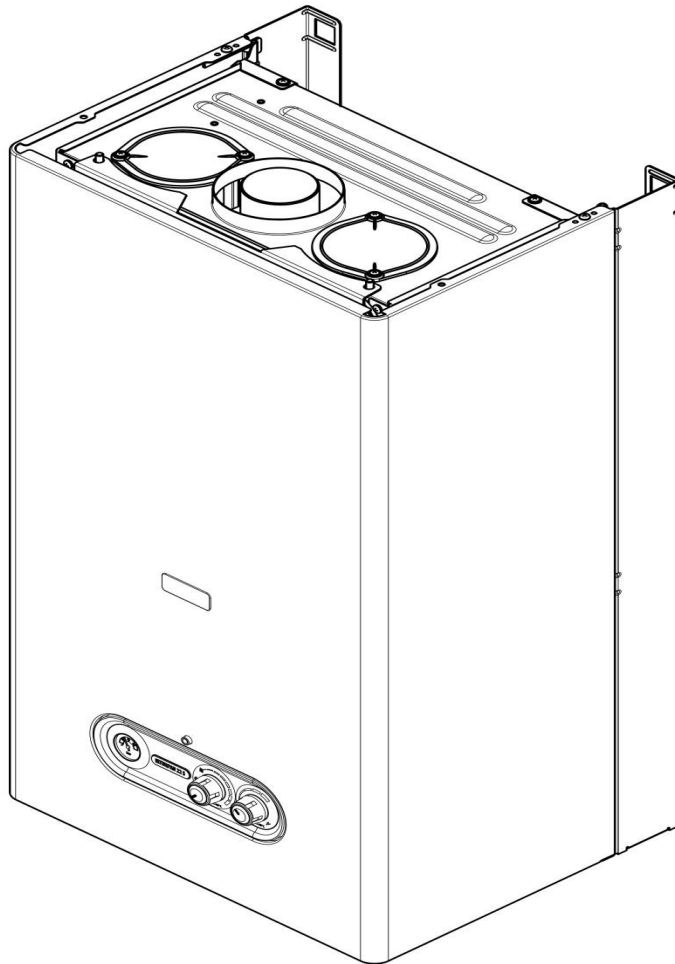


Material No. 30001150	واحد تحقیق و توسعه شوفاژ	 
Old Material No.		
شماره بازنگری 0		
99.08.25	صفحه 2	
عنوان نقشه انفجاری شوفاژ IRTURPAN 22 S		



کد خرید	کیت های موجود در انبار خدمات مشتریان	
20007848	کیت تبدیل سوخت از گاز شهری به مایع	1
20013723	کیت واشر و اورینگ بسته بندی	2

Material No. 30001150

Old Material No.

شماره بازنگری 0

99.08.25

صفحه 3

واحد تحقیق و توسعه شوفاژ

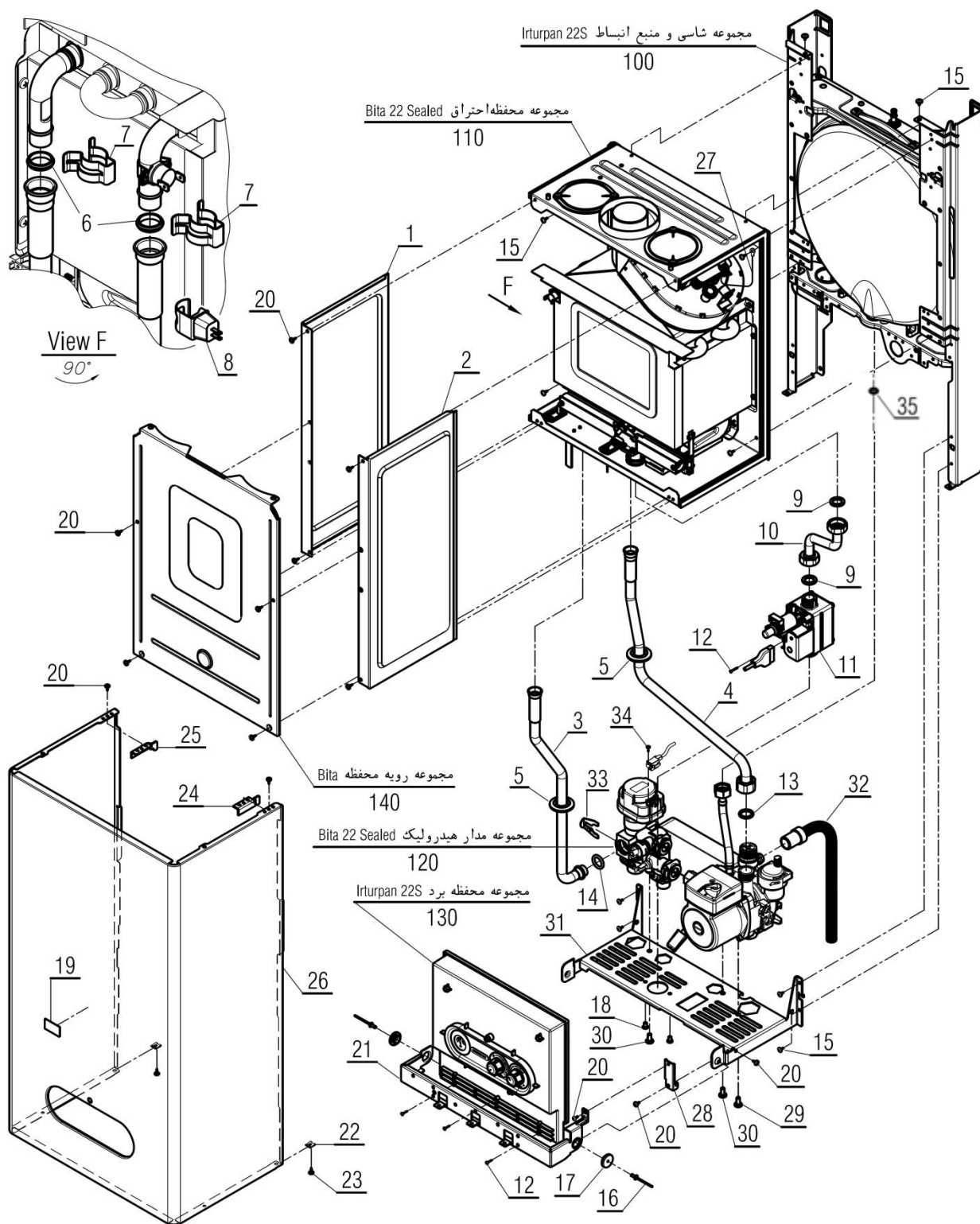
IRTURPAN



نقشه انفجاری شوفاژ

عنوان

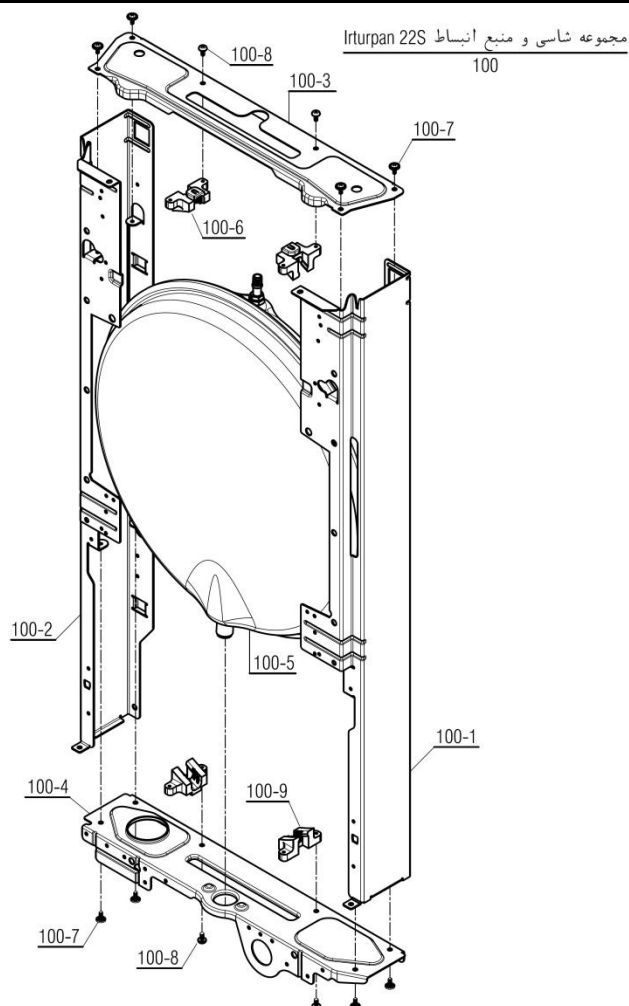
IRTURPAN 22 S



Material No. 30001150		واحد تحقیق و توسعه شופاژ	 
Old Material No.			
شماره بازنگری 0			
99.08.25	صفحه 4		
عنوان			
نقشه انفجاری شופاژ			
IRTURPAN 22 S			

