10
	8153127	Nakrętka z otworem - króciec wyrównania poziomu oleju	1-2-4 cylindrowe	Zbiorcze	50
	8154001	Niebieska farba w areozolu - Danfoss CC	Wszystkie modele	Indywidualne	1

Akcesoria i części zamienne do chłodniczych sprężarek spiralnych Speerall



Zawory strony ssawnej i tłocznej, przyłącza i uszczelki

Zawory, adaptery, przyłącza i uszczelki do połączeń linii ssania i tłoczenia



Zawory i zestawy zaworów serwisowych Rotolock



Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Zastosowanie	Opakowanie	Ilość sztuk w opakowaniu
V04	8168029	Zawór Rotolock, V04 (1-1/4" Rotolock, 3/4" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1-1/4"	Zbiorcze	6
V04	7968006	Zawór Rotolock, V04 (1-1/4" Rotolock, 3/4" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1-1/4"	Przemysłowe	42
V02	8168028	Zawór Rotolock, V02 (1-3/4" Rotolock, 1-1/8" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1-3/4"	Zbiorcze	6
V02	7968009	Zawór Rotolock, V02 (1-3/4" Rotolock, 1-1/8" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1-3/4"	Przemysłowe	24
V02-V04	7703009	Zestaw zaworów, V02 (1-3/4"~1-1/8"), V04 (1-1/4"~3/4")	MFZ166, LFZ166	Zbiorcze	6
V08-V07	7703010	Zestaw zaworów, V08 (2-1/4"~1-3/8"), V07 (1-3/4"~7/8")	MFZ250, LFZ250	Zbiorcze	6

Adaptory kątowe i zestawy adapterów Rotolock



Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Zastosowanie	Opakowanie	Ilość sztuk w opakowaniu
C04	8168006	Adapter kątowy, C04 (1-1/4" Rotolock, 3/4" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1-1/4"	Zbiorcze	6
C02	8168005	Adapter kątowy, C02 (1-3/4" Rotolock, 1-1/8" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1-3/4"	Zbiorcze	6
C02-C04	7703014	Zestaw adapterów kątowych, C02 (1-3/4"~1-1/8"), C04 (1-1/4"~3/4")	MFZ166, LFZ166	Zbiorcze	6

Nakrętki Rotolock



Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Zastosowanie	Opakowanie	Ilość sztuk w opakowaniu
	8153123	Nakrętka Rotolock, 1-1/4"	Modele z przyłączem Rotolock 1-1/4"	Zbiorcze	10
	7953002	Nakrętka Rotolock, 1-1/4"	Modele z przyłączem Rotolock 1-1/4"	Przemysłowe	50
	8153124	Nakrętka Rotolock, 1-3/4"	Modele z przyłączem Rotolock 1-3/4"	Zbiorcze	10
	7953003	Nakrętka Rotolock, 1-3/4"	Modele z przyłączem Rotolock 1-3/4"	Przemysłowe	50
	8153126	Nakrętka Rotolock, 2-1/4"	Modele z przyłączem Rotolock 2-1/4"	Zbiorcze	10

Adaptery do lutowania



Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Zastosowanie	Opakowanie	Ilość sztuk w opakowaniu
P04	8153008	Adapter do lutowania, P04 (1-1/4" Rotolock, 3/4" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1-1/4"	Zbiorcze	10
P04	7953007	Adapter do lutowania, P04 (1-1/4" Rotolock, 3/4" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1-1/4"	Przemysłowe	50
P02	8153004	Adapter do lutowania, P02 (1-3/4" Rotolock, 1-1/8" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1-3/4"	Zbiorcze	10
P02	7953005	Adapter do lutowania, P02 (1-3/4" Rotolock, 1-1/8" ODF)	Modele z przyłączem Rotolock 1-3/4"	Przemysłowe	50

Uszczelki i zestawy uszczeltek



Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Zastosowanie	Opakowanie	Ilość sztuk w opakowaniu
G09	8156131	Uszczelka, 1-1/4"	Modele z przyłączem Rotolock 1-1/4"	Zbiorcze	10
G09	7956002	Uszczelka, 1-1/4"	Modele z przyłączem Rotolock 1-1/4"	Przemysłowe	50
G07	8156132	Uszczelka, 1-3/4"	Modele z przyłączem Rotolock 1-3/4"	Zbiorcze	10
G07	7956003	Uszczelka, 1-3/4"	Modele z przyłączem Rotolock 1-3/4"	Przemysłowe	50
G08	8156133	Uszczelka, 2-1/4"	Modele z przyłączem Rotolock 2-1/4"	Zbiorcze	10
G08	7956004	Uszczelka, 2-1/4"	Modele z przyłączem Rotolock 2-1/4"	Przemysłowe	50
	8156009	Zestaw uszczeltek, 1", 1-1/4", 1-3/4", wziernika	MFZ166, LFZ166	Zbiorcze	10
	8156013	Zestaw uszczeltek, 1-1/4", 1-3/4", 2-1/4", wziernika	MFZ166.250, LFZ166.250	Zbiorcze	10

Wyposażenie elektryczne

Grzałki karteru sprężarki i moduły zabezpieczające



Grzałki karteru sprężarki



Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Zastosowanie	Opakowanie	Ilość sztuk w opakowaniu
	7773109	Opaska grzejna, 65 W, 110 V, Znak CE, UL	MFZ166, LFZ166	Zbiorcze	6
	7973001	Opaska grzejna, 65 W, 110 V, Znak CE, UL	MFZ166, LFZ166	Przemysłowe	50
	7773107	Opaska grzejna, 65 W, 230 V, Znak CE, UL	MFZ166, LFZ166	Zbiorcze	6
	7973002	Opaska grzejna, 65 W, 230 V, Znak CE, UL	MFZ166, LFZ166	Przemysłowe	50
	7773117	Opaska grzejna, 65 W, 400 V, Znak CE, UL	MFZ166, LFZ166	Zbiorcze	6
	7773010	Opaska grzejna, 50 W, 110 V, UL	MFZ166, LFZ166	Zbiorcze	6
	7773003	Opaska grzejna, 50 W, 240 V, UL	MFZ166, LFZ166	Zbiorcze	6
	7773009	Opaska grzejna, 50 W, 400 V, UL	MFZ166, LFZ166	Zbiorcze	6
	7773110	Opaska grzejna, 75 W, 110 V, Znak CE, UL	MFZ250, LFZ250	Zbiorcze	6
	7773108	Opaska grzejna, 75 W, 230 V, Znak CE, UL	MFZ250, LFZ250	Zbiorcze	6
	7973005	Opaska grzejna, 75 W, 230 V, Znak CE, UL	MFZ250, LFZ250	Przemysłowe	50
	7773118	Opaska grzejna, 75 W, 400 V, Znak CE, UL	MFZ250, LFZ250	Zbiorcze	6
	7773012	Opaska grzejna, 100 W, 110 V, UL	MFZ250, LFZ250	Zbiorcze	6
	7773007	Opaska grzejna, 100 W, 240 V, UL	MFZ250, LFZ250	Zbiorcze	6
	7773011	Opaska grzejna, 75 W, 400 V, UL	MFZ250, LFZ250	Zbiorcze	6

Moduły zabezpieczające



Moduły zabezpieczające

Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Zastosowanie	Opakowanie	Ilość sztuk w opakowaniu
	8169015	Moduł zabezpieczający, 24 V	MFZ166.250, LFZ166.250	Indywidualne	1
	8169016	Moduł zabezpieczający, 115/230 V	MFZ166.250, LFZ166.250	Indywidualne	1

Elementy systemu wtryskowego



Zestawy wtryskowe



Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Zastosowanie	Opakowanie	Ilość sztuk w opakowaniu
	7704005	Zestaw wtryskowy do LFZ, (EVRP2, EKC319A, AKS21)	LFZ	Indywidualne	1

Różne

Oleje, osłony akustyczne sprężarek i części zamienne



Oleje



Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Zastosowanie	Opakowanie	Ilość sztuk w opakowaniu
160SZ	7754023	Olej poliestrowy, 160SZ, 1l	MFZ i LFZ	Zbiorcze	12
160SZ	7754024	Olej poliestrowy, 160SZ, 2l	MFZ i LFZ	Zbiorcze	8
160SZ	7754027	Olej poliestrowy, 160SZ, 1 galon	MFZ i LFZ	Indywidualne	1

Zestawy montażowe



Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Zastosowanie	Opakowanie	Ilość sztuk w opakowaniu
	8156138	Śruby mocujące z tłumikami do sprężarek SM/SZ084-185; MFZ/LFZ166-250	MFZ166.250, LFZ166.250	Indywidualne	1
	8156146	Śruby mocujące z tłumikami do sprężarek SM/SZ084-185; MFZ/LFZ166-250, nakrętki Rotolock, adaptory do lutowania, uszczelki	MFZ166, LFZ166	Indywidualne	1
	8156147	Śruby mocujące z tłumikami do sprężarek SM/SZ084-185; MFZ/LFZ166-250, nakrętki Rotolock, adaptory do lutowania, uszczelki	MFZ250, LFZ250	Indywidualne	1

Puszki zaciskowe, pokrywy puszek, kostki przyłączeniowe



Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Zastosowanie	Opakowanie	Ilość sztuk w opakowaniu
	8156142	Puszka zaciskowa z pokrywą 258 x 208 mm, S240-S300	MFZ166.250, LFZ166.250	Indywidualne	1
	8173021	Kostka przyłączeniowa 60 x 75 mm	MFZ166.250, LFZ166.250	Zbiorcze	10

