



Providing sustainable energy solutions worldwide

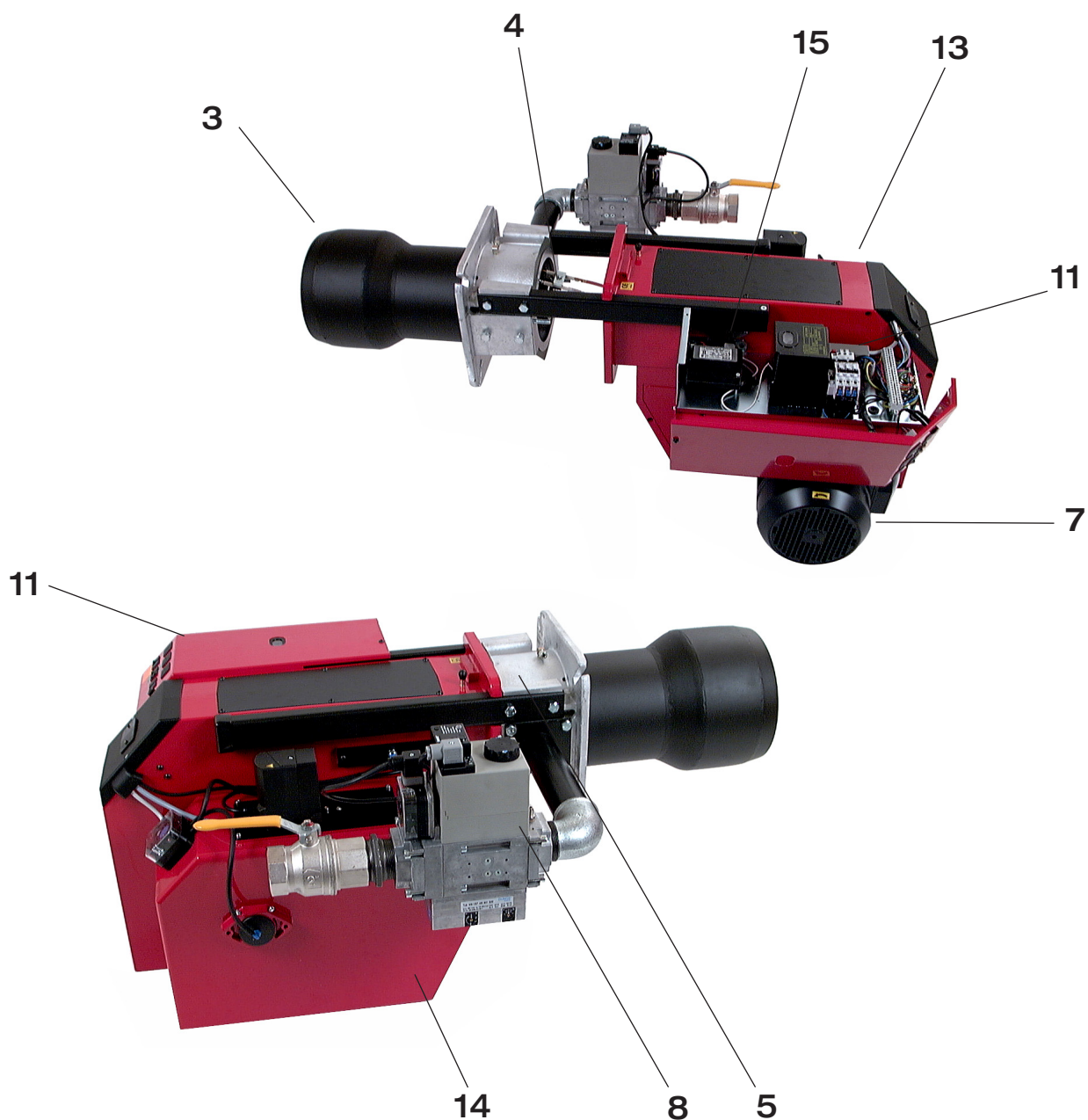
Bentone BG700-BG800

Reservdelar och tillbehör
Spare parts and accessories

Ersatzteile und Zubehör

Pièces détachées et accessoires





Brännarrör • Blast tube • Brennerrohr • Tube diffuseur.....	3
Anslutningsfläns • Fixing flange • Anschlussflansch • Bridge de fixation.....	4
Insats • Nozzle Assembly • Düsenstock • Ligne Porte-Gicleur.....	5
Transformator • Transformer • Transformator • Transformateur.....	6
Motor • Motor • Motor • Moteur	7
Gaskomponenter • Gas components • Gaskomponenten • Composants de gaz.....	8
Eldningsautomat • Burner control • Feuerungsautomat • Contrôle du brûleur	12
Fläkthus • Fan housing • Brennergehäuse • Carter du rotor.....	14
Luftreglering • Air regulation • Luftregelung • Régularisation à air	15
Luftreglering • Air regulation • Luftregelung • Régularisation à air	16
LMV BG700 - BG800	16



Brännarrör

Burner tube

Brennerrohr

Tube diffuseur

BG700

363 mm

663 mm

11919401

11919402



Brännarrör

Burner tube

Brennerrohr

Tube diffuseur

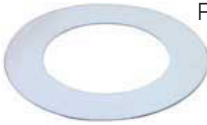
BG800

396 mm

696 mm

11919501

11919502

	Anslutningsfläns kpl	Fixing flange cpl	Anschlussflansch kpl	Bride de fixation cpl	91914601
	Styckförpackning	Single pack	Einzelverpackung	Seul paquet	11914601
