

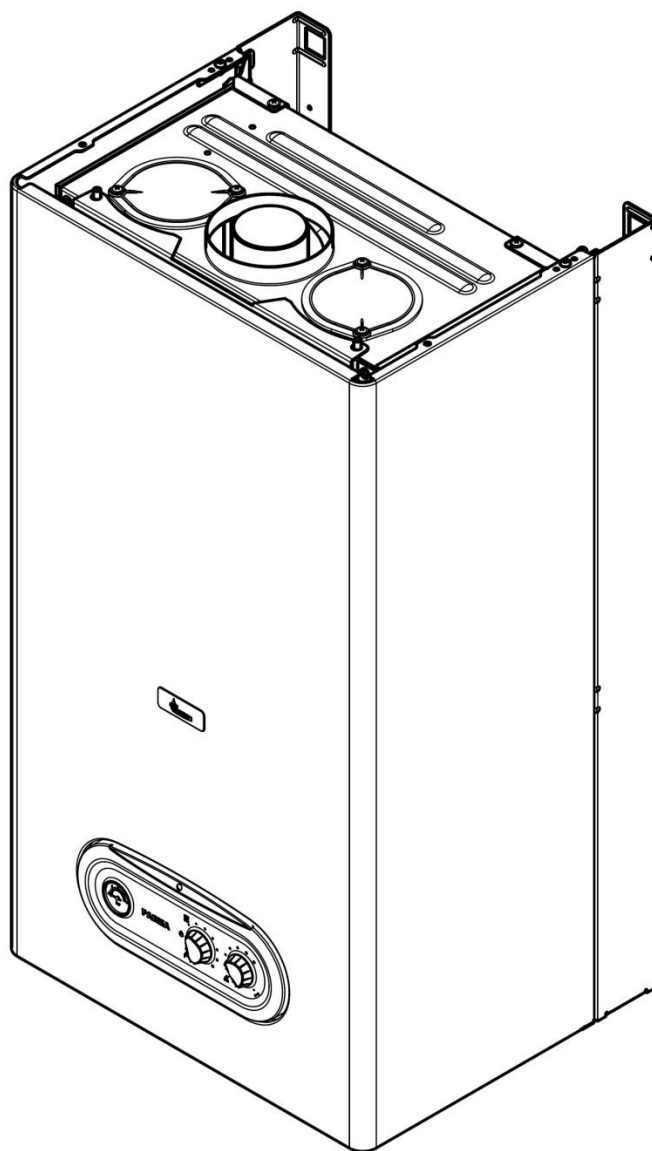
Material No. 30001190		واحد تحقیق و توسعه شופاژ	
Old Material No.-----			
شماره بازنگری: 0			
98.04.05	صفحه 1		
عنوان:			
نقشه انفجاری شופاژ Parma 24RSi (Bitron Inside)			

	Date	Name
Designed by	98.04.05	Hn.soleymani
Drawn by	98.04.05	M. Ghorbani
Checked by	98.04.05	A. Aliyari
Approved by	98.04.05	A. Aliyari

Description	No.	Status	Modifications	Date
	1			
	2			

❖ بدون صفحه اول فاقد اعتبار می باشد.

Material No. 30001190		واحد تحقیق و توسعه شوفاژ	
Old Material No. -----			
شماره بازنگری 0			
98.04.05	صفحه 2		
عنوان نقشه انفجاری شوفاژ Parma 24RSi(Bitron Inside)			



