

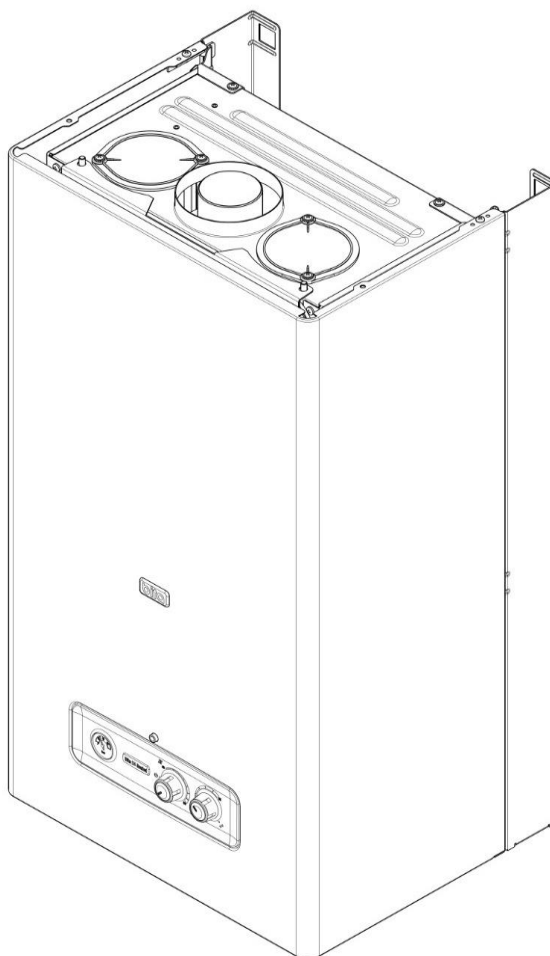
Material No. 30001181		واحد تحقیق و توسعه شفاژ   شرکت توسعه‌های بیتا
Old Material No.		
شماره بازنگری: 2		
01.08.25	صفحه 1	
عنوان:		
نقشه انفجاری شفاژ Bita 24 Sealed		

	Date	Name
Designed by	01.08.25	Hn.soleymani
Drawn by	01.08.25	M. Ghorbani
Checked by	01.08.25	A. Aliyari
Approved by	01.08.25	A. Aliyari

Description	No.	Status	Modifications	Date
	1		افزودن مجموعه مدار هیدرولیک ایرانیزه شده-به روز آوری ساختار	99.06.22
	2	صفحه 14-قطعه 123-13 صفحه 14-قطعه 123-12	تغییرموضع مونتاژ محدودکننده دبی آب به مغزی ورودی مصرفی افزودن صافی آبسرد ورودی به روز آوری بر اساس آخرین تغییرات	01/08/25
	3			
	4			

❖ بدون صفحه اول فاقد اعتبار می باشد.

Material No. 30001181		واحد تحقیق و توسعه شوفاژ	bita  شرکت توسعه‌های بیتا
Old Material No.			
شماره بازنگری 2			
01.08.25	صفحه 2		
عنوان نقشه انفجاری شوفاژ Bita 24 Sealed			



bita

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. 30001181

Old Material No.

شماره بازنگری 2

01.08.25

صفحه 3

واحد تحقیق و توسعه شופاژ

bita

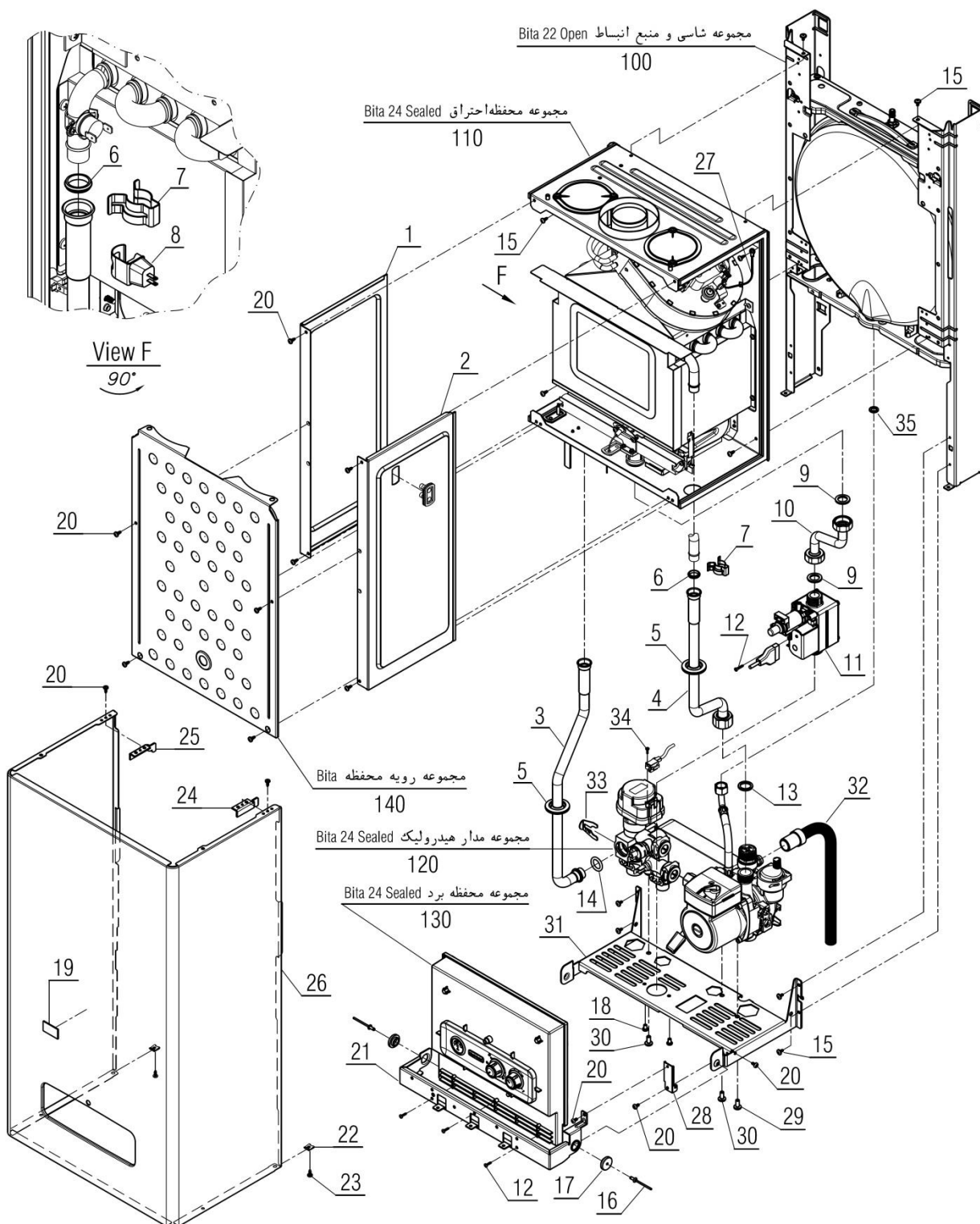


شرکت توسعه های ایچا

نقشه انفجاری شופاژ

عنوان

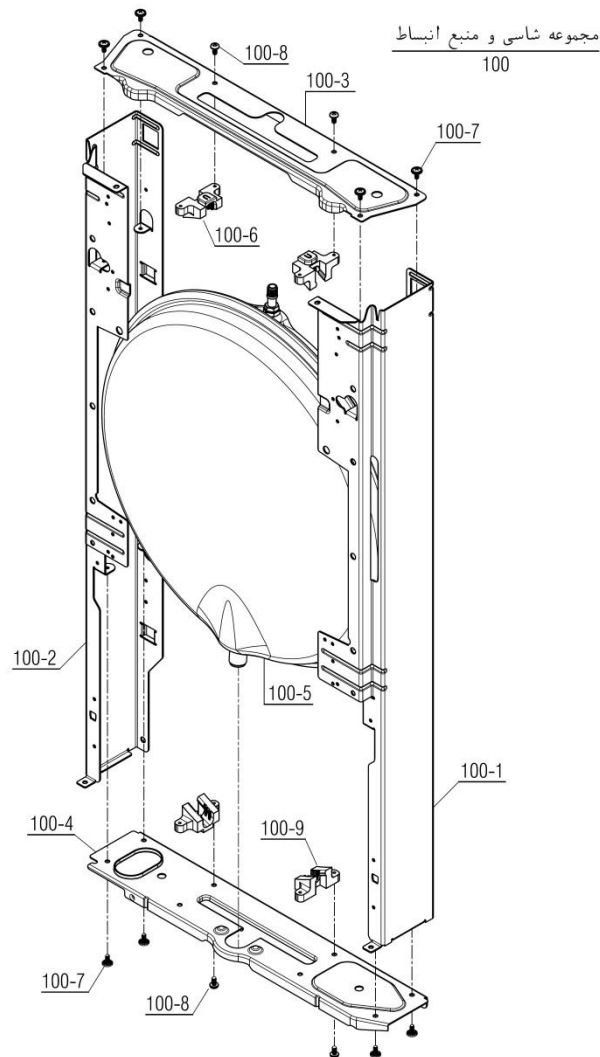
Bita 24 Sealed



Material No. 30001181	واحد تحقیق و توسعه شופاژ	 
Old Material No.		
شماره بازنگری 2		
01.08.25	صفحه 4	
عنوان نقشه انفجاری شופاژ Bita 24 Sealed		