شماره	نام	کد قدیم	کد جدید	کد خرید	تعداد
1	دیواره چپ محفظه بسته cv424s	55518220	20001177	20001177	1
2	دیواره راست محفظه بسته cv424s	55518120	20001170	20001170	1
3	لوله رفت گرمایش Bita 22 Sealed	-	20008901	20009661	1
4	لوله برگشت گرمایش Sealed Bita 22	-	20008902	20009662	1
5	درزبند لوله میدل قطر 18	65018050	15001423	20004292	2
6	واشر میدل cv424i	22018070	15000250	20004265	2
7	PARMA I بست فنری میدل	-	15002362	20007435	2
8	NTC مدار گرمایش (kuki) Bita 22 sealed CNE	-	15003730	20009613	1
9	واشر نوپرس x18x2 BN324i	19018010	20000093	20003637	2
10	Sealed Bita 22 لوله شیر گاز	-	20008089	20009660	1
11	شیر گاز Erco	-	15003580	20009614	1
12	پیچ چهارسوی KI24 St3.5x12	10061865	15000079	20003546	4
13	واشر لاستیکی 2.5*18.2*24 BN324i ب ش 50 تایی	-	15000181	20003610	1
14	اورینگ Bita 22 Sealed x417	-	15003551	20009616	1
15	پیچ سرواشری St3.9x9.5 24KI	10061090	15000069	20006380	10
16	میخ پرچ KI24 12x2.3	24561855	15000366	20003716	2
17	درپوش لولا KI24	60061795	15001304	20004102	2
18	پیچ چهارسو M4x8 زرد 120	10000870	15000047	20003536	2
19	برچسب کریستالی لوگوی IRTURPAN	-	40002335	-	1
20	پیچ چهارسو نوک تخت ST x9.54.2 زرد B4115 48	10055010	15000058	20006520	13
21	براکت نگهدارنده محفظه برد BN324i	55518140	20001173	20001173	1
22	خارفتی تخت رویه KI24	24161815	15000339	20003706	2
23	پیچ x133.9 سرخزینه KI24	10061130	15000073	20003543	2
24	براکت آویز راست رویه	55061010	20001000	20004032	1
25	براکت آویز چپ رویه	55061020	20001002	20004033	1
26	IRTURPAN S22 رویه رنگ شده شופاژ	-	20012124	-	1
27	سیم اتصال بدنه فن Bita	-	20011294	-	1
28	رابط صفحه نگهدارنده قطعات BN324i	55018310	20000917	-	1
29	پیچ مجرای بازدید گاز آبگرمکن M5x8 B3115	10053030	15000056	20003540	1
30	پیچ شופاژ M6x8 Bita 22 Sealed	-	15003727	20009615	2
31	صفحه نگهدارنده قطعات Bita 24 Sealed	-	20010353	-	1
32	لوله شیر اطمینان Optima24KI	32164075	15000878	15000878	1
33	خار فنری شیر اطمینان Parma22Rsi	-	20009495	20004270	1
34	پیچ چهارسو st2.9x9.5 کروماته زرد 120	10131420	15000123	-	1
35	واشر آب بندی NTC	-	20008239	20009628	1
100	مجموعه شاسی و منبع انبساط IRTURPAN 22S	-	20012143	-	1
110	مجموعه محفظه احتراق Bita 22 Sealed	-	20009069	-	1
120	مجموعه مدار هیدرولیک Bita 22 Sealed	-	20009070	-	1
130	مجموعه IRTURPAN22S محفظه برد	-	20011226	-	1
140	مجموعه رویه محفظه Bita	-	22001022	-	1

Material No. 30001150 Old Material No.		واحد تحقیق و توسعه شופاژ	IRTURPAN 
شماره بازنگری 0			
99.08.25	صفحه 5		
نقشه انفجاری شופاژ			عنوان
IRTURPAN 22 S			



-	-	20012143	-	مجموعه شاسی و منبع انبساط IRTURPAN 22S	100
تعداد	کد خرید	کد جدید	کد قدیم	نام	شماره
1	20001132	20001132	55318200	فریم راست CV424i	1-100
1	20001134	20001134	55318210	فریم چپ CV424i	2-100
1	20001261	20001261	55561100	براکت نگهدارنده فوقانی KI24	3-100
1	20001262	20001262	55561110	براکت نگهدارنده تحتانی KI24	4-100
1	20004197	20009498		منبع انبساط بدون براکت Bit22Open	5-100
1	20003872	15000910	-	سوزن شیر هوای منبع انبساط بسته بندی شده	
2	20012296	20007419	-	اتصال پلاستیکی فوقانی منبع انبساط	6-100
8	20006380	15000069	10061090	پیچ سرواشری St3.9x9.5	7-100
4	20003546	15000079	10061865	پیچ چهارسوی x12 24KIS3.5	8-100
2	20012297	20007420	-	اتصال پلاستیکی تحتانی منبع انبساط	9-100

Material No. 30001150

Old Material No.

شماره بازنگری 0

99.08.25

صفحه 6

واحد تحقیق و توسعه شوفاژ

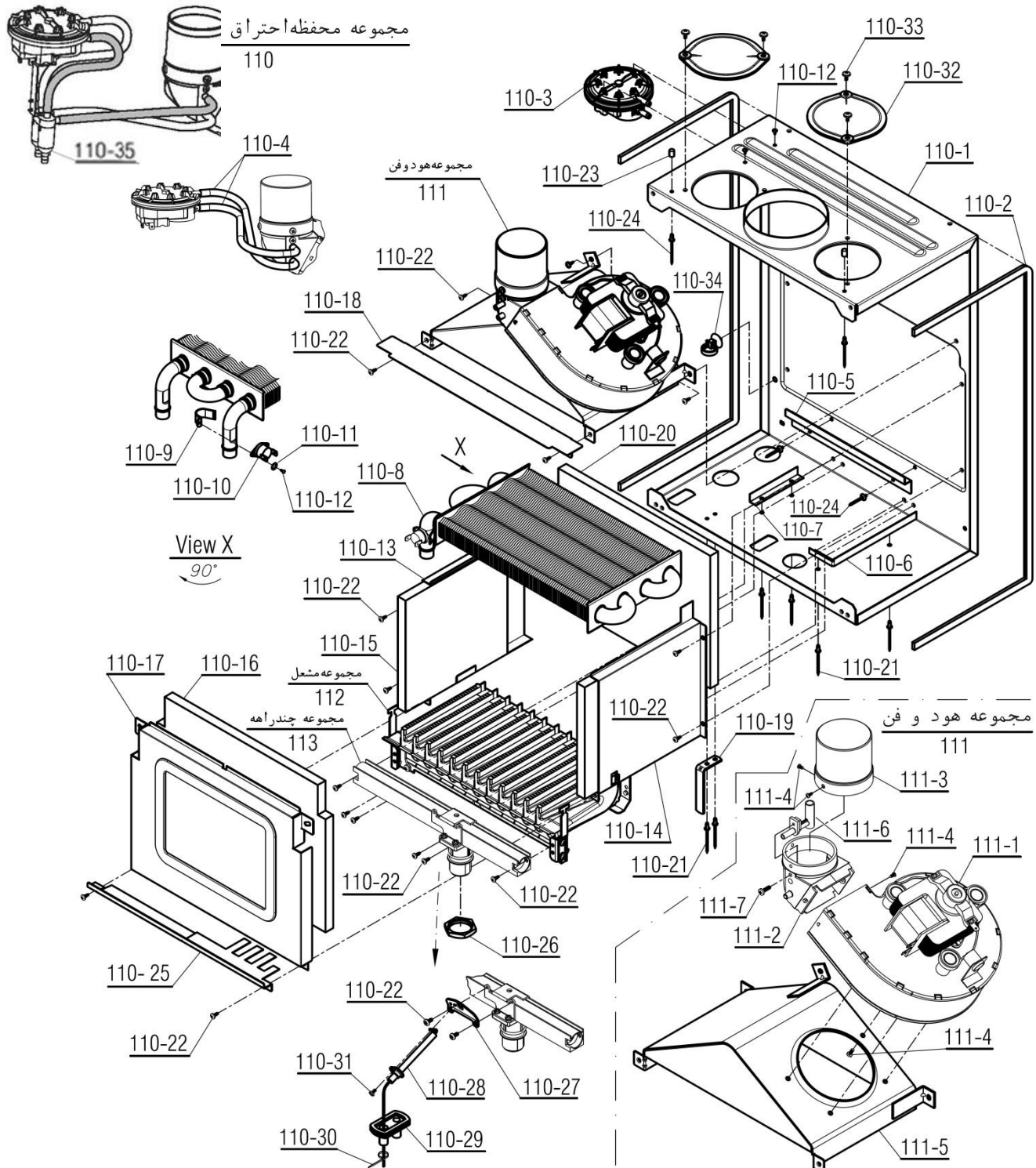
IRTURPAN



نقشه انفجاری شوفاژ

عنوان

IRTURPAN 22 S



Material No. 30001150

Old Material No.

