


Material No. 30001879	واحد تحقیق و توسعه شوفاژ	
Old Material No. -		
شماره بازنگری: 0		
99.08.03	صفحه 1	
عنوان:		
نقشه انفجاری شوفاژ Parma 24Rsi IR		

	Date	Name
Designed by	99.08.03	Hn.soleymani
Drawn by	99.08.03	M. Ghorbani
Checked by	99.08.03	A. Aliyari
Approved by	99.08.03	A. Aliyari

Description	No.	Status	Modifications	Date
	1			
	2			
	3			
	4			

❖ بدون صفحه اول فاقد اعتبار می باشد.

Material No. 30001879

Old Material No. -----

شماره بازنگری 0

99.08.03

صفحه 2

واحد تحقیق و توسعه شوفاژ

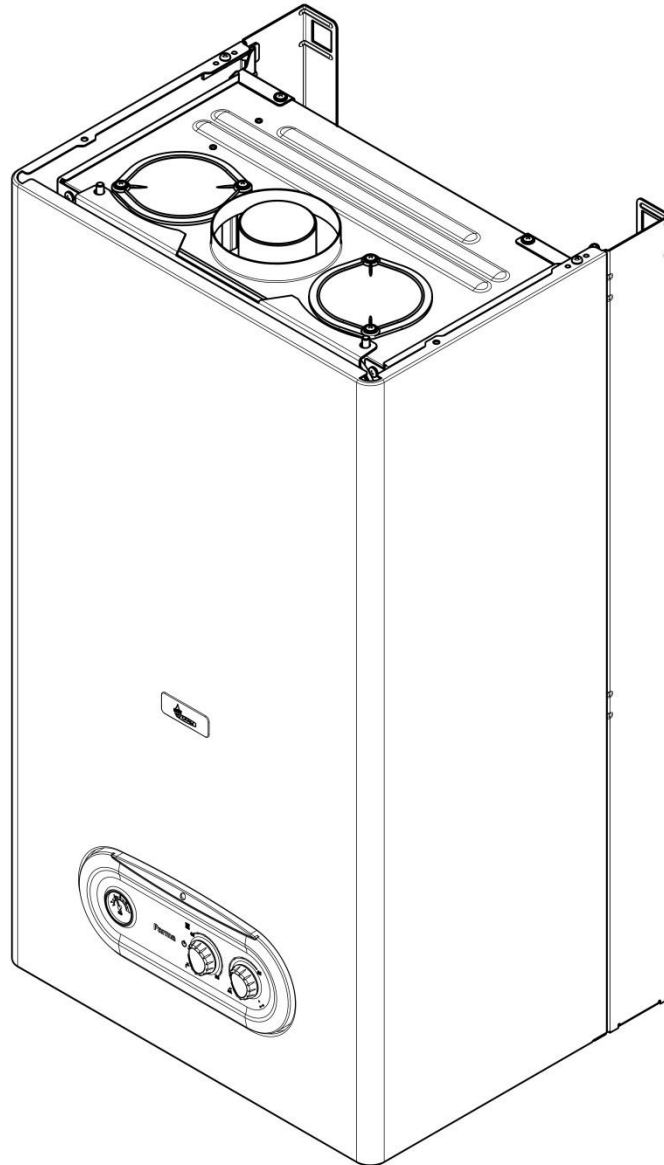


شرکت صنعتی بوتان (سهامی عام)

عنوان

نقشه انفجاری شوفاژ

Parma 24RSi IR



شرکت صنعتی بوتان (سهامی عام)