Inne



Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Zastosowanie	Opakowanie	Ilość sztuk w opakowaniu
	8156019	Wziernik poziomu oleju z uszczelkami (czarna)	MFZ166.250, LFZ166.250	Zbiorcze	4
	8156145	Uszczelka wziernika oleju (czarna - chloroplenowa)	MFZ166.250, LFZ166.250	Zbiorcze	10
	8154001	Niebieska farba w areozolu - Danfoss CC	Wszystkie modele	Indywidualne	1

Akcesoria i części zamienne do agregatów skraplających Bluestar



Skraplacze

Skraplacze



Skraplacze , zasilanie 50 Hz



Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Do MGM:	Do MGZ:	Do HGM:	Do HGZ:	Do LGZ:	Ilość sztuk w opakowaniu
ACA3	8174034	Skraplacz ACA3.038P01	MGM016	MGZ016	-	-	-	1
ACB3	8174035	Skraplacz ACB3.038P02	MGM018, MGM022	MGZ018	-	-	-	1
ACC3	8174036	Skraplacz ACC3.038P03	MGM028	MGZ022, MGZ028	HGM018	HGZ018	LGZ022	1
ACD3	8174037	Skraplacz ACD3.039P01	MGM032, MGM036	MGZ032	HGM022	HGZ022	LGZ028	1
ACE3	8174038	Skraplacz ACE3.039P02	MGM040	MGZ036, MGZ040	HGM028	HGZ028	-	1
ACF3	8174039	Skraplacz ACF3.039P03	-	-	HGM032, HGM036	HGZ032	LGZ040	1
ACG3	8174040	Skraplacz ACG3.040P01	MGM050	MGZ050	-	-	LGZ044	1
ACH3	8174041	Skraplacz ACH3.040P02	MGM064	MGZ064	HGM040	HGZ036, HGZ040	LGZ050	1
ACJ3	8174042	Skraplacz ACJ3.041P01	MGM080	MGZ080	HGM050	HGZ050	-	1
ACK3	8174043	Skraplacz ACK3.042P01	-	-	HGM064	HGZ064	LGZ088, LGZ100	1
ACL3	8174044	Skraplacz ACL3.042P02	MGM100	MGZ100	HGM080	HGZ080	-	1
ACM3	8174045	Skraplacz ACM3.042P03	MGM125, MGM144	MGZ125, MGZ144	-	-	-	1
ACN3	8174046	Skraplacz ACN3.042P04	MGM160	MGZ160	HGM100	HGZ100	-	1
ACP3	8174047	Skraplacz ACP3.043P01	-	-	HGM125, HGM144	HGZ125, HGZ144	-	1
ACQ3	8174048	Skraplacz ACQ3.043P02	-	-	HGM160	HGZ160	-	1

Zespoły wentylatorów do skraplaczy

Zespoły wentylatorów do skraplaczy, silniki oraz śmigła wentylatorów.



Zespół wentylatora do skraplacza , zasilanie 50 Hz, kod napięcia zasilania D (400V3 faz./50Hz)

Kompletny zespół wentylatora, śmigło wentylatora oraz osłona zabezpieczająca.



Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Do MGM:	Do MGZ:	Do HGM:	Do HGZ:	Do LGZ:	Ilość sztuk w opakowaniu
FA30	8176044	Zespół wentylatora FA30.036P01	MGM032, MGM036, MGM040	MGZ032, MGZ036, MGZ040	HGM022, HGM028, HGM032, HGM036	HGZ022, HGZ028, HGZ032	LGZ028.040	1
FA35	8176046	Zespół wentylatora FA35.037P01	MGM050, MGM064	MGZ050, MGZ064	HGM040	HGZ036, HGZ040	LGZ044.050	1
FA40	8176048	Zespół wentylatora FA40.039P01	MGM080	MGZ080	HGM050	HGZ050	-	1
FA45	8176069	Zespół wentylatora FA45.069P01	MGM100, MGM125, MGM144, MGM160	MGZ100, MGZ125, MGZ144, MGZ160	HGM064, HGM080, HGM100	HGZ064, HGZ080, HGZ100	LGZ088.100	1
FA60	8176099	Zespół wentylatora FA60.086P01	-	-	HGM125, HGM144, HGM160	HGZ125, HGZ144, HGZ160	-	1

Zespół wentylatora do skraplacza , zasilanie 50 Hz, kod napięcia zasilania E, G, H (230V/1 faz./50Hz)



Kompletny zespół wentylatora, śmigło wentylatora oraz osłona zabezpieczająca. Dołączony kondensator rozruchowy

Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Do MGM:	Do MGZ:	Do HGM:	Do HGZ:	Do LGZ:	Ilość sztuk w opakowaniu
FA25	8176018	Zespół wentylatora FA25.003P02	MGM016, MGM018, MGM022, MGM028	MGZ016, MGZ018, MGZ022, MGZ028	HGM018	HGZ018	LGZ022	1
FA30	8176043	Zespół wentylatora FA30.035P01	MGM032, MGM036, MGM040	MGZ032, MGZ036, MGZ040	HGM022, HGM028, HGM032, HGM036	HGZ022, HGZ028, HGZ032	LGZ028.040	1
FA35	8176045	Zespół wentylatora FA35.038P01	MGM050, MGM064	MGZ050, MGZ064	HGM040	HGZ036, HGZ040	LGZ044.050	1
FA40	8176047	Zespół wentylatora FA40.040P01	MGM080	MGZ080	HGM050	HGZ050	-	1
FA45	8176070	Zespół wentylatora FA45.070P01	MGM100, MGM125, MGM144, MGM160	MGZ100, MGZ125, MGZ144, MGZ160	HGM064, HGM080, HGM100	HGZ064, HGZ080, HGZ100	LGZ088.100	1
FA60	8176098	Zespół wentylatora FA60.085P01	-	-	HGM125, HGM144, HGM160	HGZ125, HGZ144, HGZ160	-	1

Silnik wentylatora , zasilanie 50 Hz, kod napięcia zasilania D (400V/3 faz./50Hz)

Silnik wentylatora.



Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Do MGM:	Do MGZ:	Do HGM:	Do HGZ:	Do LGZ:	Ilość sztuk w opakowaniu
FM60	8176065	Silnik wentylatora FM60.063P01	-	-	HGM125, HGM144, HGM160	HGZ125, HGZ144, HGZ160	-	1

Silnik wentylatora , zasilanie 50 Hz, kod napięcia zasilania E, H (230V/1 faz./50Hz)

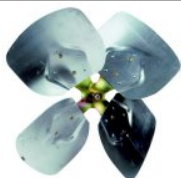
Silnik wentylatora including run capacitor.



Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Do MGM:	Do MGZ:	Do HGM:	Do HGZ:	Do LGZ:	Ilość sztuk w opakowaniu
FM60	8176006	Silnik wentylatora FM60.062P01	-	-	HGM125, HGM144, HGM160	HGZ125, HGZ144, HGZ160	-	1

Śmigło wentylatora

Śmigło wentylatora D600mm (konstrukcja używana do 2003).



Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Do MGM:	Do MGZ:	Do HGM:	Do HGZ:	Do LGZ:	Ilość sztuk w opakowaniu
FB60	8170016	Śmigło wentylatora FB60.017	-	-	HGM125, HGM144, HGM160	HGZ125, HGZ144, HGZ160	-	1

Zbiorniki cieczy

Zbiorniki cieczy



Zbiorniki cieczy, zasilanie 50 Hz, S00, S01, S04, S10



Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Do MGM:	Do MGZ:	Do HGM:	Do HGZ:	Do LGZ:	Ilość sztuk w opakowaniu
R031	8168179	Zbiornik R031.063P01	MGM016, MGM018, MGM022, MGM028	MGZ016, MGZ018, MGZ022, MGZ028	HGM018	HGZ018	LGZ022, LGZ028	1
R060	8168180	Zbiornik R060.064P01	MGM032, MGM036, MGM040	MGZ032, MGZ036, MGZ040	HGM022, HGM028, HGM032, HGM036	HGZ022, HGZ028, HGZ032	LGZ040	1
R075	8168181	Zbiornik R075.065P01	MGM050	MGZ050	HGM040, HGM050	HGZ036, HGZ040, HGZ050	LGZ044, LGZ050	1
R100	8168182	Zbiornik R100.066P01	MGM064, MGM080, MGM100	MGZ064, MGZ080, MGZ100	HGM064, HGM080	HGZ064, HGZ080	LGZ088, LGZ100	1
R140	8168183	Zbiornik R140.067P01	MGM125, MGM144, MGM160	MGZ125, MGZ144, MGZ160	HGM100, HGM125, HGM144, HGM160	HGZ100, HGZ125, HGZ144, HGZ160	-	1

Skrzynki elektryczne

Skrzynki elektryczne



Skrzynki elektryczne , zasilanie 50 Hz, kod napięcia zasilaniaD, E (oprócz modeli S13)

Zmontowane fabrycznie skrzynki elektryczne. Wymagany dodatkowy kondensator wentylatora nie dołączony.



Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Do MGM:	Do MGZ:	Do HGM:	Do HGZ:	Do LGZ:	Ilość sztuk w opakowaniu
ETTD	8173240	Skrzynka elektryczna ETTD.049P01	MGM016, MGM018, MGM022, MGM028, MGM032, MGM036, MGM040, MGM050,	MGZ016, MGZ018, MGZ022, MGZ028, MGZ032, MGZ036, MGZ040, MGZ050,	HGM018, HGM028, HGM032, HGM036, HGM040, HGM050, HGM064, HGM080	HGZ018, HGZ028, HGZ032, HGZ036, HGZ040, HGZ050, HGZ064, HGZ080	LGZ022, LGZ028, LGZ040, LGZ044, LGZ050	1
ETTD	8173241	Skrzynka elektryczna ETTD.049P04	MGM100, MGM125, MGM144, MGM160	MGZ100, MGZ125, MGZ144, MGZ160	HGM100, HGM125, HGM144, HGM160	HGZ100, HGZ125, HGZ144, HGZ160	LGZ088, LGZ100	1

Skrzynki elektryczne, zasilanie 50 Hz, napięcie modeli S13



Zmontowane fabrycznie skrzynki elektryczne. Wymagany dodatkowy kondensator wentylatora nie dołączony.

Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Do MGM:	Do MGZ:	Do HGM:	Do HGZ:	Do LGZ:	Ilość sztuk w opakowaniu
ETTD	8173244	Skrzynka elektryczna ETTD.056P01	MGM032, MGM036, MGM040, MGM050, MGM064, MGM080	MGZ032, MGZ036, MGZ040, MGZ050, MGZ064, MGZ080	HGM032, HGM036, HGM040, HGM050, HGM064, HGM080	HGZ032, HGZ036, HGZ040, HGZ050, HGZ064, HGZ080	LGZ040, LGZ044, LGZ050	1
ETTD	8173245	Skrzynka elektryczna ETTD.056P04	MGM100, MGM125, MGM144, MGM160	MGZ100, MGZ125, MGZ144, MGZ160	HGM100, HGM125, HGM144, HGM160	HGZ100, HGZ125, HGZ144, HGZ160	LGZ088, LGZ100	1

Regulatory obrotów wentylatora

Regulator prędkości obrotowej Saginomiya zainstalowany na agregacie skraplającym pozwala na:

Stabilną pracę,

Zabezpieczenie przed 'flash gas',

Redukcję natężenia hałasu,

Redukcję zużycia energii elektrycznej.

W zależności od mocy wentylatora może regulować jeden lub dwa wentylatory.



Regulatory obrotów wentylatora , zasilanie 50 Hz, kod napięcia zasilania D



Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Do MGM:	Do MGZ:	Do HGM:	Do HGZ:	Do LGZ:	Ilość sztuk w opakowaniu
RGE	061H3006	Regulator prędkości obrotowej RGE-X3R4-70	MGM032 do MGM160	MGZ032 do MGZ160	HGM022 do HGM160	HGZ022 do HGZ160	LGZ028 do LGZ100	1

Regulatory obrotów wentylatora , zasilanie 50 Hz, kod napięcia zasilania E, H



Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Do MGM:	Do MGZ:	Do HGM:	Do HGZ:	Do LGZ:	Ilość sztuk w opakowaniu
RGE	061H3045	Regulator prędkości obrotowej RGE-Z1L4-7	MGM 16-40	MGZ 16-40	HGM 18-32	HGZ 18-32	LGZ 22-140	1
RGE	061H3005	Regulator prędkości obrotowej RGE-Z1N4-5	MGM 50-160	MGZ 50-160	HGM 36-100	HGZ 36-100	LGZ 50-100	1
RGE	061H3000	Regulator prędkości obrotowej RGE-Z1P4-5	-	-	HGM125 do HGM160	HGZ125 do HGZ160	-	1

Regulatory obrotów wentylatora , zasilanie 50 Hz, kod napięcia zasilania G



Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Do MGM:	Do MGZ:	Do HGM:	Do HGZ:	Do LGZ:	Ilość sztuk w opakowaniu
RGE	061H3045	Regulator prędkości obrotowej RGE-Z1L4-7	Wszystkie MGM	Wszystkie MGZ	HGM 18-32	HGZ 18-32	-	1
RGE	061H3005	Regulator prędkości obrotowej RGE-Z1N4-5	-	-	HGM 36-100	HGZ 36-100	-	1

Obudowy

Obudowy pozwalają na zabezpieczenie agregatów skraplających przed szkodliwym działaniem wiatru, deszczu, kurzu w aplikacjach zewnętrznych jednocześnie zapewniając dobrą cyrkulację powietrza przez skraplacz. Obudowy doskonale pasują na agregaty skraplające i są łatwe w montażu.



Obudowy , zasilanie 50 Hz



Zestaw montażowy. Wszystkie komponenty i instrukcje dołączone.

Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Do MGM:	Do MGZ:	Do HGM:	Do HGZ:	Do LGZ:	Ilość sztuk w opakowaniu
WH1G	7710017	Obudowa WH1G.117P01	MGM016, MGM018, MGM022, MGM028	MGZ016, MGZ018, MGZ022, MGZ028	HGM018	HGZ018	LGZ022	1
WH2G	7710018	Obudowa WH2G.118P01	MGM032, MGM036, MGM040	MGZ032, MGZ036, MGZ040	HGM022, HGM028, HGM032, HGM036	HGZ022, HGZ028, HGZ032	LGZ028, LGZ040	1
WH3G	7710019	Obudowa WH3G.119P01	MGM050, MGM064, MGM080	MGZ050, MGZ064, MGZ080	HGM040, HGM050	HGZ036, HGZ040, HGZ050	LGZ044, LGZ050	1
WH4G	7710020	Obudowa WH4G.120P01	MGM100, MGM125, MGM144, MGM160	MGZ100, MGZ125, MGZ144, MGZ160	HGM064, HGM080, HGM100	HGZ064, HGZ080, HGZ100	LGZ088, LGZ100	1
WH5G	7710021	Obudowa WH5G.121P01	-	-	HGM125, HGM144, HGM160	HGZ125, HGZ144, HGZ160	-	1

Akcesoria i części zamienne do agregatów skraplających Optyma

Optyma
Danfoss Condensing Unit

Skraplacze

Skraplacze



Skraplacze , zasilanie 50 Hz



Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Modele agregatów skraplających				Ilość sztuk w opakowaniu
			MCZC030	MCZC038	MCZC048-MCZC054	MCZC060	
ACA4	118U8000	Skraplacz ACA4 050P01	MCZC030		LCHC048		1
ACB4	118U8001	Skraplacz ACB4 051P01	MCZC038				1
ACC4	118U8002	Skraplacz ACC4 052P01	MCZC048-MCZC054		LCHC068		1
ACD4	118U8003	Skraplacz ACD4 052P02	MCZC060		LCHC096		1
ACE4	118U8004	Skraplacz ACE4 053P01	MCZC068		LCHC108		1
ACF4	118U8005	Skraplacz ACF4 054P01	MCZC086				1
ACG4	118U8006	Skraplacz ACG4 054P02	MCZC096		LCHC136		1
ACH4	118U8007	Skraplacz ACH4 055P01	MCZC108				1
ACJ4	118U8008	Skraplacz ACJ4 058P01	MCZC121		LCHC215		1
ACK4	118U8009	Skraplacz ACK4 056P01	MCZC136		LCHC271		1
ACL4	118U8010	Skraplacz ACL4 056P02	MCZC171				1
ACM4	118U8011	Skraplacz ACM4 057P01	MGZC215-MGZC242				1
ACN4	118U8012	Skraplacz ACN4 057P02	MGZC271				1

Zespoły wentylatorów do skraplaczy

Zespoły wentylatorów do skraplaczy, silniki oraz śmigła wentylatorów.



Zespół wentylatora do skraplacza , zasilanie 50 Hz, kod napięcia zasilania D (400V/ 3 faz./50Hz)

Kompletny zespół wentylatora, śmigło wentylatora oraz osłona zabezpieczająca.



Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Modele agregatów skraplających			Ilość sztuk w opakowaniu
			MCZC030	MCZC038-MCZC048-MCZC54-MCZC060	MCZC068-MCZC086-MCZC096	
FA30	8176044	Zespół wentylatora FA30.036.P01	MCZC030	LCHC048	LGHC068-LGHC096	1
FA35	8176046	Zespół wentylatora FA35.037.P01	MCZC038-MCZC048-MCZC54-MCZC060	LCHC068-LCHC096	LGHC108-LGHC136	1
FA40	8176048	Zespół wentylatora FA40.039.P01	MCZC068-MCZC086-MCZC096	LCHC108-LCHC136		1
FA45	8176069	Zespół wentylatora FA45.069.P01			LGHC215-LGHC271	1
FA50	118U8017	Zespół wentylatora FA50.091.P01	MCZC108-MCZC136-MCZC171-MGZC215-MGZC242-MGZC271	LCHC215-LCHC271		1

Zespół wentylatora do skraplacza , zasilanie 50 Hz, kod napięcia zasilania E (230V/1 faz./50Hz)


Kompletny zespół wentylatora, śmigło wentylatora oraz osłona zabezpieczająca. Dołączony kondensator rozruchowy

Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Modele agregatów skraplających			Ilość sztuk w opakowaniu
FA25	8176018	Zespół wentylatora FA25.003P02			LGHC048	1
FA30	8176043	Zespół wentylatora FA30.035.P01	MCZC030	LCHC048	LGHC068-LGHC096	1
FA35	8176045	Zespół wentylatora FA35.038.P01	MCZC038-MCZC048-MCZC54-MCZC060	LCHC068-LCHC096	LGHC108-LGHC136	1
FA40	8176047	Zespół wentylatora FA40.040.P01	MCZC068-MCZC086-MCZC096	LCHC108-LCHC136		1
FA45	8176070	Zespół wentylatora FA45.070.P01			LGHC215-LGHC271	1
FA50	118U8023	Zespół wentylatora FA50.092.P01	MCZC108-MCZC136-MCZC171-MGZC215-MGZC242-MGZC271	LCHC215-LCHC271		1

Zbiorniki cieczy

Zbiorniki cieczy


Zbiorniki cieczy, zasilanie 50Hz, modele A01,A02 (CE).


Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Modele agregatów skraplających			Ilość sztuk w opakowaniu
R031	8168179	Zbiornik R031.063P01	MCZC030	LCHC048	LGHC068-LGHC096	1
R060	8168180	Zbiornik R060.064P01	MCZC038-MCZC048-MCZC54-MCZC060	LCHC068-LCHC096	LGHC108-LGHC136	1
R075	8168181	Zbiornik R075.065P01	MCZC068-MCZC086-MCZC096	LCHC108-LCHC136		1
R100	8168182	Zbiornik R100.066P01			LGHC215-LGHC271	1
R140	8168183	Zbiornik R140.067P01	MCZC108-MCZC136-MCZC171-MGZC215-MGZC242-MGZC271	LCHC215-LCHC271		1

Obudowy agregatów,

Typ	Numer katalogowy	Charakterystyka	Modele agregatów skraplających			Ilość sztuk w opakowaniu
WH1	118U8030	Obudowa WH1	MCZC030-038	LCHC048		1
WH2	118U8031	Obudowa WH2	MCZC048-068	LCHC068-108		1
WH3	118U8032	Obudowa WH3	MCZ060-068; MCZC086-108;	LCHC136;		1
WH4	118U8033	Obudowa WH4	MCZC121-171	LCHC215-271		1
WH5	118U8034	Obudowa WH5	MGZC215-271; MGZD215-242;			1

Regulatory obrotów wentylatora

Regulator prędkości obrotowej Saginomiya zainstalowany na agregacie skraplającym pozwala na:

Stabilną pracę,

Zabezpieczenie przed 'flash gas',

Redukcję natężenia hałasu,

Redukcję zużycia energii elektrycznej.

W zależności od mocy wentylatora może regulować jeden lub dwa wentylatory.



Regulatory obrotów wentylatora , zasilanie 50 Hz, kod napięcia zasilania D



Typ RGE	Numer katalogowy	Charakterystyka	Modele agregatów skraplających				Ilość sztuk w opakowaniu
			MCZC032 do MCZC160	MGZC032 do MGZC160	LCHC022 do LCHC160	LGHC022 do LGHC160	
	061H3006	Regulator prędkości obrotowej RGE-X3R4-70					1

Regulatory obrotów wentylatora , zasilanie 50 Hz, kod napięcia zasilania E, H



Typ RGE	Numer katalogowy	Charakterystyka	Modele agregatów skraplających				Ilość sztuk w opakowaniu
			MCZC030-096	-	LCHC048-136	LGHC048-136	
	061H3045	Regulator prędkości obrotowej RGE-Z1L4-7					1
	061H3005	Regulator prędkości obrotowej RGE-Z1N4-5	MCZC 108-171	-	LCHC215-271	LGHC215-271	1
	061H3000	Regulator prędkości obrotowej RGE-Z1P4-5	-	MGZC215-271	-	-	1

Regulatory obrotów wentylatora , zasilanie 50 Hz, kod napięcia zasilania G



Typ RGE	Numer katalogowy	Charakterystyka	Modele agregatów skraplających				Ilość sztuk w opakowaniu
			Wszystkie MCZC	-	-	-	
	061H3045	Regulator prędkości obrotowej RGE-Z1L4-7					1

Skorowidz

Numer katalogowy	Charakterystyka	Zastosowanie					Opakowanie	Rozmiar opakowania
		Performer	Maneurop	Speerall	Bluestar	Optyma		
5402007	Olej mineralny, 160P, 1 galon	x	x	-	-	-	Indywidualne	1
7701021	Zestaw rozruchowy CSR, 15 µF, 10 µF	-	x	-	-	-	Zbiorcze	4
7701022	Zestaw rozruchowy CSR, 20 µF, 10 µF, 100 µF	-	x	-	-	-	Zbiorcze	4
7701023	Zestaw rozruchowy CSR, 25 µF, 10 µF, 135 µF	-	x	-	-	-	Zbiorcze	4
7701024	PSC zestaw rozruchowy, 25 µF, 10 µF	-	x	-	-	-	Zbiorcze	4
7701025	PSC zestaw rozruchowy, 15 µF, 10 µF	-	x	-	-	-	Zbiorcze	4
7701026	PSC zestaw rozruchowy, 20 µF, 10 µF	-	x	-	-	-	Zbiorcze	4
7701028	Zestaw rozruchowy CSR, zmontowany, 20 µF, 10 µF, 100 µF	-	x	-	-	-	Indywidualne	1
7701029	Zestaw rozruchowy CSR, zmontowany, 25 µF, 10 µF, 135 µF	-	x	-	-	-	Indywidualne	1
7701035	PSC zestaw rozruchowy, 30 µF, 15 µF	-	x	-	-	-	Zbiorcze	4
7701036	PSC zestaw rozruchowy, 30 µF, 20 µF	-	x	-	-	-	Zbiorcze	6
7701037	PSC zestaw rozruchowy, 35 µF, 25 µF	-	x	-	-	-	Zbiorcze	6
7701038	Zestaw rozruchowy CSR, 15 µF, 30 µF, 100 µF	-	x	-	-	-	Zbiorcze	4
7701042	Zestaw rozruchowy CSR, 30 µF, 15 µF, 135 µF	-	x	-	-	-	Zbiorcze	6
7701043	Zestaw rozruchowy CSR, 30 µF, 20 µF, 200 µF	-	x	-	-	-	Zbiorcze	6
7701044	Zestaw rozruchowy CSR, 30 µF, 25 µF, 235 µF	-	x	-	-	-	Zbiorcze	6
7701049	Zestaw rozruchowy CSR, zmontowany, 30 µF, 15 µF, 135 µF	-	x	-	-	-	Indywidualne	1
7701059	Przełącznik + kondensator rozruchowy 280 µF	-	x	-	-	-	Indywidualne	1
7701060	Przełącznik + kondensator rozruchowy 227 µF	-	x	-	-	-	Indywidualne	1
7701147	Zestaw rozruchowy CSR, zmontowany, 15 µF, 30 µF, 100 µF	-	x	-	-	-	Indywidualne	1
7701148	Zestaw rozruchowy CSR, zmontowany, 25 µF, 25 µF, 135 µF	-	x	-	-	-	Indywidualne	1
7701149	Zestaw rozruchowy CSR, zmontowany, 25 µF, 20 µF, 100 µF	-	x	-	-	-	Indywidualne	1
7701150	Zestaw rozruchowy CSR, zmontowany, 35 µF, 20 µF, 100 µF	-	x	-	-	-	Indywidualne	1
7701151	PSC zestaw rozruchowy, 25 µF, 25 µF	-	x	-	-	-	Zbiorcze	4
7701152	PSC zestaw rozruchowy, 25 µF, 20 µF	-	x	-	-	-	Zbiorcze	4
7701153	PSC zestaw rozruchowy, 35 µF, 20 µF	-	x	-	-	-	Zbiorcze	4
7701154	Zestaw rozruchowy CSR, 25 µF, 25 µF, 135 µF	-	x	-	-	-	Zbiorcze	4
7701155	Zestaw rozruchowy CSR, 25 µF, 20 µF, 100 µF	-	x	-	-	-	Zbiorcze	4
7701156	Zestaw rozruchowy CSR, 35 µF, 20 µF, 100 µF	-	x	-	-	-	Zbiorcze	4
7702003	Zestaw łagodnego rozruchu, rezystancyjny, SCR01	-	x	-	-	-	Indywidualne	1
7702004	Zest. mont. (szyny, orurowanie, zawory - kpl, PTC)	-	x	-	-	-	Indywidualne	1
7702005	Zest. mont. (szyny, orurowanie, zawory - kpl, PTC)	-	x	-	-	-	Indywidualne	1
7703004	Zestaw zaworów, V06 (1"-1/2"), V01 (1"-3/8")	-	x	-	-	-	Zbiorcze	4
7703005	Zestaw zaworów, V09 (1-1/4"-5/8"), V06 (1"-1/2")	-	x	-	-	-	Zbiorcze	4
7703006	Zestaw zaworów, V07 (1-3/4"-7/8"), V04 (1-1/4"-3/4")	-	x	-	-	-	Zbiorcze	6
7703009	Zestaw zaworów, V02 (1-3/4"-1-1/8"), V04 (1-1/4"-3/4")	x	x	x	-	-	Zbiorcze	6
7703010	Zestaw zaworów, V08 (2-1/4"-1-3/8"), V07 (1-3/4"-7/8")	x	-	x	-	-	Zbiorcze	6
7703011	Zestaw adapterów kątowych, C06 (1"-1/2"), C01 (1"-3/8")	-	x	-	-	-	Zbiorcze	4
7703012	Zestaw adapterów kątowych, C09 (1-1/4"-5/8"), C06 (1"-1/2")	-	x	-	-	-	Zbiorcze	4
7703013	Zestaw adapterów kątowych, C07 (1-3/4"-7/8"), C04 (1-1/4"-3/4")	-	x	-	-	-	Zbiorcze	6
7703014	Zestaw adapterów kątowych, C02 (1-3/4"-1-1/8"), C04 (1-1/4"-3/4")	x	x	x	-	-	Zbiorcze	6
7703251	Zwężka + trójnik ssanie/tłoczenie S170-180-200-230-250	x	-	-	-	-	Indywidualne	1
7703311	Zwężka + trójnik ssanie/tłoczenie S285-290-310	x	-	-	-	-	Indywidualne	1
7703371	Zwężka + trójnik ssanie/tłoczenie S350-370	x	-	-	-	-	Indywidualne	1
7703372	Zwężka + trójnik ssanie/tłoczenie S320	x	-	-	-	-	Indywidualne	1
7703383	Zestaw zaworów, V03 (2-1/4"-1-5/8"), V02 (1-3/4"-1-1/8")	x	-	-	-	-	Zbiorcze	6
7703384	Zwężka + trójnik ssanie/tłoczenie S220-242	x	-	-	-	-	Indywidualne	1
7703390	Zwężka + trójnik ssanie/tłoczenie S281-296-322	x	-	-	-	-	Indywidualne	1
7703392	Zestaw zaworów, V10 (1-3/4"-1-3/8"), V05 (1-1/4"-7/8")	x	-	-	-	-	Zbiorcze	6
7704005	Zestaw wtryskowy do LfZ, EVRP2, EKC319A, AKS21	-	-	x	-	-	Indywidualne	1
7705001	Zestaw łagodnego rozruchu, rezystancyjny, SCR03	x	x	-	-	-	Indywidualne	1
7705002	Zestaw łagodnego rozruchu, rezystancyjny, SCR04	x	-	-	-	-	Zbiorcze	1
7705003	Zestaw łagodnego rozruchu, rezystancyjny, SCR05	x	-	-	-	-	Indywidualne	1
7705004	Zestaw łagodnego rozruchu, rezystancyjny, SCR06	x	-	-	-	-	Indywidualne	1
7705005	Zestaw łagodnego rozruchu, rezystancyjny, SCR07	x	-	-	-	-	Indywidualne	1
7705006	Softstart elektroniczny, MCI 15C	x	x	-	-	-	Indywidualne	1
7705007	Softstart elektroniczny, MCI 25C	x	x	-	-	-	Indywidualne	1
7710017	Obudowa WH1G.117P01	-	-	-	x	-	Indywidualne	1
7710017	Obudowa WH1G.117P01	-	-	-	x	-	Indywidualne	1
7710018	Obudowa WH2G.118P01	-	-	-	x	-	Indywidualne	1
7710018	Obudowa WH2G.118P01	-	-	-	x	-	Indywidualne	1
7710019	Obudowa WH3G.119P01	-	-	-	x	-	Indywidualne	1
7710019	Obudowa WH3G.119P01	-	-	-	x	-	Indywidualne	1
7710020	Obudowa WH4G.120P01	-	-	-	x	-	Indywidualne	1
7710020	Obudowa WH4G.120P01	-	-	-	x	-	Indywidualne	1
7710021	Obudowa WH5G.121P01	-	-	-	x	-	Indywidualne	1
7710021	Obudowa WH5G.121P01	-	-	-	x	-	Indywidualne	1
7750007	MS-SM zestaw zamienny tandem	x	-	-	-	-	Indywidualne	1
7750009	Termostat zabezpieczający przed wzrostem temp. tłoczenia	x	-	-	-	-	Zbiorcze	10
7754001	Olej mineralny, 160P, 2 l.	x	x	-	-	-	Zbiorcze	8
7754002	Olej mineralny, 160P, 5 l.	x	x	-	-	-	Zbiorcze	4
7754005	Olej mineralny, 300S, 2 l.	x	-	-	-	-	Zbiorcze	8
7754006	Olej mineralny, 300S, 5 l.	x	-	-	-	-	Zbiorcze	4
7754009	Olej alkilobenzynowy, 160ABM, 2l	-	x	-	-	-	Zbiorcze	8

