



Providing sustainable energy solutions worldwide

Bentone MULTI FUEL

B40 MF B45-2 MF

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

Exteriör - Exterior Exterieur - Extérieur	3-4
--	-----

Luftreglering - Air regulation Luftregelung - Réglage d'air	5
--	---

Förbränning - Combustion Verbrennung - Combustion	6 - 8
--	-------

Förvärmare - Preheater Vorwärmer - Rechauffeur	9
---	---

Motor - Motor Motor - Moteur	10
---------------------------------	----






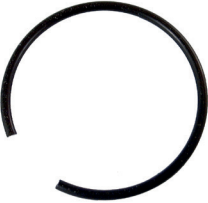

Elartiklar - Electric components Elektroteile - Composants électriques	11 - 12
---	---------

Oljekomponenter - Oil components Ölkomponenten - Composants d'huile	13 - 15
--	---------

Övrigt - Sundries Verschiedenes - Divers	16
---	----



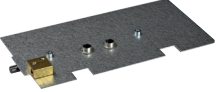




Exteriör - Exterior - Extérieur - Extérieur
B40 MF B45-2 MF

	Anslutningsfläns kpl	Fixing flange cpl	Anschluss- Flansch Kpl	Bride de fixation cpl	
B40 B45-2					11820401 11823002
					
	Anslutningsfläns	Fixing flange	Anschluss- Flansch	Bride de fixation	11797501
B45-2					
	Packning fläns	Gasket, flange	Dichtung, Flansch	Joint, bride	
B40 B45-2					11278801 11278802
	Packning fläkthus fläns	Gasket fan housing flange	Dichtungsring Brennergehäuse Flanch	Joint, carter du rotor bride	11839701
B45-2					
	Mät nipple R1/8" x ø8	Measuring nipple	Messnippel	Raccord de mesure	12074501
B40 B45-2					
	Skyddsgaller	Protective grating	Schutzgitter	Grille de protection	
B40 B45-2					12087801 11930201
					
	Lock fläkthus	Cover fan housing	Deckel Brennergehäuse	Couvercle carter du rotor	1176490105
B40 B45-2					
	Packning lock	Gasket, cover	Dichtung Deckel	Joint, couvercle	11778301
B40 B45-2					

	Kåpa inspektionsglas	Cover inspection glass	Haube Schauglas	Capot viseur de flamme	1179630205
	B45-2				
	Packing inspektionsglas	Gasket inspection glass	Dichtung Schauglas	Joint viseur de flamme	
	B40 B45-2				11778401 11795301
	Inspektionsglas	Inspection glass	Schauglas	Viseur de flamme	
	B40 B45-2				11708101 11808801
	Säkringsring	Locking ring	Sicherungsring	Circlip	11801801
	B45-2				
	Inspektionslock	Inspection cover	Deckel Schauglas	Couvercle viseur de flamme	11708001
	B40 B45-2				

Luftreglering - Air regulation - Luftregelung - Réglage d'air

B40 MF B45-2 MF

	Luftreglering kpl B40	Air regulation cpl	LuftEinstellung Kpl	Réglage de air cpl	91827502
	Spjällmotor SQN75.244.A21B B45-2	Servo motor	Stellmotor	Servo moteur	11919204
	Luftspjäll kpl B45-2	Air damper cpl	Luftklappe kpl	Volet d'air cpl	91886601
	Länkkarm kpl B45-2	Slewing bracket cpl	Gelenkarm kpl	Pivot cpl	11947001
	Fästplatta spjällmotor B45-2	Covering plate servo motor	Deckplatte stellmotor	Plaque de recouvrement servo moteur	1179780105
	Lager bussning d=8/10 B45-2	Bushing	Lagerbuchse	Douille de coussinet	11805901
	Pinnskruv spjällmotor B45-2	Stud screw servo motor	Stiftschraube stellmotor	Vis à goupille servo moteur	11920301

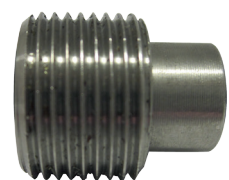
Förbränning - Combustion - Verbrennung - Combustion