Material No. 30001879

Old Material No. -----

شماره بازنگری 0

99.08.03

صفحه 3

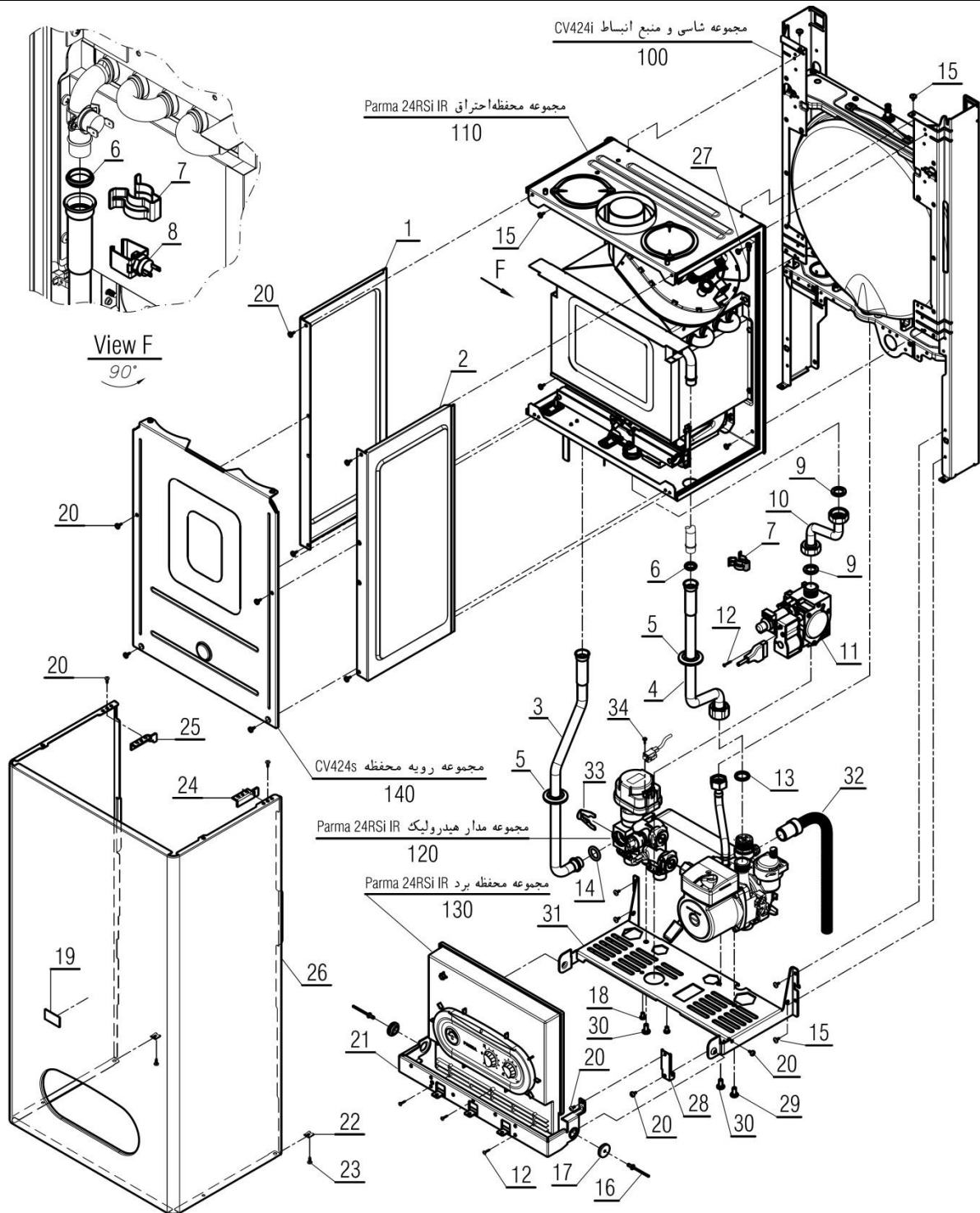
واحد تحقیق و توسعه شوفاژ



عنوان

نقشه انفجاری شوفاژ

Parma 24RSi IR



Material No. 30001879
Old Material No. -----
شماره بازنگری 0
صفحه 4
99.08.03

واحد تحقیق و توسعه شوفاژ



عنوان

نقشه انفجاری شوفاژ

Parma 24RSi IR

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 24 Sealed	-	20008909	20009664	1
4	لوله برگشت گرمایش Bita 24 Sealed	-	20008910	20009665	1
5	درزبند لوله میدل قطر 18	65018050	15001423	20004292	2
6	واشرمیدل cv424i	22018070	15000250	20004265	2
7	PARMA I بست فنری میدل	-	15002362	20007435	2
8	مجموعه NTC کلمپی \$ PARMA 22 i	-	15002345	20006873	1
9	واشر نوپرس x18x2 BN324i24	19018010	20000093	20003637	2
10	Sealed Bita 22 لوله شیرگاز	-	20008089	20009660	1
11	شیر گاز Sit845 جدید KI24	70261020	15001527	20001870	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 x417 Bita 22 Sealed	-	15003551	20009616	1
15	پیچ سرواشری St3.9x9.5 24KI	10061090	15000069	20006380	10
16	میخ پرچ KI24 12x3.2	24561855	15000366	20003716	2
17	درپوش لولا KI24	60061795	15001304	20004102	2
18	پیچ چهارسو M4x8 زرد 120	10000870	15000047	20003536	2
19	برجسب کریستالی لوگوی بوتان	60061975	15001321	20006172	1
20	پیچ چهارسو نوک تخت ST x9.54.2 زرد B4115 48	10055010	15000058	-	13
21	براکت نگهدارنده محفظه برد BN324i	55518140	20001173	-	1
22	خار فنری 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	PARMA24RSi رویه رنگ شده شوفاژ	-	20010177	20010177	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 M6x8 شوفاژ Bita 22 Sealed	-	15003727	20009615	2
31	صفحه نگهدارنده قطعات Bita 24 Sealed	-	20010353	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 کرومات زرد 120	10131420	15000123	-	1
100	مجموعه شناسی و منبع انبساط CV424i	-	20004477	-	1
110	مجموعه محفظه احتراق Parma 24Rsi IR	-	20010692	-	1
120	مجموعه مدار هیدرولیک Parma 24Rsi IR	-	20011252	-	1
130	Rsi IR24 Parma مجموعه محفظه برد	-	20010367	-	1
140	مجموعه رویه محفظه CV424s	-	20002414	20002414	1

Material No. 30001879

Old Material No. -----

شماره بازنگری 0

99.08.03

صفحه 5

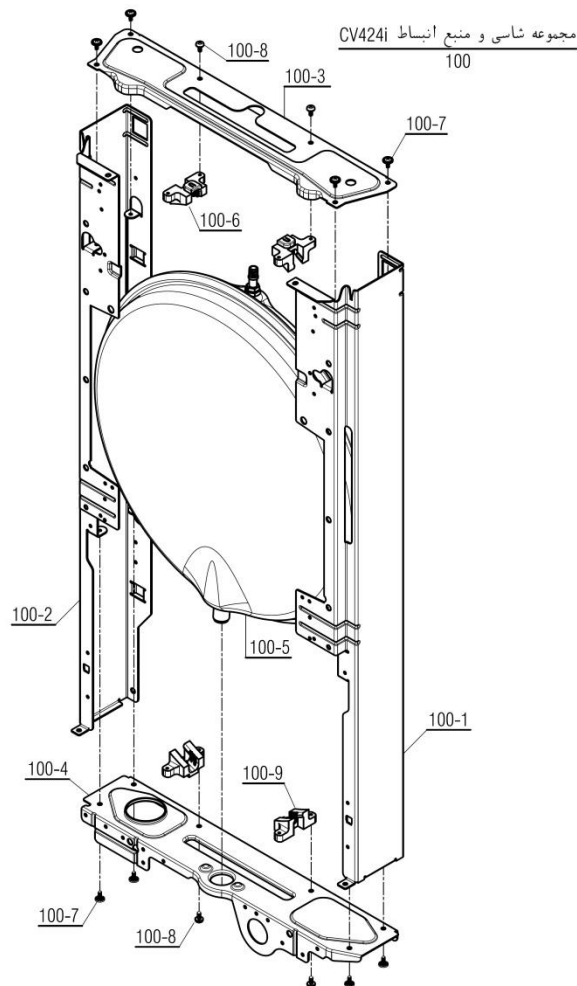
واحد تحقیق و توسعه شوفاژ



عنوان

نقشه انفجاری شوفاژ

Parma 24RSi IR



تعداد	کد خرید	کد جدید	کد قدیم	نام	شماره
-	-	20004477	-	مجموعه شاسی و منبع انبساط CV424i	100
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	20011844	-	منبع انبساط 3/8 (به همراه تبدیل به 1/2)	5-100
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. 30001879