Material No. 30001190

Old Material No. -----

شماره بازنگری 0

98.04.05

صفحه 3

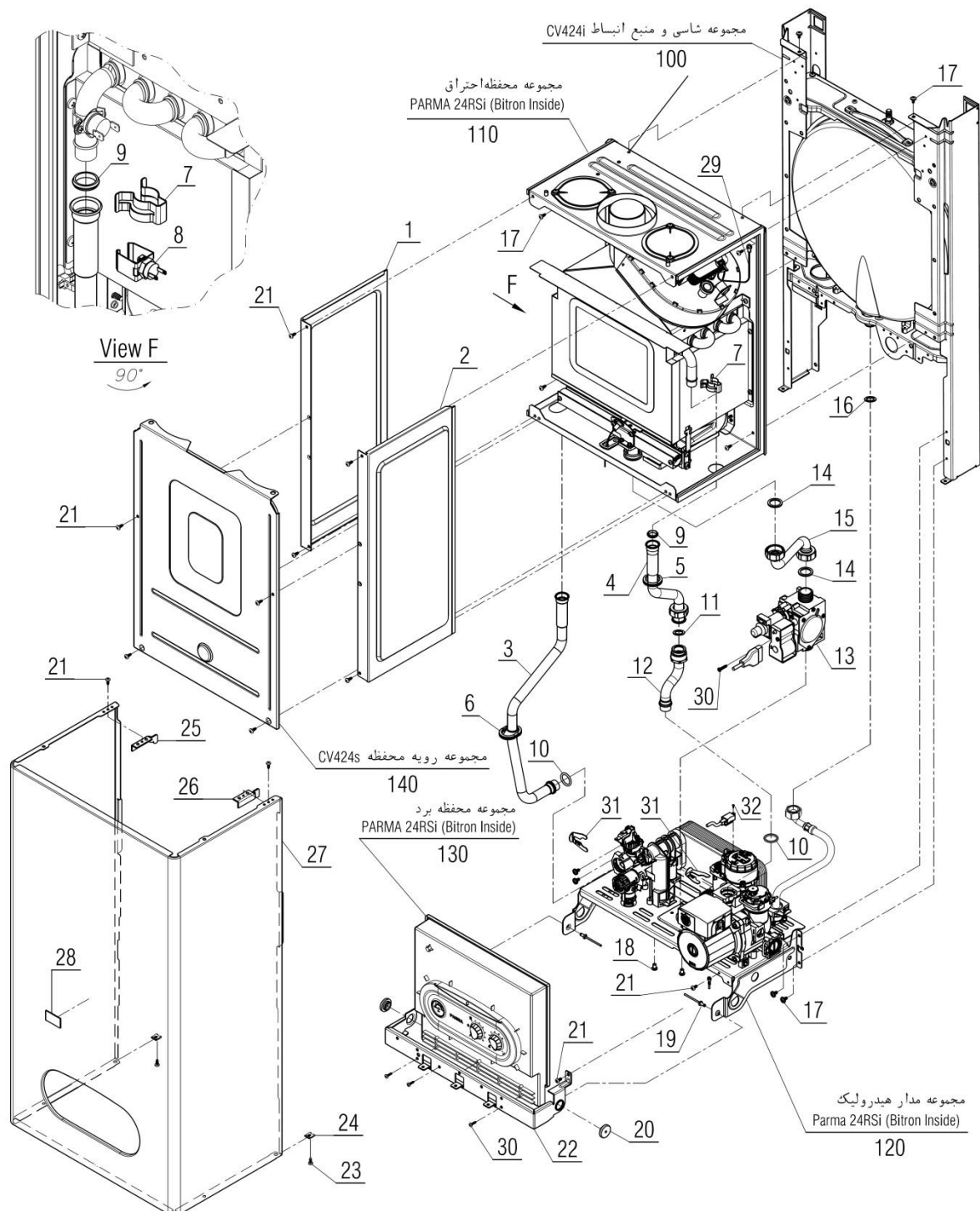
واحد تحقیق و توسعه شوفاژ



عنوان

نقشه انفجاری شوفاژ

Parma 24RSi (Bitron Inside)



