

**СПИСЪК**  
на резервни части за главни двигатели

I. ОП №1 „Доставка на резервни части за главни двигатели „ABC 12-VDZC-1070-181-A”

№	Наименование	Стандарт, заводски номер	Количество
1.	Медна шайба за легло на горивна дюза	part № 610.011.9014.10 NSN 5330-13-117-1687	24
2.	О-пръстен за горивна дюза	part № 620.014.1208.01 NSN 5331-13-117-2489	24
3.	Датчик за налягане на масло “DANFOSS”	part № 060N1036 NSN 6685-22-607-2700	1
4.	Манометър дистанционен 0-16 bar, масло	part № 961301262009 NSN 6620-13-117-2145	3
5.	Манометър дистанционен 0-4 bar, вода	part № 961301262007 NSN 6620-13-117-2145	4
6.	Манометър дистанционен 0-60 bar, Стартов въздух	part № 961301262008 NSN 6620-13-117-2145	1
7.	Манометър дистанционен 0-4 bar, гориво	part № 961301262010 NSN 6620-13-117-2145	1
8.	Манометър дистанционен 0-4 bar, въздух	part № 961301262006 NSN 6620-13-117-2145	1
9.	Уплътнение за горивни филтри	part № 620.051.1107.02	12
10.	Разпръсквач (10 holes)	part № 620.014.9002.04	12
11.	О-пръстен за горивна дюза	part № 100.030.063.400 NSN 5331-13-118-2945	24
12.	О-пръстен за горивна дюза	part № 100.030.050.400 NSN 5331-13-118-2944	24
13.	Електромагнитно реле	Man.Schneider electric indstries (Telemecanique) Man. part № RXN 41G11 BD 24 Vdc ABC part № 900.740.104.024	2
14.	Мека връзка	part № 900.065.913.903 NSN 4720-13-119-1816	4
15.	Термометър вход Интерколер	part № 610.022.9006.11	2
16.	Термометър изход Интерколер	part № 610.022.9006.11	2
17.	Термометър колектор изход	part № 620.044.9009.01	4
18.	Уплътнителна шайба на термометър на колектор (joint)	part № 100.001.021.026	4
19.	Капак цилиндрова глава	part № 620.011.1201.01	2
20.	Гарнитура на капак на	part № 620.011.1202.01	24

№	Наименование	Стандарт, заводски номер	Количество
	цилиндрова глава (seal O-ring)		
21.	О- пръстен	part № 100.030.012.250	24
22.	Циркуляционна помпа Grundfos	Type UPBASIC 25-4 180, 230 V, 50 Hz, 1,5 µF, Part No96635040	2
23.	Циркуляционна помпа Grundfos	Type UP 20-62 N150, 440 V, 60 Hz, 180W,0,3A, NSN 4320-25-147-1451	2
24.	Семеринга за маслен филтър	Part No 630.031.1108.01	24
25.	О-пръстен за маслен филтър	Part No 630.031.1114.01, NSN 5331-13-119-1131, NSN 5331-99-235-4762	24
26.	Маслен охладител	Part No 630.036.1110.01	2
27.	О-пръстен	Part No 100.030.090.700	8

II. ОП №2 „Доставка на резервни части за главни двигатели A-RUB 215X12”

№	Наименование	Стандарт, заводски номер	Количество
1.	О-пръстен на цилиндрова втулка	MSN 5330-17-051-8729	36 бр.
2.	Цилиндрова втулка	MSN 2815-17-052-8781	1 бр.
3.	Бутални пръстени	MSN 2815-17-051-8723	12 бр.
4.		MSN 2815-17-046-8234	24 бр.
5.		MSN 2815-17-051-8724	12 бр.

### III. ОП №3 „Доставка на резервни части за главни двигатели ДРА-210Б”

№	Наименование	Стандарт, заводски номер	Количество
1.	Гарнитури изпускателен колектор	1М.04.28	20 бр.
2.	Гарнитури изпускателен колектор	401.04.16	4 бр.
3.	Моноблок за двигател ДРА-210 Б- ляв		1 бр.
4.	Моноблок за двигател ДРА-210 Б- десен		1 бр.
5.	Елемент на дюза	1М.12.13.сб	12 бр.
6.	Горивен елемент ГПВН	1М.30.9сб	24 бр.
7.	Бутала – разлики 10 гр.	11М.07.135	24 бр.
8.	Сегменти - компресорни	11М.07.143	24 бр.
9.	Сегменти - полумаслени	11М.07.94Б	24 бр.
10.	Сегменти - полумаслени	11М.07.02А	48 бр.
11.	Сегменти - маслени	11М.07.92А	24 бр.
12.	Сегменти - маслени	11М.07.137	24 бр.
13.	Бутални болтове	11М.07.16А	24 бр.
14.	Сегмент от турбокомпресор ТК18Н03	1812.06.105	16 бр.
15.	Гарнитури под блокове	1М.01.60	4 бр.
16.	Гумени уплътнения под цилиндрите	15м.04.73	60 бр.
17.	Промеждутъчен пръстен	15м.04.72А	48 бр.
18.	Упорен пръстен	15м.04.74А	12
19.	Еластичен пръстен	15м.04.75	12
20.	Тръба високо налягане ляво въртене	2М.19сб	1 к-т
21.	Тръба високо налягане дясно въртене	612.19сб	1 к-т

#### Забележка:

1. Моноблоковете по позиция 3 и 4 да бъдат доставени в комплект с клапани, разпределителни валове и лагери към тях. При доставката да бъде извършено хидравлично изпитание (за сметка на Изпълнителя) в присъствие на представители на Възложителя и да бъде представена замерна карта на цилиндровите втулки, размера на същите да отговаря на допустимите експлоатационните изисквания за двигатели ДРА 210.