



Providing sustainable energy solutions worldwide

Bentone MultiFuel

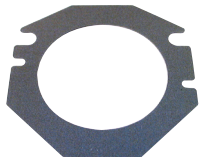
B 40 MF, B 45-2 MF

Reservdelar och tillbehör
Spare parts and accessories
Ersatzteile und Zubehör
Pièces détachées et accessoires

Innehåll - Index - Inhalt - Sommaire

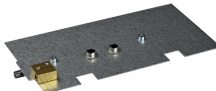
1. Exteriör - Exterior - Extérieur - Extérieur.....	4
2. Luftreglering - Air regulation - Luftregelung - Réglage d'air	6
3. Förbränning - Combustion - Verbrennung - Combustion.....	7
4. Fövärmare - Preheater - Vorwärmer - Rechauffeur.....	10
5. Motor - Motor - Motor - Moteur.....	11
6. Elartiklar - Electric components - Elektroteile - Composants électriques.....	12
7. Olje komponenter - Oil components - Ölkomponenten - Composants d'huile	14
8. Övrigt - Others - Verschiedenes - Divers	17
9. Övrigt - Others - Verschiedenes - Divers	18

1. Exteriör - Exterior - Extérieur - Extérieur

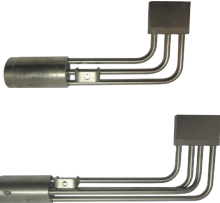
	Anslutningsfläns kompl.	Fixing flange compl.	Anschluss- Flansch, kompl.	Bride de fixation compl.	
	B 40				11820401
	B 45-2				11823002
	Anslutningsfläns	Fixing flange	Anschluss- Flansch	Bride de fixation	11797501
	B 45-2				
	Packning, fläns	Gasket, flange	Dichtung, Flansch	Joint, bride	
	B 40				11278801
	B 45-2				11278802
	Packning, fläkthus fläns	Gasket, fan housing flange	Dichtungsring, Brennergehäuse Flanch	Joint, carter du rotor bride	11839701
	B 45-2				
	Mät nipple R1/8" x $\varnothing 8$	Measuring nipple	Messnippel	Raccord de mesure	12074501
	B 40 B 45-2				
	Skyddsgaller	Protective grating	Schutzgitter	Grille de protection	
	B 40				12087801
	B 45-2				11930201
	Lock, fläkthus	Cover, fan housing	Deckel, Brennergehäuse	Couvercle carter du rotor	1176490105
	B 40 B 45-2				
	Packning, lock	Gasket, cover	Dichtung, Deckel	Joint, couvercle	11778301
	B 40 B 45-2				

	Kåpa, inspektionsglas	Cover, inspection glass	Haube, Schauglas	Capot, viseur de flamme	1179630205
	B 45-2				
 	Packning inspektionsglas	Gasket inspection glass	Dichtung Schauglas	Joint viseur de flamme	
	B 40				11778401
	B 45-2				11795301
 	Inspektionsglas	Inspection glass	Schauglas	Viseur de flamme	
	B 40				11708101
	B 45-2				11808801
	Säkringsring	Locking ring	Sicherungsring	Circlip	11801801
	B 45-2				
	Inspektionslock	Inspection cover	Deckel Schauglas	Couvercle viseur de flamme	11708001
	B 40 B 45-2				

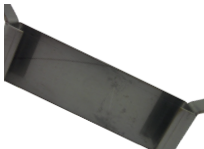
2. Luftreglering - Air regulation - Luftregelung - Réglage d'air

	Luftreglering kompl. B 40	Air regulation compl.	Luftteinstellung kompl.	Réglage de air compl.	91827502
	Spjällmotor SQN75.244.A21B B 45-2	Servo motor	Stellmotor	Servo moteur	12129004
	Luftspjäll kompl. B 45-2	Air damper compl.	Luftklappe kompl.	Volet d'air compl.	91886601
	Länkarm kompl. B 45-2	Slewing bracket compl.	Gelenkarm kompl.	Pivot compl.	11947001
	Fästplatta spjällmotor B 45-2	Covering plate servo motor	Deckkompl.atte stellmotor	Plaque de recouvrement servo moteur	1179780105
	Lager bussning d=8/10 B 45-2	Bushing	Lagerbuchse	Douille de coussinet	11805901
	Pinnskruv spjällmotor B 45-2	Stud screw servo motor	Stiftschraube stellmotor	Vis à goupille servo moteur	11920301