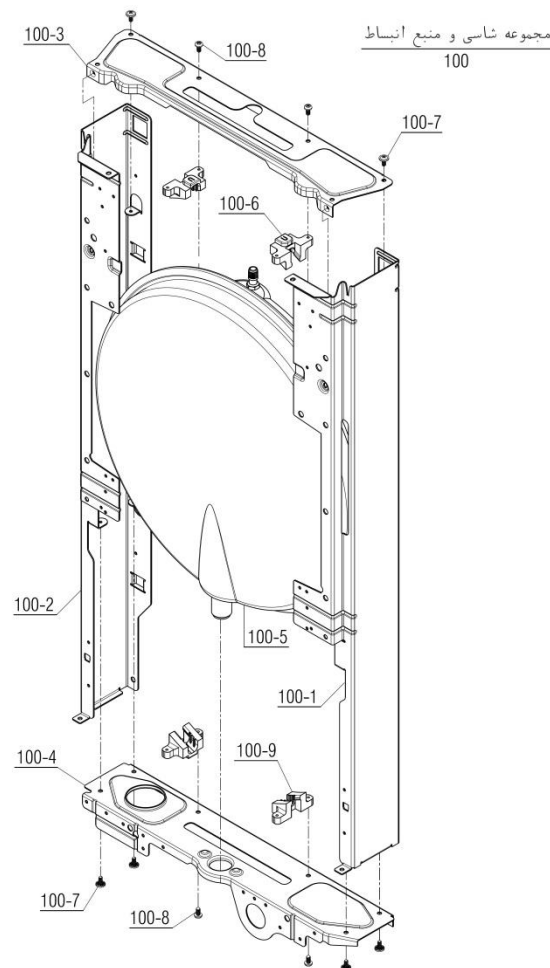
Material No. 30001190		 واحد تحقیق و توسعه شופاژ
Old Material No. -----		
شماره بازنگری 0		
98.04.05	صفحه 4	
عنوان نقشه انفجاری شופاژ Parma 24RSi(Bitron Inside)		

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 RSi24 PARMA (Bitron Inside)	-	20009312	20010342	1
4	لوله برگشت گرمایش به مبدل RSi(Bitron Inside)24 PARMA	-	20009730	20010348	1
5	درزبند لوله مبدل قطر 16 Parma 24RS i	-	15002984	20010341	1
6	درزبند لوله مبدل (PARMA 22RSi(Bitron Inside)	-	15003920	20010262	1
7	PARMA22 I بست فنی مبدل	-	15002362	20007435	2
8	مجموعه NTC کلمپی \$ PARMA	-	15002345	20006873	1
9	واشر مبدل cv424i	22018070	15000250	20004265	2
10	اورینگ PERLA24i2.62*17.86	22064100	15000287	20005529	2
11	واشر لاستیکی x217 Optima 24Ki	18364015	15001743	20003624	1
12	لوله برگشت گرمایش (PARMA 24RSi(Bitron Inside)	-	20009313	20010347	1
13	شیر گاز Sit845 جدید KI24	70261020	15001527	20001870	1
13	سلونوئید شیر گاز Pro28Ki بسته بندی شده \$	-	15001481	20004156	1
14	واشر نوپرس x18x2 BN324i24	19018010	20000093	20003637	2
15	PARMA RSi(Bitron Inside)22 لوله شیر گاز	-	20009756	20010346	1
16	واشر لاستیکی آیند x11x218.5	-	15003746	20003622	1
17	پیچ سرواشری St3.9x9.5 24KI	10061090	15000069	20006380	10
18	پیچ M4x8	10000870	15000047	20003536	2
19	میخ پرچ KI24 12x3.2	24561855	15000366	20003716	2
20	درپوش لولا KI24	60061795	15001304	20004102	2
21	پیچ چهارسو نوک تخت ST x9.54.2 زرد B4115 48	10055010	15000058	20003541	12
22	براکت نگهدارنده محفظه برد BN324i	55518140	20001173	20001173	1
23	پیچ x133.9 سرخزینه KI24	10061130	15000073	20003543	2
24	خار فنی تخت رویه KI24	24161815	15000339	20003706	2
25	براکت آویز چپ رویه	55061020	20001002	20004033	1
26	براکت آویز راست رویه	55061010	20001000	20004032	1
27	PARMA24RSi رویه رنگ شده شופاژ	-	20010177	20010177	1
28	برچسب کریستالی لوگوی بوتان	60061975	15001321	20006172	1
29	سیم اتصال بدنه فن B5518rs	29165090	20000199	20004281	1
30	پیچ چهارسوی KI24 St3.5x12	10061865	15000079	20003546	4
31	خار فنی شیر اطمینان Parma22RSi	-	20009495	20004270	2
32	پیچ چهارسو st2.9x9.5 کروماته زرد 120	10131420	15000123	-	1
100	مجموعه شاسی و منبع انبساط CV424i	70218230	20004477	-	1
110	مجموعه محفظه احتراق (PARMA 24RSi(Bitron Inside)	-	20009736	-	1
120	مجموعه مدار هیدرولیک (Inside PARMA 24RSi(Bitron	-	20009141	-	1
130	PARMA RSi(Bitron Inside)22 مجموعه محفظه برد	-	20009143	-	1
140	مجموعه رویه محفظه Cv424s	70518410	20002414	20002414	1