B40 MF B45-2 MF

	Brännarrör kpl	Blast tube cpl	Brennerrohr kpl	Tube de brûleur cpl	
	B40 B45-2				11538401 12077801
	Insats B40 B45-2	Nozzle assembly	Düsenstock	Ligne porte- gicleur	92076601 92077301
					
	Bromsskiva B40 B45-2	Brake plate	Stauscheibe	Disque accroche-flame	12076701 12077501
	Oljerör B40 B45-2	Nozzle Line	Düsenstock	Ligne porte- gicleur	12076501 12077201
					
	Munstyckshållare främre B40 B45-2	Nozzle holder front	Dusenhalter front	Porte-gicleur avant	12081301 12081401
					
	O-ring sats kpl B40 B45-2	O-ring set cpl	O-ring satz kplc	Joints toriques cpl	12095801

Förbränning - Combustion - Verbrennung - Combustion

B40 MF B45-2 MF



Ventilsäte kpl B40 B45-2	Valve Seat cpl	Ventilsitz kpl	Siege de soupape cpl	12080601
--	----------------	----------------	----------------------	----------



Ventil tryckkolv kpl steg 1 med o-ringar B40 B45-2	Valve pressure piston cpl step 1 with o-ring	Valve Druckkolben Stufe 1 mitt o-ring	Soupape piston etape 1 avec joint torique	12095701
--	--	---------------------------------------	---	----------



Ventil tryckkolv kpl steg 2 med o-ringar B45-2	Valve pressure piston cpl step 2 with o-ring	Valve Druckkolben Stufe 2 mitt o-ring	Soupape piston etape 2 avec joint torique	12095601
--	--	---------------------------------------	---	----------



Ventilnål steg 2,3 B45-2	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 B40 B45-2	Spring	Feder	Ressort	12088201
---	--------	-------	---------	----------







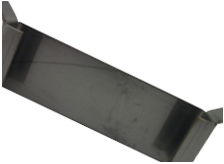
Tändelektrod B40 B45-2	Ignition electrode	Zündelektroden	Électrodes d'allumage	91924501
--	--------------------	----------------	-----------------------	----------



Silikonslang 12*80 L=55 B40 B45-2	Flexible pipe silicone	Schlauch Silikon	Flexible en silicone	12041101
--	------------------------	------------------	----------------------	----------



Resistanständ-kabel B40 L=250 B45-2 L=350	Ignition cable	Zündkabel	Cable H.T. res.	12074925 12074935
---	----------------	-----------	-----------------	----------------------

	Klammer LDS	Braket	Klammer	Support	11155201
	B40 B45-2				
	Klammer DC FC K	Braket	Klammer	Support	11273801
	B40 45-2				
	Axel Kpl	Shaft cpl	Welle kpl	Arbre cpl	91829802
	B45-2				
	Insatsreglering Kpl	Nozzle assembly control cpl	Einsatzregelung kpl	Commande ligne P. Gicleur cpl	12095901 12095501
	B40 B45-2				
	Distansfjäder	Spacer ring	Distanzfeder	Ressort de distance	12077601
	B45-2				

Fövärmare - Preheater - Vorwärmer - Rechauffeur

B40 MF B45-2 MF

	Fövärmare kpl HL100 V4A Stål	Preheater cpl steel	Vorwärmer kpl Stahl	Préchauffage cpl acier	12082701
	B40 B45-2				
	Fäste, fövärmare	Bracket, preheater	Halter, Vorwärmer	Prise, préchauffage	1208260105
	B40 B45-2				
	Fövärmare stomme	Preheater body	Vorwärmer Rahmen	Préchauffeur corps	12086201
	B40 B45-2				
	Överhettningssäkring fövärmare	Thermal fuse preheater	Thermosicherung vorwärmer	Fusible thermique préchauffeur	12085901
	B40 B45-2				
	Termostat fövärmare Olymp HL00	Thermostat preheater	Termostat Vorwärmer.	Thermostat préchauffeur	12086001
	B40 B45-2				
	Signallampa grön fövärmare	Signal lamp green preheater	Signallampe grün Ölvorwärmer	Signal lampe vert rechauffeur	12086401
	B40 B45-2				
	Kontaktor CI9 Danfoss	Contacteur	Kontaktor	Contacteur	11311001
	B40 B45-2				
	Kontakt don	Plug-in contact	Steckerteil und Buchsentel	Fiche Euro	
	B40 B45-2				
	5-polig, svart hane hona	5-pole, black male female	5-polig, Schwartz Steckerteil Buchsentel	5-polaire noir mâle femelle	11919901 11920001
	B45-2				
	Kontakt don	Plug-in contact	Steckerteil und Buchsentel	Fiche Euro	
	B45-2				
	4-polig, grön hane hona	4-pole, green male female	4-polig, grün Steckerteil Buchsentel	4-polaire verte mâle femelle	11919701 11919801