شماره	نام	کد قدیم	کد جدید	کد خرید	تعداد
1	دیواره چپ محفظه بسته cv424s	55518220	20001177	20001177	1
2	دیواره راست محفظه بسته cvs	-	20012332	20012332	1
3	لوله رفت گرمایش Bita 24 Sealed	-	20008909	20009664	1
4	لوله برگشت گرمایش Sealed Bita 24	-	20008910	20009665	1
5	درزبند لوله مبدل قطر 18	65018050	15001423	20004292	2
6	واشر مبدل cv424i	22018070	15000250	20004265	2
7	پست فنری مبدل I PARMA22	-	15002362	20007435	2
8	NTC مدار گرمایش Bita 22 sealed CNE(kuki)	-	15003730	20009613	1
9	واشر نوپرس 24 BN324i x18x2	19018010	20000093	20003637	2
10	Sealed Bita 22 لوله شیر گاز	-	20008089	20009660	1
11	شیر گاز Erco	-	15003580	20009614	1
12	پیچ چهارسو KI24 St3.5x12	10061865	15000079	20003546	4
13	واشر لاستیکی BN324i 24x18.2x2.5	18318020	15000181	20003610	1
14	اورینگ x417 Bita 22 Sealed	-	15003551	20009616	1
15	پیچ سرواشری St3.9x9.5 24KI	10061090	15000069	20006380	8
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 Bita	-	40001893	-	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	خار فنری تخت رویه KI24	24161815	15000339	20003706	2
23	پیچ سرخزینه IR 3.9x13	-	15004332	-	2
24	براکت آویز راست رویه	55061010	20001000	20004032	1
25	براکت آویز چپ رویه	55061020	20001002	20004033	1
26	Sealed Bita 22 رویه رنگ شده شופاژ	-	20009071	20009071	1
27	سیم اتصال بدنه فن Bita	-	20011294	-	1
28	رابط صفحه نگهدارنده قطعات BN324i	55018310	20000917	-	1
29	پیچ مجرای بازدید گاز آبگرمکن B3115 M5x8	10053030	15000056	20003540	1
30	پیچ شופاژ Bita 22 Sealed M6x8	-	15003727	20009615	2
31	صفحه نگهدارنده قطعات Bita 24 Sealed (هیدرولیک خارجی)	-	20008903	20008903	1
	صفحه نگهدارنده قطعات Bita 24 Sealed (هیدرولیک ایرانی)	-	20010353	20010353	
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 Bita22open	-	20009497	-	1
110	مجموعه محفظه احتراق Bita 24 Sealed	-	20009075	-	1
120	مجموعه مدار هیدرولیک Bita 24 Sealed	-	20011968	-	1
130	Sealed Bita 24 مجموعه محفظه برد	-	20009383	-	1
140	مجموعه رویه محفظه Bita	-	20012762	-	1

Material No. 30001181		واحد تحقیق و توسعه شوفاژ	bita  شرکت توسعه های ایتکا
Old Material No.			
شماره بازنگری 2			
01.08.25	صفحه 5		
عنوان نقشه انفجاری شوفاژ Bita 24 Sealed			



-	-	20009497	-	مجموعه شاسی و منبع انبساط Bita22Open	100
تعداد	کد خرید	کد جدید	کد قدیم	نام	شماره
1	20001132	20001132	55318200	فریم راست CV424i	100-1
1	20001134	20001134	55318210	فریم چپ CV424i	100-2
1	20001261	20001261	55561100	براکت نگهدارنده فوقانی KI24	100-3
1	20011776	20011776	-	براکت نگهدارنده تحتانی PerlaKramercond24	100-4
1	20004197	20011853	-	منبع انبساط جدید با لوله 8/3 Bita22Open	100-5
1	20003872	15000910	-	سوزن شیر هوای منبع انبساط بسته بندی شده	
2	20012296	20007419	-	اتصال پلاستیکی فوقانی منبع انبساط	100-6
8	20006380	15000069	10061090	پیچ سرواشری St3.9x9.5	100-7
4	20003546	15000079	10061865	پیچ چهارسوی x12 24KIS3.5	100-8

Material No. 30001181

Old Material No.

شماره بازنگری 2

01.08.25

صفحه 6

واحد تحقیق و توسعه شوفاژ

bita

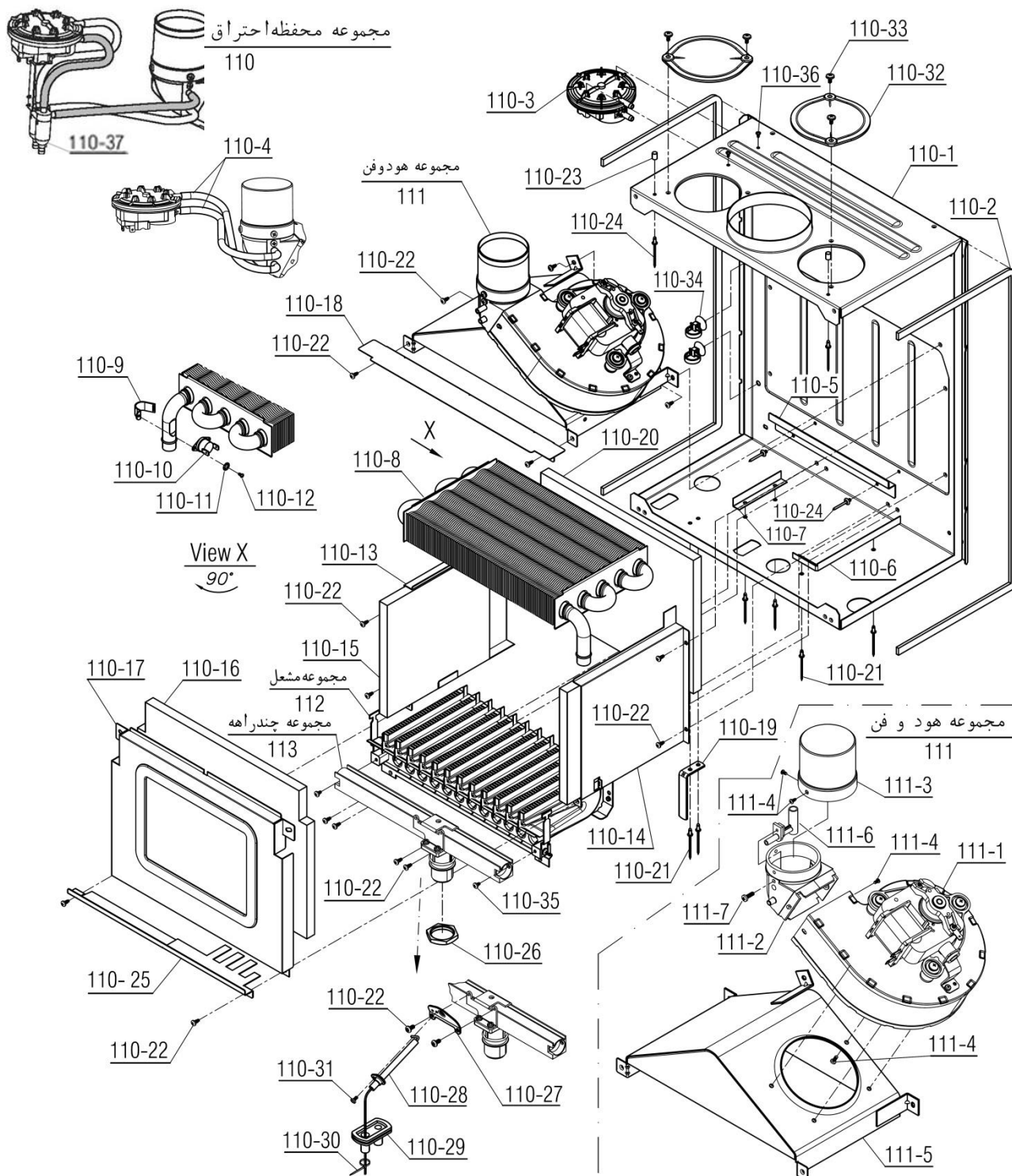


شرکت توسعه‌های بیتا

نقشه انفجاری شوفاژ

عنوان

Bita 24 Sealed



Material No. 30001181

Old Material No.