3. Förbränning - Combustion - Verbrennung - Combustion

	Brännarrör kompl.	Flame tube compl.	Brennerrohr kompl.	Tube de brûleur compl.	
	B 40				11538401
	B 45-2				12077801
	Insats	Nozzle assembly	Düsenstock	Ligne porte- gicleur	
	B 40				92076601
	B 45-2				92077301
	Bromsskiva	Brake plate	Stauscheibe	Disque accroche-flame	
	B 40				12076701
	B 45-2				12077501
	Oljerör	Nozzle pipe	Düsenstock	Ligne porte- gicleur	
	B 40				12076501
	B 45-2				12077201
	Munstyckshållare främre	Nozzle holder front	Dusenhalter front	Porte-gicleur avant	
	B 40				12081301
	B 45-2				12081401
	O-ring sats kompl.	O-ring set compl.	O-ring satz kompl.	Joints toriques compl.	12095801
	B 40				
	B 45-2				

	Ventilsäte kompl. B 40 B 45-2	Valve Seat compl.	Ventilsitz kompl.	Siege de soupape compl.	12080601
	Ventil tryckkolv kompl. steg 1 med o-ring B 40 B 45-2	Valve pressure piston compl. step 1 with o-ring	Valve Druck- kolben kompl. Stufe 1 mit o-ring	Soupape piston compl. etape 1 avec joint torique	12095701
	Ventil tryckkolv kompl. steg 2 med o-ring B 45-2	Valve pressure piston compl. step 2 with o-ring	Valve Druck- kolben kompl. Stufe 2 mitt o-ring	Soupape piston compl. etape 2 avec joint torique	12095601
	Ventilnål steg 2,3 B 45-2	Valve needle step 2,3	Ventilnadel Stufe 2,3	Valve aiguille etape 2,3	12081201
	Fjäder L0=37,76 Øy=9,5 Øt=1,7 B 40 B 45-2	Spring	Feder	Ressort	12088201
	Tändelektrod B 40 B 45-2	Ignition electrode	Zündelektroden	Électrodes d'allumage	91924501
	Silikonslang 12x80 L=55 B 40 B 45-2	Flexible pipe silicone	Schlauch Silikon	Flexible en silicone	12041101
	Resistanstånd- kabel B 40 L=250 B 45-2 L=350	Ignition cable	Zündkabel	Cable H.T. res.	12074925 12074935

	Klammer LDS	Braket	Klammer	Support	11155201
	B 40 B 45-2				
	Klammer DC FC K	Braket	Klammer	Support	11273801
	B 40 B 45-2				
	Axel Kompl.	Shaft compl.	Welle kompl.	Arbre compl.	91829802
	B 45-2				
	Insatsreglering Kompl.	Nozzle assembly control compl.	Einsatzregelung kompl.	Commande ligne P. Gicleur compl.	
	B 40				12095901
	B 45-2				12095501
	Distansfjäder	Spacer ring	Distanzfeder	Ressort de distance	12077601
	B 45-2				

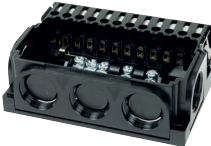
4. Förvärmare - Preheater - Vorwärmer - Rechauffeur