Motor - Motor - Motor - Moteur B40 MF B45-2 MF



Motor 450W, 230V 10µF, 50/60Hz	Motor	Motor	Moteur	12091001
--------------------------------------	-------	-------	--------	----------

B40
B45-2

92091001

med kabel	with cable	mit Kabel	avec cable	
-----------	------------	-----------	------------	--

Kondensator	Capacitor	Kondensator	Condensateur	
-------------	-----------	-------------	--------------	--



Fläns, motor	Flange, motor	Flansch, motor	Bride, motor	11928500
--------------	---------------	----------------	--------------	----------

B45-2



Fläkthjul	Fan wheel	Gebläserad	Rotor	
-----------	-----------	------------	-------	--

B40 160X75X12.7				11277621
---------------------------	--	--	--	----------

B45-2 180x74x12,7				11277623
-----------------------------	--	--	--	----------



Drivkoppling	Drive coupling	Antriebskupplung	accouplement d'entraînement	
--------------	----------------	------------------	--------------------------------	--

B40 B45-2				91128006 11309404
----------------------------	--	--	--	----------------------



Avskärningskon	Conical shield plate	Abschirmkonus	Cone deflecteur d'air	11895401
----------------	-------------------------	---------------	--------------------------	----------

B45-2

Kabel, motor				12086604
--------------	--	--	--	----------

L = 600

Elartiklar - Electric components - Elektroteile - Composants électriques

B40 MF B45-2 MF



Reläbox
LMO24.255.C2E

Control box

Steuergerät

Boîte de relais

92024202

B40
B45-2



Reläsocket kpl

Relay base cpl

Unterteil
Steuergerät kpl

Socle De
Raccordment cpl

91559600

B40
B45-2



Reläsocket kpl

Relay base cpl

Unterteil
Steuergerät kpl

Socle De
Raccordment cpl

12086801

B40



Transformator
FIDA
MS-P41-
10/20CM33

Transformer

Transformator

Transformateur

11804601

B40
B45-2



Anslutningskabel
FIDA L=450

Fixing cable

Anschlusskabel

Cable de
raccordement

B40
B45-2

11977101
11804701



Fotomotstånd kpl
QRB1A L=500

Photoresitor cpl

Fotowiderstand
kpl

Photocellule cpl

91240900

B40
B45-2



Fläns,
fotomotstånd
QRB1A

Flange,
photoresistor

Flansch,
Fotowiderstand

Bride,
photocellule

11240501

B40
B45-2



Omkopplare man-aut	Switch	Umschalter	Interrupteur	12014903
-----------------------	--------	------------	--------------	----------

B45-2



Indikeringslampa grön	Indicating lamp green	Anzeigelampe Grün	Lampe témoin verte	11721103
--------------------------	--------------------------	----------------------	-----------------------	----------

B45-2



Kontaktidon 4+7p	Plug-in contact	Steckerteil und Buchsenteil	Fiche Euro	11933305
---------------------	-----------------	--------------------------------	------------	----------

B45-2

4-polig, svart hane	4-pole, black male	4-polig, Schwartz Steckerteil	4-polaire noir mâle	11910301
hona	female	Buchsenteil	femelle	11910401

7-polig hane	male	Steckerteil	mâle	11558500
hona	female	Buchsenteil	femelle	91558501