	Gejder	Guide bars	Führungsstangen	Barres de guidage	1191420105
	Packning fläkthusfläns, plåt	Gasket fan housingflange, metal	Dichtung Brennergehäuse- Flansch, Blech	Joint carter du rotorbride, lame	11922601
	Packning fläkthusfläns,	Gasket fan housingflange,	Dichtung Brennergehäuse- Flansch	Joint carter du rotorbride	11915201
	Packning	Gasket	Dichtung	Joint	11278807

	Insats	Inner assembly	Gasdüsenstock	Ligne portegicleur	
	BG700 BG800				11950301 11950201
	förlängd utf BG700 BG800	lengthened design	verlängte Ausf.	modèle allongée	11950302 11950202
	Insatsrör	Tube	Rohr	Tube	
	BG700 BG800				11913401 11913701
	förlängd utf BG700 BG800	lengthened design	verlängte Ausf.	modèle allongée	11913402 11913702
	Tändelektrod	Ignition electrode	Zündelektrode	Electrode d'allumage	91865501
	Ämne	Workpiece	Werkstück	Forme à usiner	11534600
	Joniseringselektrod	Ionisation electrode	Ionisationselektrode	Electrode d'ionisation	91837301
	Ämne	Workpiece	Werkstück	Forme à usiner	11837300
	Bromsskiva	Brake plate	Stauscheibe	Disque accroche flamme	
	BG700 t.o.m serienummer 2495721	Even serial number 2495721	Auch Seriennummer 2495721	Même numéro de série 2495721	11473524
	Bromsskiva BG700 fr.o.m serienummer 2495722	from the serial number 2495722	von der Seriennummer 2495722	à partir du numéro de série 2495722	91473533
	Bromsskiva BG800	Brake plate	Stauscheibe	Disque accroche flamme	91473525