شماره بازنگری 0

99.08.25

صفحه 7

واحد تحقیق و توسعه شופاژ

IRTURPAN



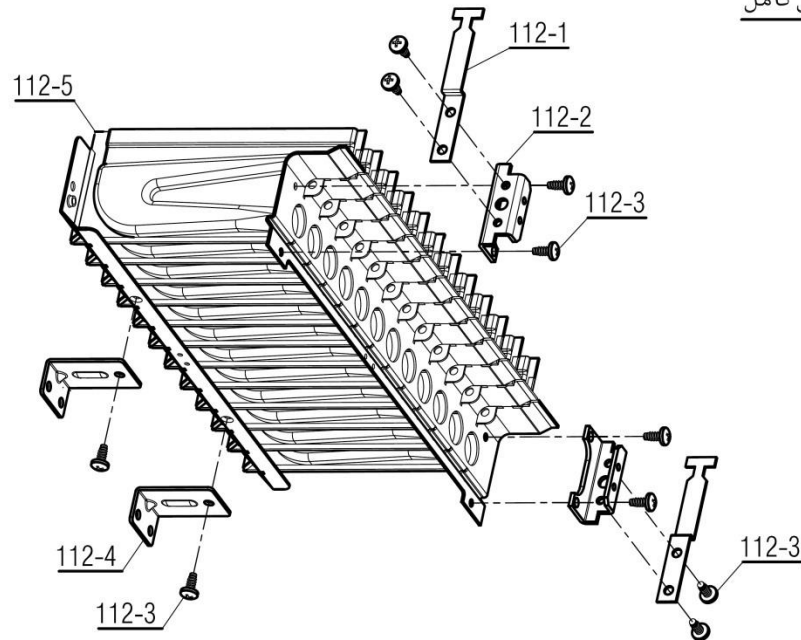
نقشه انفجاری شופاژ

عنوان

IRTURPAN 22 S

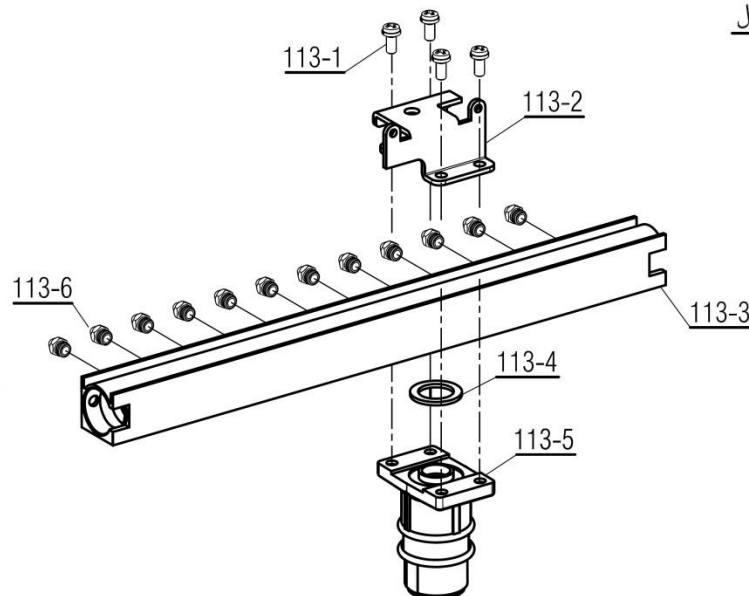
مجموعه مشعل کامل

112



مجموعه چندراهه کامل

113



Material No. 30001150		واحد تحقیق و توسعه شופاژ	 
Old Material No.			
شماره بازنگری 0			
صفحه 8	99.08.25		
عنوان			نقشه انفجاری شופاژ IRTURPAN 22 S

شماره	نام	کد قدیم	کد جدید	کد خرید	تعداد
110	مجموعه محفظه احتراق Bit 22 Sealed	-	20009069	-	-
110-1	مجموعه بدنه اصلی محفظه بسته CV424S	70218180	20001547	-	1
110-2	نوار درزبند X106 محفظه بسته Parma22rsi	-	15003395	-	1.7m
110-3	کلید فشار ایمنی دودکش Sealed HD Bit 24	-	15004294	20011214	1
110-4	شیلنگ سیلیکونی و نتوری Parma22RSi	-	15003722	20009618	2
110-5	نگهدارنده صفحه نسوز پشتی cv424i	55518480	20001195	20007849	1
110-6	سرعت گیر راست B5418rs	55565100	20001311	-	1
110-7	سرعت گیر چپ B5418rs	55565060	20001307	-	1
110-8	مجموعه مبدل فشرده بدون پوشش CV424i	-	20001698	20004297	1
110-9	بست نگهدارنده کلید حرارتی cv424i	55018070	20000909	20004515	1
110-10	ترموستات ایمنی مبدل \$24KI کد جدید ب ش 2تا	-	15000397	20003745	1
110-11	واشر خاردار M4	18000210	15000154	20003589	1
110-12	پیچ چهارسو ST 2.9x6.5 زرد 120	10112450	15000120	20003571	3
110-13	دیواره چپ محفظه احتراق cv424i	55518260	20001181	20001181	1
110-14	دیواره راست محفظه احتراق cv424i	55518250	20001180	20001180	1
110-15	صفحه نسوز جانبی Parma 22i	-	15003232	20009619	2
110-16	صفحه نسوز جلویی Parma 22i	-	15003233	20009620	1
110-17	درب محفظه احتراق cv424i	55518340	20001187	20001187	1
110-18	منحرف کننده جلو محفظه cv424s	55518370	20001188	20001188	1
110-19	براکت نگهدارنده مبدل B3115	55569000	20001321	-	1
110-20	صفحه نسوز پشتی Parma 22i	-	15003234	20009621	1
110-21	میخ پرچ استیل B3315if x6mm4	24578010	15000367	-	6
110-22	پیچ چهارسو نوک تخت ST x9.54.2 زرد B4115 48	10055010	15000058	20006520	19
110-23	پایه آویز رویه B5418rs	47165040	20000545	20012368	2
110-24	میخ پرچ B3218i x6mm3	24584420	15000368	-	4
110-25	کیت براکت هدایت هوای CVS و محدود کننده دبی 7lit	-	-	20005083	1
110-26	مهره جدا کننده G3/4 BL220	16117470	20000064	20003583	1
110-27	براکت نگهدارنده الکترو CV	55318310	20004770	20004770	1
110-28	الکترو جرقه زن و حس گر Bit 22 Sealed	-	15003732	20009622	1
110-29	هدایت کننده سیم ها به محفظه	65062185	15001451	20004147	1
110-30	بست کمر بندی x982.5	60061980	15001322	-	1
110-31	پیچ st3.5x6.5	10164020	15000125	20004518	1
110-32	درپوش سوراخ هوای CV424S	-	15001326	20006390	2
110-33	پیچ سرواشری St3.9x9.5	10061090	15000069	20006380	4
110-34	بست کمر بندی پایه دار KI24	60061810	15001306	20004104	1
110-35	تله کندانس آب پرشر دود Bit 22 ب ش (تله ، شیلنگ 2 عدد و پیچ)	-	-	20013886	1

Material No. 30001150 Old Material No.		واحد تحقیق و توسعه شופاژ	 
شماره بازنگری 0			
99.08.25	صفحه 9		
عنوان			نقشه انفجاری شופاژ IRTURPAN 22 S