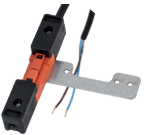
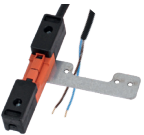
	Förvärmare kompl. HL100 V4A Stål B 40 B 45-2	Preheater compl. steel	Vorwärmer kompl. Stahl	Préchauffage compl. acier	12082701
	Fäste, förvärmare B 40 B 45-2	Bracket, preheater	Halter, Vorwärmer	Prise, préchauffage	1208260105
	Förvärmare stomme B 40 B 45-2	Preheater body	Vorwärmer Rahmen	Préchauffeur corps	12086201
	Överhettningssäkring för förvärmare B 40 B 45-2	Thermal fuse preheater	Thermosicherung vorwärmer	Fusible thermique préchauffeur	12085901
	Termostat för förvärmare Olymp HL00 B 40 B 45-2	Thermostat preheater	Termostat Vorwärmer.	Thermostat préchauffeur	12086001
	Signallampa grön för förvärmare B 40 B 45-2	Signal lamp green preheater	Signallampe grün Ölvorwärmer	Signal lampe vert rechauffeur	12086401
	Kontaktor CI9 Danfoss B 40 B 45-2	Contactor	Kontaktor	Contacteur	12108101
	Kontakt don 5-polig, svart	Plug-in contact 5-pole, black	Steckerteil und Buchsenteil 5-polig, Schwartz	Fiche Euro 5-polaire noir	
	hane	male	Steckerteil	mâle	11919901
	hona B 40 B 45-2	female	Buchsenteil	femelle	11920001
	Kontakt don 4-polig, grön	Plug-in contact 4-pole, green	Steckerteil und Buchsenteil 4-polig, Grün	Fiche Euro 4-polaire verte	
	hane	male	Steckerteil	mâle	11919701
	hona B 45-2	female	Buchsenteil	femelle	11919801

5. Motor - Motor - Motor - Moteur

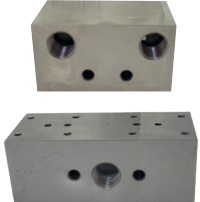
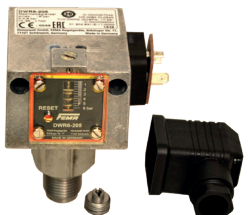
	Motor 450W, 230V 10µF, 50/60Hz	Motor	Motor	Moteur	12091002
	B 40 B 45-2				92091002
	Kondensator	Capacitor	Kondensator	Condensateur	
	Fläns, motor	Flange, motor	Flansch, motor	Bride, motor	11928500
	B 45-2				
	Fläkthjul	Fan wheel	Gebläserad	Rotor	
	160x75x12.7 B 40				11277621
	180x74x12.7 B 45-2				11277623
	Drivkoppling	Drive coupling	Antriebskupplung	accouplement d'entraînement	
	B 40				11127829
	B 45-2				11127832
	Avskärningskon	Conical shield plate	Abschirmkonus	Cone deflecteur d'air	11895401
	B 45-2				
	Kabel, motor L = 600	Cable, motor	Kabel, Motor	Cable, Moteur	12086604

6. Elartiklar - Electric components - Elektroteile - Composants électriques

	Reläbox LMO24.255.C2E B 40 B 45-2	Control box	Steuergerät	Boîte de relais	92024202
	Reläsocket kompl. B 40 B 45-2	Relay base compl.	Unterteil Steuergerät kompl.	Socle de raccordement compl.	91559600
	Reläsocket kompl. B 40	Relay base compl.	Unterteil Steuergerät kompl.	Socle de raccordement compl.	12086801
	Transformator FIDA MS-P41- 10/20CM33 B 40 B 45-2	Transformer	Transformator	Transformateur	11804601
	Ansluningskabel FIDA L=450 B 40 B 45-2	Fixing cable	Anschlusskabel	Cable de raccordement	11977101 11804701
	Fotomotstånd kompl. QRB1A L=500 B 40 B 45-2	Photoresistor compl.	Fotowiderstand kompl.	Photocellule compl.	91240900
	Fläns, fotomotstånd QRB1A B 40 B 45-2	Flange, photoresistor	Flansch, Fotowiderstand	Bride, photocellule	11240501