Old Material No. -----

شماره بازنگری 0

99.08.03

صفحه 6

واحد تحقیق و توسعه شوفاژ



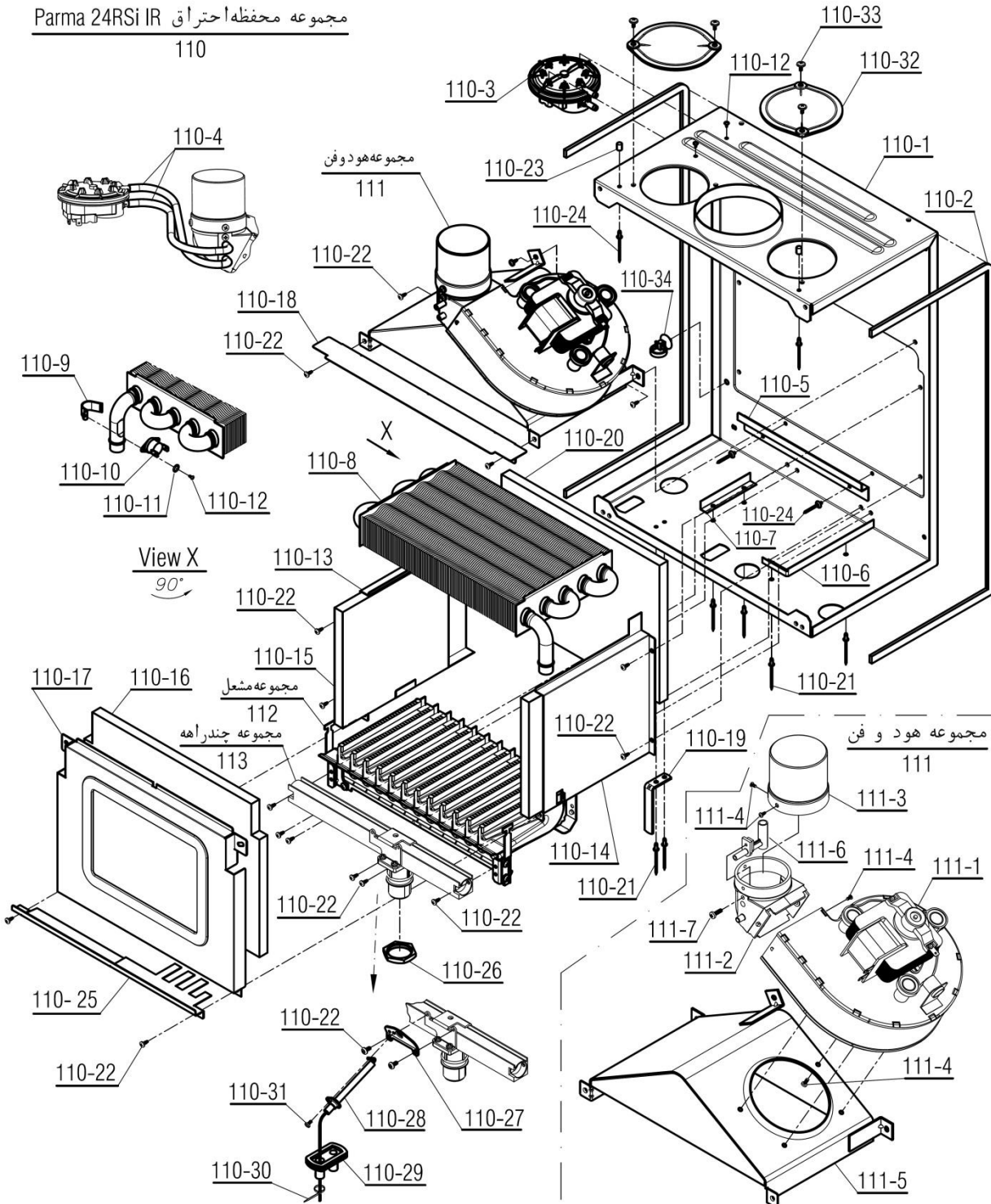
عنوان

نقشه انفجاری شوفاژ

Parma 24RSi IR

مجموعه محافظه احتراق Parma 24RSi IR

110



Material No. 30001879

Old Material No. -----

شماره بازنگری 0

99.08.03

صفحه 7

واحد تحقیق و توسعه شوفاژ



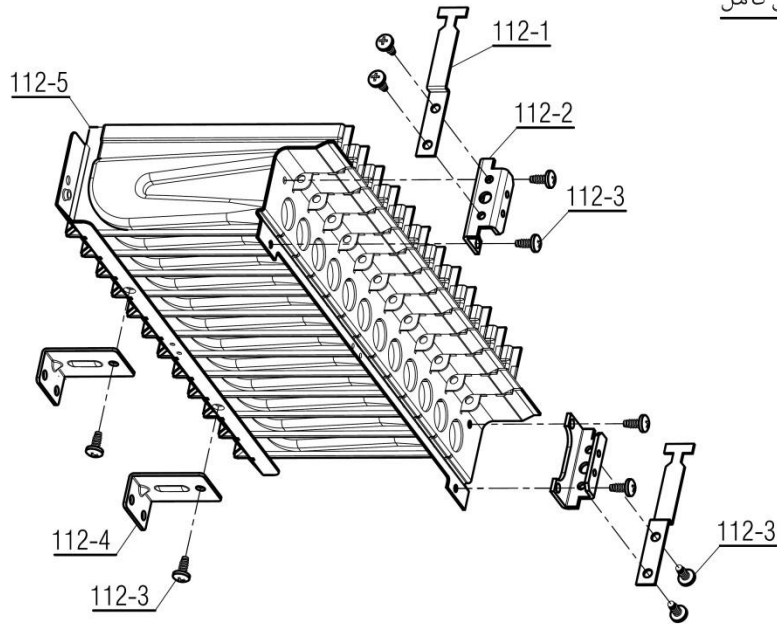
عنوان

نقشه انفجاری شوفاژ

Parma 24RSi IR

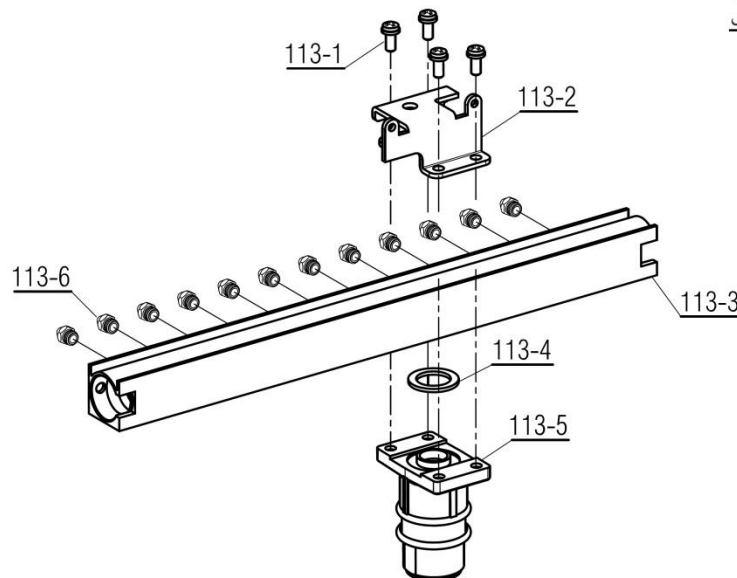
مجموعه مشعل کامل

112



مجموعه چندراهه کامل

113



Material No. 30001879	
Old Material No. -----	
شماره بازنگری 0	
99.08.03	صفحه 8

واحد تحقیق و توسعه شوفاز



عنوان

نقشه انفجاری شوفاز

Parma 24RSi IR

مجموعه محفظه احتراق Parma 24RSi IR				110
شماره	نام	کد قدیم	کد جدید	کد خرید
110-1	مجموعه بدنه اصلی محفظه بسته Bita 24 Sealed	-	20010692	-
110-2	نوار درزبند X106 Parma22rsi محفظه بسته	-	15003395	-
110-3	کلید فشار ایمنی دودکش KIS24	28462170	15000432	20003747
110-4	شیلنگ سیلیکونی و توری Parma22RSi	-	15003722	20009618
-----	تله کندانس آب پرشر دود Bita ب ش (تله ، شیلنگ 2 عدد و پیچ)	-	-	20013886
110-5	نگهدارنده صفحه نسوز پشتی cv424i	55518480	20001195	20007849
110-6	سرعت گیر راست B5418rs	55565100	20001311	-
110-7	سرعت گیر چپ B5418rs	55565060	20001307	-
110-8	مجموعه مبدل حرارتی بدون پوشش Parma24 RSi	-	20007276	20008102
110-9	بست نگهدارنده کلید حرارتی cv424i	55018070	20000909	20004515
110-10	کلید حرارتی 100 درجه مدل BN324i NGT	28418190	15000397	20003734
110-11	واشر خاردار M4	18000210	15000154	20003589
110-12	پیچ چهارسو ST 2.9x6.5 زرد 120	10112450	15000120	20003571
110-13	دیواره چپ محفظه احتراق cv424i	55518260	20001181	20001181
110-14	دیواره راست محفظه احتراق cv424i	55518250	20001180	20001180
110-15	صفحه نسوز جانبی Parma 22i	-	15003232	20009619
110-16	صفحه نسوز جلویی Parma 22i	-	15003233	20009620
110-17	درب محفظه احتراق cv424i	55518340	20001187	20001187
110-18	منحرف کننده جلو محفظه cv424s	55518370	20001188	20001188
110-19	پراکت نگهدارنده مبدل B3115	55569000	20001321	-
110-20	صفحه نسوز پشتی Parma 22i	-	15003234	20009621
110-21	میخ پرچ استیل B3315if x6mm4	24578010	15000367	-
110-22	پیچ چهارسو نوک تخت ST x9.54.2 زرد B4115 48	10055010	15000058	20003557
110-23	پایه آویز رویه B5418rs	47165040	20000545	20012368
110-24	میخ پرچ B3218i x6mm3	24584420	15000368	-
110-25	پراکت هدایت هوای جلوی مشعل CV424s	55518760	20003520	20005062
110-26	مهره جداکننده G3/4 BL220	16117470	20000064	20003583
110-27	پراکت نگهدارنده الکتروود CV	55318310	20004770	20004770
110-28	الکتروود جرقه زن و حس گر Sealed 22 Bita	-	15003732	20009622
110-29	هدایت کننده سیم ها به محفظه	65062185	15001451	20004147
110-30	بست کمربندی x982.5	60061980	15001322	20004514
110-31	پیچ st3.5x6.5	10164020	15000125	20004518
110-32	درپوش سوراخ هوای CV424S	-	20004870	-
110-33	پیچ سرواشری St3.9x9.5	10061090	15000069	20006380
110-34	بست کمربندی پایه دار KI24	60061810	15001306	20004104

Material No. 30001879		واحد تحقیق و توسعه شوفاژ	
Old Material No. -----			
شماره بازنگری 0			
99.08.03	صفحه 9	عنوان	
نقشه انفجاری شوفاژ Parma 24RSi IR			