شماره بازنگری 2

01.08.25

صفحه 7

واحد تحقیق و توسعه شופاژ

bita



شرکت توسعه‌های بیتا

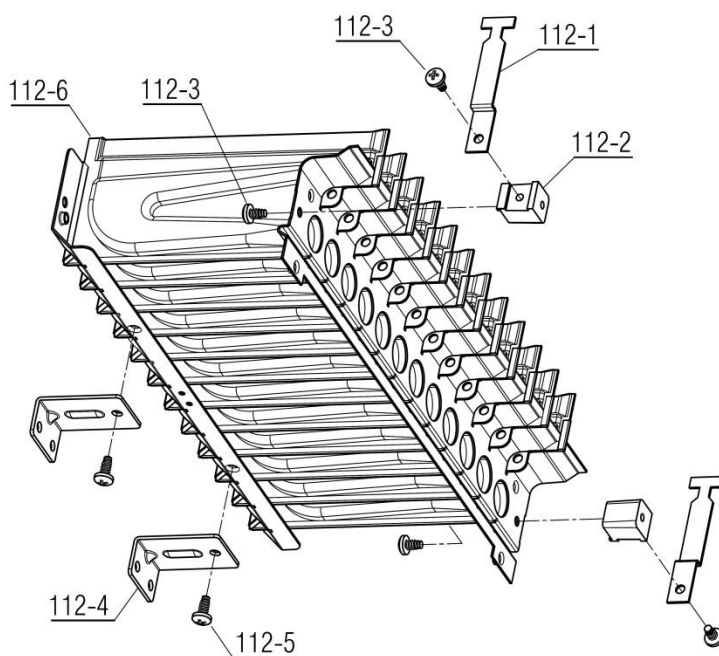
نقشه انفجاری شופاژ

عنوان

Bit 24 Sealed

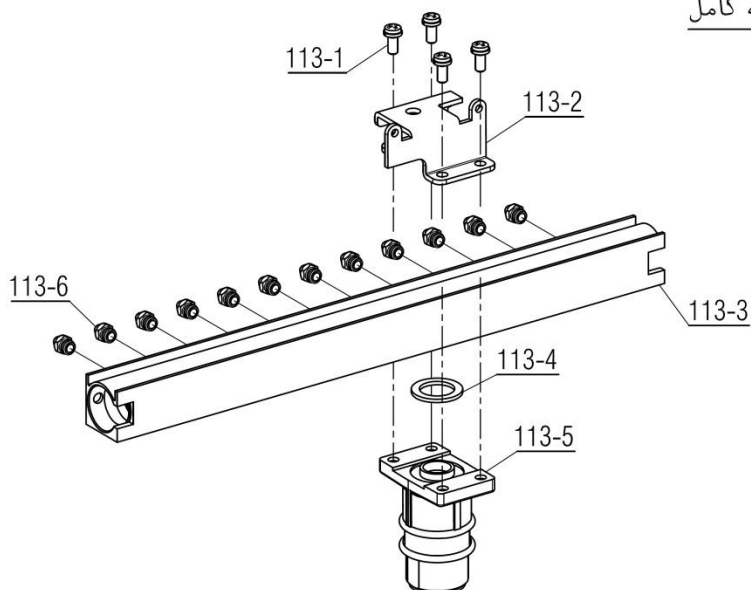
مجموعه مشعل کامل

112



مجموعه چندراهه کامل

113



Material No. 30001181		واحد تحقیق و توسعه شوافر	 
Old Material No.			
شماره بازنگری 2			
01.08.25	صفحه 8		
نقشه انفجاری شوافر			عنوان
Bita 24 Sealed			

شماره	نام	مجموعه محافظه احتراق Sealed 24 Bita	کد قدیم	کد جدید	کد خرید	تعداد
110-1	مجموعه بدنه محافظه بسته Bita 24 Sealed		-	20009075	-	-
110-2	نوار درزبند X106 محافظه بسته Parma22rsi		-	15003395	-	1.7m
110-3	کلید فشار ایمنی دودکش KIS24		28462170	15000432	20003747	1
110-4	شیلنگ سیلیکونی و توری 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 حرارتی بدون پوشش Parma24 RSi		-	20007276	20008102	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	1
110-13	دیواره چپ محافظه احتراق cv424i		55518260	20001181	20001181	1
110-14	دیواره راست محافظه 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 محافظه احتراق cv424i		55518340	20001187	20001187	1
110-18	منحرف کننده جلو محافظه 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 برچ استیل x6mm4 B3315if		24578010	15000367	-	6
110-22	پیچ چهارسو نوک تخت ST x9.54.2 زرد B4115 48		10055010	15000058	20006520	17
110-23	پایه آویز رویه B5418rs		47165040	20000545	20012368	2
110-24	میخ برچ x6mm3 B3218i		24584420	15000368	-	4
110-25	براکت هدایت هوا CV ب ش		-	20003520	20005083	1
110-26	مهره جداکننده G3/4 BL220		16117470	20000064	20003583	1
110-27	براکت نگهدارنده الکترو CV		55318310	20004770	20004770	1
110-28	الکترود جرقه زن و حس گر Bita 22 Sealed		-	15003732	20009622	1
110-29	هدایت کننده سیم ها به محافظه		65062185	15001451	20004147	1
110-30	بست کمر بندی x982.5		60061980	15001983	20004514	6
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	2
110-35	پیچ چهارسو M4x6 زرد B3115 120		10069610	15000103	20003561	2
110-36	پیچ ST2.9x6.5 با پوشش cr3		-	15002583	-	2
110-37	تله کندانس آب پرشر دود Bita ب ش (تله ، شیلنگ 2 عدد و پیچ)		-	-	20013886	1

Material No. 30001181		واحد تحقیق و توسعه شופاژ	 
Old Material No.			
شماره بازنگری 2			
01.08.25	صفحه 9		
عنوان نقشه انفجاری شופاژ Bita 24 Sealed			

شماره	نام	کد قدیم	کد جدید	کد خرید	تعداد
111	مجموعه هود و فن	-	-	-	-
111-1	مجموعه فن Bita 24 Sealed	-	20012499	20009623	1
111-2	رابط خروجی فن Bita 22 Sealed	-	20012514	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 Parma		20010563	-	2
112-2	نشیمگاه چندراهه آلومینیومی Parma22RSi		20009655	-	2
112-3	پیچ چهارسو M4x6 زرد B3115 120	10069610	15000103	20003561	4
112-4	براکت نگهدارنده مشعل B5418rs	55065050	20001030	20004034	2
112-5	ST 4.2x9.5 زرد B4115 48 پیچ چهارسو نوک تخت	10055010	15000058	20006520	2
112-6	مجموعه مشعل 12 پره cv424i	70218300	20001551	20013368	1
113	مجموعه چند راهه کامل Parma24RSi	-	20007464	-	-
113-1	زرد 120 اسمبلی واشر 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	واشر لاستیکی چندراهه F11p	18353010	15000195	20003618	1
113-5	رابط چندراهه CV424S	50018040	20000735	20004491	1
113-6	Venezia 24KI 1.28 نازل مشعل قطر	47261010	20000705	20004286	12

Material No. 30001181

Old Material No.