Material No. 30001190	واحد تحقیق و توسعه شوفاژ	شرکت صنعتی بوتران (سهامی عام)
Old Material No. -----		
شماره بازنگری 0		
صفحه 5		
98.04.05		

عنوان

نقشه انفجاری شوفاژ
Parma 24RSi(Bitron Inside)



100	مجموعه شناسی و منبع انبساط CV424i			
شماره	نام	کد قدیم	کد جدید	کد خرید
1-100	فریم راست CV424i	55318200	20001132	20001132
2-100	فریم چپ CV424i	55318210	20001134	20001134
3-100	براکت نگهدارنده فوقانی KI24	55561100	20001261	20001261
4-100	براکت نگهدارنده تحتانی KI24	55561110	20001262	20001262
5-100	منبع انبساط بدون براکت KI24	-	20008842	20004197
	سوزن شیر هوای منبع انبساط بسته بندی شده	-	15000910	20003872
6-100	اتصال پلاستیکی فوقانی منبع انبساط	-	20007419	20012296
7-100	پیچ سرواشری St3.9x9.5	10061090	15000069	20006380
8-100	پیچ چهارسوی x12 24KIS3.5	10061865	15000079	20003546
9-100	اتصال پلاستیکی تحتانی منبع انبساط	-	20007420	20012297