مجموعه هود و فن					111
تعداد	کد خرید	کد جدید	کد قدیم	نام	شماره
1	20004250	15000468	28765010	فن B5418rs	111-1
1	20007855	20008264	-	رابط خروجی فن Prama22 RSi	111-2
1	20000223	20000223	32018100	لوله رابط فن و دودکش CV424s	111-3
7	20003542	15000067	10061080	پیچ ST3.9x9.5 KI24	111-4
1	-	20001614	70265020	مجموعه هود B5418rs	111-5
1	20009267	15003530	-	Parma22RSi ونتوری	111-6
1	20003573	15003699	-	تخت نوک ST3.5x16 پیچ چهارسو	111-7
مجموعه مشعل کامل					112
تعداد	کد خرید	کد جدید	کد قدیم	نام	شماره
2	20004493	20001190	55518420	رابط نگهدارنده مجموعه مشعل cv424i	112-1
2	20004027	20008370	-	Parma22 I بست جلوی مشعل	112-2
10	-	15000058	10055010	پیچ چهارسو نوک تخت ST x9.54.2 زرد B4115 48	112-3
2	20004034	20001030	55065050	پراکت نگهدارنده مشعل B5418rs	112-4
1	20001551	20001551	70218300	مجموعه مشعل 12 پره cv424i	112-5
مجموعه چند راهه کامل Parma24RSi					113
تعداد	کد خرید	کد جدید	کد قدیم	نام	شماره
4	20003562	15000104	10069620	پیچ چهارسو M4x10 واشر اسمبلی زرد 120	113-1
1	20004037	20001060	55069170	پراکت چندراهه B3115	113-2
1	20000734	20000734	50018030	مجموعه چند راهه cv424i	113-3
1	20003618	15000195	18353010	واشر لاستیکی چندراهه F11p	113-4
1	20004491	20000735	50018040	رابط چندراهه CV424S	113-5
12	20004286	20000705	47261010	Venezia 24KI 1.28 نازل مشعل قطر	113-6

Material No. 30001879

Old Material No. -----

شماره بازنگری 0

99.08.03

صفحه 10

واحد تحقیق و توسعه شوفاژ



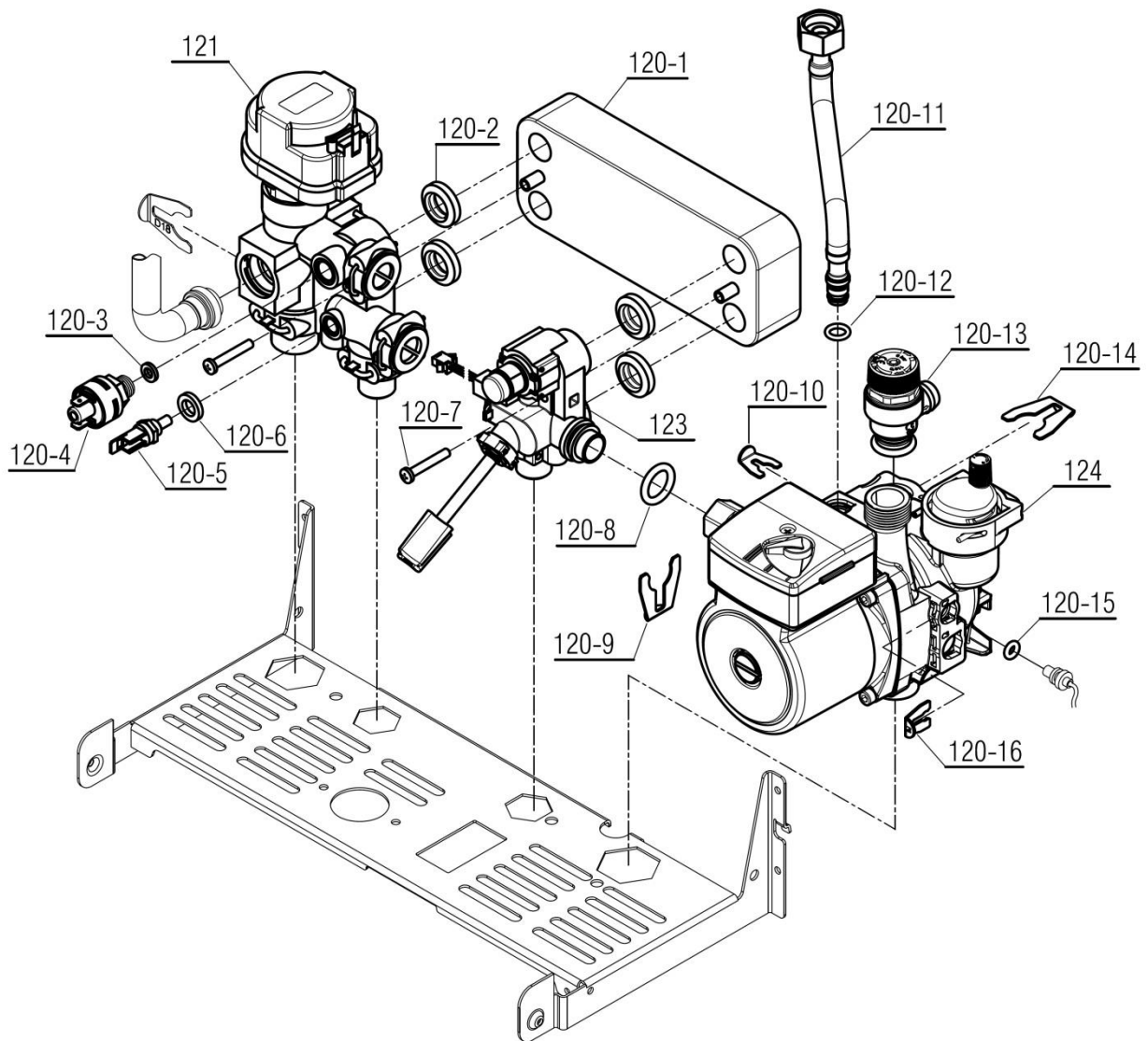
عنوان

نقشه انفجاری شوفاژ

Parma 24RSi IR

مجموعه مدار هیدرولیک Parma 24RSi IR

120



Material No. 30001879		واحد تحقیق و توسعه شופاژ	
Old Material No. -----			
شماره بازنگری 0			
99.08.03	صفحه 11		
عنوان			
نقشه انفجاری شופاژ			
Parma 24RSi IR			

شماره	نام	کد قدیم	کد جدید	کد خرید	تعداد
120	مجموعه مدار هیدرولیک شופاژ Parma24RSi IR (هیدرولیک ایرانی)	-	20011252	-	-
120-1	مبدل صفحه ای Zilmet Bita 22 Sealed	-	15004096	20012142	1
120-2	واشر مبدل صفحه ای cv424i	18318020	15000182	20005395	4
120-3	واشر نوپرس x6x112	19051360	20000094	20003638	1
120-4	کلید ایمنی حداقل فشار آب شופاژ Bita 22 Sealed	-	15003485	20009630	1
120-5	NTC آیگرم مصرفی Bita 22 Sealed	-	15003731	20009629	1
120-6	واشر آب بندی NTC	-	20008239	20003590	1
120-7	پیچ M5 اتصال مبدل صفحه ای Bita 22 Sealed	-	15003493	20009634	2
120-8	اورینگ 17 sealed x4 Bita 22	-	15003551	20009616	1
120-9	خار فنری D21	-	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)	-	15004579	20012075	1
	شیلنگ منبع انبساط Bita 22 Sealed (با مهره 1.2)	-	15003747	20009626	
120-12	اورینگ 2.16.9 x شیلنگ منبع انبساط Bita	-	15004031	20010200	1
120-13	شیر اطمینان Bita 22 Sealed	-	15003487	20009633	1
120-14	خار فنری شیر اطمینان Parma22Rsi	-	20009495	20004270	1
120-15	اورینگ مانومتر Bita 5*2.8	-	15004289	20004511	1
120-16	خار فنری مانومتر	24018010	20000105	20004505	1
121	مجموعه هیدرولیک رفت Parma 22Rsi IR	-	20011253	-	1
123	مجموعه هیدرولیک برگشت Parma 24Rsi IR	-	20011912	-	1
124	مجموعه پمپ شופاژ Parma22Rsi	-	20011862	-	1