شماره بازنگری 2

01.08.25

صفحه 10

واحد تحقیق و توسعه شفاژ

bita



شرکت توسعهات ایفا

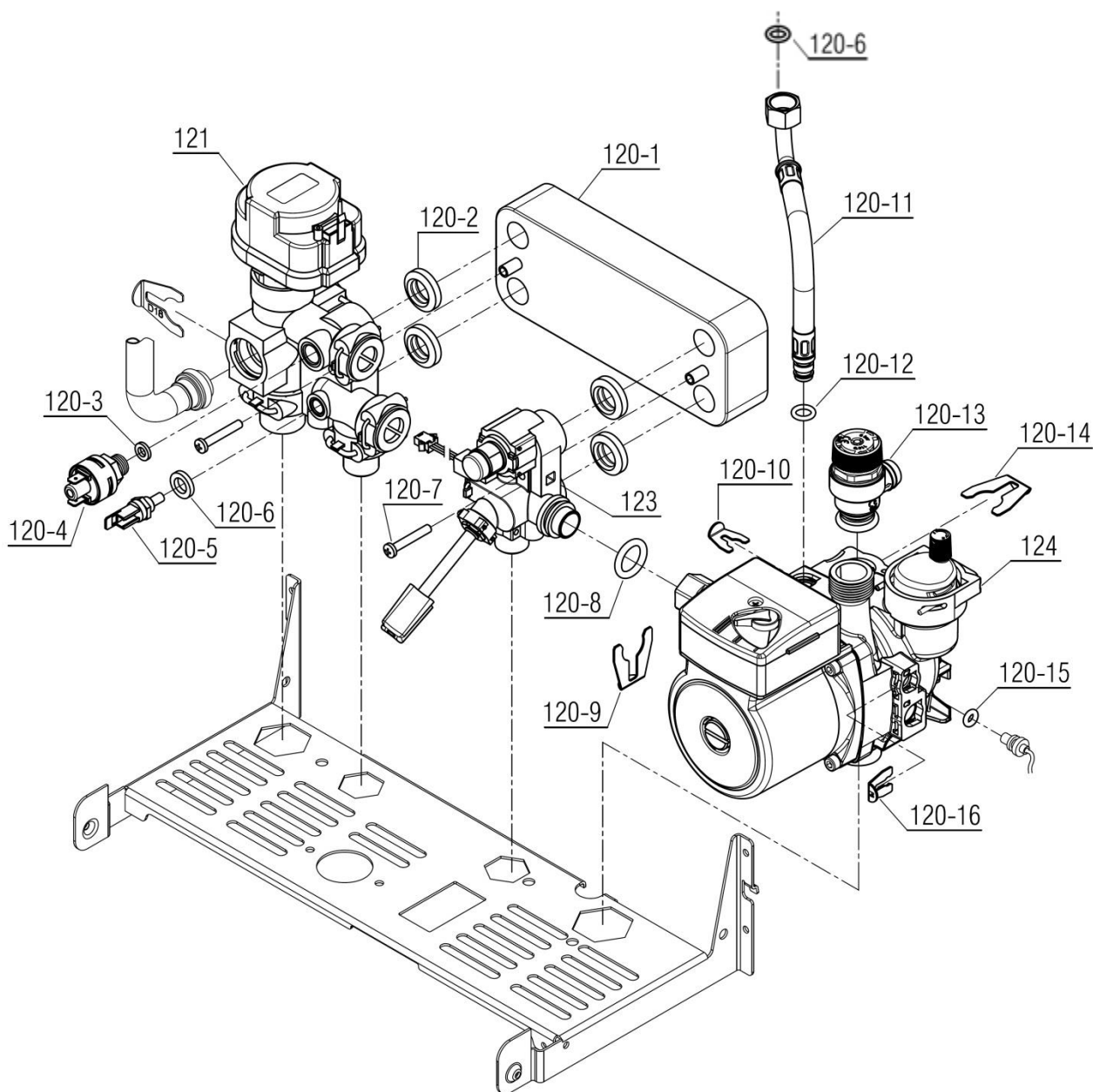
نقشه انفجاری شفاژ

عنوان

Bitar 24 Sealed

مجموعه مدار هیدرولیک (ایرانی) Bitar 24 Sealed

120



Material No. 30001181		واحد تحقیق و توسعه شופاژ	 
Old Material No.			
شماره بازنگری 2			
01.08.25	صفحه 11		
عنوان نقشه انفجاری شופاژ Bita 24 Sealed			

شماره	نام	کد قدیم	کد جدید	کد خرید	تعداد
120	مجموعه مدار هیدرولیک شופاژ Bita 24 Sealed (هیدرولیک ایرانی)	-	20011968	-	-
120-1	مبدل صفحه ای Sealed 22 Bita	-	15003600	20009632	1
120-2	cv424i ای واشر مبدل صفحه	18318020	15000182	20005395	4
120-3	واشر نوپرس x6x112	19051360	20000094	20009627	1
120-4	کلید ایمنی حداقل فشار آب شופاژ Bita 22 Sealed	-	15003485	20009630	1
120-5	Bita 22 Sealed آبگرم مصرفی NTC	-	15003731	20009629	1
120-6	NTC واشر آب بندی	-	20008239	20009628	1
120-7	Bita 22 Sealed مبدل صفحه ای اتصال M5 پیچ	-	15003493	20009634	2
120-8	Bita 22 sealed x4 اورینگ 17	-	15003551	20009616	1
120-9	D21 خار فنری	-	20010185	20009631	1
120-10	خار فنری کلید فشار آب CV424i	24018040	20000108	20005530	1
120-11	شیلنگ منبع انبساط Bita 22 Sealed (با مهره 3.8)	-	15005141	20012075	1
	شیلنگ منبع انبساط Bita 22 Sealed (با مهره 1.2)	-	15003747	20009626	
120-12	Bita شیلنگ منبع انبساط 2.1x اورینگ 6.9	-	15004031	20010200	1
120-13	شیر اطمینان Bita 22 Sealed	-	15003487	20009633	1
120-14	Parma22Rsi اطمینان خار فنری شیر	-	20009495	20004270	1
120-15	Bita 5*2.8 اورینگ مانومتر	-	15004289	20004511	1
120-16	خار فنری مانومتر	24018010	20000105	20004505	1
121	هیدرولیک رفت مجموعه Bita 22 Sealed	-	20010371	-	1
123	Bita 24 Sealed مجموعه هیدرولیک برگشت	-	20011093	-	1
124	Bita 22 Sealed مجموعه پمپ	-	20011863	-	1

Material No. 30001181

Old Material No.

