

仕 様 書

1 契約件名

主機関(MTU16V4000M90型)交換部品キット2式買入

2 品目・規格・数量

品目 主機関(MTU16V4000M90型)交換部品キット
規格・数量 MTU16V4000M90型交換部品キット
主機関W5+減速機M4交換部品キット2式
(内訳は別紙のとおり)

3 納入場所

国内の指定する場所

4 納入期限

2019年9月16日まで

5 支払条件

- (1) 納品完了後の支払いとする。
- (2) 適法な請求書を受理してから30日以内に指定口座へ振り込む。

6 その他

- (1) 納入に要する費用は、すべて受注者の負担とする。
- (2) 納入に際しては、検査職員の検査合格をもって完了とする。
- (3) 本仕様に疑義が生じた場合は、担当職員の指示に従うこと。

【仕様書等に関する問い合わせ先】

第五管区海上保安本部船舶技術部管理課調査係

電話：078-391-6551（内線2315）

16V4000M90 W5 MGN493-A M4交換部品キット

No	部品番号	部品名	右舷	左舷	数量
主機関(MTU16V4000M90)					
011 クランクケース					
1	700429042000	O-リング	1	1	2
2	5279970345	O-リング	1	1	2
3	700429018005	O-リング	10	10	20
4	700429055001	O-リング	2	2	4
5	5240110159	リング	16	16	32
016 エントハウジング					
6	700429070000	O-リング	2	2	4
018 クランクケース プリーザー					
7	700429040000	O-リング	1	1	2
8	5849970440	シールリング	1	1	2
9	700429148001	O-リング	2	2	4
10	700429033001	O-リング	1	1	2
11	700429420000	O-リング	1	1	2
12	700429042000	O-リング	2	2	4
13	5410180233	ダイヤフラム	8	8	16
14	5200180035	エレメント	8	8	16
15	0000180680	ガスケット	8	8	16
16	700429024004	O-リング	8	8	16
17	700429042004	O-リング	20	20	40
035 AUX PTO					
18	XP59325100002	リベアキット DAMPER	1	1	2
19	700429180000	O-リング	3	3	6
20	700429150000	O-リング	1	1	2
21	700429420000	O-リング	2	2	4
040 シリンダーヘッド					
22	X52404100226	吸気弁	32	32	64
23	5240160319	ガスケット	16	16	32
24	X52404200043	ガスケット	16	16	32
25	0000530926	コレット	128	128	256
26	0000534335	ローター	64	64	128
27	735252039000	O-リング INJスリーブ	16	16	32
28	5240530830	ガイド	64	64	128
29	X52404100027	インサート吸気弁	32	32	64
30	5240530032	インサート排気弁	32	32	64
055 バルブドライブ					
31	200988045000	フラットワッシャー	32	32	64
32	000471045000	スナップリング	32	32	64
33	5240160321	ガスケット	16	16	32
073 HPポンプ					
34	EX52607300010/87	燃料高圧ポンプ	1	1	2
35	X00E50207213	高圧センサー	1	1	2
075 インジェクター					
36	700429021001	O-リング	16	16	32
37	700429037000	O-リング	48	48	96
38	0000160119	シールリング	16	16	32

16V4000M90 W5 MGN493-A M4交換部品キット

No	部品番号	部品名	右舷	左舷	数量
	077 HP燃料ライン				
39	X00026227	リリーフバルブ	1	1	2
40	X52407800004	バルブ	16	16	32
41	700429036001	O-リング	16	16	32
42	700429024000	O-リング	16	16	32
	080 LP燃料ライン				
43	007603016105	カッパ-シール	2	2	4
44	007603012111	カッパ-シール	2	2	4
45	0020921901	エレメント	2	2	4
	101 タ-ホ-チャ-ジ-ャ-				
46	700429200002	O-リング	2	2	4
47	234110178000	リング	2	2	4
48	0259972048	O-リング	4	4	8
49	5110200278	バルブアッセ-	2	2	4
50	700429011002	O-リング	2	2	4
51	700429185001	O-リング	2	2	4
52	5119940041	スナッフリング	6	6	12
53	X59599100058	ワッシャー	4	4	8
54	X00031833	ヘアリング	4	4	8
55	5110850960	ピストンリング	4	4	8
56	X00010427	ワッシャー	2	2	4
57	5110200612	ヘアリング	2	2	4
58	X00010428	ワッシャー	2	2	4
59	700429105001	O-リング	2	2	4
60	0239978348	O-リング	2	2	4
61	5205301471	マグネットナット	2	2	4
62	X00010426	キャリア	2	2	4
63	5100850060	ピストンリング	4	4	8
64	200835008006	スタッド	16	16	32
65	000934008013	ヘックスナット	16	16	32
66	002093016100	ワッシャー	48	48	96
67	700292008400	タブワッシャー	16	16	32
68	5261420350	ブッシング	1	1	2
69	5261420450	ブッシング	1	1	2
	111 チャ-ジ-ィ-ャ-				
70	700429070000	O-リング	4	4	8
71	700429120002	O-リング	3	3	6
72	007603014102	カッパ-シール	2	2	4
73	700429140000	O-リング	4	4	8
74	700429160000	O-リング	2	2	4
75	007603014102	カッパ-シール	2	2	4
	121 ィ-ァ-フィルタ-				
76	0180943002	エレメント	2	2	4
	123 ィ-ァ-システム				
77	5360980218	シリンダ-	1	1	2
78	5260900009	シリンダ-	1	1	2
79	5350980050	ブッシング	1	1	2