Material No. 30001879

Old Material No. -----

شماره بازنگری 0

99.08.03

صفحه 12

واحد تحقیق و توسعه شופاژ



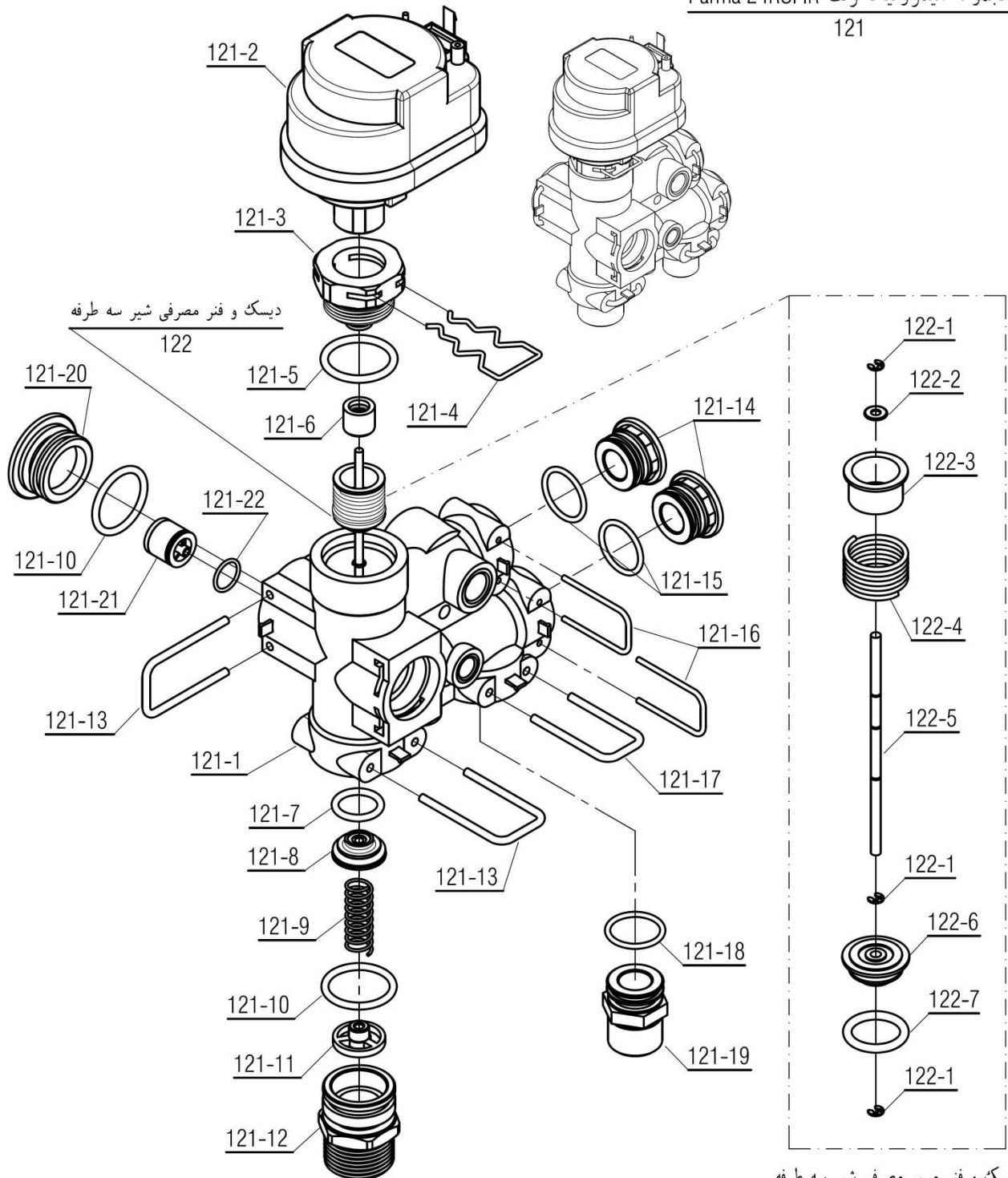
عنوان

نقشه انفجاری شופاژ

Parma 24RSi IR

مجموعه هیدرولیک رفت Parma 24RSi IR

121



دیسک و فنر مصرفی شیر سه طرفه

Material No. 30001879	واحد تحقیق و توسعه شوفاژ	
Old Material No. -----		
شماره بازنگری 0		
99.08.03	صفحه 13	
عنوان		
نقشه انفجاری شوفاژ Parma 24RSi IR		

-	-	20011253	-	مجموعه هیدرولیک رفت شوفاژ Parma22Rsi IR	121
تعداد	کد خرید	کد جدید	کد قدیم	نام	شماره
1	20009566	20011832	-	چندراهه آب رفت Bita 22 Sealed	121-1
1	20009567	15003834	-	محرك الكتریکی شیر سه طرفه Bita	121-2
1	20009568	20010374	-	مجموعه مغزی پلیمری شیر سه طرفه Bita	121-3
1	20009563	15004003	-	خار فنری اتصال محرك شیر سه طرفه Bita	121-4
1	20009570	15004009	-	اورینگ مغزی پلیمری (Bita 23.8) x2.9	121-5
1	20009594	15004005	-	دیافراگم لاستیکی آیند شیر سه طرفه Bita	121-6
1	20012370	15004014	-	اورینگ مجموعه دیسک (Bita 14.3x2.6)	121-7
1	20009574	15003841	-	دیسک شیر سه طرفه Bita	121-8
1	20009573	15004015	-	فنر کوچک شیر سه طرفه Bita	121-9
2	20009576	15003997	-	اورینگ مغزی 4/3 (Bita 23.5x2.6)	121-10
1	20011897	20010826	-	نشیمنگاه فنر کوچک شیر سه طرفه Bita	121-11
1	20011898	20009954	-	مغزی 4/3 شیر سه طرفه Bita	121-12
2	20009578	15003998	-	خار فنری مغزی Bita 3/4	121-13
2	20009582	20011264	-	درپوش بدنه اصلی هیدرولیک رفت Bita	121-14
2	20009583	15004001	-	اورینگ درپوش بدنه رفت (Bita 17.3x2.7)	121-15
2	20011887	15004002	-	خار فنری درپوش بدنه هیدرولیک رفت Bita	121-16
1	20011880	15003993	-	خار فنری مغزی Bita 1/2	121-17
1	20009580	15003995	-	اورینگ مغزی 2/1 (Bita 18.3x2.1)	121-18
1	20009579	20009953	-	مغزی برنجی Bita 1/2	121-19
1	20009575	20011263	-	درپوش شیر بایپس Bita	121-20
1	20009761	15003921	-	شیر یکطرفه بایپس Bita 7m	121-21
1	20012371	15004452	-	اورینگ شیر بای پس (Bita 12.5x1.2)	121-22