شماره بازنگری 2

01.08.25

صفحه 12

واحد تحقیق و توسعه شופاژ

bita



شرکت توسعه‌های ایتکا

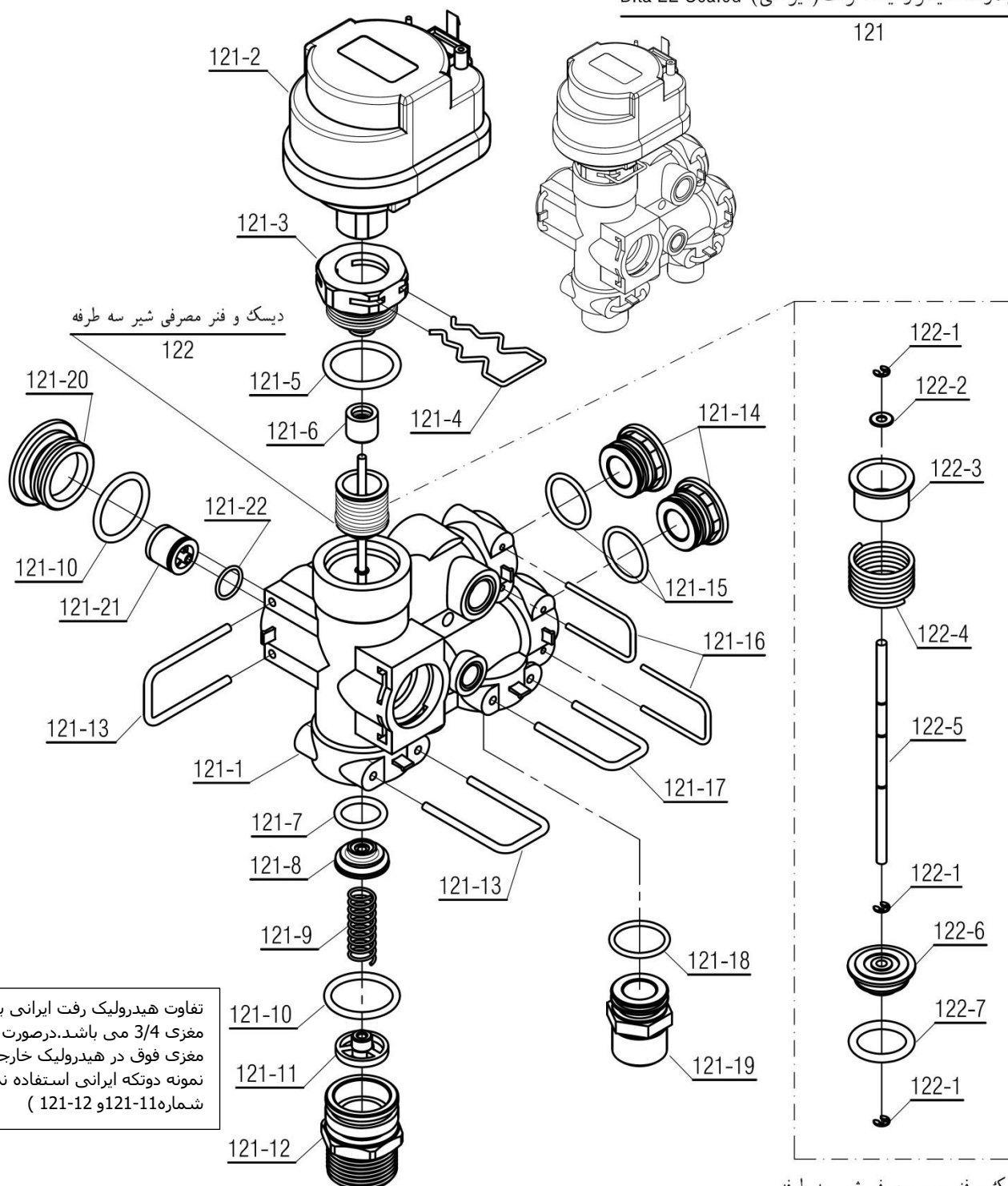
نقشه انفجاری شופاژ

عنوان

Bita 24 Sealed

مجموعه هیدرولیک رفت (ایرانی) Bita 22 Sealed

121



تفاوت هیدرولیک رفت ایرانی با خارجی فقط در مغزی 3/4 می باشد. در صورت نیاز به تعویض مغزی فوق در هیدرولیک خارجی می توان از نمونه دوتکه ایرانی استفاده نمود. (قطعات شماره 121-11 و 121-12)

دیسک و فنر مسير مصرفی شیر سه طرفه

Material No. 30001181		واحد تحقیق و توسعه شوماژ	 
Old Material No.			
شماره بازنگری 2			
01.08.25	صفحه 13		
نقشه انفجاری شوماژ			عنوان
Bita 24 Sealed			

شماره	نام	کد قدیم	کد جدید	#N/A	-
121	مجموعه هیدرولیک رفت شوماژ 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 مجموعه مغزی پلیمری شیر سه طرفه	-	20010374	20009568	1
121-4	خار فنی 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 دیافراگم لاستیکی آیند شیر سه طرفه	-	15004005	20009594	1
121-7	(Bita 14.3x2.6) دیسک اورینگ مجموعه	-	15004014	20012370	1
121-8	مجموعه دیسک شیر سه طرفه Bita	-	20010103	20009574	1
121-9	Bita فنر کوچک شیر سه طرفه	-	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 فنی مغزی 3/4 Bita	-	15003998	20009578	2
121-14	درپوش بدنه اصلی هیدرولیک رفت Bita	-	20011264	20009582	2
121-15	اورینگ درپوش بدنه رفت (Bita 17.3x2.7)	-	15004001	20009583	2
121-16	خار فنی درپوش بدنه هیدرولیک رفت Bita	-	15004002	20011887	2
121-17	خار فنی مغزی 1/2 Bita	-	15003993	20011880	1
121-18	اورینگ مغزی 2/1 (Bita 18.3x2.1)	-	15003995	20009580	1
121-19	مغزی برنجی 1/2 Bita	-	20009953	20009579	1
121-20	درپوش شیر بایپس Bita	-	20011263	20009575	1
121-21	شیر یکطرفه بایپس Bita 7m	-	15003921	20009577	1
121-22	اورینگ شیر بای پس Bita (x1.112.2)	-	15004452	20012371	1

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

Material No. 30001181

Old Material No.

شماره بازنگری 2

01.08.25

صفحه 14

واحد تحقیق و توسعه شفاژ

bita



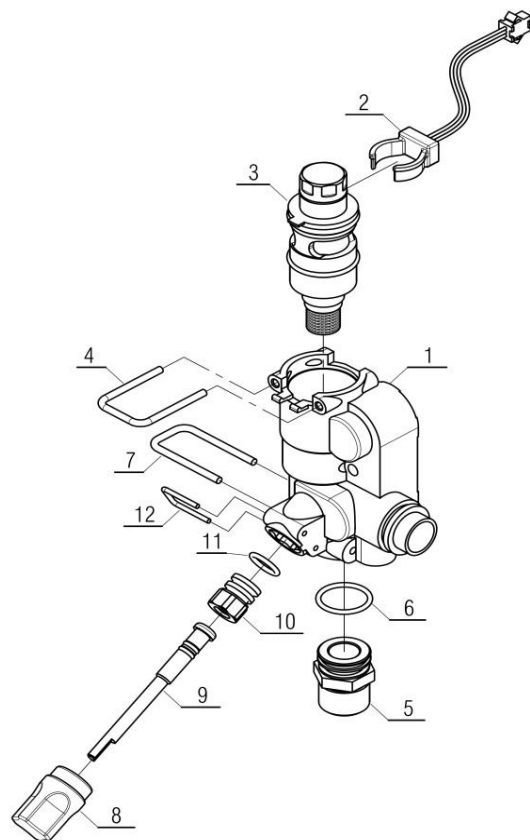
شرکت توسعه‌های ایتکا

نقشه انفجاری شفاژ

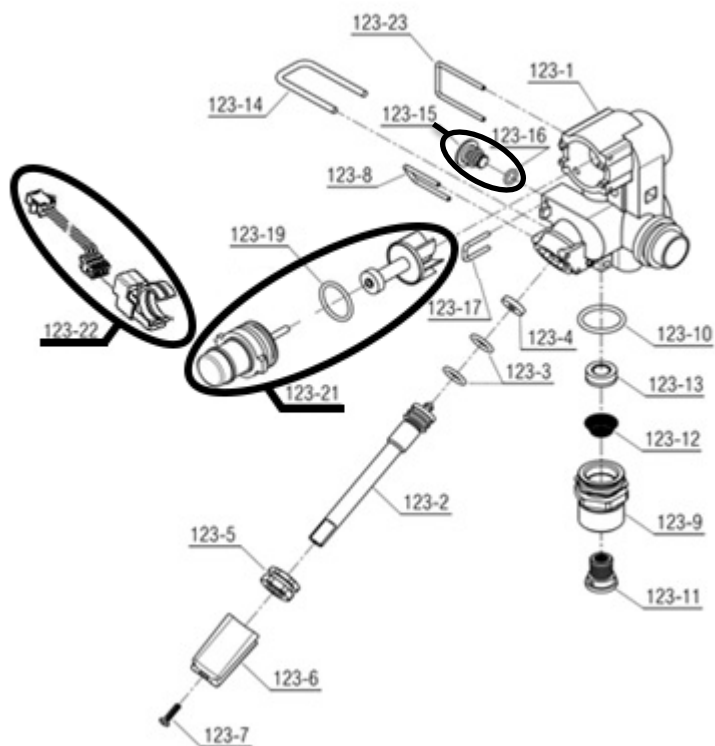
عنوان

Bita 24 Sealed

مجموعه هیدرولیک برگشت (خارجی) Bita 24 Sealed



مجموعه هیدرولیک برگشت (ایرانی) 123



Material No. 30001181		واحد تحقیق و توسعه شوافز	bita  شرکت توسعه های ایتا
Old Material No.			
شماره بازنگری 2			
01.08.25	صفحه 15		
عنوان نقشه انفجاری شوافز Bita 24 Sealed			