Numer katalogowy	Charakterystyka	Zastosowanie					Opakowanie	Rozmiar opakowania
		Performer	Maneurop	Speerall	Bluestar	Optyma		
7754019	Olej poliestrowy, 160PZ, 1l	-	x	-	-	-	Zbiorcze	12
7754020	Olej poliestrowy, 160PZ, 2 l.	-	x	-	-	-	Zbiorcze	8
7754023	Olej poliestrowy, 160SZ, 1l	x	-	x	-	-	Zbiorcze	12
7754024	Olej poliestrowy, 160SZ, 2l	x	-	x	-	-	Zbiorcze	8
7754025	Olej poliestrowy, 160Z, 1 l.	-	x	-	-	-	Zbiorcze	12
7754026	Olej poliestrowy, 160Z, 2 l.	-	x	-	-	-	Zbiorcze	8
7754027	Olej poliestrowy, 160SZ, 1 galon	x	-	x	-	-	Indywidualne	1
7754121	Olej poliestrowy, 320SZ, 1 l.	x	-	-	-	-	Zbiorcze	12
7754122	Olej poliestrowy, 320SZ, 2 l.	x	-	-	-	-	Zbiorcze	8
7755001	Oslona akustyczna do sprężarki jednocylindrowej	-	x	-	-	-	Indywidualne	1
7755002	Oslona akustyczna do sprężarki dwucylindrowej	-	x	-	-	-	Indywidualne	1
7755003	Oslona akustyczna do sprężarki czterocylindrowej	-	x	-	-	-	Indywidualne	1
7755007	Oslona akustyczna do sprężarki spiralnej S175-S185	x	-	x	-	-	Indywidualne	1
7755008	Oslona akustyczna do sprężarki spiralnej S160	x	-	-	-	-	Indywidualne	1
7755009	Oslona akustyczna do sprężarki spiralnej S115-S125	x	-	-	-	-	Indywidualne	1
7755010	Oslona akustyczna do sprężarki spiralnej S110-S120	x	-	x	-	-	Indywidualne	1
7755011	Oslona akustyczna do sprężarki spiralnej S084-S090-S100	x	-	-	-	-	Indywidualne	1
7755016	Oslona akustyczna do sprężarki spiralnej S240-S300	x	-	-	-	-	Indywidualne	1
7755017	Oslona akustyczna do sprężarki spiralnej S148-S161 (oprócz kod 3)	x	-	-	-	-	Indywidualne	1
7765005	Zestaw adaptacyjny(1-3/4"~1-1/8"), (1-1/4"~3/4")	x	-	-	-	-	Zbiorcze	6
7765006	Zestaw adaptacyjny(1-3/4"~1-3/8"), (1-1/4"~7/8")	x	-	-	-	-	Zbiorcze	6
7765012	Zwężka do S170-180-200-230-250	x	-	-	-	-	Indywidualne	1
7765013	Zwężka do S320-350-370	x	-	-	-	-	Indywidualne	1
7765014	Zwężka do S285-290-310	x	-	-	-	-	Indywidualne	1
7765025	Zwężka do S220-242-296-281-322	x	-	-	-	-	Indywidualne	1
7765027	Zwężka do S425-485	x	-	-	-	-	Indywidualne	1
7765028	Zestaw adaptacyjny, (2-1/4"~1-3/8"), (1-3/4"~7/8")	x	-	-	-	-	Zbiorcze	6
7773001	Grzałka karteru sprężarki PTC 35 W, zawiera pastę termoprzewodzącą	-	x	-	-	-	Zbiorcze	10
7773002	Opaska grzejna, 54 W, 240 V, UL	-	x	-	-	-	Zbiorcze	4
7773003	Opaska grzejna, 50 W, 240 V, UL	x	x	x	-	-	Zbiorcze	6
7773004	Opaska grzejna, 75 W, 240 V, UL	-	x	-	-	-	Zbiorcze	6
7773006	Opaska grzejna, 50 W, 460 V, UL	x	x	-	-	-	Zbiorcze	6
7773007	Opaska grzejna, 100 W, 240 V, UL	x	-	x	-	-	Zbiorcze	6
7773008	Opaska grzejna, 75 W, 460 V, UL	-	x	-	-	-	Zbiorcze	6
7773009	Opaska grzejna, 50 W, 400 V, UL	x	x	x	-	-	Zbiorcze	6
7773010	Opaska grzejna, 50 W, 110 V, UL	x	x	x	-	-	Zbiorcze	6
7773011	Opaska grzejna, 75 W, 400 V, UL	x	-	x	-	-	Zbiorcze	6
7773012	Opaska grzejna, 100 W, 110 V, UL	x	-	x	-	-	Zbiorcze	6
7773013	Opaska grzejna, 54 W, 400 V, UL	-	x	-	-	-	Zbiorcze	4
7773014	Opaska grzejna, 75 W, 400 V, UL	-	x	-	-	-	Zbiorcze	6
7773105	Opaska grzejna, 75 W, 575 V, UL	-	x	-	-	-	Zbiorcze	6
7773106	Opaska grzejna, 55 W, 230 V, Znak CE, UL	-	x	-	-	-	Zbiorcze	4
7773107	Opaska grzejna, 65 W, 230 V, Znak CE, UL	x	x	x	-	-	Zbiorcze	6
7773108	Opaska grzejna, 75 W, 230 V, Znak CE, UL	x	x	x	-	-	Zbiorcze	6
7773109	Opaska grzejna, 65 W, 110 V, Znak CE, UL	x	x	x	-	-	Zbiorcze	6
7773110	Opaska grzejna, 75 W, 110 V, Znak CE, UL	x	x	x	-	-	Zbiorcze	6
7773111	Opaska grzejna, 54 W, 460 V, UL	-	x	-	-	-	Zbiorcze	4
7773112	Adaptory do wyrównywania oleju, uszczelki (trio)	x	-	-	-	-	Indywidualne	1
7773117	Opaska grzejna, 65 W, 400 V, Znak CE, UL	x	x	x	-	-	Zbiorcze	6
7773118	Opaska grzejna, 75 W, 400 V, Znak CE, UL	x	x	x	-	-	Zbiorcze	6
7773119	Opaska grzejna, 75 W, 575 V, UL	x	x	-	-	-	Zbiorcze	6
7773120	Opaska grzejna, 75 W, 575 V, UL	x	-	-	-	-	Zbiorcze	6
7773121	Opaska grzejna, 130 W, 110 V, Znak CE, UL	x	-	-	-	-	Zbiorcze	4
7773122	Opaska grzejna, 130 W, 230 V, Znak CE, UL	x	-	-	-	-	Zbiorcze	4
7773123	Opaska grzejna, 130 W, 400 V, Znak CE, UL	x	-	-	-	-	Zbiorcze	4
7773125	Grzałka karteru sprężarki PTC 35 W, montaż bez pasty	-	x	-	-	-	Zbiorcze	10
7777011	Zwężka + trójnik, adaptory do wyrównywania oleju, uszczelki (quadro)	x	-	-	-	-	Indywidualne	1
7777012	Zwężka + trójnik, adaptory do wyrównywania oleju, uszczelki (trio)	x	-	-	-	-	Indywidualne	1
7777014	Zestaw montażowy (orurowanie, Zwężka + trójnik) S220-242	x	-	-	-	-	Indywidualne	1
7777015	Zestaw montażowy (orurowanie, Zwężka + trójnik) S350-370	x	-	-	-	-	Indywidualne	1
7777016	Zwężka , adaptory do wyrównywania oleju, uszczelki (trio)	x	-	-	-	-	Indywidualne	1
7777017	Zwężka , adaptory do wyrównywania oleju, uszczelki (quadro)	x	-	-	-	-	Indywidualne	1
7777018	Zestaw montażowy (orurowanie, Zwężka + trójnik) S170-180-200	x	-	-	-	-	Indywidualne	1
7777019	Zestaw montażowy (orurowanie, Zwężka + trójnik) S230-250	x	-	-	-	-	Indywidualne	1
7777020	Zestaw montażowy (orurowanie, Zwężka + trójnik) S320	x	-	-	-	-	Indywidualne	1
7777021	Zestaw montażowy (orurowanie, Zwężka + trójnik) S290-310	x	-	-	-	-	Indywidualne	1
7777022	Zestaw montażowy (orurowanie, Zwężka + trójnik) S285	x	-	-	-	-	Indywidualne	1
7777023	Zwężka (tandem scroll) S540	x	-	-	-	-	Indywidualne	1
7777031	Zestaw montażowy (orurowanie, Zwężka + trójnik) S296-322	x	-	-	-	-	Indywidualne	1
7953001	Nakrętka Rotolock, 1"	-	x	-	-	-	Przemysłowe	50
7953002	Nakrętka Rotolock, 1-1/4"	x	x	x	-	-	Przemysłowe	50
7953003	Nakrętka Rotolock, 1-3/4"	x	x	x	-	-	Przemysłowe	50
7953004	Adapter do lutowania, P01 (1" Rotolock, 3/8" ODF)	-	x	-	-	-	Przemysłowe	50
7953005	Adapter do lutowania, P02 (1-3/4" Rotolock, 1-1/8" ODF)	x	x	x	-	-	Przemysłowe	50
7953006	Adapter do lutowania, P03 (2-1/4" Rotolock, 1-5/8" ODF)	x	-	-	-	-	Przemysłowe	50
7953007	Adapter do lutowania, P04 (1-1/4" Rotolock, 3/4" ODF)	x	x	x	-	-	Przemysłowe	50