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

Material No. 30001879

Old Material No. -----

شماره بازنگری 0

99.08.03

صفحه 14

واحد تحقیق و توسعه شوفاژ



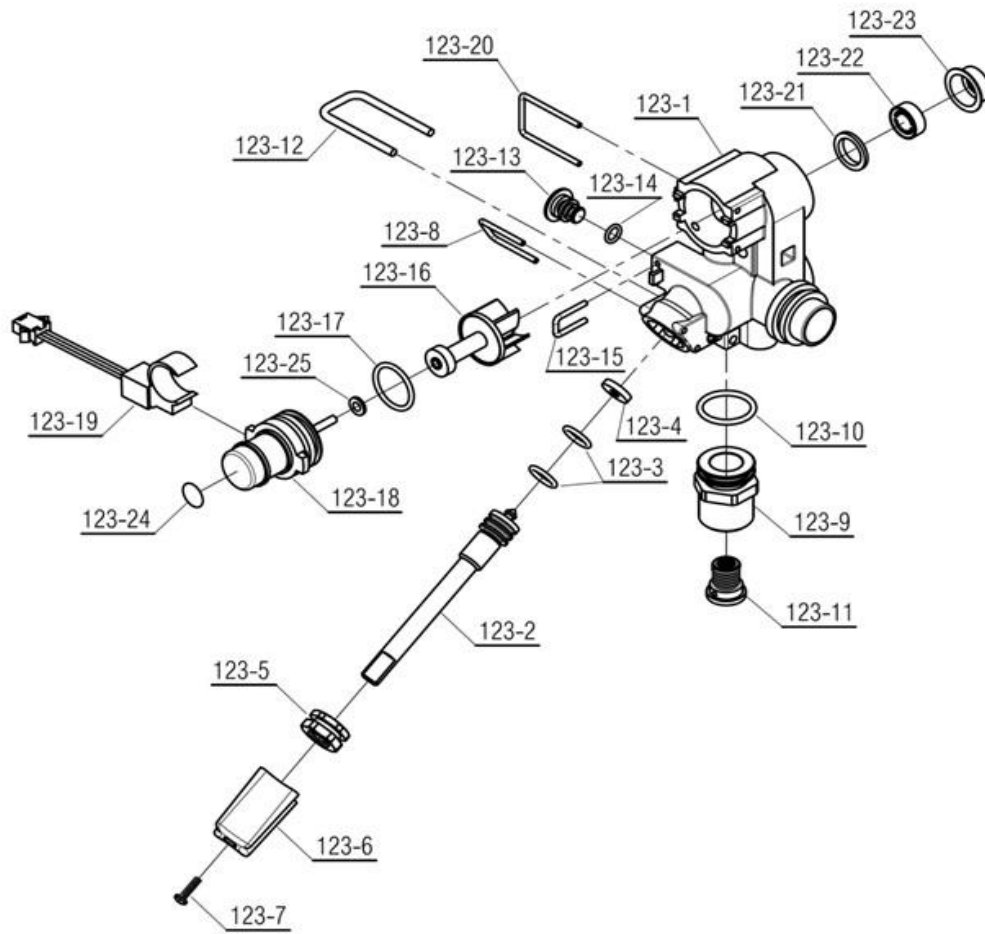
عنوان

نقشه انفجاری شوفاژ

Parma 24RSi IR

مجموعه هیدرولیک برگشت

123



Material No. 30001879

Old Material No. -----

شماره بازنگری 0

99.08.03

صفحه 15

واحد تحقیق و توسعه شوفاز

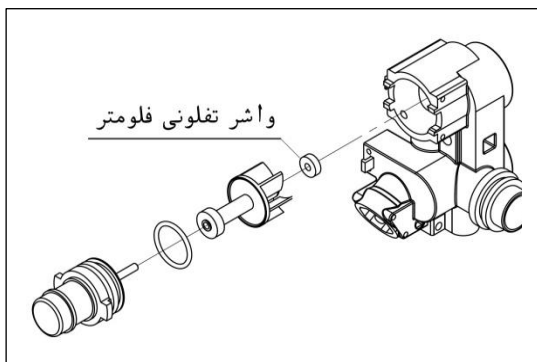


عنوان

نقشه انفجاری شوفاز

Parma 24RSi IR

شماره	نام	مجموعه هیدرولیک برگشت شوفاز Parma24Rsi IR	کد قدیم	کد جدید	کد خرید	تعداد
123			-	20011912	-	-
123-1	چندراهه آب برگشت Bita 22 Sealed		-	20009550	20011899	1
123-2	محور متحرك شیر پرکن Bita		-	20009955	20011884	1
123-3	اورینگ شیر پرکن KI 24		22061290	15000275	20003671	2
123-4	واشر آب بندی شیرپرکن Bita		-	15004806	20013036	1
123-5	مغزی نگهدارنده محور متحرك شیر پرکن Bita		-	20009956	20011885	1
123-6	دسته شیر پرکن KI 24		60061090	15001285	20004314	1
123-7	پیچ چهارسو BN324i M3x8		10018260	15000052	20003539	1
123-8	خار فنری شیر پرکن Bita		-	15004017	20011883	1
123-9	مغزی 1/2 ورودی مصرفی Bita 22 Sealed		-	20010108	20011881	1
123-10	اورینگ CV424i 17x1.8		22018020	15000245	20004262	1
123-11	فیلتر آبسرد ورودی Bita 22 Sealed		-	20011291	20011882	1
123-12	خار فنری مغزی 1/2 Bita		-	15003993	20011880	1
123-13	درپوش بدنه هیدرولیک برگشت Bita		-	20011265	20011896	1
123-14	اورینگ پیچ تنظیم دبی B4115		22055020	15000265	20003665	1
123-15	خار فنری درپوش Bita		-	15004028	20011891	1
123-16	توربین فلومتر Bita22sealed		-	15004029	20011892	1
123-17	اورینگ فلومتر (Bit 19.5x2.5)		-	15004023	20011888	1
123-18	درپوش فلومتر Bita		-	20011276	20011886	1
123-19	سنسور هال فلومتر Bita		-	15004251	20011890	1
	مجموعه برد و کابل رابط فلومتر PerlaPro N		-	-	20013790	1
123-20	خار فنری درپوش بدنه هیدرولیک Bita		-	15004002	20011887	1
123-21	واشر محدود کننده دبی Bita 22Sealed		-	20011290	20011895	1
123-22	محدود کننده دبی Bita 10lit		-	15004253	20011900	1
123-23	قاب برنجی محدود کننده دبی Bita 22Sealed		-	20009957	20011893	1
123-24	برچسب دبی عبوری Bita 10L		-	40002131	-	1
123-25	واشر فلزی (واشر توربین فلومتر) بسته بندی 10 عددی		-	15001055	20013120	1



طرح اولیه هیدرولیک برگشت ایرانی-در صورت وجود واشر تفلونی و نیاز به تعویض از واشر تفلونی فلومتر با کد جدید 15004025 و کد خرید 20012056 استفاده شود.

در طرح جدید این واشر حذف شده است.