شماره	مجموعه هود و فن	کد قدیم	کد جدید	کد خرید	تعداد
111	مجموعه هود و فن	-	-	-	-
111-1	مجموعه فن Bita 22 Sealed	-	20009488	20009623	1
111-2	رابط خروجی فن Prama22 RSi	-	20008264	20007855	1
111-3	لوله رابط فن و دودکش CV424s	32018100	20000223	20000223	1
111-4	پیچ ST3.9x9.5 KI24	10061080	15000067	20003542	7
111-5	مجموعه هود B5418rs	70265020	20001614	20001614	1
111-6	ونتوری Parma22RSi	-	15003530	20009267	1
111-7	پیچ چهارسو ST3.5x16 نوک تخت	-	15003699	20003573	1
112	مجموعه مشعل کامل	-	-	-	-
112-1	رابط نگهدارنده مجموعه مشعل cv424i	55518420	20001190	20004493	2
112-2	بست جلوی مشعل Parma22 I	-	20008370	-	2
112-3	پیچ چهارسو نوک تخت ST 9.54.2 x زرد B4115 48	10055010	15000058	20006520	10
112-4	براکت نگهدارنده مشعل B5418rs	55065050	20001030	20004034	2
112-5	مجموعه مشعل 12 پره cv424i	70218300	20001551	20001551	1
113	مجموعه چند راهه کامل CV424i	-	20002413	-	-
113-1	زرد 120 اسمبلی وایر M4x10 چهارسو پیچ	10069620	15000104	20003562	4
113-2	براکت چندراهه B3115	55069170	20001060	20004037	1
113-3	مجموعه چند راهه cv424i	50018030	20000734	20000734	1
113-4	وایر لاستیکی چندراهه F11p	18353010	15000195	20003618	1
113-5	رابط چندراهه CV424S	50018040	20000735	20004491	1
113-6	CV1.25 نازل مشعل گاز شهری	-	20005312	20005534	12

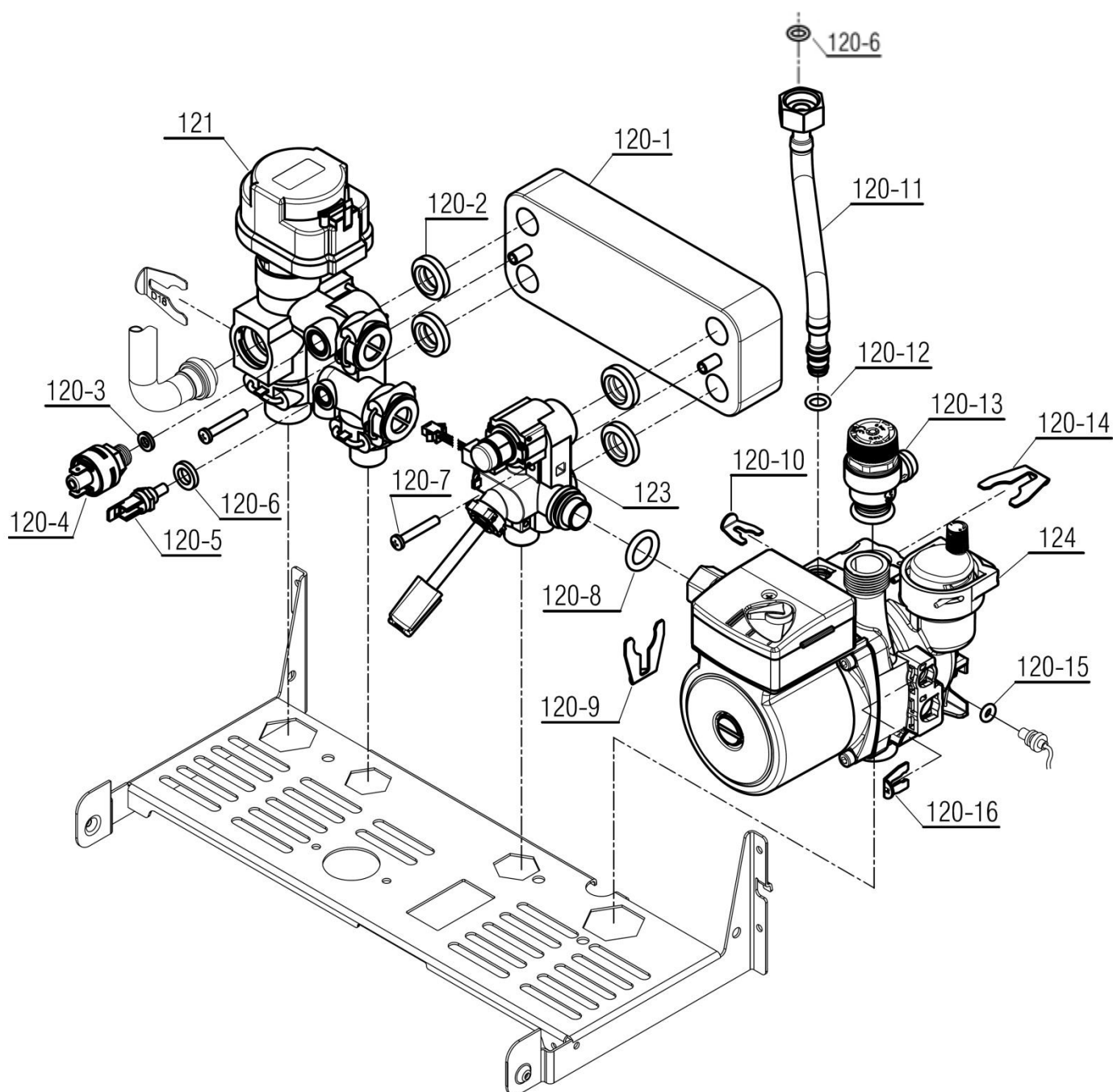
Material No. 30001150 Old Material No.	واحد تحقیق و توسعه شفاژ	 
شماره بازنگری 0		
صفحه 10		عنوان

نقشه انفجاری شفاژ

IRTURPAN 22 S

مجموعه مدار هیدرولیک ایرانی Bita 22 Sealed

120



Material No. 30001150 Old Material No.		واحد تحقیق و توسعه شوفاز	 
شماره بازنگری 0			
99.08.25	صفحه 11		
نقشه انفجاری شوفاز IRTURPAN 22 S			عنوان

-	-	20011967	-	مجموعه مدار هیدرولیک شوفاز Bita 22 Sealed (هیدرولیک ایرانی)	
تعداد	کد خرید	کد جدید	کد قدیم	نام	شماره
1	20009632	15003600	-	مبدل صفحه ای Bita 22 Sealed	120-1
4	20005395	15000182	18318020	واشر مبدل صفحه ای cv424i	120-2
1	20003638	20000094	19051360	واشر نوایرس 2x6x11	120-3
1	20009630	15003485	-	کلید ایمنی حداقل فشار آب شوفاز Bita 22 Sealed	120-4
1	20009629	15003731	-	آبگرم مصرفی Bita 22 Sealed	120-5
1	20009628	20008239	-	واشر آب بندی NTC	120-6
2	20009634	15003493	-	اتصال مبدل صفحه ای M5 پیچ Bita 22 Sealed	120-7
1	20009616	15003551	-	اورینگ 17x4 Bita 22 sealed	120-8
1	20009631	20010185	-	D21 خار فنری	120-9
1	20005530	20000108	24018040	CV424i خار فنری کلید فشار آب	120-10
1	20012075	15004579	-	شیلنگ منبع انبساط Bita 22 Sealed	120-11
1	20010200	15004031	-	اورینگ 2x16.9 شیلنگ منبع انبساط Bita	120-12
1	20009633	15003487	-	شیر اطمینان Bita 22 Sealed	120-13
1	20004270	20009495	-	خار فنری شیر اطمینان Parma22Rsi	120-14
1	20004511	15004289	-	اورینگ مانومتر 5*2.8 Bita	120-15
1	20004505	20000105	24018010	خار فنری مانومتر	120-16
1	-	20010371	-	مجموعه هیدرولیک رفت Bita 22 Sealed	121
1	-	20010372	-	مجموعه هیدرولیک برگشت Bita 22 Sealed	123
1	-	15004094	-	مجموعه پمپ شوفاز Bita 22 Sealed Electro	124

Material No. 30001150

Old Material No.