123	مجموعه هیدرولیک برگشت شوافز Bita 24 Sealed (هیدرولیک ایرانی)			
شماره	نام	کد قدیم	کد جدید	تعداد
123-1	چندراه آب برگشت Sealed 22 Bita	-	20012112	1
123-2	محور متحرك شیر پرکن Bita	-	20009955	1
123-3	اورینگ شیر پرکن KI 24	22061290	15000275	2
123-4	واشر آب بندی شیرپرکن Bita 22 Sealed	-	15004806	1
123-5	مغزی نگهدارنده محور متحرك شیر پرکن Bita	-	20009956	1
123-6	دسته شیر پرکن KI 24	60061090	15001285	1
123-7	پیچ چهارسو BN324i M3*8	10018260	15000052	1
123-8	خار فنی شیر پرکن Bita	-	15004017	1
123-9	مغزی 2/1 ورودی مصرفی Bita 22 Sealed	-	20010108	1
123-10	اورینگ CV424i 17*1.8	22018020	15000245	1
123-11	فیلتر آبسرد ورودی Bita 22 Sealed	-	20011291	1
123-12	صافی آبسرد ورودی	-	15005027	1
123-13	محدود کننده دبی Bita 10lit	-	15004253	1
123-14	خار فنی مغزی Bita 1/2	-	15003993	1
123-15	کیت درپوش بدنه برگشت Bita 22Sealed	-	20011265	1
123-16	اورینگ پیچ تنظیم دبی B4115	22055020	15000265	1
123-17	خار فنی درپوش Bita	-	15004028	1
123-19	اورینگ فلومتر 19.7*2.5 Bita	-	15004023	1
123-21	کیت فلومتر (درپوش ، توربین و اورینگ) Bita 22Sealed	-	-	1
123-22	مجموعه برد فلومتر و کابل رابط (فلومتر کرامر PerlaPro N)	-	-	1
123-23	برد فلومتر Kramer	-	15004533	1
123-23	خار فنی درپوش بدنه هیدرولیک Bita	-	15004002	1
مجموعه هیدرولیک برگشت شوافز (خارجی) Bita 24 Sealed				
شماره	نام	کد قدیم	کد جدید	تعداد
1	بدنه مجموعه هیدرولیک برگشت Bita	-	15003852	1
2	مجموعه سنسور و سوکت فلومتر Bita	-	15003853	1
3	مجموعه فلومتر و محدودکننده دبی آب Bita24	-	15003862	1
4	خار فنی فلومتر Bita	-	15003855	1
5	مغزی برنجی Bita 1/2	-	15003846	1
6	اورینگ x182	-	15003847	1
7	خار فنی مغزی برنجی Bita 1/2	-	15003848	1
8	دسته شیرپرکن Bita	-	15003856	1
9	محور برنجی شیرپرکن Bita	-	15003857	1
10	مغزی برنجی شیرپرکن Bita	-	15003858	1
11	اورینگ x10.52	-	15003859	1
12	خار فنی شیرپرکن Bita	-	15003861	1

Material No. 30001181

Old Material No.

شماره بازنگری 2

01.08.25

صفحه 16

واحد تحقیق و توسعه شوفر

bita



شرکت توسعه‌های بیتا

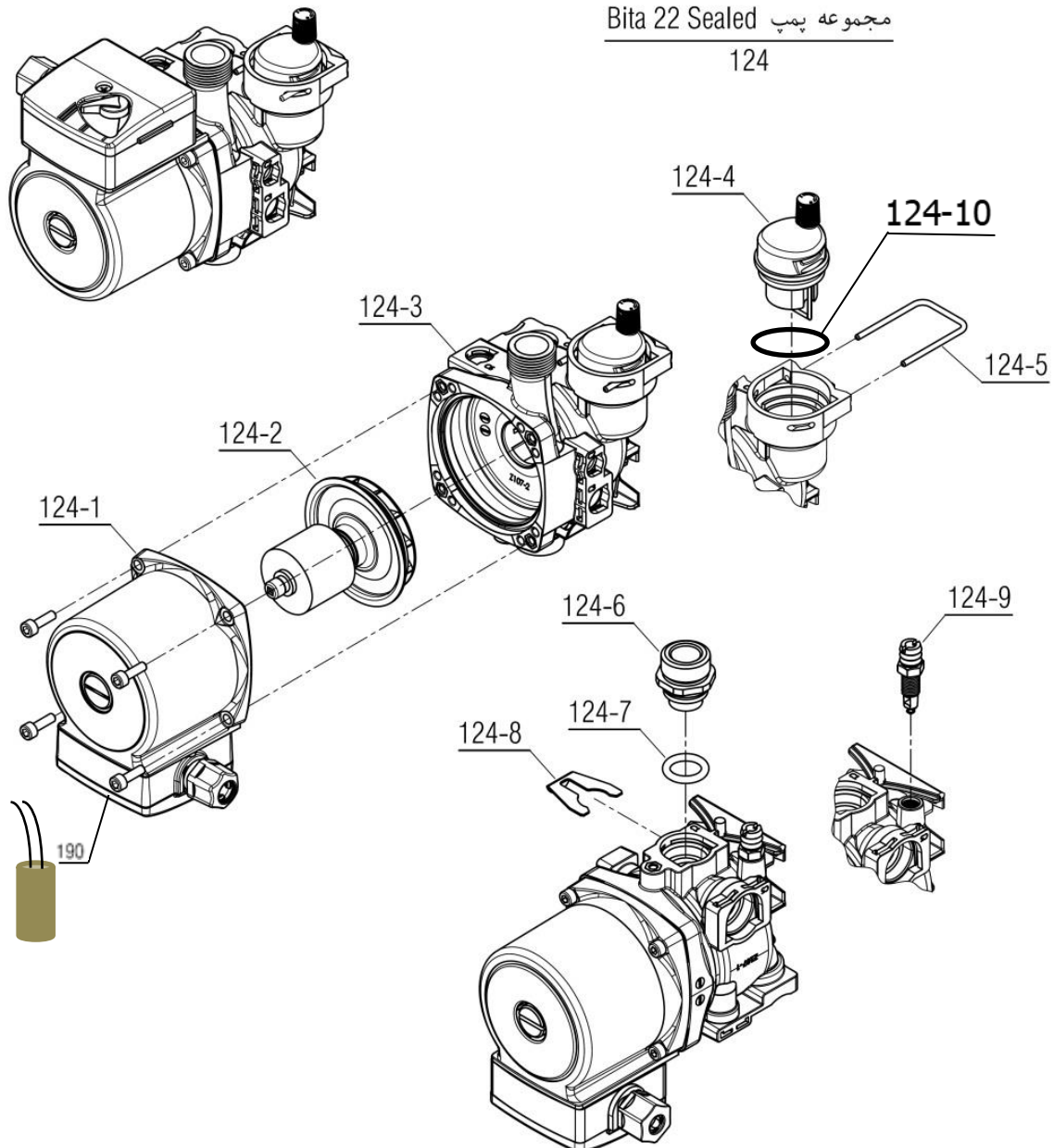
نقشه انفجاری شوفر

عنوان

Bita 24 Sealed

مجموعه پمپ Bita 22 Sealed

124



Material No. 30001181		واحد تحقیق و توسعه شופاژ	 
Old Material No.			
شماره بازنگری 2			
01.08.25	صفحه 17	نقشه انفجاری شופاژ	
		عنوان	
Bita 24 Sealed			

-	-	20011863	-	مجموعه پمپ شوفاز 22 Sealed Bita	124
تعداد	کد خرید	کد جدید	کد قدیم	نام	شماره
1	20009640	20012078	-	مجموعه استاتور پمپ Bita22Sealed	124-1
1	20009641	15004709	-	روتور پمپ Parma22Rsi	124-2
1	20009642	15004462	-	مجموعه هوزینگ پمپ Parma22Rsi	124-3
1	20009645	15003874	-	شیر هواگیری پمپ Bita 22 Sealed	124-4
1	20009646	15003875	-	خار فنی شیر هواگیری Bita 22 Sealed	124-5
1	20009643	20010186	-	مغزی 3/4 پمپ Bita 22 Sealed	124-6
1	20009616	15003551	-	اورینگ 17x4 Bita 22 sealed	124-7
1	20004270	20009495	-	خار فنی شیر اطمینان Parma22Rsi	124-8
1	20009647	15003876	-	شیر تخلیه Bita 22 Sealed	124-9
1	20003650	15000238	-	اورینگ 35*3 ب ش 100 تاپی (اتوونت)	124-10
1	20015953	15006423	-	خازن پمپ 2.5 \$ ب ش	190

-	-	15004094	-	مجموعه پمپ شوفاز 22 Sealed Bita (الکتروژن)	124
تعداد	کد خرید	کد جدید	کد قدیم	نام	شماره
1	20009640	15004651	-	استاتور پمپ Bita 22 Sealed	124-1
1	20009641	15004652	-	روتور پمپ Bita 22 Sealed	124-2
1	20011092	15004419	-	مجموعه هوزینگ پمپ Bita 22 Sealed (الکتروژن)	124-3
1	20012081	15004681	-	شیر هواگیری پمپ Bita 22 Sealed (الکتروژن)	124-4
1	20012079	15004653	-	خار فنی شیر هواگیری Bita 22 Sealed (الکتروژن)	124-5
1	20009643	20010186	-	مغزی 3/4 پمپ Bita 22 Sealed	124-6
1	20009616	15003551	-	اورینگ 17x4 Bita 22 sealed	124-7
1	20005507	20009495	-	خار فنی شیر اطمینان Parma22Rsi	124-8
1	20012080	15004654	-	شیر تخلیه Bita 22 Sealed (الکتروژن)	124-9
1	20003650	15000238	-	اورینگ 35*3 ب ش 100 تاپی (اتوونت)	124-10

Material No. 30001181

Old Material No.