	O-ring	O-ring	O-Ring	O-ring	
	81,92 x 5,34 72,39 x 5,33				11316843 11316850
	Bussning stödrulle	Bushing, backing roller	Buchse, Stützrolle	Douille, stabilisateur	11828501
	Klammer	Bracket	Klammer	Crampon	11009903
	Mät nipple	Test nipple	Messnippel	Raccord de mesure	11805301
	Transformator	Transformer	Transformator	Transformateur	11852303
	med kabel	with cable	mit Kabel	avec Câble	91852303
	Tändkabelsats	Ignition Cable Kit	Zündleitungssatz	Kit de fils d'allumage	12026304
	Isolator	Insulator	Isolator	Isolant	11924201
	Tänd/ Joniseringskabel 150mm	Ignition/ Ionisation cable	Zünd/ Jonisationskabel	Câble d'allumage/ ionisation	12074815
	Resistanständkabel 250mm	Ignitioncable	Zündkabel	Câble H.T.	12074925
	Resistanständkabel 450mm	Ignitioncable	Zündkabel	Câble H.T.	12074945
	Resistanständkabel 500mm	Ignitioncable	Zündkabel	Câble H.T.	12074950
	Resistanständkabel 550mm	Ignitioncable	Zündkabel	Câble H.T.	12074955

	Joniseringskabel-sats	Ignition Cable Kit	Zündleitungssatz	Kit de fils d'allumage	12026314
	Isolator	Insulator	Isolator	Isolant	11924201
	Tänd/ Joniseringskabel 150mm	Ignition/ Ionisation cable	Zünd/ Jonisationskabel	Câble d'allumage/ ionisation	12074815
	Resistanståndkabel 250mm	Ignitioncable	Zündkabel	Câble H.T.	12074825
	Resistanståndkabel 550mm	Ignitioncable	Zündkabel	Câble H.T.	12074855
	Joniseringskabel hona/hane, 500mm	Ignitioncable	Jonisationskabel Buchse / Stecker	Câble ionisation	12118150
	Joniseringskabel hona, 400 mm	Ignitioncable	Jonisationskabel Buchse	Câble ionisation	11865804
	Motor 3.0/3,6kW 50/60Hz 3F IP55 230/400V BG700	Motor	Motor	Moteur	12115401
	Motor 5.5/6.6kW 50/60Hz 3F IP55 230/400V BG800	Motor	Motor	Moteur	12115501
	Fläktjul	Fan wheel	Gebläserad	Rotor	
	BG700 250 x 92 x 28 BG800 280 x 110				11277607 11277622
	Motorfläns	Flange, motor	Motorflansch	Bride, moteur	1190430105
	Avskärningskon BG700	Conical shield plate	Abschirmkonus	Cône deflecteur d'air	11914401
	Avskärningskon BG800	Conical shield plate	Abschirmkonus	Cône deflecteur d'air	11906201

	Multiblock DMV-VEF 5080/11	Multi Bloc	Multi Bloc	Multi Bloc	11851110
	Multiblock MBDLE 415 420	Multi Bloc	Multi Bloc	Multi Bloc	12100801 12100901
	Multiblock MBVEF 412 415 420 425	Multi Bloc	Multi Bloc	Multi Bloc	11851104 11851138 11851139 11851137
	Multiblock MBZRDLE 415 420	Multi Bloc	Multi Bloc	Multi Bloc	11567173 11567174
	Multiblock SET 1.40 VDG20	Multi Bloc	Multi Bloc	Multi Bloc	12078401

	Restriktor. Biogas	Restriktor flow adjuster, Biogas	Drossle Flow-Einsteller, Biogas	Etranglement, biogaz	11996501
	Tryckregulator (biogas) FRS520 10-30 mbar	Pressure adjustment valve (biogas)	Druckreglerventil (Biogas)	Vanne de réglage de pression	11478045
	Fläns MB410-412 1 1/4"	Flange	Flansch	Bride	11566713
	Fläns MB410-412 1 1/4" med mätnippel	Flange with test nipple	Flansch mit messnippel	Bride avec connecteur de test	11566718
	Fläns MB415-420 1 1/2" plugg	Flange plugg	Flansch Stecker	Bride	11899201
	2" plugg	plugg	Stecker	fiche	11899202
	Fläns MB425 2" plugg	Flange plugg	Flansch Stecker	Bride	11899302
				fiche	
	Fläns Gas AGF 10.40 1 1/2"	Flange	Flansch	Bride	12079640
	10.50 2"				12079650
	Impulsfläns MBVEF	Impulse flange	Impulsflansch	Bride d'impulsions	
	412 D35				11968402
	415 D43				11968403
	420 D53				11968404
	425 D55				11968405
	Magnetventil	Solenoide	Magnetventil	Electrovanne	
	MVD 220/5 SER02				11984503
	DMV-DLE 525/11				11979805