شماره بازنگری 0

99.08.25

صفحه 12

واحد تحقیق و توسعه شופاژ

IRTURPAN



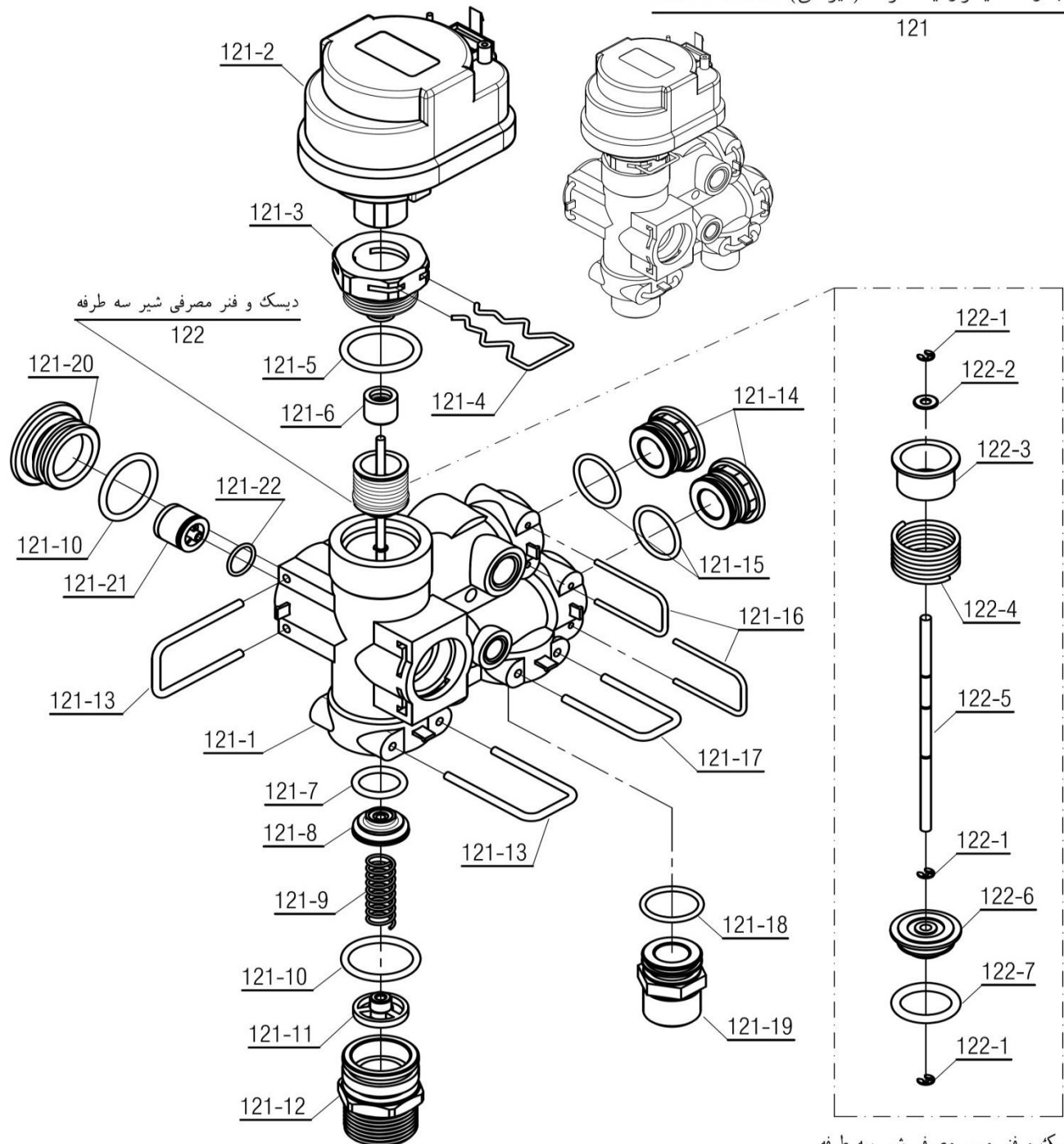
نقشه انفجاری شופاژ

عنوان

IRTURPAN 22 S

مجموعه هیدرولیک رفت (ایرانی) Bita 22 Sealed

121



دیسک و فنر مسیر مصرفی شیر سه طرفه

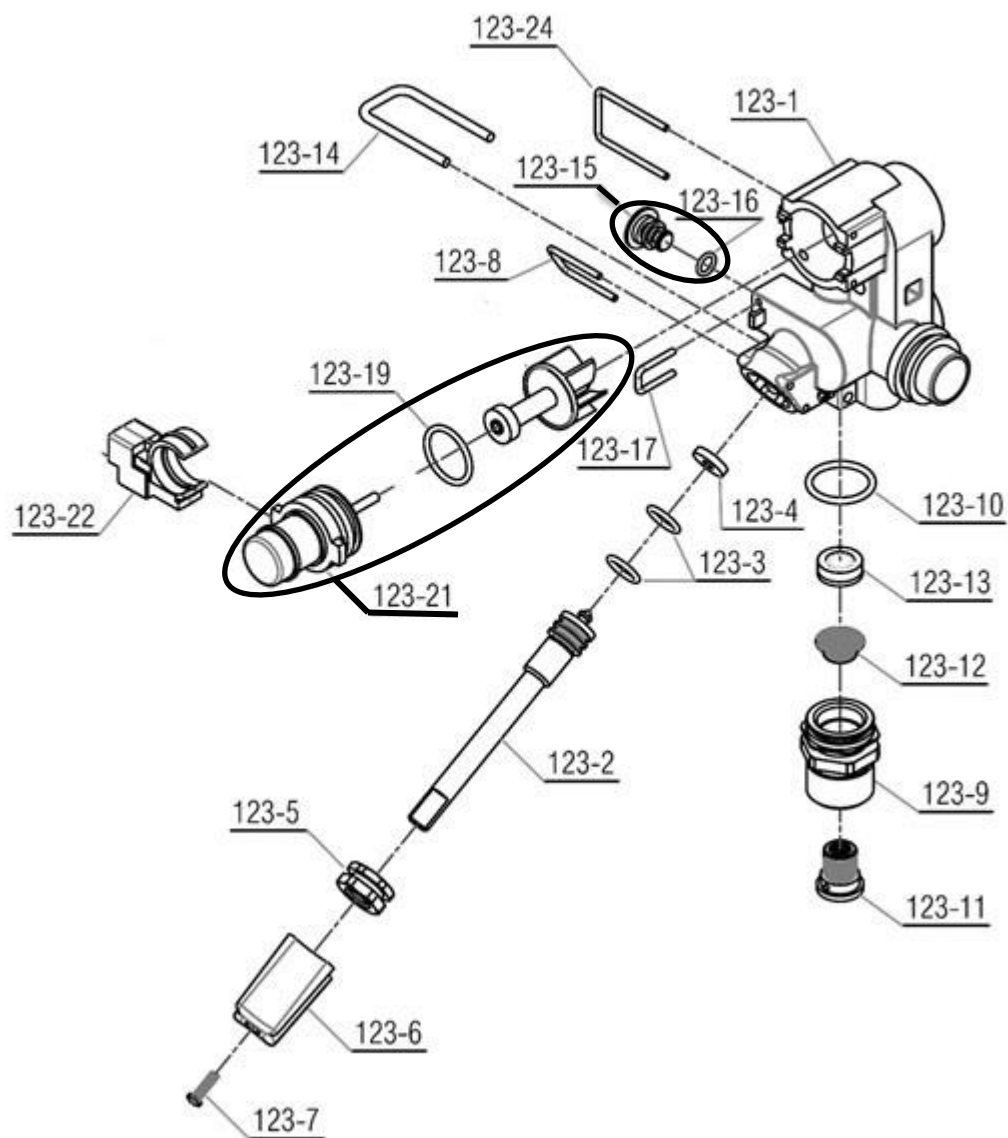
Material No. 30001150		واحد تحقیق و توسعه شوفاز	 
Old Material No.			
شماره بازنگری 0			
99.08.25	صفحه 13		
عنوان			
نقشه انفجاری شوفاز			
IRTURPAN 22 S			

شماره	نام	کد قدیم	کد جدید	کد خرید	تعداد
121	مجموعه هیدرولیک رفت شوفاز Bita 22 Sealed (هیدرولیک ایرانی)	-	20010371	-	-
121-1	چندراهه آب رفت Bita 22 Sealed	-	20009550	20009566	1
121-2	محرك الكتریکی شیر سه طرفه Bita	-	15003834	20009567	1
121-3	Bita مغزی پلیمری شیر سه طرفه مجموعه	-	20010374	20009568	1
121-4	خار فنری اتصال محرك شیر سه طرفه Bita	-	15004003	20009569	1
121-5	اورینگ مغزی پلیمری (Bita 23.8) x2.9	-	15004009	20009570	1
121-6	Bita لاستیکی آبنده شیر سه طرفه دیافراگم	-	15004005	20009594	1
121-7	(Bita 14.3x2.6) اورینگ مجموعه دیسک	-	15004014	20012370	1
121-8	دیسک شیر سه طرفه Bita	-	15003841	20009574	1
121-9	Bita شیر سه طرفه فنر کوچک	-	15004015	20009573	1
121-10	اورینگ مغزی 4/3 (Bita 23.5x2.6)	-	15003997	20009576	2
121-11	نشیمگاه فنر کوچک شیر سه طرفه Bita	-	20010826	20011897	1
121-12	مغزی 4/3 شیر سه طرفه Bita	-	20009954	20011898	1
121-13	خار فنری مغزی Bita 3/4	-	15003998	20009578	2
121-14	درپوش بدنه اصلی هیدرولیک رفت Bita	-	20011264	20009582	2
15-121	اورینگ درپوش بدنه رفت (Bita 17.3x2.7)	-	15004001	20009583	2
16-121	خار فنری درپوش بدنه هیدرولیک رفت Bita	-	15004002	20011887	2
121-17	خار فنری مغزی Bita 1/2	-	15003993	20011880	1
121-18	اورینگ مغزی 2/1 (Bita 18.3x2.1)	-	15003995	20009580	1
121-19	مغزی برنجی Bita 1/2	-	20009953	20009579	1
20-121	درپوش شیر بایپس Bita	-	20011263	20009575	1
21-121	شیر یکطرفه بایپس Bita 7m	-	15003921	20009577	1
121-22	اورینگ شیر بای پس (Bita 12.5x1.2)	-	15004452	20012371	1