Material No. 30001879

Old Material No. -----

شماره بازنگری 0

99.08.03

صفحه 16

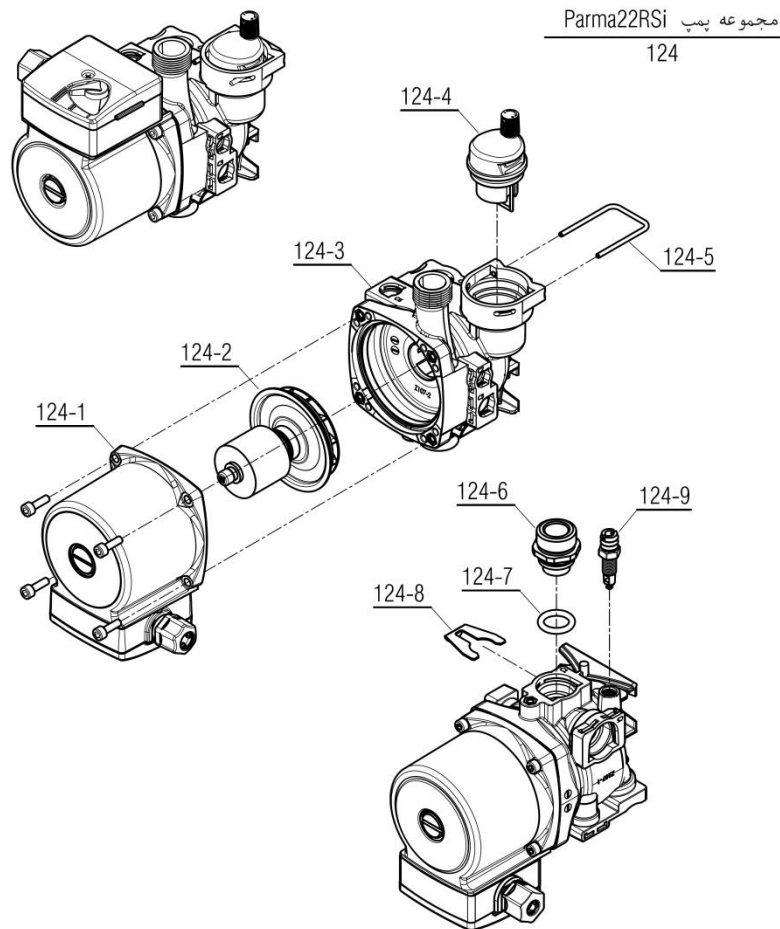
واحد تحقیق و توسعه شوفاژ



عنوان

نقشه انفجاری شوفاژ

Parma 24RSi IR



-	-	20011862	-	مجموعه پمپ شوفاژ Parma22RSi	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	20009642	15003871	-	مجموعه هوزینگ پمپ Parma22RSi	124-3
1	20012081	15004681	-	شیر هواگیری پمپ Parma22RSi	124-4
1	20012079	15004653	-	خار فنی شیر هواگیری Parma22RSi	124-5
1	-	20010186	-	مغزی 3/4 پمپ Parma22RSi	124-6
1	20009616	15003551	-	اورینگ x4 Bita 22 sealed	124-7
1	20004270	20009495	-	خار فنی شیر اطمینان Parma22RSi	124-8
1	20012080	15004654	-	شیر تخلیه Parma22RSi	124-9

