



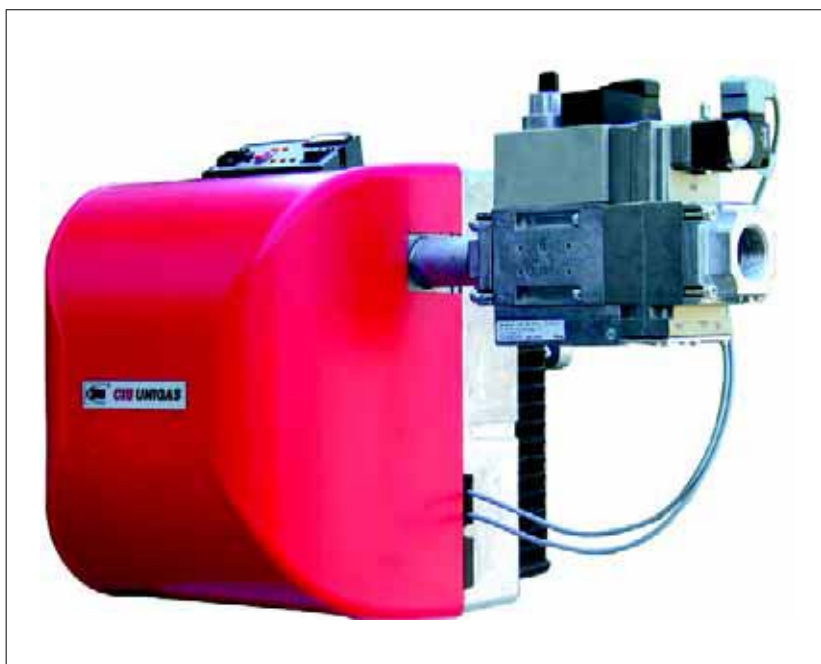
CIB UNIGAS

**ГОРЕЛКИ, РАБОТАЮЩИЕ НА
ПРИРОДНОМ И СЖИЖЕННОМ ГАЗЕ
СЕРИИ IDEA**

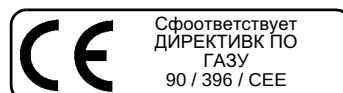
LG/NG/NGX280

LG/NG/NGX350(240)