شماره	نام	کد قدیم	کد جدید	کد خرید	تعداد
122	دیسک و فنر مصرفی شیر سه طرفه	-	20011921	20009571	-
1-122	خار فنری شیر سه طرفه Bita	-	15004250	-	3
2-122	واشر فلزی ترموکوپل	55087013	15001055	-	1
3-122	نشیمگاه فنر شیر سه طرفه	-	20009961	-	1
4-122	فنر بزرگ شیر سه طرفه Bita	-	15004012	-	1
5-122	میله شیر سه طرفه Bita	-	20009960	-	1
6-122	Bita مجموعه دیسک شیر سه طرفه	-	20010103	20009574	1
7-122	اورینگ مجموعه دیسک (Bita 2.6) x14.3	-	15004014	20012370	1

Material No. 30001150		واحد تحقیق و توسعه شופاژ	IRTURPAN 
Old Material No.			
شماره بازنگری 0			
99.08.25	صفحه 14		
		عنوان	
		نقشه انفجاری شופاژ	
		IRTURPAN 22 S	

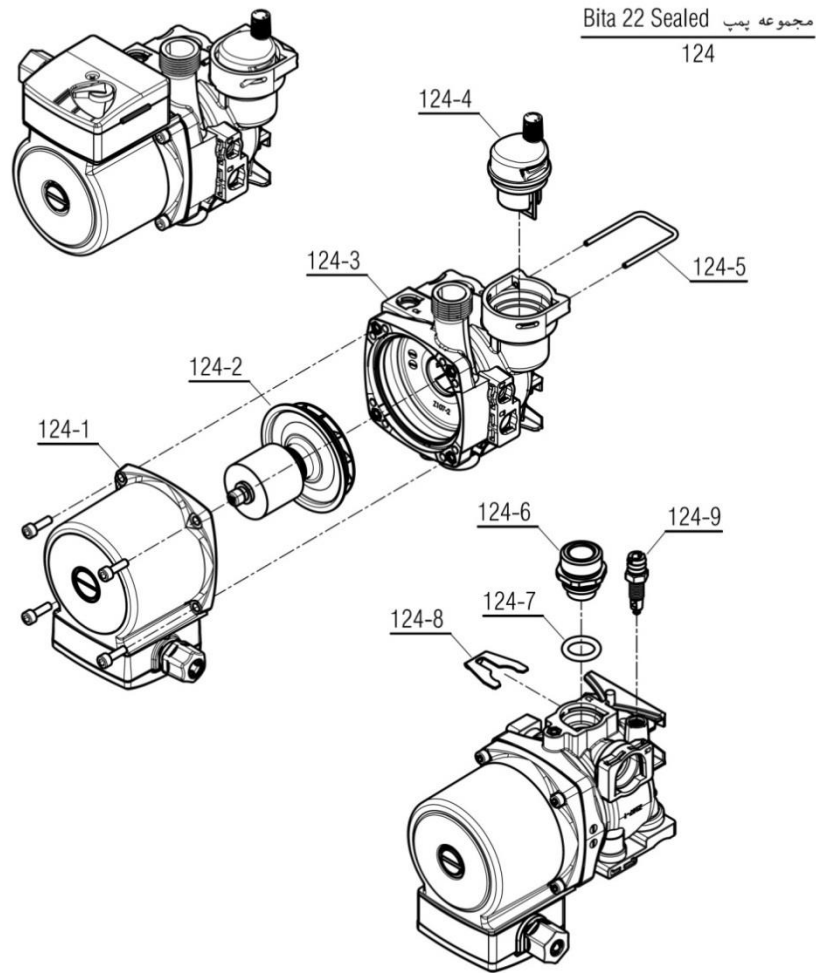
مجموعه هیدرولیک برگشت (ایرانی)
123



Material No. 30001150		واحد تحقیق و توسعه شوفاز	 
Old Material No.			
شماره بازنگری 0			
99.08.25	صفحه 15		
نقشه انفجاری شوفاز IRTURPAN 22 S			عنوان

123	مجموعه هیدرولیک برگشت شوفاز				
شماره	نام	کد قدیم	کد جدید	کد خرید	تعداد
123-1	چندراهه آب برگشت Bita 22 Sealed	-	20012112	20011899	1
123-2	Bita محور متحرک شیر پرکن	-	20009955	20011884	1
123-3	اورینگ شیر پرکن KI 24	22061290	15000275	20003671	2
123-4	واشر آب بندی شیر پرکن Bita 22 Sealed	-	15004806	20013036	1
123-5	مغزی نگهدارنده محور متحرک شیر پرکن Bita	-	20009956	20011885	1
123-6	دسته شیر پرکن KI 24	60061090	15001285	20004314	1
123-7	پیچ چهارسو BN324i M3*8	10018260	15000052	20003539	1
123-8	خار فنری شیر پرکن Bita	-	15004017	20011883	1
123-9	مغزی 2/1 ورودی مصرفی Bita 22 Sealed	-	20010108	20011881	1
123-10	اورینگ CV424i 17*1.8	22018020	15000245	20004262	1
123-11	فیلتر آبسرد ورودی Bita 22 Sealed	-	20011291	20011882	1
123-12	صافی آبسرد ورودی	-	15005027	-	1
123-13	محدود کننده دبی Bita 10lit	-	15004253	20011900	1
123-14	خار فنری مغزی Bita 1/2	-	15003993	20009581	1
123-15	کیت درپوش بدنه برگشت Bita 22Sealed	-	20011265	20011896	1
123-16	اورینگ 1.6*4 درپوش بدنه برگشت Bita	-	15005541	-	1
123-17	خار فنری درپوش Bita	-	15004028	20011891	1
123-19	اورینگ فلومتر Bita (2.5*19.7)	-	15004023	20011888	1
123-21	کیت فلومتر (درپوش ، توربین و اورینگ) Bita 22Sealed	-	-	20015294	1
123-22	برد فلومتر Kramer	-	15004533	20011942	1
	مجموعه برد فلومتر و کابل رابط (فلومتر PerlaPro N)	-	-	20013922	1
123-24	خار فنری درپوش بدنه هیدرولیک Bita	-	15004002	20011887	1

Material No. 30001150 Old Material No.		واحد تحقیق و توسعه شوفاژ	IRTURPAN AG.S.T
شماره بازنگری 0			
99.08.25	صفحه 16		
نقشه انفجاری شوفاژ			عنوان
IRTURPAN 22 S			



-	-	15004094	-	مجموعه پمپ شوفاز Bita 22 Sealed	124
تعداد	کد خرید	کد جدید	کد قدیم	نام	
1	20009640	15004651	-	استاتور پمپ Bita 22 Sealed	1-124
1	20009641	15004652	-	روتور پمپ Bita 22 Sealed	2-124
1	20011092	15004419	-	مجموعه هوزینگ پمپ Bita 22 Sealed	3-124
1	20012081	15004681	-	شیر هواگیری پمپ Bita 22 Sealed	4-124
1	20012079	15004653	-	خار فنی شیر هواگیری Bita 22 Sealed	5-124
1	20009643	20010186	-	مغزی 3/4 پمپ Bita 22 Sealed	6-124
1	20009616	15003551	-	اورینگ x417 Bita 22 sealed	7-124
1	20004270	20009495	-	خار فنی شیر اطمینان Parma22Rsi	8-124
1	20012080	15004654	-	شیر تخلیه Bita 22 Sealed	9-124

Material No. 30001150

Old Material No.