	Täthetskontroll VPS504 S02	Leakage control	Dichtkontrolle	Contrôle d'étanchéité	11861701
	Spjällmotor SQN13 med kabel 1,8 m	Damper motor with cable	Stellmotor mit Kabel	Servomoteur avec câble	92101801
	Tryckvakt GW50A5, 5-50mbar	Pressure limiter	Druckwächter	Limiteur de pression	11531926
	GW50A6				11531929
	GW150A5 10-150mbar				11531927
	UB50/A2 max 500bar				11531928
	QPL15.150 gas				12079704
	Mät nipple R 1/8	Test nipple	Messnippel	Raccord de mesure	11542701
	Nippel 2 x 2	Nipple	Nippel	Raccord	11463704
	1/8 x inv G 1/8	internal thread	Innengewinde	filetage intérieur	11469301
	klk 1/8 x 1/8 klk				11225801
	1/8 x 1/8				11225802
	v-nippel 1/8 x G 1/8	v-nipple	V-Nippel	v-raccord	439085228
	Impulsrör	Impulse tube	Impulsrohr	Tube d'impulsions	
	Fläkttryck	fan pressure	Gebläsedruck	pression ventilateur	12078232
	Gasträck	gas pressure	Gasdruck	la pression du gaz	12078233
	Eldstadtryck	furnace pressure	Ofendruck	pression four	12078231
	Rörkoppling GE6-L 1/8 nippel	Screw pipe coupling nipple	Rohranschluss Nippel	Raccord de tuyau raccorde	11545101

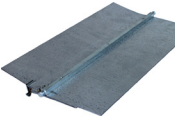
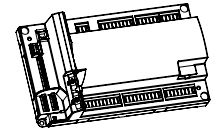
	Magnetventilsats, kontinuerlig fläkt	Solenoid Valve Kit, continuous fan	Magnetventil-Set, kontinuierliche Fan	Électrovanne Kit, ventilateur continue	11923001
	Impulsrör Ø6,0 x 1,0 fz	Impulse tube	Impulsrohr	Tube d'impulsions	
	240 mm				11973811
	570 mm				11973812
	metervara	meter goods	meterware	merchandise de mètre	23107700
	Nippel, impulsrör vinkel rör	Nipple, Impulse tube	Nippel, Impulsrohr	Raccord, Tube d'impulsions	11982201 11982301 11982401
	Förbindelserör gas 1 1/2" 1 1/2" 210 1 1/2" 1 1/4" 2" 2" mätstos 2 1/2" 3"	Connecting pipe	Verbindungsrohr	Tube de liaison	11944220 11943201 11944201 11981801 11944401 11944420 11907320 11907020
	Gasfilter DUNGS GF 520/1 2" GF 40080/3 DN80	Gas filter	Gas-Filter	Filtre gaz	11395416 11395418
	Gasspjäll DMK 515/1,5" Ø32 DMK 520/2" Ø40				12102201 12102301
	Motorkabel SQN13. L = 1800	Motor Cable,	Motor Kabel,	Moteur Câble,	12106801
	Kabel, gas tryckvakt 3 x 0,75 L = 1310 mm	Cable, gas pressure limiter	Kabel, gas- drückwächter	Câble, limiteur de pression à gaz	11951106
	Bussning 1/4 x 1/8 2 x 1 1/2	Bushing	Buchse	Douille	11533505 11533507