Numer katalogowy	Charakterystyka	Zastosowanie					Opakowanie	Rozmiar opakowania
		Performer	Maneurop	Speerall	Bluestar	Optyma		
7953008	Adapter do lutowania, P05 (1-1/4" Rotolock, 7/8" ODF)	x	x	-	-	-	Przemysłowe	50
7953009	Adapter do lutowania, P06 (1" Rotolock, 1/2" ODF)	-	x	-	-	-	Przemysłowe	50
7953010	Adapter do lutowania, P07 (1-3/4" Rotolock, 7/8" ODF)	x	x	-	-	-	Przemysłowe	50
7953011	Adapter do lutowania, P09 (1-1/4" Rotolock, 5/8" ODF)	-	x	-	-	-	Przemysłowe	50
7956001	Uszczelka, 1"	-	x	-	-	-	Przemysłowe	50
7956002	Uszczelka, 1-1/4"	x	x	x	-	-	Przemysłowe	50
7956003	Uszczelka, 1-3/4"	x	x	x	-	-	Przemysłowe	50
7956004	Uszczelka, 2-1/4"	x	-	x	-	-	Przemysłowe	50
7956005	Uszczelka do oil sight glass, 1-1/8" (white teflon)	x	x	-	-	-	Przemysłowe	50
7968003	Zawór Rotolock, V01 (1" Rotolock, 3/8" ODF)	-	x	-	-	-	Przemysłowe	50
7968004	Zawór Rotolock, V06 (1" Rotolock, 1/2" ODF)	-	x	-	-	-	Przemysłowe	50
7968005	Zawór Rotolock, V09 (1-1/4" Rotolock, 5/8" ODF)	-	x	-	-	-	Przemysłowe	50
7968006	Zawór Rotolock, V04 (1-1/4" Rotolock, 3/4" ODF)	x	x	x	-	-	Przemysłowe	42
7968007	Zawór Rotolock, V05 (1-1/4" Rotolock, 7/8" ODF)	x	x	-	-	-	Przemysłowe	36
7968008	Zawór Rotolock, V07 (1-3/4" Rotolock, 7/8" ODF)	x	x	-	-	-	Przemysłowe	36
7968009	Zawór Rotolock, V02 (1-3/4" Rotolock, 1-1/8" ODF)	x	x	x	-	-	Przemysłowe	24
7968010	Zawór Rotolock, V08 (2-1/4" Rotolock, 1-3/8" ODF)	x	-	-	-	-	Przemysłowe	18
7968011	Zawór Rotolock, V03 (2-1/4" Rotolock, 1-5/8" ODF)	x	-	-	-	-	Przemysłowe	18
7973001	Opaska grzejna, 65 W, 110 V, Znak CE, UL	x	x	x	-	-	Przemysłowe	50
7973002	Opaska grzejna, 65 W, 230 V, Znak CE, UL	x	x	x	-	-	Przemysłowe	50
7973005	Opaska grzejna, 75 W, 230 V, Znak CE, UL	x	x	x	-	-	Przemysłowe	50
7973007	Opaska grzejna, 130 W, 230 V, Znak CE, UL	x	-	-	-	-	Przemysłowe	50
7973008	Termostat zabezpieczający przed wzrostem temp. tłoczenia	x	-	-	-	-	Przemysłowe	50
7973009	Grzałka karteru sprężarki PTC 35 W, zawiera pastę termoprzewodzącą	-	x	-	-	-	Przemysłowe	50
7973011	Grzałka karteru sprężarki PTC 35 W, montaż bez pasty	-	x	-	-	-	Przemysłowe	50
8153003	Adapter do lutowania, P10 (1-3/4" Rotolock, 1-3/8" ODF)	x	x	-	-	-	Zbiornice	10
8153004	Adapter do lutowania, P02 (1-3/4" Rotolock, 1-1/8" ODF)	x	x	x	-	-	Zbiornice	10
8153005	Adapter do lutowania, P08 (2-1/4" Rotolock, 1-3/8" ODF)	x	-	-	-	-	Zbiornice	10
8153006	Adapter do lutowania, P03 (2-1/4" Rotolock, 1-5/8" ODF)	x	-	-	-	-	Zbiornice	10
8153007	Adapter do lutowania, P06 (1" Rotolock, 1/2" ODF)	-	x	-	-	-	Zbiornice	10
8153008	Adapter do lutowania, P04 (1-1/4" Rotolock, 3/4" ODF)	x	x	x	-	-	Zbiornice	10
8153010	Adapter do lutowania, P01 (1" Rotolock, 3/8" ODF)	-	x	-	-	-	Zbiornice	10
8153011	Adapter do lutowania, P09 (1-1/4" Rotolock, 5/8" ODF)	-	x	-	-	-	Zbiornice	10
8153012	Adapter do lutowania, P05 (1-1/4" Rotolock, 7/8" ODF)	x	x	-	-	-	Zbiornice	10
8153013	Adapter do lutowania, P07 (1-3/4" Rotolock, 7/8" ODF)	x	x	-	-	-	Zbiornice	10
8153122	Nakrętka Rotolock, 1"	-	x	-	-	-	Zbiornice	10
8153123	Nakrętka Rotolock, 1-1/4"	x	x	x	-	-	Zbiornice	10
8153124	Nakrętka Rotolock, 1-3/4"	x	x	x	-	-	Zbiornice	10
8153126	Nakrętka Rotolock, 2-1/4"	x	-	x	-	-	Zbiornice	10
8153127	Nakrętka z otworem - króciec wyrównania poziomu oleju	-	x	-	-	-	Zbiornice	50
8154001	Niebieska farba w areozolu - Danfoss CC	x	x	x	-	-	Indywidualne	1
8156001	Śruby mocujące z tłumikami do sprężarek 1 i 2 - cyl.	-	x	-	-	-	Indywidualne	1
8156003	Tuleje gumowe, tłumiące drgania (MS tandem)	x	-	-	-	-	Indywidualne	1
8156007	Śruby mocujące z tłumikami do sprężarek 4 - cyl.	x	x	-	-	-	Indywidualne	1
8156008	Śruby mocujące z tłumikami do sprężarek 8 - cyl.	-	x	-	-	-	Indywidualne	1
8156009	Zestaw uszczelki, 1", 1-1/4", 1-3/4", wziernika	-	x	x	-	-	Zbiornice	10
8156011	Zestaw uszczelki do sprężarek ośmiocylindrowych	-	x	-	-	-	Zbiornice	10
8156013	Zestaw uszczelki, 1-1/4", 1-3/4", 2-1/4", wziernika	x	-	x	-	-	Zbiornice	10
8156019	Wziernik poziomu oleju z uszczelkami (czarna)	x	x	x	-	-	Zbiornice	4
8156023	Wziernik poziomu oleju	-	x	-	-	-	Zbiornice	4
8156129	Uszczelka wziernika poziomu oleju (biała - teflonowa)	x	x	-	-	-	Zbiornice	10
8156130	Uszczelka, 1"	-	x	-	-	-	Zbiornice	10
8156131	Uszczelka, 1-1/4"	x	x	x	-	-	Zbiornice	10
8156132	Uszczelka, 1-3/4"	x	x	x	-	-	Zbiornice	10
8156133	Uszczelka, 2-1/4"	x	-	x	-	-	Zbiornice	10
8156134	Pokrywa puszkii zaciskowej z mocowaniem 80 x 96 mm	-	x	-	-	-	Zbiornice	10
8156135	Pokrywa puszkii zaciskowej z mocowaniem 96 x 115 mm	x	x	x	-	-	Zbiornice	10
8156138	Śruby mocujące z tłumikami do sprężarek SM/SZ084-185; MFZ/LFZ166-	x	-	x	-	-	Indywidualne	1
8156139	Puszka zaciskowa z pokrywą 186 x 198 mm	x	-	-	-	-	Indywidualne	1
8156142	Puszka zaciskowa z pokrywą 258 x 208 mm, S240-S300	x	-	x	-	-	Indywidualne	1
8156144	Tłumiki gumowe do sprężarek SY/SZ240-300	x	-	-	-	-	Indywidualne	1
8156145	Uszczelka wziernika oleju (czarna - chloroplenowa)	x	x	x	-	-	Zbiornice	10
8156146	Śruby mocujące z tłumikami i zestaw adapterów do lutowania do sprężarek	x	-	x	-	-	Indywidualne	1
8156147	Śruby mocujące z tłumikami i zestaw adapterów do lutowania do sprężarek	x	-	x	-	-	Indywidualne	1
8156148	Tłumiki gumowe i zestaw adapterów do lutowania do SY/SZ240-300	x	-	-	-	-	Indywidualne	1
8168004	Adapter kątowy, C01 (1" Rotolock, 3/8" ODF)	-	x	-	-	-	Zbiornice	6
8168005	Adapter kątowy, C02 (1-3/4" Rotolock, 1-1/8" ODF)	x	x	x	-	-	Zbiornice	6
8168006	Adapter kątowy, C04 (1-1/4" Rotolock, 3/4" ODF)	x	x	x	-	-	Zbiornice	6
8168007	Adapter kątowy, C06 (1" Rotolock, 1/2" ODF)	-	x	-	-	-	Zbiornice	6
8168008	Adapter kątowy, C07 (1-3/4" Rotolock, 7/8" ODF)	x	x	-	-	-	Zbiornice	6
8168009	Adapter kątowy, C09 (1-1/4" Rotolock, 5/8" ODF)	-	x	-	-	-	Zbiornice	6
8168022	Zawór Rotolock, V10 (1-3/4" Rotolock, 1-3/8" ODF)	x	x	-	-	-	Indywidualne	1
8168025	Zawór Rotolock, V08 (2-1/4" Rotolock, 1-3/8" ODF)	x	-	-	-	-	Zbiornice	6
8168026	Zawór Rotolock, V03 (2-1/4" Rotolock, 1-5/8" ODF)	x	-	-	-	-	Zbiornice	6
8168027	Zawór Rotolock, V01 (1" Rotolock, 3/8" ODF)	-	x	-	-	-	Zbiornice	6
8168028	Zawór Rotolock, V02 (1-3/4" Rotolock, 1-1/8" ODF)	x	x	x	-	-	Zbiornice	6