16V4000M90 W5 MGN493-A M4交換部品キット

No	部品番号	部品名	右舷	左舷	数量
80	700429018005	O-リング	1	1	2
81	X59699100281	シャフト	1	1	2
82	206885006000	キー	2	2	4
83	000471020000	スナップリング	1	1	2
84	000988020019	フラットワッシャー	1	1	2
85	5590981750	フランジ	1	1	2
86	700429025001	O-リング	1	1	2
87	700429016000	O-リング	2	2	4
88	700429008001	O-リング	1	1	2
	124 エア サブライ				
89	700429140000	O-リング	8	8	16
90	5240980680	カスケット	16	16	32
91	700429095004	O-リング	2	2	4
92	700429085002	O-リング	2	2	4
	126 エア トランスファー				
93	700429070000	O-リング	3	3	6
	128 コントロール ブロック				
94	0005333080	O-リング	1	1	2
95	700429009004	O-リング	4	4	8
	142 エキゾーストマニホールド				
96	0299976748	O-リング	4	4	8
97	T700429244000	O-リング	4	4	8
98	700429024000	O-リング	16	16	32
99	700429075001	O-リング	4	4	8
100	735221011000	O-リング	1	1	2
	143 キャリアハウジング				
101	0299976748	O-リング	2	2	4
102	T700429244000	O-リング	2	2	4
103	700429035000	O-リング	16	16	32
104	200931012006	スクリュー	10	10	20
105	000125013012	フラットワッシャー	10	10	20
106	700429070000	O-リング	2	2	4
	144 エキゾーストコントロールフラップ				
107	5261400026	シャフト	1	1	2
108	5261420250	ブッシング	1	1	2
109	5591420451	シールリング	1	1	2
110	5261420629	シャフト	1	1	2
	172 スターター				
111	MTU730994000	リベアキット	2	2	4
112	MTU731994000	リベアキット	1	1	2
113	MTU732994000	リベアキット	1	1	2
	183 オイルフィルター/クーラー				
114	0031845301	エレメント	4	4	8
115	007603016105	カップシール	2	2	4
116	700429122001	シールリング	4	4	8
117	23540304/A1	リベアキット	2	2	4
118	8591840001	エレメント	2	2	4

16V4000M90 W5 MGN493-A M4交換部品キット

No	部品番号	部品名	右舷	左舷	数量
119	700429075001	O-リング	4	4	8
120	8499970035	ガスケット	53	53	106
	185 T/C オイル サブライ				
121	700294024000	O-リング	1	1	2
122	700429023002	O-リング	2	2	4
123	5501871180	ガスケット	2	2	4
124	700429028005	O-リング	4	4	8
	200 クーラント システム				
125	700429085002	O-リング	6	6	12
126	700429100000	O-リング	2	2	4
127	700429085000	O-リング	2	2	4
128	700429070000	O-リング	12	12	24
129	5241420280	ガスケット	1	1	2
130	0049971341	ラバー リング	3	3	6
131	700429110000	O-リング	3	3	6
132	8499970065	ガスケット	4	4	8
133	8499970066	ガスケット	4	4	8
	202 クーラント ポンプ				
134	700429130003	O-リング	1	1	2
135	700429120002	O-リング	1	1	2
136	007603018101	カッパ-シール	3	3	6
137	200628103006	ベアリング	1	1	2
138	705100502035	ベアリング	1	1	2
139	700386050002	オイル シール	1	1	2
140	X00026765	シールアッサー	1	1	2
141	700429135000	O-リング	1	1	2
142	700429172000	O-リング	1	1	2
143	700429085002	O-リング	2	2	4
144	700429100000	O-リング	1	1	2
145	202690040000	ガスケット	3	3	6
146	8692030074	ガスケット	2	2	4
147	007603022105	カッパ-シール	1	1	2
	206 クーラント ハイブワーク				
148	700429083000	O-リング	1	1	2
149	0002034480	シールリング	4	4	8
150	8692030147	ガスケット	4	4	8
151	0002034480	シール	4	4	8
152	700429100001	O-リング	2	2	4
	207 ローウォーター ポンプ				
153	700429130003	O-リング	1	1	2
154	700429175001	O-リング	1	1	2
155	700429110000	O-リング	2	2	4
156	700429135000	O-リング	2	2	4
157	5552032880	ガスケット	1	1	2
158	200628103006	ベアリング	1	1	2
159	705100502035	ベアリング	1	1	2
160	700386048001	オイル シール	1	1	2