شماره بازنگری 2

01.08.25

صفحه 18

واحد تحقیق و توسعه شופاژ

bita



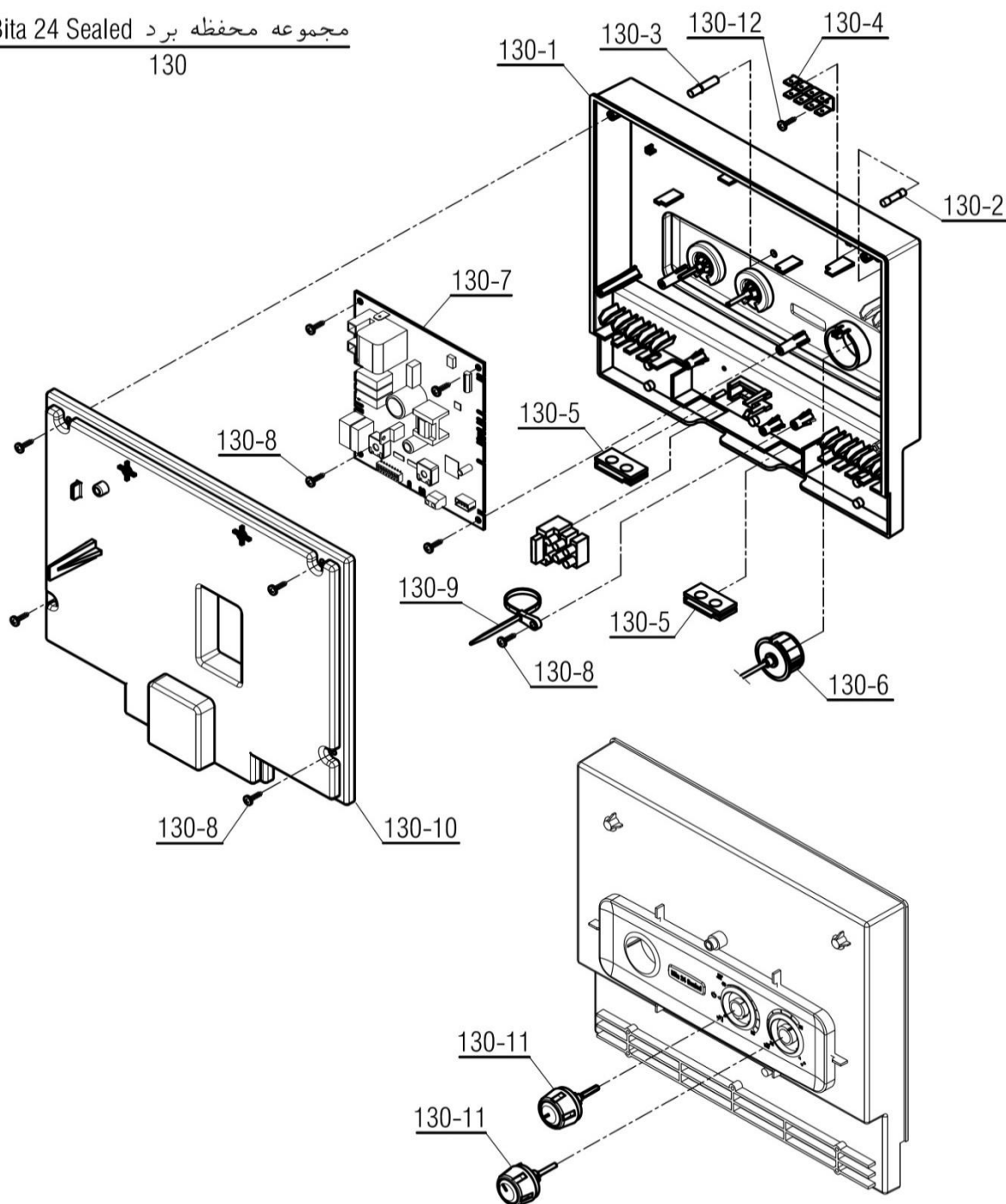
شرکت توسعهات ایفا

نقشه انفجاری شופاژ

عنوان

Bitar 24 Sealed

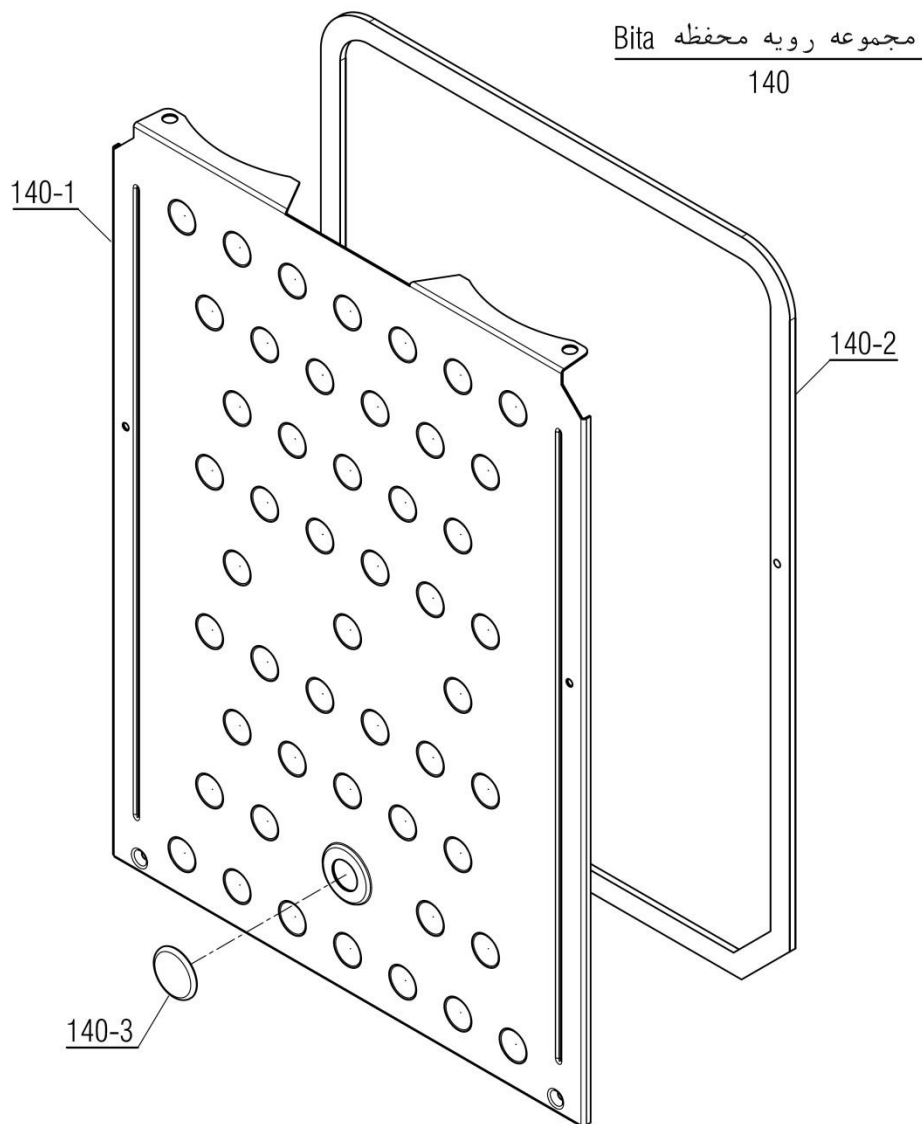
مجموعه محفظه برد
Bitar 24 Sealed 130



Material No. 30001181		واحد تحقیق و توسعه شופاژ	 
Old Material No.			
شماره بازنگری 2			
01.08.25	صفحه 19		
عنوان نقشه انفجاری شופاژ Bita 24 Sealed			