Numer katalogowy	Charakterystyka	Zastosowanie					Opakowanie	Rozmiar opakowania
		Performer	Maneurop	Speerall	Bluestar	Optyma		
8168029	Zawór Rotolock, V04 (1-1/4" Rotolock, 3/4" ODF)	x	x	x	-	-	Zbiorcze	6
8168030	Zawór Rotolock, V05 (1-1/4" Rotolock, 7/8" ODF)	x	x	-	-	-	Zbiorcze	6
8168031	Zawór Rotolock, V06 (1" Rotolock, 1/2" ODF)	-	x	-	-	-	Zbiorcze	6
8168032	Zawór Rotolock, V07 (1-3/4" Rotolock, 7/8" ODF)	x	x	-	-	-	Zbiorcze	6
8168033	Zawór Rotolock, V09 (1-1/4" Rotolock, 5/8" ODF)	-	x	-	-	-	Zbiorcze	6
8168060	Zbiornik R100.045P01	-	-	-	x	-	Indywidualne	1
8168061	Zbiornik R140.046P01	-	-	-	x	-	Indywidualne	1
8168179	Zbiornik R031.063P01	-	-	-	x	-	Indywidualne	1
8168180	Zbiornik R060.064P01	-	-	-	x	-	Indywidualne	1
8168181	Zbiornik R075.065P01	-	-	-	x	-	Indywidualne	1
8168182	Zbiornik R100.066P01	-	-	-	x	-	Indywidualne	1
8168183	Zbiornik R140.067P01	-	-	-	x	-	Indywidualne	1
8168187	Zbiornik R060.041P01	-	-	-	x	-	Indywidualne	1
8168188	Zbiornik R075.042P01	-	-	-	x	-	Indywidualne	1
8168189	Zbiornik R100.043P01	-	-	-	x	-	Indywidualne	1
8168190	Zbiornik R140.044P01	-	-	-	x	-	Indywidualne	1
8169001	Moduł zabezpieczający MP 1069	-	x	-	-	-	Indywidualne	1
8169002	Moduł zabezpieczający 40AA100E	x	x	-	-	-	Indywidualne	1
8169003	Moduł zabezpieczający MP 1064	-	x	-	-	-	Indywidualne	1
8169008	Transformator 575V - 24V	-	x	-	-	-	Indywidualne	1
8169009	Transformator 200/230V - 24V	x	x	-	-	-	Indywidualne	1
8169010	Transformator 400/460V - 24V	x	x	-	-	-	Indywidualne	1
8169011	Moduł zabezpieczający MP 1056	-	x	-	-	-	Indywidualne	1
8169015	Elektroniczny moduł zabezpieczający, 24V	x	-	x	-	-	Indywidualne	1
8169016	Elektroniczny moduł zabezpieczający, 115/230V	x	-	x	-	-	Indywidualne	1
8170016	Smigło wentylatora FB60.017	-	-	-	x	-	Indywidualne	1
8173001	Kondensator rozruchowy 100 µF	-	x	-	-	-	Zbiorcze	10
8173002	Kondensator rozruchowy 135 µF	-	x	-	-	-	Zbiorcze	10
8173006	Kondensator pracy 16 µF	-	x	-	-	-	Zbiorcze	10
8173021	Kostka przyłączeniowa 60 x 75 mm	x	-	x	-	-	Zbiorcze	10
8173022	Przełącznik rozruchowy typ 3ARR3J4A4	-	x	-	-	-	Indywidualne	1
8173023	Opornik	-	x	-	-	-	Indywidualne	1
8173031	Zestaw grzałek karteru sprężarki	-	x	-	-	-	Indywidualne	1
8173035	Kondensator pracy 5 µF	-	x	-	-	-	Zbiorcze	10
8173037	Kondensator pracy 10 µF	-	x	-	-	-	Zbiorcze	10
8173038	Kondensator pracy 15 µF	-	x	-	-	-	Zbiorcze	10
8173039	Kondensator pracy 20 µF	-	x	-	-	-	Zbiorcze	10
8173040	Kondensator pracy 25 µF	-	x	-	-	-	Zbiorcze	10
8173041	Kondensator pracy 30 µF	-	x	-	-	-	Zbiorcze	10
8173042	Kondensator pracy 35 µF	-	x	-	-	-	Zbiorcze	10
8173044	Opornik 3.9 ohm, 140 W	x	-	-	-	-	Indywidualne	1
8173045	Opornik 2.2 ohm, 140 W	x	x	-	-	-	Indywidualne	1
8173209	Skrzynka elektryczna EMTD.053P03	-	-	-	x	-	Indywidualne	1
8173219	Opornik 2.7 ohm	x	-	-	-	-	Indywidualne	1
8173220	Opornik 3.3 ohm	x	-	-	-	-	Indywidualne	1
8173222	Skrzynka elektryczna EMTD.052P01	-	-	-	x	-	Indywidualne	1
8173223	Skrzynka elektryczna EMTD.052P02	-	-	-	x	-	Indywidualne	1
8173224	Skrzynka elektryczna EMTD.052P03	-	-	-	x	-	Indywidualne	1
8173225	Skrzynka elektryczna EMTD.052P04	-	-	-	x	-	Indywidualne	1
8173227	Skrzynka elektryczna EMTD.052P06	-	-	-	x	-	Indywidualne	1
8173228	Skrzynka elektryczna EMTD.052P07	-	-	-	x	-	Indywidualne	1
8173229	Skrzynka elektryczna EMTD.052P08	-	-	-	x	-	Indywidualne	1
8173230	Kostka przyłączeniowa 52 x 57 mm	x	x	-	-	-	Zbiorcze	10
8173231	Kondensator pracy 40 µF	-	x	-	-	-	Zbiorcze	10
8173232	Kondensator pracy 45 µF	-	x	-	-	-	Zbiorcze	10
8173233	Kondensator pracy 50 µF	-	x	-	-	-	Zbiorcze	10
8173234	Kondensator pracy 55 µF	-	x	-	-	-	Zbiorcze	10
8173238	Opornik 1.5 ohm, 140 W	x	-	-	-	-	Indywidualne	1
8173239	Skrzynka elektryczna ETDD.050P01	-	-	-	x	-	Indywidualne	1
8173240	Skrzynka elektryczna ETDD.049P01	-	-	-	x	-	Indywidualne	1
8173241	Skrzynka elektryczna ETDD.049P04	-	-	-	x	-	Indywidualne	1
8173242	Skrzynka elektryczna ETDD.049P03	-	-	-	x	-	Indywidualne	1
8173243	Skrzynka elektryczna ETDD.049P05	-	-	-	x	-	Indywidualne	1
8173244	Skrzynka elektryczna ETDD.056P01	-	-	-	x	-	Indywidualne	1
8173245	Skrzynka elektryczna ETDD.056P04	-	-	-	x	-	Indywidualne	1
8173246	Skrzynka elektryczna EMTD.053P01	-	-	-	x	-	Indywidualne	1
8173247	Skrzynka elektryczna EMTD.053P02	-	-	-	x	-	Indywidualne	1
8173248	Skrzynka elektryczna ETDD.049P02	-	-	-	x	-	Indywidualne	1
8173249	Skrzynka elektryczna ETDD.054P01	-	-	-	x	-	Indywidualne	1
8174034	Skrapalacz ACA3.038P01	-	-	-	x	-	Indywidualne	1
8174035	Skrapalacz ACB3.038P02	-	-	-	x	-	Indywidualne	1
8174036	Skrapalacz ACC3.038P03	-	-	-	x	-	Indywidualne	1
8174037	Skrapalacz ACD3.039P01	-	-	-	x	-	Indywidualne	1
8174038	Skrapalacz ACE3.039P02	-	-	-	x	-	Indywidualne	1
8174039	Skrapalacz ACF3.039P03	-	-	-	x	-	Indywidualne	1
8174040	Skrapalacz ACG3.040P01	-	-	-	x	-	Indywidualne	1