شماره بازنگری 0

99.08.25

صفحه 17

واحد تحقیق و توسعه شופاژ

IRTURPAN



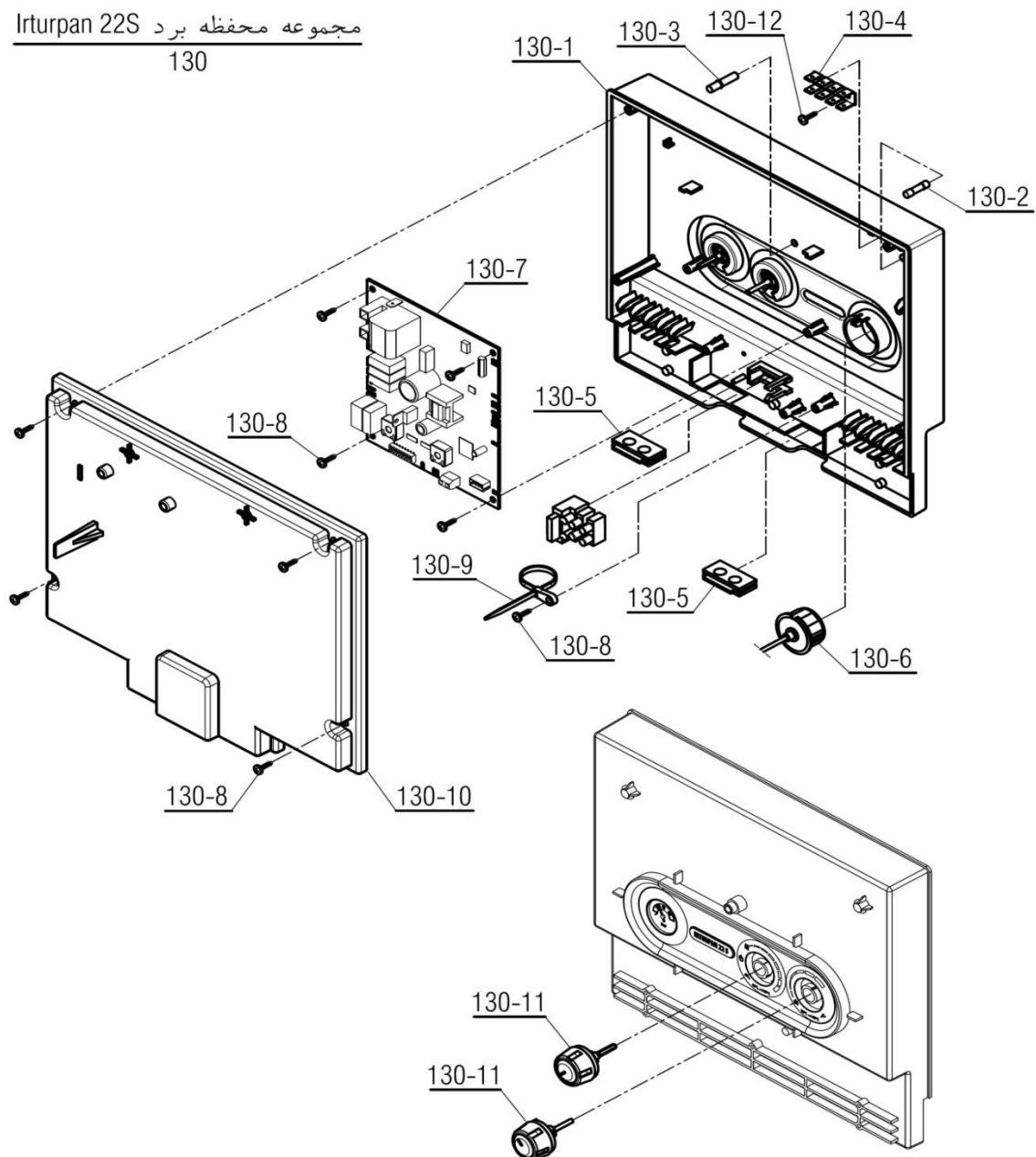
نقشه انفجاری شופاژ

عنوان

IRTURPAN 22 S

مجموعه محفظه برد Irturpan 22S

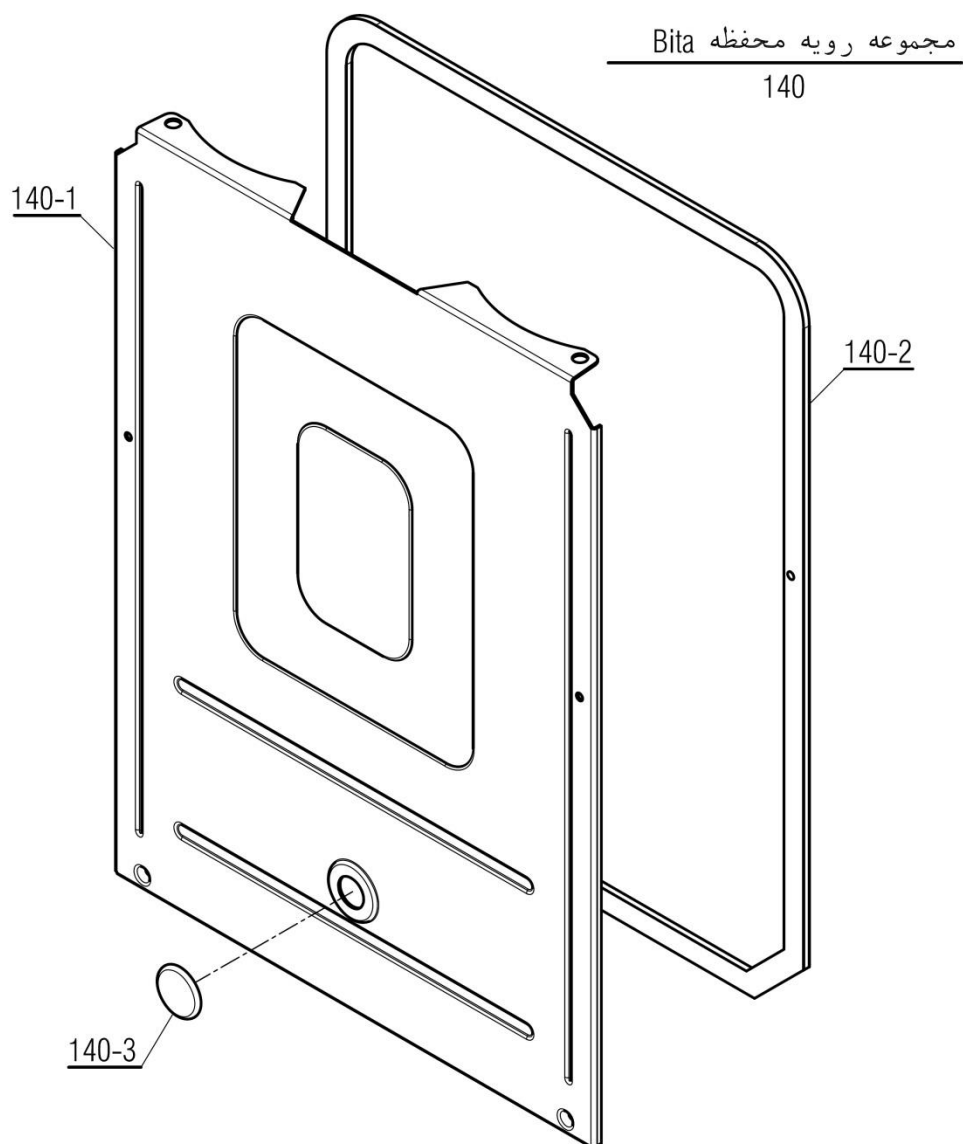
130



Material No. 30001150 Old Material No.		واحد تحقیق و توسعه شופاژ	 
شماره بازنگری 0			
99.08.25	صفحه 18		
نقشه انفجاری شופاژ IRTURPAN 22 S			عنوان