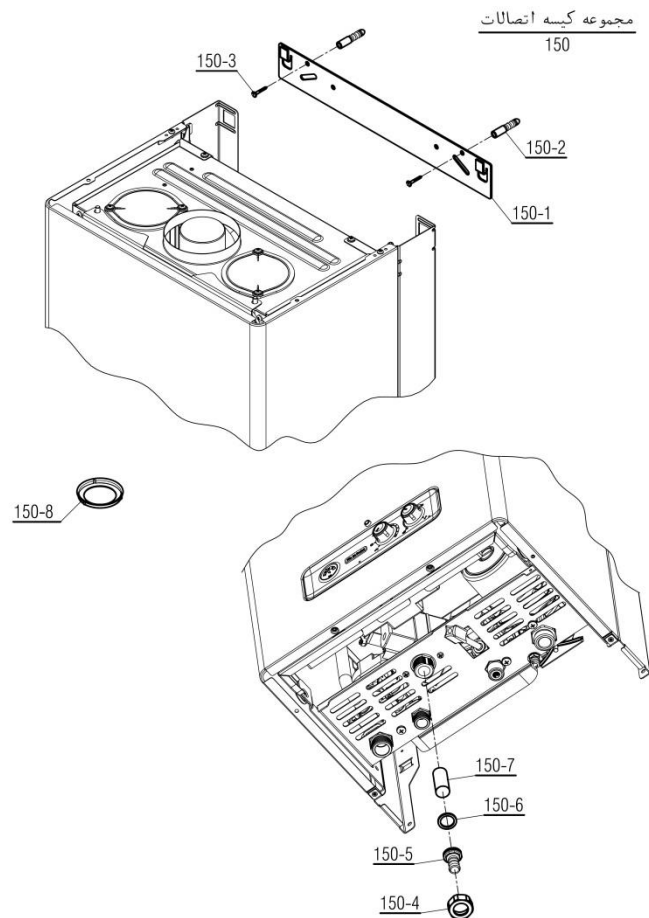
شماره	نام	کد قدیم	کد جدید	کد خرید	تعداد
130	مجموعه محفظه برد شופاژ Bita 24 Sealed	-	20009383	-	-
130-1	محفظه برد Bita 24 Sealed	-	20009285	20009666	1
130-2	فیوزشیشه ای سریع A3.15	-	15002269	20007853	1
130-3	راهنمای نور LED	-	15002301	20006883	1
130-4	بلوک اتصال زمین	29161885	20000194	20003807	1
130-5	مهار کننده کابل PARMA I	-	15002691	20006884	2
130-6	مانومتر شופاژ Open 22 Bita	-	15004162	20009635	1
130-7	برد کنترل Bita 22 Sealed CNE (سبز رنگ)	-	15003725	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 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 (سنسور مصرفی، فلومتر، پرشر آب، ماژولیشن)		15003743	20009638	1
	مجموعه سیم شیر سه طرفه ولتاژ بالای Bita22Sealed		15003504	20009639	1
	مجموعه سیم محفظه احتراق (NTC) PARMA RSi گرمایش، کلید حرارتی، پرشر دود)		15002906	20006882	1
	مجموعه سیم ارت برد PARMA RSi		20005921	20006885	1
	مجموعه کابل برق با دوشاخه پرسی ارت دار		15002850	20009887	1

Material No. 30001181	واحد تحقیق و توسعه شופاژ	bita  شرکت توسعهات ایجا
Old Material No.		
شماره بازنگری 2		
01.08.25	صفحه 20	
نقشه انفجاری شופاژ Bitar 24 Sealed		
		عنوان



-	-	20012762	-	مجموعه رویه محفظه Bitar	140
تعداد	کد خرید	کد جدید	کد قدیم	نام	شماره
1	-	20012609	-	درب محفظه بسته Bitar22 Sealed	140-1
(m1.5)1	-	15004766	-	نوار درزبند EPDM 6x10 محفظه بسته Bitar	140-2
1	20012313	15002920	-	درپوش سیلیکونی بازديد شعله Parma22RSi	140-3

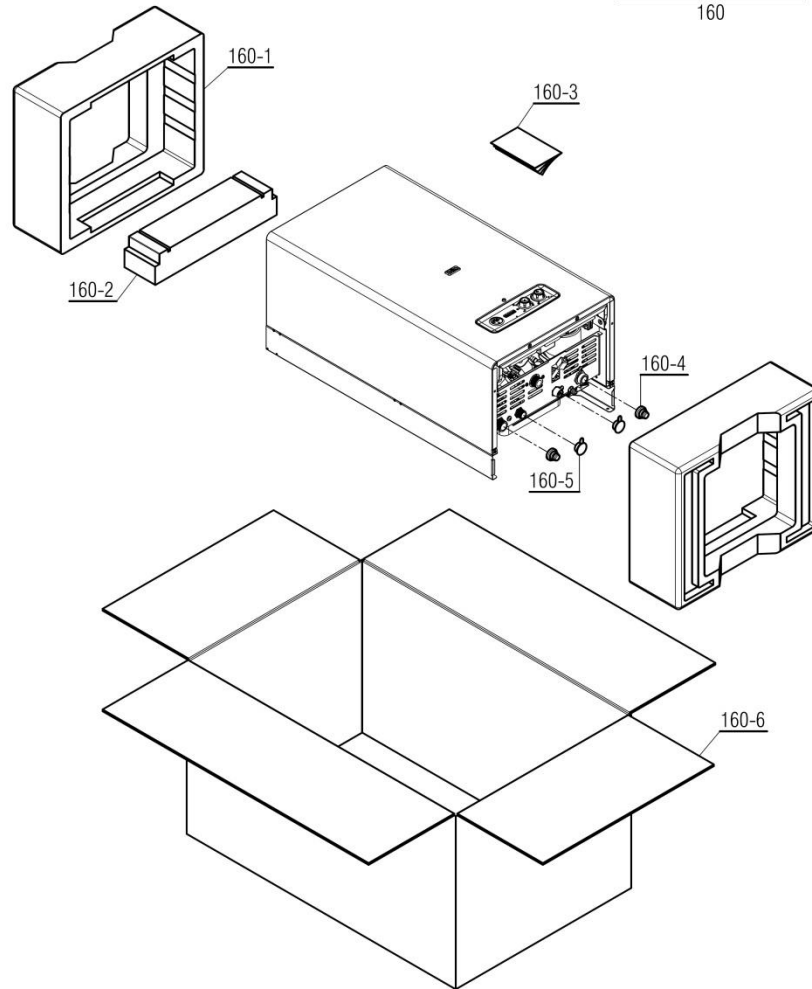
Material No. 30001181		واحد تحقیق و توسعه شوفاژ	bita  شرکت توسعه های ایگا
Old Material No.			
شماره بازنگری 2			
01.08.25	صفحه 21		
عنوان			
نقشه انفجاری شوفاژ			
Bita 24 Sealed			



شماره	نام	کد قدیم	کد جدید	کد خرید	تعداد
150	مجموعه کیسه اتصالات Cv424s	-	20002129	-	-
150-1	براکت نصب محصول 24	55029030	20000921	20000921	1
150-2	رول پلاک شופاژ 28	16929270	15000153	-	2
150-3	پیچ آویز KI28	10063030	15000086	20003551	2
150-4	مهره الیو گاز بلند شופاژ و آبگرمکن	36061010	20000338	20003861	1
150-5	الیو آلومینیومی شופاژ	-	20005096	20004018	1
150-6	واشر نواپرس 24*18*2 BN324i	19018010	20000093	20003637	1
150-7	صافی گاز KI24	70061010	15001476	20004153	1
150-8	کاهنده جریان دود خروجی kis4728	55564105	20001300	20004440	1

Material No. 30001181		واحد تحقیق و توسعه شופاژ	bita  شرکت توسعه‌های ایتکا
Old Material No.			
شماره بازنگری 2			
01.08.25	صفحه 22		
عنوان			
نقشه انفجاری شופاژ			
Bita 24 Sealed			

مجموعه اقلام بسته بندی
160



شماره	نام	کد قدیم	کد جدید	کد خرید	تعداد
مجموعه اقلام بسته بندی شופاژ 22 Open Bita					
160-1	یونولیت بسته بندی شופاژ KI24	7061020	40000069	-	2
160-2	یونولیت محافظ فریم ها BN324i	7018020	40000028	-	1
160-3	دفترچه راهنمای Bita	-	40002324	-	1
160-4	درپوش لوله های ورود و خروج KI24	60061995	15001324	-	2
160-5	درپوش پلیمری 1/2 B3115	60069730	15001395	-	2
160-6	کارتن شופاژ Bita	-	40002312	-	1