Material No. 30001879

Old Material No. -----

شماره بازنگری 0

99.08.03

صفحه 17

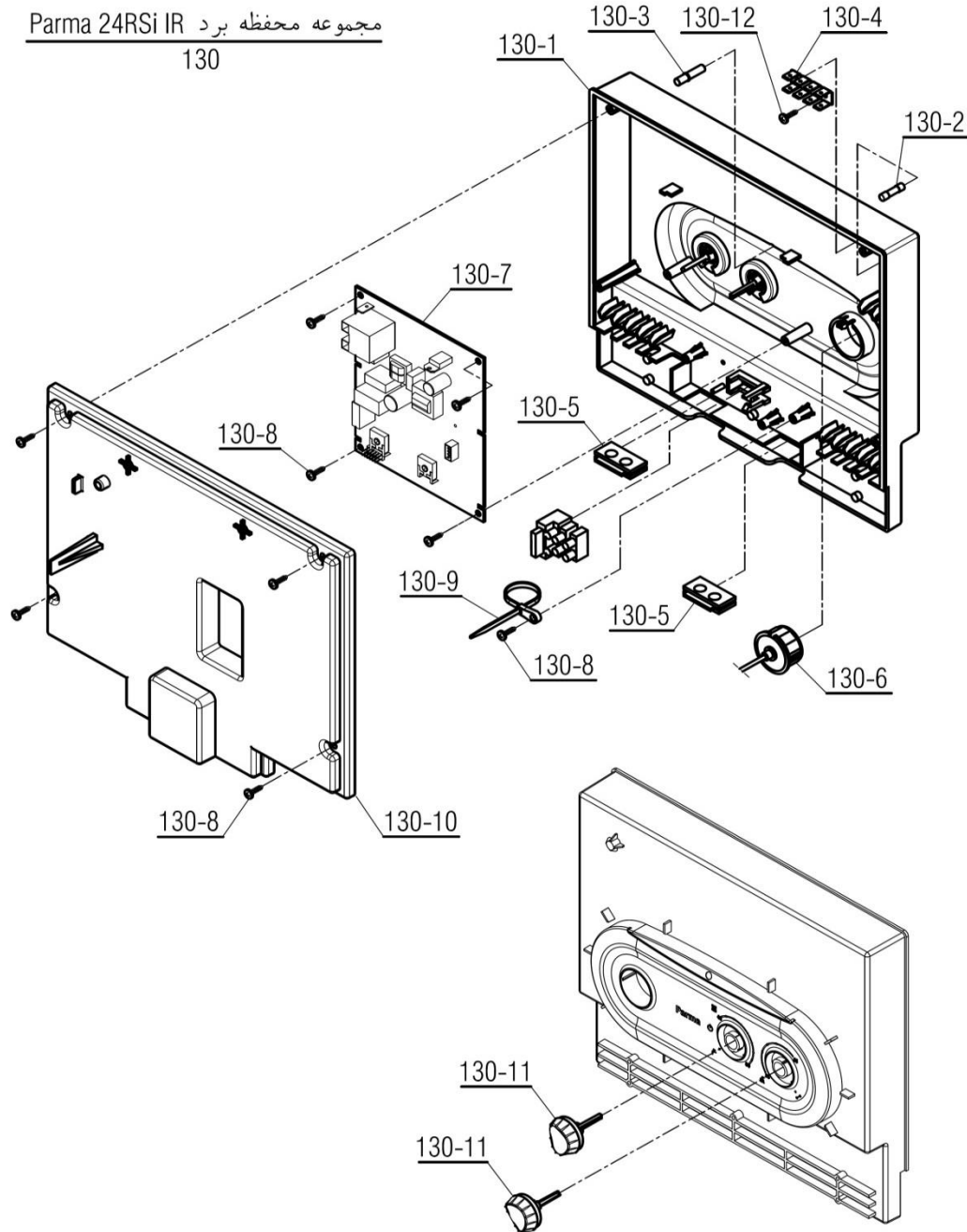
واحد تحقیق و توسعه شوفاژ



عنوان

نقشه انفجاری شوفاژ

Parma 24RSi IR



Material No. 30001879

Old Material No. -----

شماره بازنگری 0

99.08.03

صفحه 19

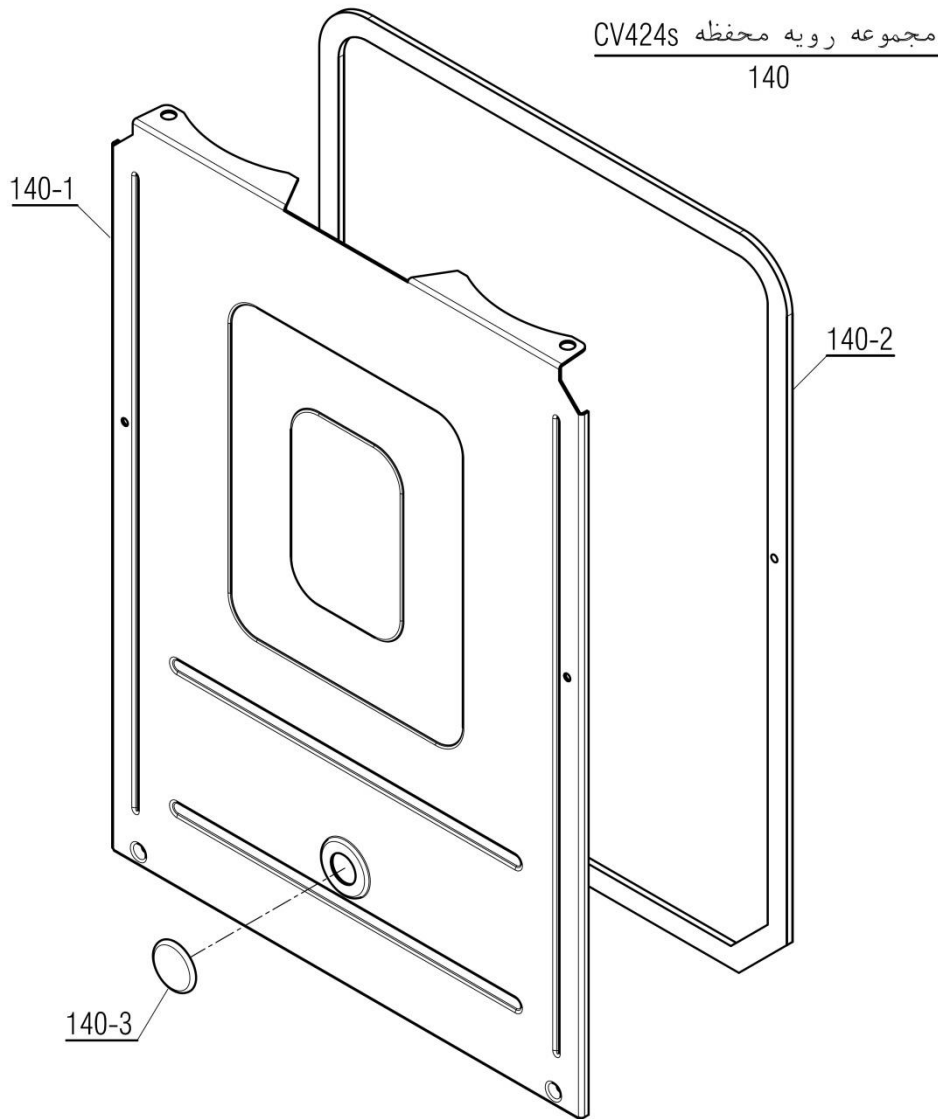
واحد تحقیق و توسعه شوفاژ



عنوان

نقشه انفجاری شوفاژ

Parma 24RSi IR



تعداد	کد خرید	کد جدید	کد قدیم	نام	شماره
-	20002414	20002414	70518410	مجموعه رویه محفظه CV424s	140
1	20002748	20002748	-	درب محفظه بسته CV	140-1
1.5m	-	15003395	-	نوار درزبند X106 محفظه بسته Parma22rsi	140-2
1	20012313	15002920	-	درپوش سیلیکونی بازدید شعله Parma22RSi	140-3

Material No. 30001879

Old Material No. -----

شماره بازنگری 0

99.08.03

صفحه 20

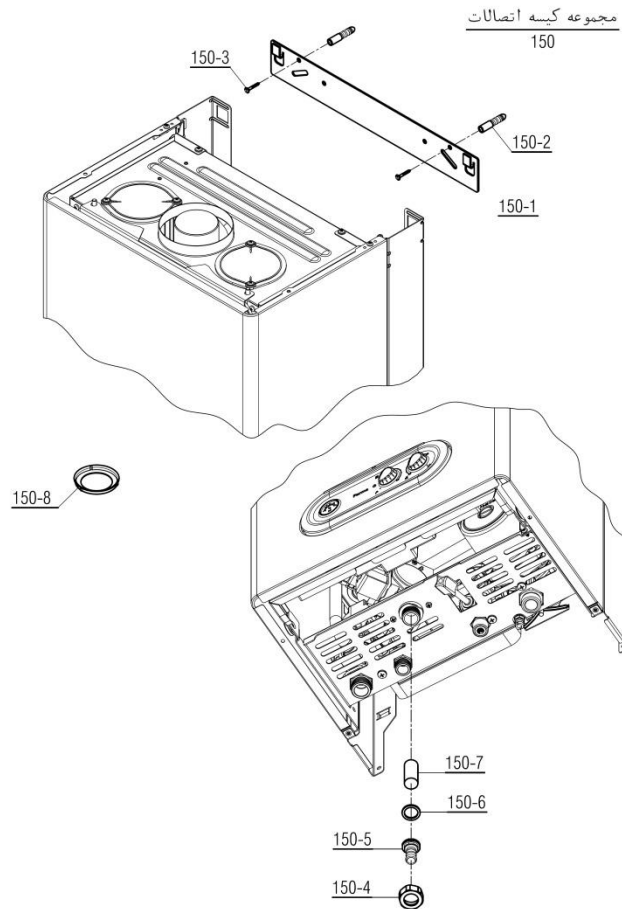
واحد تحقیق و توسعه شوفاژ



عنوان

نقشه انفجاری شوفاژ

Parma 24RSi IR



تعداد	کد جدید	کد قدیم	نام	شماره
-	20002129	20002129	مجموعه کیسه اتصالات Cv424s	150
1	20000921	20000921	براکت نصب محصول 24	150-1
2	-	15000153	رول پلاک شوفاژ 28	150-2
2	20003551	15000086	پیچ آویز KI28	150-3
1	20003861	20000338	مهره الیو گاز بلند شوفاژ و آبگرمکن	150-4
1	20004018	20005096	الیو آلومینیومی شوفاژ PERLA24i	150-5
1	20003637	20000093	واشر نوایرس 24*18*2 BN324i	150-6
1	20004153	15001476	صافی گاز KI24	150-7
1	20004440	20001300	کاهنده جریان دود خروجی kis4728	150-8

Material No. 30001879

Old Material No. -----

شماره بازنگری 0

99.08.03

صفحه 21

واحد تحقیق و توسعه شوفاژ



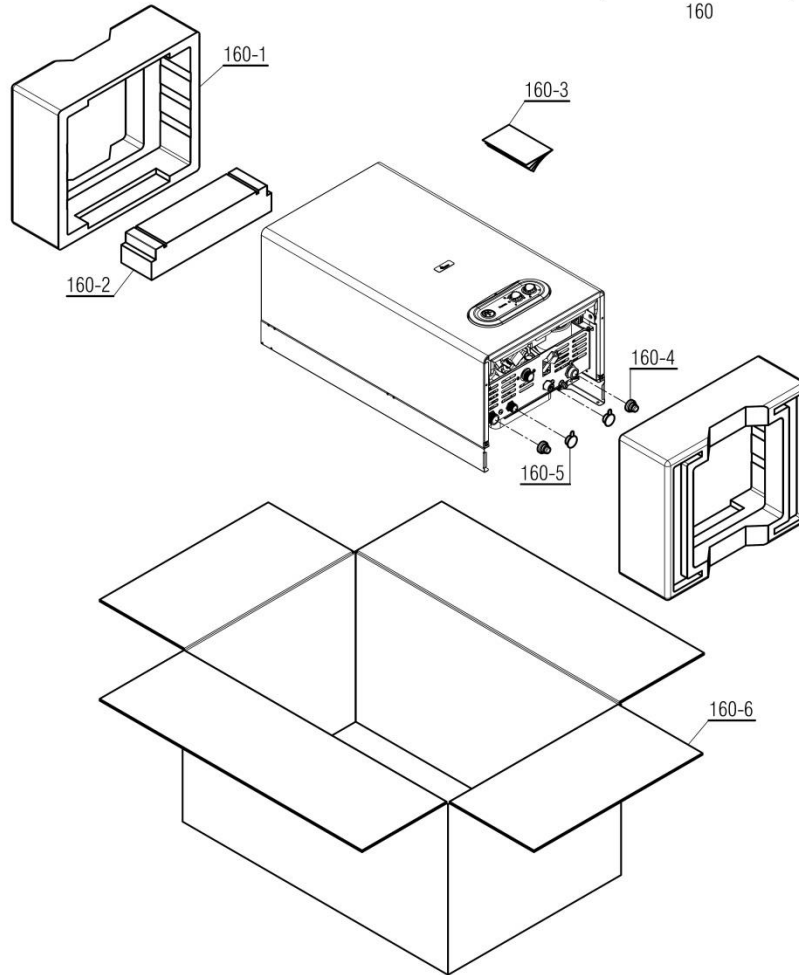
عنوان

نقشه انفجاری شوفاژ

Parma 24RSi IR

مجموعه افلام بسته بندی

160



-	-	20004595	-	مجموعه افلام بسته بندی شوفاژ PARMA	160
تعداد	-	کد جدید	کد قدیم	نام	شماره
2	-	40000069	7061020	یونولیت بسته بندی شوفاژ KI24	160-1
1	-	40000028	7018020	یونولیت محافظ فریم ها BN324	160-2
1	-	40001520	-	برچسب نام مدل PARMA 24RSi	160-3
1	-	40002052	-	دفترچه راهنمای PARMA RSI IR	160-4
2	-	15001324	60061995	درپوش لوله های ورود و خروجی KI24	160-5
2	-	15001395	60069730	درپوش پلیمری 1/2 B3115	160-6
1	-	40000086	7018200	کارتن شوفاژ Perla24KW	160-7
1	-	40001521	-	برچسب اطلاعات مدل PARMA 24RSi	160-8