Material No. 30001190

Old Material No. -----

شماره بازنگری 0

98.04.05

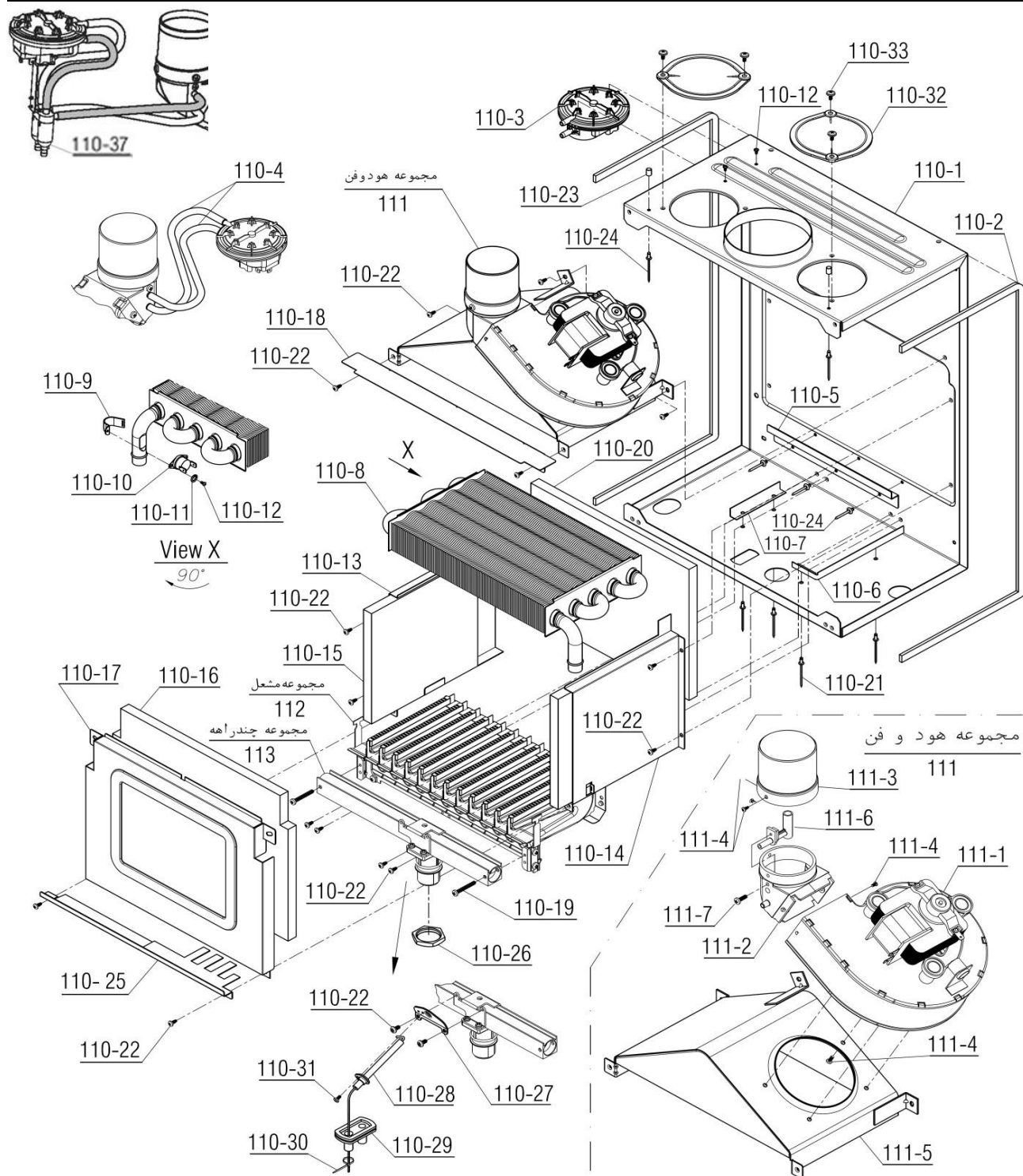
صفحه 6

واحد تحقیق و توسعه شوفاژ



عنوان

نقشه انفجاری شوفاژ Parma 24RSi (Bitron Inside)



Material No. 30001190

Old Material No. -----

شماره بازنگری 0

98.04.05

صفحه 7

واحد تحقیق و توسعه شوفاژ

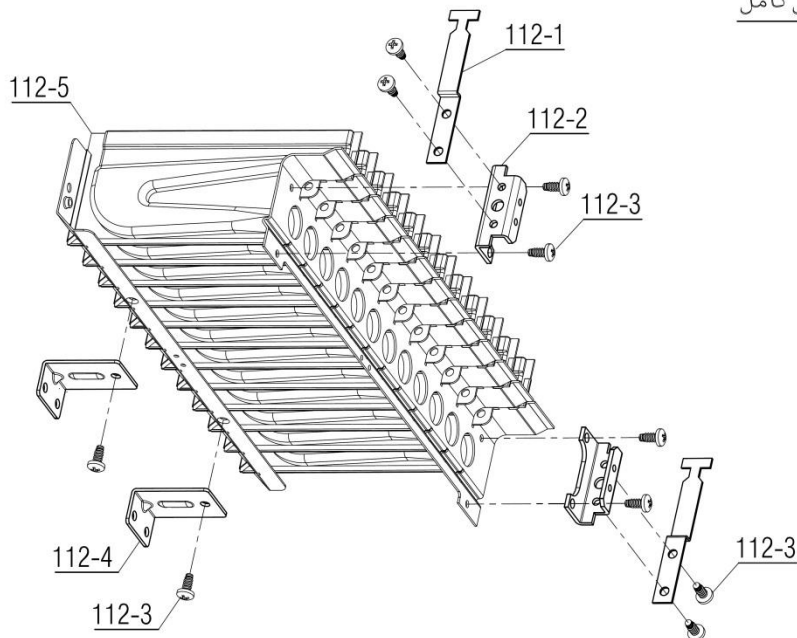


عنوان

نقشه انفجاری شوفاژ Parma 24RSi(Bitron Inside)