	Omkopplare man-aut	Switch	Umschalter	Interrupteur	12014903
	B 45-2				
	Indikeringslampa grön	Indicating lamp green	Anzeigelampe Grün	Lampe témoin verte	11721103
	B 45-2				
	Kontaktdon 4 + 7-polig	Plug-in contact 4 + 7-pole	Steckerteil und Buchsentteil 4 + 7-polig	Fiche Euro 4 + 7-polaire	11933305
	B 45-2				
	4-polig, svart	4-pole, black	4-polig, Schwartz	4-polaire, noir	
	hane	male	Steckerteil	mâle	11910301
	hona	female	Buchsentteil	femelle	11910401
	7-polig	7-pole	7-polig	7-polaire	
	hane	male	Steckerteil	mâle	11558500
	hona	female	Buchsentteil	femelle	91558501
	Anslutning, Extern Reset	Connection, Extern Reset	Anschluss, Extern Reset	Connection de Extern Reset	92062401

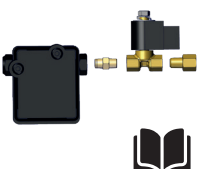
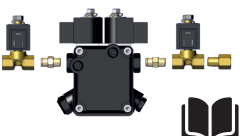
7. Olje komponenter - Oil components - Ölkomponenten - Composants d'huile

	Ventilblock sats kompl.	Valve bloc set compl.	Ventilblock satz kompl.	Bloc de soupapes compl.	
	B 40				12087201
	B 45-2				12087301
	Block, ventilblock	Block, valve bloc	Block, ventilblock	Bloc, bloc de soupapes	
	B 40				12077901
	B 45-2				12078001
	Oljetryckvakt	Pressure Switch	Druckschalter	Pressostat	12114202
	Vinkel	Angle	Winkelnippel	Coude	12074203
	Nippel R1/4"xR1/4"	Nipple	Nippel	Raccord	12081802
	Magnetventil NO min. last B 40 B 45-2	Solenoid valve NO min. load	Magnetventil S.O. NO min. Last	Charge min. d'électrovanne NO	12081501
	Magnetventil NC max. last B 45-2	Solenoid valve NC max. load	Magnetventil S.O. NC max. Last	Charge max. d'électrovanne NC	12081601
	Spole, magnetventil 19W NO & NC B 40 B 45-2	Coil, magnetic valve	Spule, Magnetventil	Bobine, électrovanne	12086501

	Förbindelserör sats kompl. Bilder nedan	Connecting pipe set compl. Pictures below	Verbindungsleitung Satz kompl. Bilder unten	Conduite de raccordement compl. Images ci-dessous	
	B 40				12087401
	B 45-2				12087501
	Förbindelserör, förvärmare	Connecting pipe, preheater	Verbindungsleitung, Vorwärmer	Conduite raccord., préchauffage	
	B 40				12082201
	B 45-2				12082501
	Förbindelserör, retur	Connecting pipe, return	Verbindungsleitung Rücklauf	Conduite raccord., retour	
	B 40				12082001
	B 45-2				12082301
	Förbindelserör, pump-förvärmare	Connecting pipe, pump-preheater	Verbindungsleitung, Pomp-Vorwärmer	Conduite raccord., pompe- préchauffage	
	B 40				12082101
	B 45-2				12082401
	Värmeskyddsslang L=930	Hose, heating protection	Schlauch Erhitzungsschutz	Flexible, protection de chauffage	12084006
	B 45-2				
	RME Oljeslang Viton med Värmeskyddsslang L=1500 G1/2x3/8	RME Flexible pipe Viton with Heat protection hose	RME Ölschlauch Viton mit Hochtemperatur Isolierband PST	RME Flexible Viton avec Tuyau de protection thermique	12124404