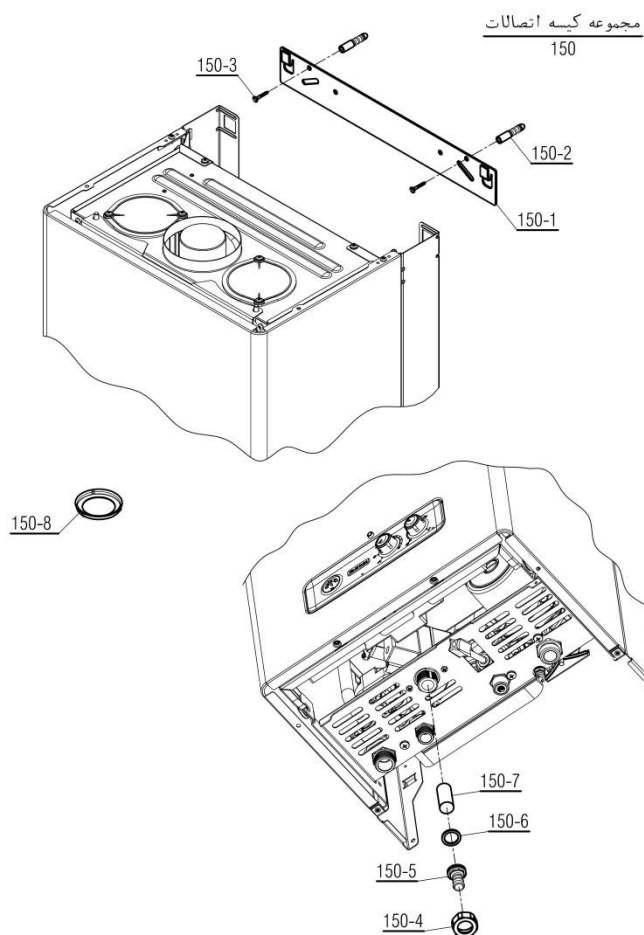
شماره	نام	کد قدیم	کد جدید	کد خرید	تعداد
130	مجموعه محفظه برد شופاژ IRTURPAN 22S	-	20011226	-	-
130-1	محفظه برد IRTURPAN 22S	-	20011129	20012924	1
130-2	فیوزشیشه ای سریع A3.15	-	15002269	20007853	1
130-3	راهنمای نور LED	-	15002301	20006883	1
130-4	بلوک اتصال زمین	29161885	20000194	20003807	1
130-5	مهار کننده کابل I PARMA	-	15002691	20006884	2
130-6	مانومتر شופاژ Open 22 Bita	-	15004162	20009635	1
130-7	برد کنترل Bita (سبز رنگ)	-	15004599	20009636	1
	برد کنترل Bita (قرمز رنگ)	-	15003725	20012987	
130-8	پیچ چهارسو KI 24 3.5*12 ST	10061865	15000079	20003546	9
130-9	بست کمر بندی پین دار KIS24	60062240	15001329	20006391	1
130-10	درب محفظه برد PARMA22RSi BITT	-	20010250	20010339	1
130-11	دسته انتخاب وضعیت و تنظیم دمای Bita 22 Sealed	-	20009222	20009637	2
130-12	پیچ چهار سو 3.5x9.5 st	10018270	15000053	20007854	1
	مجموعه سیم های شופاژ PARMA 22RSi	-	-	-	-
شماره	نام	کد قدیم	کد جدید	کد خرید	تعداد
	مجموعه سیم ولتاژ بالا PARMA RSi (عبور سیم فن از پشت محفظه) (ترمینال برق ، فن، بوبین شیر گاز، پمپ)		15002903	20006877	1
	مجموعه سیم ولتاژ بالا PARMA RSi (عبور سیم فن از کنار محفظه) (ترمینال برق ، فن، بوبین شیر گاز، پمپ)		15004752	20014005	1
	مجموعه سیم ولتاژ پائین Bita 22 Sealed (NTC مصرفی، فلومتر، پرشر آب، مازولیشن)		15003743	20009638	1
	مجموعه سیم شیر سه طرفه ولتاژ بالای Bita22Sealed		15003504	20009639	1
	مجموعه سیم محفظه احتراق PARMA RSi (NTC گرمایش، کلید حرارتی، پرشر دود)		15002906	20006882	1
	مجموعه سیم ارت برد PARMA RSi		20005921	20006885	1
	مجموعه کابل برق با دوشاخه بررسی ارت دار		20007173	-	1

Material No. 30001150	واحد تحقیق و توسعه شופاژ	 
Old Material No.		
شماره بازنگری 0		
99.08.25	صفحه 19	
عنوان نقشه انفجاری شופاژ IRTURPAN 22 S		



-	0	20010222	-	مجموعه رویه محفظه Bita	140
تعداد	کد خرید	کد جدید	کد قدیم	نام	شماره
1	20002748	20002748	55518520	درب محفظه بسته CV	140-1
(m1.5)1	-	15003447	-	ابردرزبند در محفظه Parma22rsi	140-2
1	20012313	15002920	-	درپوش سیلیکونی بازديد شعله Parma22RSi	140-3

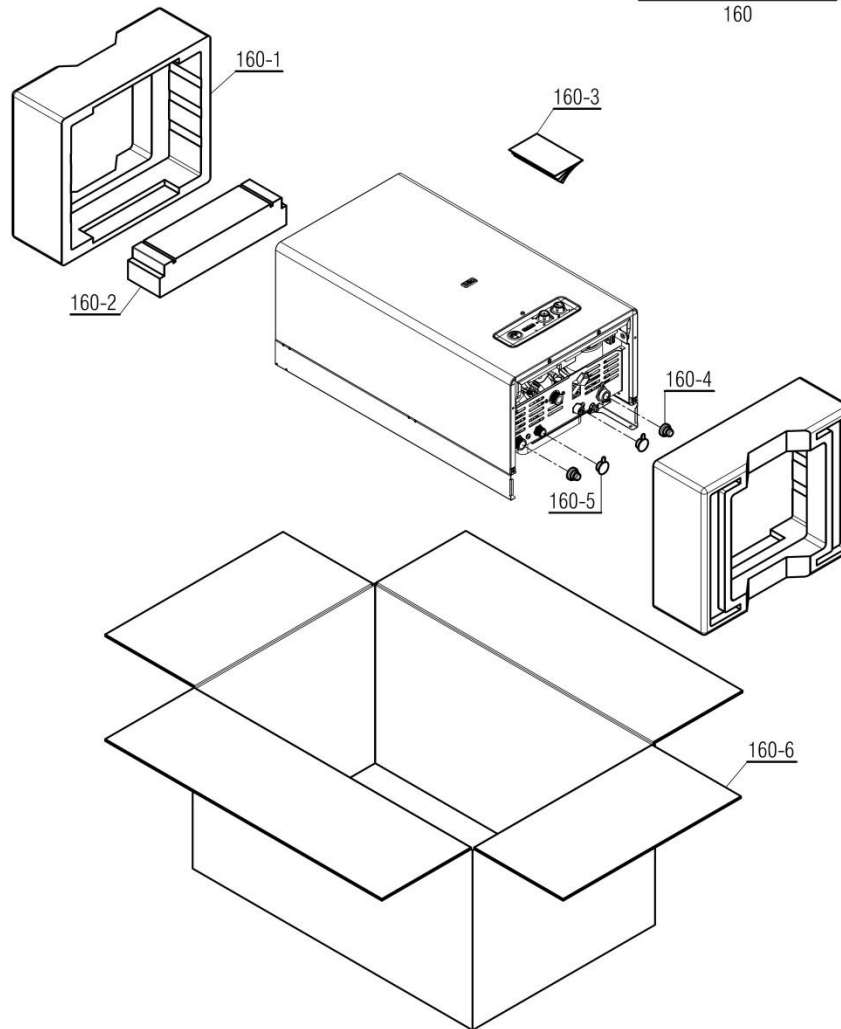
Material No. 30001150 Old Material No.		واحد تحقیق و توسعه شوفاژ	 
شماره بازنگری 0			
99.08.25	صفحه 20		
نقشه انفجاری شوفاژ			عنوان
IRTURPAN 22 S			



شماره	150	مجموعه کیسه اتصالات Cv424s			
نام	نام	کد قدیم	کد جدید	کد خرید	تعداد
1-150	براکت نصب محصول 24	55029030	20000921	20000921	1
2-150	رول پلاک شופاژ 28	16929270	15000153	-	2
3-150	پیچ آویز KI28	10063030	15000086	20003551	2
4-150	مهره الیو گاز بلند شופاژ و آبگرمکن	36061010	20000338	20003861	1
5-150	الیو آلومینیومی شופاژ	-	20005096	20004018	1
6-150	واشر نواپرس 24*18*2 BN324i	19018010	20000093	20003637	1
7-150	صافی گاز KI24	70061010	15001476	20004153	1
8-150	کاهنده جریان دود خروجی kis4728	55564105	20001300	20004440	1

Material No. 30001150 Old Material No.		واحد تحقیق و توسعه شوفاژ	IRTURPAN 
شماره بازنگری 0			
99.08.25	صفحه 21		
نقشه انفجاری شوفاژ			عنوان
IRTURPAN 22 S			

مجموعه اقلام بسته بندی
160



شماره	نام	کد قدیم	کد جدید	کد خرید	تعداد
160	مجموعه اقلام بسته بندی شופاژ Bita Sealed		20012126	-	
1-160	یونولیت بسته بندی شופاژ KI24	7061020	40000069	-	2
2-160	یونولیت محافظ فریم ها BN324	7018020	40000028	-	1
3-160	دفترچه راهنمای IRTURPAN	-	40002328	-	1
4-160	درپوش لوله های ورود و خروج KI24	60061995	15001324	-	2
5-160	درپوش پلیمری 1/2 B3115	60069730	15001395	-	2
6-160	کارتن شופاژ IRTURPAN	-	40002329	-	1