LG/NG/NGX400

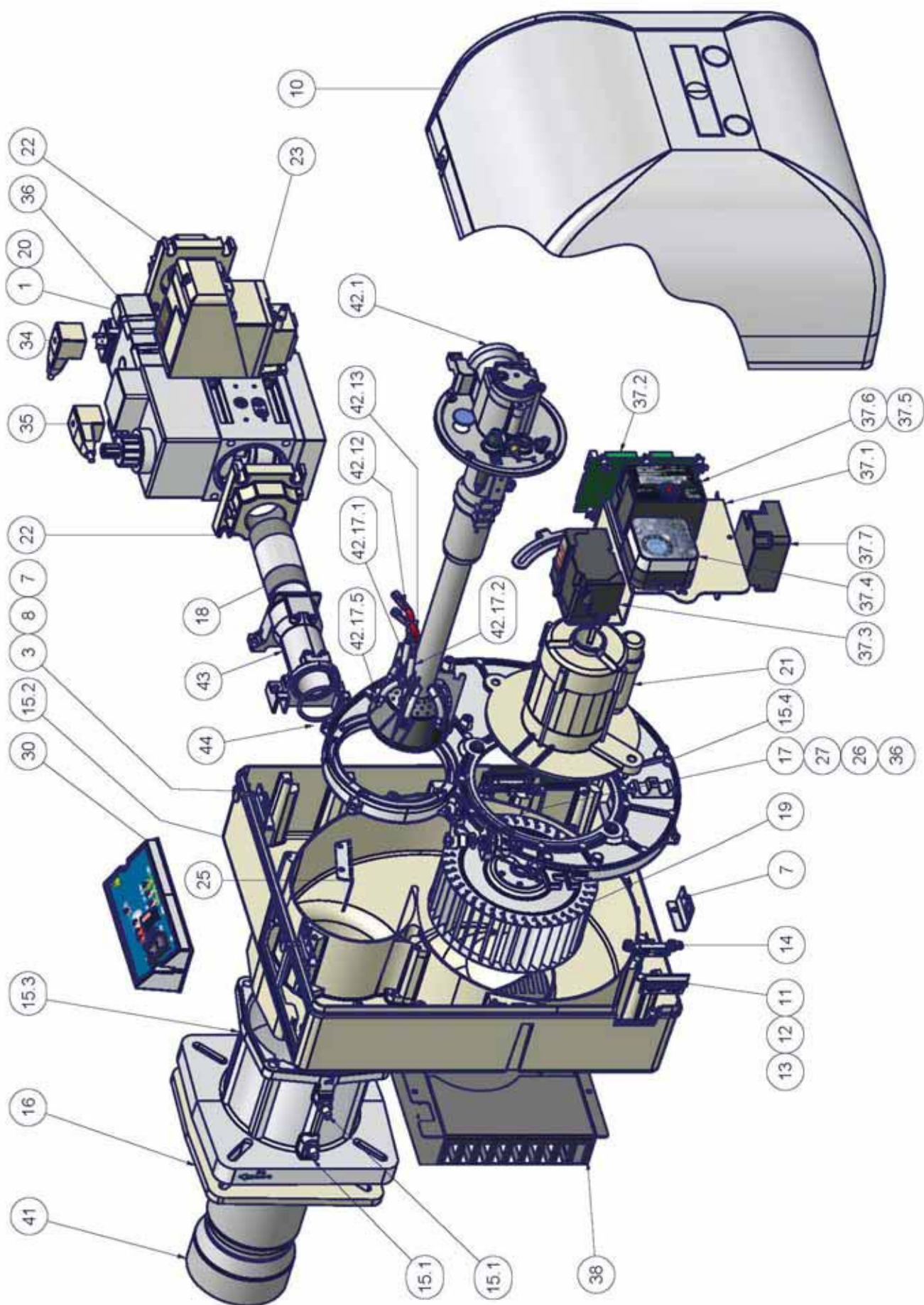


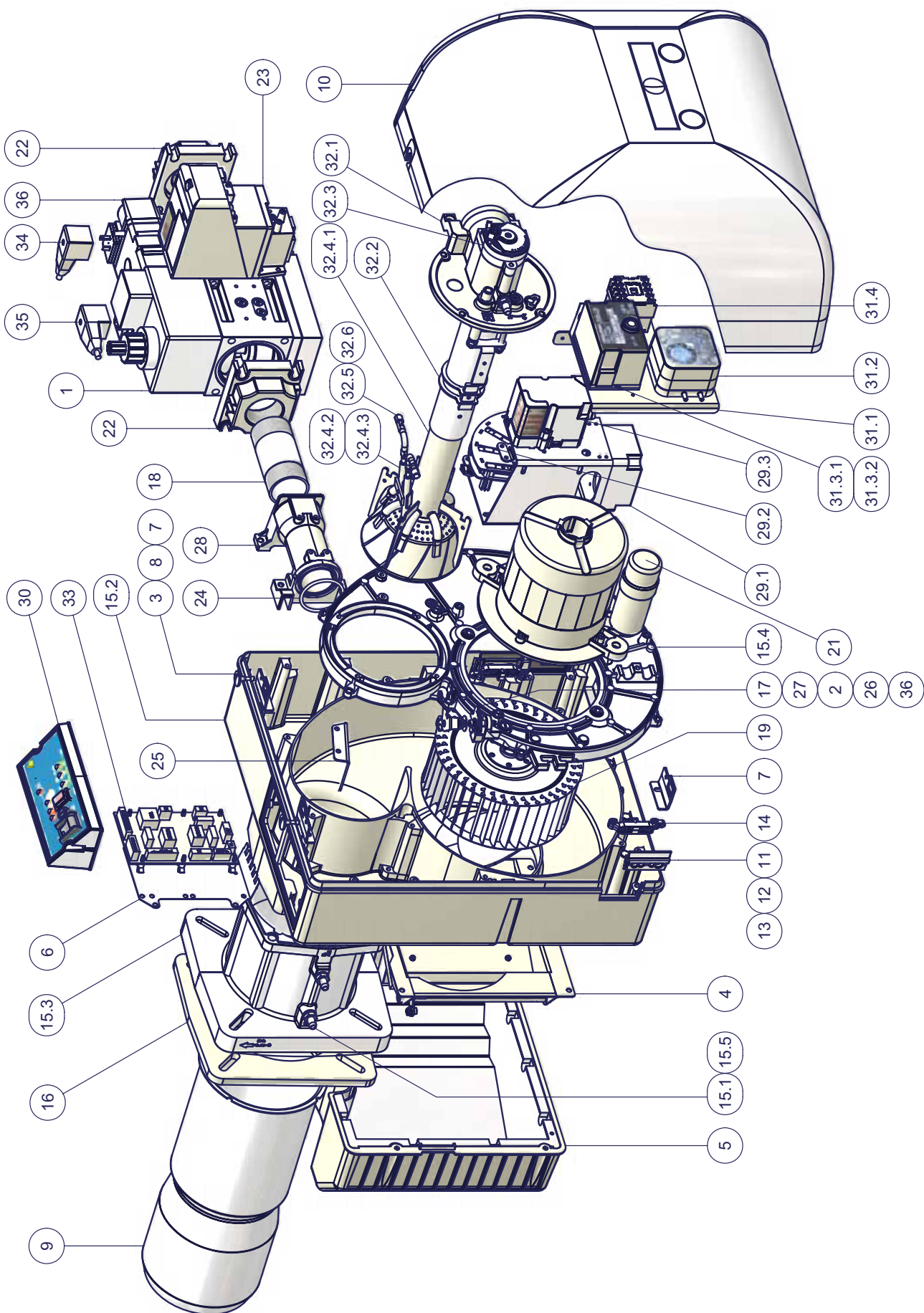
**РУКОВОДСТВО ПО
МОНТАЖУ – ЭКСПЛУАТАЦИИ – ТЕХОБСЛУЖИВАНИЮ**



ДЕТАЛИРОВОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ ГОРЕЛКИ NG280

ПОЗ	НАЗВАНИЕ
1	ГРУППА КЛАПАНОВ
3	ВИНТ КРЕПЛЕНИЯ КОЖУХА
7	КРОНШТЕЙН КРЕПЛЕНИЯ ЛЕВОГО КОЖУХА
8	КРОНШТЕЙН КРЕПЛЕНИЯ ПРАВОГО КОЖУХА
10	КОЖУХ
11	4-ХОДНЫЙ КАБЕЛЕВОД
12	2-ХОДНЫЙ КАБЕЛЕВОД
13	ГЛУХОЙ ДЕРЖАТЕЛЬ КАБЕЛЯ
14	ФИКСАТОР КАБЕЛЯ
15.1	ШТУЦЕР ОТБОРА ДАВЛЕНИЯ ГАЗА
15.2	УЛИТКА
15.3	ПАТРУБОК ФЛАНЦЕВЫЙ
15.4	ПЛИТА ДВИГАТЕЛЯ
15.5	ШАЙБА
16	ПРОКЛАДКА
17	ИНДИКАТОР ВОЗДУШНОЙ ЗАСЛОНКИ
18	ВИНТ УДЛИНЕНИЯ
19	КРЫЛЬЧАТКА ВЕНТИЛЯТОРА
20	РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ ГАЗА
21	ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ
22	ФЛАНЕЦ КЛАПАННОЙ ГРУППЫ
23	БЛОК КОНТРОЛЯ ГЕРМЕТИЧНОСТИ (ОПЦИЯ)
25	НАПРАВЛЯЮЩАЯ ЛОПАСТЬ
26	ШПОНКА ПОВТОРНОГО ВВОДА В ДЕЙСТВИЕ ВОЗДУШНОЙ ЗАСЛОНКИ (только для прогрессивных и модулирующих горелок)
27	ФИКСИРУЮЩИЙ БОЛТ
30	ЭЛЕКТРОЩИТ В СБОРЕ
34	СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ РАЗЪЕМ СЕРО-ЗЕЛЕНЫЙ
35	СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ РАЗЪЕМ ЧЕРНО/ЗЕЛЕНЫЙ
36	БЛОКИРОВОЧНАЯ ПЛАСТИНА
37.1	КРОНШТЕЙН КОМПОНЕНТОВ
37.2	ЭЛЕКТРОННАЯ ПЛАТА
37.3	СЕРВОПРИВОД (только для прогрессивных и модулирующих)
37.4	РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ ВОЗДУХА
37.5	ОСНОВАНИЕ ЭЛЕКТРОННОГО БЛОКА
37.6	ЭЛЕКТРОННЫЙ БЛОК КОНТРОЛЯ ПЛАМЕНИ
37.7	ЗАПАЛЬНЫЙ ТРАНСФОРМАТОР
38	ВОЗДУШНАЯ КОРОБКА В СБОРЕ
41	СОПЛО
42.1	КОЛЛЕКТОР ДРОССЕЛЬНОГО КЛАПАНА
42.12	КАБЕЛЬ ЗАПАЛЬНОГО ЭЛЕКТРОДА
42.13	КАБЕЛЬ КОНТРОЛЬНОГО ЭЛЕКТРОДА
42.17.1	ЗАПАЛЬНЫЙ ЭЛЕКТРОД
42.17.2	КОНТРОЛЬНЫЙ ЭЛЕКТРОД
42.17.3	ЭЛЕКТРОД ЗАЗЕМЛЕНИЯ
42.17.5	ГОЛОВКА СГОРАНИЯ ГОРЕЛКИ
43	КОЛЛЕКТОР ПАТРУБКА
44	КОЛЬЦО OR





ДЕТАЛИРОВОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ ГОРЕЛКИ NG350(240)-400

ПОЗ	НАЗВАНИЕ
1	ГРУППА КЛАПАНОВ
2	ШАЙБА ВОЗВРАЩЕНИЯ НА МЕСТО ВАРЬИРУЕМОГО СЕКТОРА
3	ВИНТ КРЕПЛЕНИЯ КОЖУХА
4	ВОЗДУШНАЯ ЗАСЛОНКА В СБОРЕ
5	ВОЗДУШНАЯ КОРОБКА В СБОРЕ
6	КРОНШТЕЙН ДЛЯ ПЛАТЫ
7	КРОНШТЕЙН КРЕПЛЕНИЯ ЛЕВОГО КОЖУХА
8	КРОНШТЕЙН КРЕПЛЕНИЯ ПРАВОГО КОЖУХА
9	СОПЛО
10	КОЖУХ
11	4-ХОДНЫЙ КАБЕЛЕВОД
12	2-ХОДНЫЙ КАБЕЛЕВОД
13	ГЛУХОЙ ДЕРЖАТЕЛЬ КАБЕЛЯ
14	ФИКСАТОР КАБЕЛЯ
15.1	ШТУЦЕР ОТБОРА ДАВЛЕНИЯ ГАЗА
15.2	УЛИТКА
15.3	ПАТРУБОК ФЛАНЦЕВЫЙ
15.4	ПЛИТА ДВИГАТЕЛЯ
15.5	ШАЙБА
16	ПРОКЛАДКА
17	ИНДИКАТОР ВОЗДУШНОЙ ЗАСЛОНКИ
18	ВИНТ УДЛИНЕНИЯ
19	КРЫЛЬЧАТКА ВЕНТИЛЯТОРА
20	РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ ГАЗА
21	ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ
22	ФЛАНЕЦ КЛАПАННОЙ ГРУППЫ
23	БЛОК КОНТРОЛЯ ГЕРМЕТИЧНОСТИ (ОПЦИЯ)
24	КОЛЬЦО OR
25	НАПРАВЛЯЮЩАЯ ЛОПАСТЬ
26	ШПОНКА ПОВТОРНОГО ВВОДА В ДЕЙСТВИЕ ВОЗДУШНОЙ ЗАСЛОНКИ (только для прогрессивных и модулирующих горелок)
27	ФИКСИРУЮЩИЙ БОЛТ
28	КОЛЛЕКТОР ПАТРУБКА
29.1	ЗАПАЛЬНЫЙ ТРАНСФОРМАТОР
29.2	ВАРЬИРУЕМЫЙ СЕГМЕНТ (только для прогрессивных и модулирующих горелок)
29.3	СЕРВОПРИВОД (только для прогрессивных и модулирующих)
30	ЭЛЕКТРОЩИТ В СБОРЕ
31.1	КРОНШТЕЙН ЭЛЕКТРОННОГО БЛОКА
31.2	РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ ВОЗДУХА
31.3.1	ЭЛЕКТРОННЫЙ БЛОК КОНТРОЛЯ ПЛАМЕНИ
31.3.2	ОСНОВАНИЕ УСТРОЙСТВА КОНТРОЛЯ ПЛАМЕНИ
31.4	КОНТАКТОР
32.1	КОЛЛЕКТОР ДРОССЕЛЬНОГО КЛАПАНА
32.2	УДЛИНИТЕЛЬ ГОЛОВКИ СГОРАНИЯ В СБОРЕ
32.3	ДРОССЕЛЬНЫЙ КЛАПАН В СБОРЕ
32.4.1	ГОЛОВКА СГОРАНИЯ
32.4.2	КОНТРОЛЬНЫЙ ЭЛЕКТРОД
32.4.3	ЗАПАЛЬНЫЙ ЭЛЕКТРОД
32.5	КАБЕЛЬ ЗАПАЛЬНОГО ЭЛЕКТРОДА
32.6	КАБЕЛЬ КОНТРОЛЬНОГО ЭЛЕКТРОДА
33	ЭЛЕКТРОННАЯ ПЛАТА
34	СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ РАЗЪЕМ СЕРО-ЗЕЛЕНЫЙ
35	СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ РАЗЪЕМ ЧЕРНО-ЗЕЛЕНЫЙ
36	БЛОКИРОВОЧНАЯ ПЛАСТИНА

ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

Название	Код		
	LG/NG280	LG/NG350(240)	LG/NG400
ГРУППА ГАЗОВЫХ КЛАПАНОВ Rp1	2190341	2190341	2190341
ГРУППА ГАЗОВЫХ КЛАПАНОВ Rp1 1/4	2190342	2190342	2190342
ГРУППА ГАЗОВЫХ КЛАПАНОВ Rp1 1/2	21903L3	21903L3	21903L3
СОПЛО S*	30900L0	30900G3	30900G3
СОПЛО L*	30900L1	30900G3**	30900G3**
КОЖУХ	1011803	1011803	1011803
ПРОКЛАДКА	2110059	2110059	2110059
РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ ГАЗА	2160077	2160077	2160077
РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ ВОЗДУХА	2160053	2160053	2160053
ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ	2180717	2180714	2180712
БЛОК КОНТРОЛЯ ГЕРМЕТИЧНОСТИ (опция)	2191604	2191604	2191604
ЗАПАЛЬНЫЙ ТРАНСФОРМАТОР	2170138	2170232	2170232
СЕРВОПРИВОД (только для прогрессивных и модулирующих)	2480057	2480074	2480074
ЭЛЕКТРОННЫЙ БЛОК КОНТРОЛЯ ПЛАМЕНИ (для одноступенчатого исполнения)	LME: 2020467	LME: 2020467	LME: 2020467
ЭЛЕКТРОННЫЙ БЛОК КОНТРОЛЯ ПЛАМЕНИ (для прогрессивного исполнения)	LME: 2020468	LME: 2020468	LME: 2020468
ГОЛОВКА СГОРАНИЯ ПРИРОДНЫЙ mod. NG	3501842	3501841	3501842
ГАЗГОЛОВКА СГОРАНИЯ, СЖИЖЕННЫЙ ГАЗ mod. LG	-	3501844	3501843
КОНТРОЛЬНЫЙ ЭЛЕКТРОД	2080108	2080108	2080108
ЗАПАЛЬНЫЙ ЭЛЕКТРОД	2080218	2080218	2080218
КАБЕЛЬ ЗАПАЛЬНОГО ЭЛЕКТРОДА	6050153	6050153	6050153
КАБЕЛЬ КОНТРОЛЬНОГО ЭЛЕКТРОДА	6050214	6050214	6050214
ПЛАТА	6100546	6100541	6100541

Название	Код		
	NGX280	NGX350(240)	NGX400
СОПЛО S*	-	30910L6	30910L6
СОПЛО L*	-	30910L6**	30910L6**
ГАЗГОЛОВКА СГОРАНИЯ (NOx)	-	30600H9	30600H8

*S: стандартное

L: длинное

** для удлинения стандартного сопла, необходимо выполнить процедуру, описанную в главе "Изменение длины сопла" ..