16V4000M90 W5 MGN493-A M4交換部品キット

No	部品番号	部品名	右舷	左舷	数量
161	0012010119	シールアッセル	1	1	2
162	700429190001	O-リング	1	1	2
163	007603038101	カップ-シール	2	2	4
164	735221011000	O-リング	2	2	4
208 クーラント エキスパンション タンク					
165	700429028002	O-リング	2	2	4
250 カップリング					
166	8692530093	スクリュー	24	24	48
167	8692530094	ナット	24	24	48
センサー類取付					
168	700429015000	O-リング	5	5	10
169	007603018101	カップ-シール	5	5	10
170	735221011000	O-リング	11	11	22
171	0039976148	O-リング	1	1	2
172	007603014102	カップ-シール	19	19	38
その他					
173	EX52407500050	インジェクター	16	16	32
減速機(MGN493A)M4					
シール・パッキン・エレメント系統					
1	1-50699-C	パッキン	1	1	2
2	1-51600-BJ	マワリメイト	16	16	32
3	1-56542	フィルタエレメント	1	1	2
4	1-56836	ゴムワツシヤ	1	1	2
5	1-58212-A	パッキン	1	1	2
6	1-58433-A	パッキン	1	1	2
7	1-63572-AB	パッキン	2	2	4
8	1-63575-F	パッキン	1	1	2
9	1-63762-C	O-リング	2	2	4
10	1-76861	パッキン	1	1	2
11	1-77906	テーパローラBRG	1	1	2
12	1-77906	テーパローラBRG	1	1	2
13	1-77907	テーパローラBRG	2	2	4
14	1-77908	テーパローラBRG	2	2	4
15	1-77909	テーパローラBRG	2	2	4
16	1-77910	テーパローラBRG	2	2	4
17	1-77912	ニードルBRG	2	2	4
18	1-77914	スフェリカルRBRG	1	1	2
19	1-77917	インナレース	2	2	4
20	1-78042	パッキン	1	1	2
21	1-78043-A	パッキン	1	1	2
22	1-78051	パッキン	1	1	2
23	1-78348	スナツブリング	1	1	2
24	1-78517	パッキン	1	1	2
25	1-78901	パッキン	1	1	2
26	1-84237-B	シールKIT	1	1	2

16V4000M90 W5 MGN493-A M4交換部品キット

No	部品番号	部品名	右舷	左舷	数量
27	1-8735-AW	カクリング	2	2	4
28	1-8735-F	カクリング	2	2	4
29	3-45176-D	パッキン	1	1	2
30	3-48020-14	オーリング	2	2	4
31	3-48020-15	オーリング	2	2	4
32	3-48020-16	オーリング	2	2	4
33	3-48020-17	オーリング	2	2	4
34	3-48020-18	オーリング	2	2	4
35	3-49761-B	ファイバプレート	18	18	36
36	3-49762	スチールプレート	20	20	40
37	3-50729	パッキン	1	1	2
38	3-50730	パッキン	1	1	2
39	91043-AB	パッキン	1	1	2
40	91043-AC	パッキン	1	1	2
41	91043-AH	パッキン	2	2	4
42	JA2916AJ1	オーリング	1	1	2
43	N048002033	オーリング	1	1	2
44	N048002035	オーリング	1	1	2
45	N048002055	オーリング	9	9	18
46	N048002058	オーリング	1	1	2
47	N048004011	オーリング	1	1	2
48	N048004027	オーリング	1	1	2
49	N048004030	オーリング	1	1	2
50	N048004034	オーリング	2	2	4
51	N048004038	オーリング	1	1	2
52	N048004048	オーリング	1	1	2
53	N048004055	オーリング	1	1	2
54	N048006035	オーリング	3	3	6
55	N048006037	オーリング	1	1	2
56	N048006043	オーリング	3	3	6
57	N048010023	オーリング	1	1	2
58	N048010042	オーリング	1	1	2
59	N048015037	オーリング	1	1	2
60	N048030030	オーリング	2	2	4
61	N048030031	オーリング	1	1	2
62	N058002800	スナツプリング	1	1	2
63	N058006200	スナツプリング	1	1	2
64	N059003500	スナツプリング	1	1	2
65	N059014000	スナツプリング	1	1	2
66	N064010000	シールワツシヤ	1	1	2
67	N074206231	パッキン	2	2	4
68	N144310000	エレメント	2	2	4
69	N271115106	パッキン	1	1	2
70	N370162215	ドウパッキン	1	1	2
71	N370182615	ドウパッキン	1	1	2
72	N370243415	ドウパッキン	1	1	2
73	N408011900	オイルシール	1	1	2