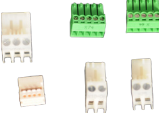
	O-ring 81,92 x 5,34	O-ring	O-Ring	O-ring	11316843
	Packningsplan DN80	Gasket	Dichtung	Joint	11524303
	Tätningssring Tredo 1/4"	Gasket ring	Dichtungsring	Anneau d'étanchéité	11983301
	Anslutning för tryckvakt	Connection for Pressure limiter.	Anschluss für Druckwächter	Connexion pour limiteur de pression	11845301
	Adapter kpl VPS504-VDG20	Adapter cpl	Verschraubung kpl	Adaptateur cpl	11892003
	Planpackning Ø 19/13 x 2	Gasket	Dichtung	Joint	912375409
	Kulventil KSN75 3"	Ball valve	Kugelhahn	Vanne d'arrêt	11524602
	Reläbox LFL	Control box	Steuergrät Oberteil	Boite de contrôle	11463204
	Reläsockel LFL	Relay base	Steuergerät Unterteil	Socle de raccordement, boite de contrôle	11463300
	Kontakt don hona 18309	Plug-in contact female 18309	Buchsenteil 18309	Fiche de prise de courant, femelle 18309	11421606
	Kontakt don hona 183.2	Plug-in contact female 183.2	Buchsenteil 183.2	Fiche de prise de courant, femelle 183.2	11421604

	STYRAUTOMAT BP230UVFR-S2 B	Automatic control unit	Automatisches Steuergerät	Module de commande automatique	12122501
	FLAMDETEKTOR UV5-2	Flame detector	Flammenwächter	Détecteur de flamme	12122901
	Fläns Flamdetektor UV5-2	Flange, Flame detector UV5-2	Flansch, Flammendetektor UV5-2	Bride, cellule Décteur de flamme UV5-2	12126601
	Kontaktor 700	Contactor	Kontaktor	Contacteur	12108101
	Kontaktor 800	Contactor	Kontaktor	Contacteur	12108102
	Överströmsskydd 6-9,2 A	Thermal overload protection	Überstromschutz	Déclencheur à maxima d'intensité	
	700				12108205
	8-12 A				12108208
	800				
	Säkring 6,3 A	Fuse	Sicherung	Fusible	11333201
	Säkringshållare	Fuse holder	Sicherungshalter	Support de fusée	118 118 03
	Kontaktidon 7+4+5 pol	Plug-in contact 7+4+5-pole	Stecker und Buchsenteil 7+4+5-polig	Fiche de Prise de courant 7+4+5-polaire	
	700-2				11909101
	700-M				11948612
	800-M				11948613
	7 pol, hane 7 pol, hona	male, 7-pole female, 7-pole	Stecker 7-polig Buchsenteil 7-polig	mâle, 7-polaire femelle, 7-polaire	11558500 91558501
	4 pol, hane 4 pol, hona	male, 4-pole female, 4-pole	Stecker 4-polig Buchsenteil 4-polig	mâle, 4-polaire femelle, 4-polaire	11919701 11919801
	5 pol, hane 5 pol, hona	male, 5-pole female, 5-pole	Stecker 5-polig Buchsenteil 5-polig	mâle, 5-polaire femelle, 5-polaire	11919901 11920001
	Timräknare	Time meter	Betriebsstunden- zähler	Compteur horaire	11767801

	Strömbrytare	Switch	Schalter	Interrupteur	
	0-I				12014901
	I - II				12014902
	man - auto				11784302
	Indikeringslampa grön	Indicating lamp green	Anzeigelampe grün	Lampe témoin verte	11721103
	Täckbricka	Covering plate	Deckplatte	Plaque de recouvrement	11721102
	Plugg	Covering plug	Stopfe	Tampon	11917201
	UV-cell QRA2	UV-detector	UV-Detektor	Cellule UV	91463401
	Lock	Cover	Deckel	Couvercle	1191500005
	Packning	Gasket	Dichtung	Joint	11915101
	Kåpa	Cover	Haube	Capot	1190660105
	Skyddsgaller	Protective grating	Schutzgitter	Grille protectrice	11904801