	PUMP E4NC-1069 7P B 40 B 45-2	Pump	Pumpe	Pompe	11262405
	Packbox kompl. Suntec E1069 B 40 B 45-2	Seal gasket compl.	Wellenabdichtung kompl.	Joint de pompe compl.	12085701
	Filter "N" Suntec E4NC1069 B 40 B 45-2	Filter	Filter	Filtre	12085801
	Lockpackning, pump Suntec B 40 B 45-2	Gasket cover, pump	Dichtung Deckel, Pumpe	Joint couvercle, pompe	12086301
	Elvärmepatron kompl. B 40 B 45-2	Immersion heating compl.	Heizpatronen kompl.	Thermoplongeurs compl.	92083201
	Bussning, rostfri 1/2"x3/8" B 40 B 45-2	Bushing, stainless	Buchse, rostfrei	Douille, inoxydable	11533510
	T-Rör, rostfri 3/8x1/4x3/8 B 40 B 45-2	T-tube, stainless	T-Rohr, rostfrei	T-tube, inoxydable	12081901
	Nippel, rostfri R1/2"xR3/8" B 40 B 45-2	Nipple, stainless	Nippel, rostfrei	Raccord, inoxydable	12081801
	Rörkoppling, rostfri GE-L-8x1/4" B 40 B 45-2	Pipe coupling, stainless	Rohrkupplung, rostfrei	Raccord de tubes, inoxydlable	12081701
	Rörkoppling RF RAKØ10-8 B 40 B 45-2	Pipe Coupling	Rohrkupplung	Raccord de tube	12085301

8. Övrigt - Others - Verschiedenes - Divers

	Oljefilterhus med korg	Oil filter house with basket	Ölfilterhaus mit Korb	Maison de filtre à huile avec panier	
	380µm MF				12108502
	190µm MF				12108504
	80µm MF				12108506
	Filterkorg	Filter basket	Filterkorb	Panier de filtre	
	Medel MF 190 µm	Medium	Mittel	Moyen	12108524
	Fin MF 80 µm	Fine	Fein	Fin	12108526
	Grov MF 380 µm	Coarse	Grob	Gros	12108522
	Spaltfilter olja	Seal-cleaning filter	Öl-spaltfilter	Filtre à fioul en cuvette	11480402
	B 40 B 45-2				
	Slang 1/4"Rx3/8"G 1500 3/8"G	Flexible	Ölschlauch	Flexible	12083001
	B 40 B 45-2				
	Skydd ventilblock	Cover Valve bloc	Abdeckung Ventilblock	Couverture Bloc	1212030105
	B 40 B 45-2				
	Magnetventil kontiunerlig fläkt för pump med ett munstycksuttag	Solonid valve continous fan for pump with one nozzle outlet	Kontunuirliches Gebläse. Montage an Ölpumpe mit einen Düsenausgang	Ventilation continue. Montage sur pompe avec une ligne gicleur	11923003
	1/8", <1000 kW				
	Magnetventil kontiunerlig fläkt för pump med ett munstycksuttag	Solonid valve continous fan for pump with one nozzle outlet	Kontunuirliches Gebläse. Montage an Ölpumpe mit einen Düsenausgang	Ventilation continue. Montage sur pompe avec une ligne gicleur	11923006
	1/4"				
	Magnetventil kontiunerlig fläkt för pump med två munstycksuttag	Solonid valve continous fan for pump with two nozzle outlet	Kontunuirliches Gebläse. Montage an Ölpumpe mit zwei Düsenausgang	Ventilation continue. Montage sur pompe avec une deux gicleur	11923004
	1/8"				

9. Övrigt - Others - Verschiedenes - Divers

	Oljefilter ALU 1/2RP 100µM 70107E, Viton	Oil filter ALU	Ölfilter ALU	Filtre ALU	11429314
	För Eo 1, HVO/XTL och FAME/RME	For Fuel oil, HVO/XTL and FAME/RME	Für Heizöl, HVO/XTL und FAME/RME	Pour l'huile de chauffage, HVO/XTL et FAME/RME	11429304
	Packningssats 3207V, Viton	Gasket set	Dichtungssatz	Jeu de joint	11885313
	För filter 11429304 och 11429314	For Filter 11429304 and 11429314	Für Filter 11429304 und 11429314	Pour filtre 11429304 et 11429314	11885303