Numer katalogowy	Charakterystyka	Zastosowanie					Opakowanie	Rozmiar opakowania
		Performer	Maneurop	Speerall	Bluestar	Optyma		
8174041	Skraplacez ACH3.040P02	-	-	-	X	-	Indywidualne	1
8174042	Skraplacez ACJ3.041P01	-	-	-	X	-	Indywidualne	1
8174043	Skraplacez ACK3.042P01	-	-	-	X	-	Indywidualne	1
8174044	Skraplacez ACL3.042P02	-	-	-	X	-	Indywidualne	1
8174045	Skraplacez ACM3.042P03	-	-	-	X	-	Indywidualne	1
8174046	Skraplacez ACN3.042P04	-	-	-	X	-	Indywidualne	1
8174047	Skraplacez ACP3.043P01	-	-	-	X	-	Indywidualne	1
8174048	Skraplacez ACQ3.043P02	-	-	-	X	-	Indywidualne	1
8174048	Skraplacez ACQ3.043P02	-	-	-	X	-	Indywidualne	1
8176006	Silnik wentylatora FM60.062P01	-	-	-	X	-	Indywidualne	1
8176018	Zespól wentylatora FA25.003P02	-	-	-	X	X	Indywidualne	1
8176039	Zespól wentylatora FA25.003P03	-	-	-	X	-	Indywidualne	1
8176043	Zespól wentylatora FA30.035P01	-	-	-	X	X	Indywidualne	1
8176044	Zespól wentylatora FA30.036P01	-	-	-	X	X	Indywidualne	1
8176045	Zespól wentylatora FA35.038P01	-	-	-	X	X	Indywidualne	1
8176046	Zespól wentylatora FA35.037P01	-	-	-	X	X	Indywidualne	1
8176047	Zespól wentylatora FA40.040P01	-	-	-	X	X	Indywidualne	1
8176048	Zespól wentylatora FA40.039P01	-	-	-	X	X	Indywidualne	1
8176065	Silnik wentylatora FM60.063P01	-	-	-	X	-	Indywidualne	1
8176069	Zespól wentylatora FA30.071P01	-	-	-	X	X	Indywidualne	1
8176070	Zespól wentylatora FA45.070P01	-	-	-	X	X	Indywidualne	1
8176081	Zespól wentylatora FA25.003P05	-	-	-	X	-	Indywidualne	1
8176082	Zespól wentylatora FA30.071P01	-	-	-	X	-	Indywidualne	1
8176083	Zespól wentylatora FA35.073P01	-	-	-	X	-	Indywidualne	1
8176084	Zespól wentylatora FA45.081P01	-	-	-	X	-	Indywidualne	1
8176085	Zespól wentylatora FA60.079P01	-	-	-	X	-	Indywidualne	1
8176086	Zespól wentylatora FA30.072P01	-	-	-	X	-	Indywidualne	1
8176087	Zespól wentylatora FA35.074P01	-	-	-	X	-	Indywidualne	1
8176088	Zespól wentylatora FA45.078P01	-	-	-	X	-	Indywidualne	1
8176089	Zespól wentylatora FA60.080P01	-	-	-	X	-	Indywidualne	1
8176098	Zespól wentylatora FA60.085P01	-	-	-	X	-	Indywidualne	1
8176099	Zespól wentylatora FA60.086P01	-	-	-	X	-	Indywidualne	1
061H3000	Regulator prędkości obrotowej RGE-Z1P4-5	-	-	-	X	X	Indywidualne	1
061H3005	Regulator prędkości obrotowej RGE-Z1N4-5	-	-	-	X	X	Indywidualne	1
061H3006	Regulator prędkości obrotowej RGE-X3R4-70	-	-	-	X	X	Indywidualne	1
061H3045	Regulator prędkości obrotowej RGE-Z1L4-7	-	-	-	X	X	Indywidualne	1
118U8000	Skraplacez ACA4.050P01	-	-	-	-	X	Indywidualne	1
118U8001	Skraplacez ACB4.051P01	-	-	-	-	X	Indywidualne	1
118U8002	Skraplacez ACC4.052P01	-	-	-	-	X	Indywidualne	1
118U8003	Skraplacez ACD4.052P02	-	-	-	-	X	Indywidualne	1
118U8004	Skraplacez ACE4.053P01	-	-	-	-	X	Indywidualne	1
118U8005	Skraplacez ACF4.054P01	-	-	-	-	X	Indywidualne	1
118U8006	Skraplacez ACG4.054P02	-	-	-	-	X	Indywidualne	1
118U8007	Skraplacez ACH4.055P01	-	-	-	-	X	Indywidualne	1
118U8008	Skraplacez ACJ4.058P01	-	-	-	-	X	Indywidualne	1
118U8009	Skraplacez ACK4.056P01	-	-	-	-	X	Indywidualne	1
118U8010	Skraplacez ACL4.056P02	-	-	-	-	X	Indywidualne	1
118U8011	Skraplacez ACM4.057P01	-	-	-	-	X	Indywidualne	1
118U8012	Skraplacez ACN4.057P02	-	-	-	-	X	Indywidualne	1
118U8017	Zespól wentylatoraFA50.091.P01	-	-	-	-	X	Indywidualne	1
118U8023	Zespól wentylatoraFA50.092.P01	-	-	-	-	X	Indywidualne	1
118U8030	Obudowa WH1	-	-	-	-	X	Indywidualne	1
118U8031	Obudowa WH2	-	-	-	-	X	Indywidualne	1
118U8032	Obudowa WH3	-	-	-	-	X	Indywidualne	1
118U8033	Obudowa WH4	-	-	-	-	X	Indywidualne	1
118U8034	Obudowa WH5	-	-	-	-	X	Indywidualne	1

Danfoss nie ponosi odpowiedzialności za możliwe błędy w katalogach, broszurach i innych materiałach drukowanych. Danfoss zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w produktach bez uprzedzenia. Zamienniki mogą być dostarczone bez dokonywania jakichkolwiek zmian w specyfikacjach już uzgodnionych. Wszystkie znaki towarowe w tym materiale są własnością odpowiednich spółek. Danfoss, Perdomer®, Maneurop®, Bluestar®, SpeerAll®, Optyma®, logotyp Danfoss są znakami towarowymi Danfoss A/S. Wszystkie prawa zastrzeżone.



Danfoss Sp. z o.o.
ul. Chrzanowska 5
05-825 Grodzisk Mazowiecki
Telefon: (0-22) 755-06-06
Telefax: (0-22) 755-07-01
<http://www.danfoss.pl>
e-mail: chlodnictwo@danfoss.pl

FRCC-EK-002-A1-49