	Inspektionslock	Cover	Deckel	Couvercle	11708001
	Hjul	Bearing	Lager	Palier	11946201
	Lock	Cover	Deckel	Couvercle	11173101
	Packning	Gasket	Dichtung	Joint	11795301
	Inspektionsglas	Inspection glass	Schauglas	Viseur de flamme	11808801
	Säkringsring	Locking ring	Sicherungsring	Circlip	11801801
	Täckplåt kpl.	Covering plate cpl.	Deckplatte kpl.	Plaque de recouvrement cpl.	118 361 01
	Slangnippel	Hose nipple	Schlauchnippel	Raccord de tuyau flexible	11575301
	Nippel	Nipple	Nippel	Raccord	11542301
	Spjällmotor Kpl	Servo motor cpl.	Stellmotor	Servo moteur cpl.	
	SQN75.494A21B LFL 2-steg	SQN75.494A21B LFL 2-stage	SQN75.494A21B LFL 2-stufig	SQN75.494A21B LFL 2 allures	11942310
	SQN75.664A21B LFL modulerande	SQN75.664A21B LFL modulating	SQN75.664A21B LFL modulierend	SQN75.664A21B LFL modulant	11942305
	Fästplatta, spjällmotor	Covering plate, servo motor	Deckplatte, Stellmotor	Plaque de recouvrement, servo moteur	1191490105

	Pinnskruv, fästplatta	Stud screw, covering plate	Stiftschraube, Deckplatte	Vis à goupille, plaque de recouvrement	11920301
	Luftspjäll kpl.	Air damper compl	Luftklappe kompl.	Volet d'air compl.	11946301
	Länkkarm kpl.	Slewing bracket cpl.	Gelenkarm kpl.	Pivot cpl.	11947001
LMV BG700 - BG800					
	Display AZL23	Display	Display	Display	12101101
	Displaykabel AZL L=186,4	Cable, Display	Kabel, Display	Cable, Display	12106301
	Styrautomat LMV37 ver.4 LMV37 ver.6	Relay	Steuergerät	Relay	12101004 12101006
	Effektvakt QPL25 LMV	Power monitor	Leistungs- überwachung	Surveillance de puissance	12079714
	Tryckvakt gas QPL25.150 bearb	Pressure limiter	Druckwächter	Limiteur de pression	12079724
	Gasspjäll DMK 5080-Q DUNGS 254019	Gas damper	Gasklappe	Amortisseur de gaz	12102502

	Gasspjäll DMK 5065-Q	Gas damper	Gasklappe	Amortisseur de gaz	12102402
	Impulsrör, regulator DN65-DN80 350 mm	Impulse tube	Impulsrohr	Tube d'impulsions	12104021
	Koppling, impulsrör Ø6xR1/4"	Coupling	Kupplung, Impulsrohr	Mamelon, Tube d'impulsions	
	Vinkel Rak	Angle Straight	Winkel Gerade	Coudé Tout droit	12105801 11545102
	Nycklade kontakter AGG3.132	Plug in contact AGG3.132	Stecker AGG3.132	Fiche de prise AGG3.132	12106200
	Kabel, Hirshmann	Cable, Hirshmann	Kabel, Hirshmann	Câble, Hirshmann	
	Magnetventil Gasvakt	Solenoid Valve Gas guard	Magnetventil Gaswächter	Électrovanne Garde de gaz	12106001 12106101
	Kabel, Lufttrycksvakt	Cable, air pressure switch	Kabel, Luftdruckwächter	Câble, Pressostat air	12104401
	Tättningsring 1/4"	Sealing ring	Dichtungsring.	Anneau d'étanchéité.	11983301
	Spjällmotor SQN13 m kabel 1800mm Gas	Servo motor SQN13 cabel 1800mm Gas	Stellmotor SQN13 kabel 1800mm Gas	Servo moteur SQN13 Câble 1800mm Gaz	12101801
	Spjällmotor SQM33	Servo motor	Stellmotor	Moteur de volet	12101602
	Fästplatta, spjällmotor LMV	Covering plate, servo motor LMV	Deckplatte, Stellmotor LMV	Plaque de recouvrement, servo moteur LMV	1208850105