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

B40 MF B45-2 MF

	Ventilblock sats kpl	Valve bloc set cpl	Ventilblock satz kpl	Bloc de soupapes cpl	
B40 B45.2					12087201 12087301
	Block, ventilblock	Bloc, valve bloc	Block, ventilblock	Bloc, bloc de soupapes	
B40 B45-2					12077901 12078001
	Magnetventil NO min. last	Solenoid valve NO min. load	Magnetvent.S.O. NO min. Last	Charge min. d'électrovanne NO	2081501
B40 B45-2					
	Magnetventil NC max. last	Solenoid valve NC max. load	Magnetvent.S.O. NC max. Last	Charge max. d'électrovanne NC	12081601
B45-2					
	Spole, magnetventil 19 Watt. NO & NC	Coil, magnetic valve	Spule, Magnetventil	Bobine, électrovanne	12086501
B40 B45-2					

Förbindelserör sats kpl Bilder nedan	Connecting pipe set cpl Pictures below	Verbindungsleitung Satz kpl	Conduite de raccordement cpl Images ci-dessous
--	--	--------------------------------	--

B40	12087401
B45-2	12087501



Förbindelserör, förvärmare	Connecting pipe, preheater	Verbindungsleitung, Vorwärmer	Conduite raccord., préchauffage
-------------------------------	-------------------------------	----------------------------------	------------------------------------

B40	12082201
B45-2	12082501



Förbindelserör, retur	Connecting pipe, return	Verbindungsleitung Rücklauf	Conduite raccord., retour
--------------------------	----------------------------	--------------------------------	------------------------------

B40	12082001
B45-2	12082301



Förbindelserör, pump-förvärmare	Connecting pipe, pump-preheater	Verbindungsleitung, Pomp-Vorwärmer	Conduite raccord., pumpe- préchauffage
------------------------------------	------------------------------------	---------------------------------------	--

B40	12082101
B45-2	12082401



Värmeskyddsslang L=930	Hose, heating protection	Schlauch Erhitzungsschutz	Flexible, protection de chauffage	12084006
---------------------------	-----------------------------	------------------------------	---	----------

B45-2

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

B40 MF B45-2 MF



PUMP E4NC-1069 7P	Pump	Pumpe	Pompe	11262405
----------------------	------	-------	-------	----------

B40
B45-2

Packbox kpl Suntec E1069	Seal gasket cpl	Wellenabdichtung kpl	Joint de pompe cpl	12085701
-----------------------------	-----------------	-------------------------	-----------------------	----------

B40
B45-2

Filter "N" Suntec E4NC1069	Filter	Filter	Filtre	12085801
-------------------------------	--------	--------	--------	----------

B40
B45-2

Lockpackning pump Suntec	Gasket cover pump Suntec	Joint couvercle pumpe Suntec	Dichtung Deckel pompe Suntec	12086301
-----------------------------	-----------------------------	---------------------------------	---------------------------------	----------

B40
B45-2



Elvärmepatron kpl	Immersion heating cpl	Heizpatronen kpl	Thermoplongeurs cpl	92083201
-------------------	--------------------------	------------------	------------------------	----------

B40
B45-2



Bussning 1/2"x3/8" rostfri	Bushing stainless	Buchse rostfrei	Douille inoxydable	11533510
-------------------------------	----------------------	--------------------	-----------------------	----------

B40
B45-2



T-Rör 3/8*1/4*3/8 rostfri	T-tube stainless	T-Rohr rostfrei	T-tube inoxydable	12081901
------------------------------	---------------------	--------------------	----------------------	----------

B40
B45-2



Nippel R1/2"xR3/8" rostfri	Nipple stainless	Nippel rostfre	Raccord inoxydable	12081801
-------------------------------	---------------------	-------------------	-----------------------	----------

B40
B45-2



Rörkoppling GE-L-8x1/4" rostfri	Pipe coupling stainless	Rohrkupplung rostfrei	Raccord de tubes inoxydable	12081701
------------------------------------	----------------------------	--------------------------	--------------------------------	----------

B40
B45-2



Rörkoppling RF RAKØ10-8	Pipe Coupling	Rohrkupplung	Raccord de tube	12085301
----------------------------	---------------	--------------	-----------------	----------

B40
B45-2

B40 MF B45-2 MF



Spaltfilter olja	Seal-cleaning filter	Öl-spaltfilter	Filtre à fioul en cuvette	11480402
------------------	----------------------	----------------	---------------------------	----------

B40
B45-2



Slang 1/4"Rx3/8"G 1500 3/8"G	Flexible	Ölschlauch	Flexible	12083001
------------------------------------	----------	------------	----------	----------

B40
B45-2