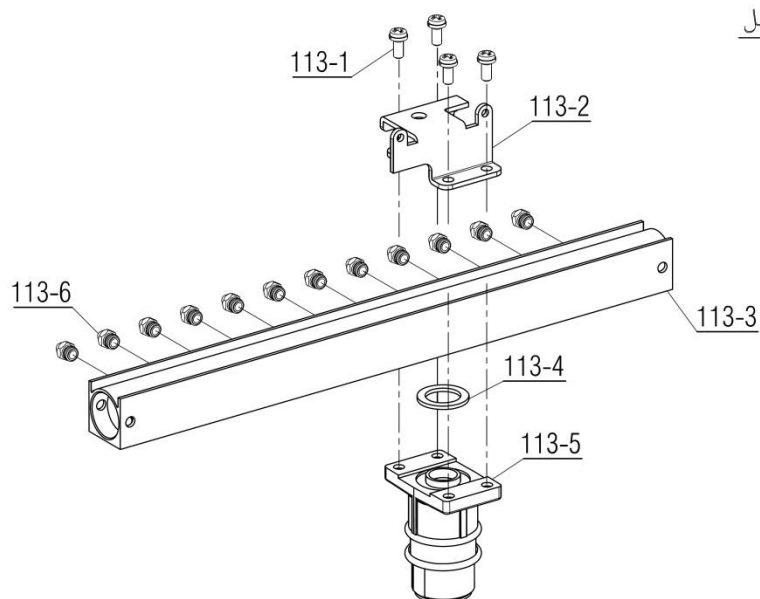
مجموعه مشعل کامل

112



مجموعه چندراهه کامل

113



Material No. 30001190		واحد تحقیق و توسعه شوفاژ	 بوتان شرکت صنعتی بوتان (سهامی عام)
Old Material No. -----			
شماره بازنگری 0	صفحه 8		
98.04.05			
عنوان نقشه انفجاری شوفاژ Parma 24RSi(Bitron Inside)			

110	مجموعه محفظه احتراق (PARMA 24RSi(Bitron Inside)	-	20009736	-	-
شماره	نام	کد قدیم	کد جدید	کد خرید	تعداد
1-110	مجموعه بدنه اصلی محفظه بسته (RSi(Bitron Inside24 PARMA	-	20009734	-	1
2-110	نوار درزبند X106 محفظه بسته Parma22rsi	-	15003395	-	m1.7
3-110	کلید فشار ایمنی دودکش KIS24	28462170	15000432	20003747	1
4-110	شیلنگ سیلیکونی و نئوپرنی Parma RSi	-	15003722	20009618	2
5-110	نگهدارنده صفحه نسوز پستی cv424i	55518480	20001195	20007849	1
6-110	سرعت گیر راست B5418rs	55565100	20001311	-	1
7-110	سرعت گیر چپ B5418rs	55565060	20001307	-	1
8-110	مجموعه مبدل حرارتی بدون پوشش Parma 24RSi	-	20007276	20008102	1
9-110	بست نگهدارنده کلید حرارتی cv424i	55018070	20000909	20004515	1
10-110	ترموستات ایمنی مبدل \$24KI کد جدید ب ش 2 تا	-	15000397	20003745	1
11-110	واشر خاردار M4	18000210	15000154	20003589	1
12-110	پیچ چهارسو ST 2.9x6.5 زرد 120	10112450	15000120	20003571	3
13-110	دیواره چپ محفظه احتراق cv424i	55518260	20001181	20001181	1
14-110	دیواره راست محفظه احتراق cv424i	55518250	20001180	20001180	1
15-110	صفحه نسوز جانبی Parma22i	-	-	15001654	2
16-110	صفحه نسوز جلویی Parma22i	-	-	15001653	1
17-110	درب محفظه احتراق cv424i	55518340	20001187	20001187	1
18-110	منحرف کننده جلو محفظه cv424s	55518370	20001188	20001188	1
19-110	پیچ چهارسو ST 4.2x32 زرد 48	10069790	15000110	20006426	2
20-110	صفحه نسوز پستی Parma22i	-	-	15001655	1
21-110	میخ پرچ استیل x6mm4 B3315if	24578010	15000367	-	4
22-110	پیچ چهارسو نوک تخت ST x9.54.2 زرد B4115 48	10055010	15000058	20003557	17
23-110	پایه آویز رویه B5418rs	47165040	20000545	20012368	2
24-110	میخ پرچ x6mm3 B3218i	24584420	15000368	-	4
25-110	کیت براکت هدایت هواس CVS و محدود کننده دبی 7lit	-	-	20005083	1
26-110	مهره جداکننده G3/4 BL220	16117470	20000064	20003583	1
27-110	براکت نگهدارنده الکتروود CV	55318310	20004770	20004770	1
28-110	الکتروود جرقه زن و حس گر PARMA 22RSI	-	15002510	20006886	1
29-110	هدایت کننده سیم ها به محفظه	65062185	15001451	20004147	1
30-110	بست کمربندی x982.5	60061980	15001322	20004514	1
31-110	پیچ 3.5x6.5 st	10164020	15000125	20004518	1
32-110	درپوش پلیمری دریچه هوا محفظه احتراق ب ش 2	-	15001326	20006390	2
33-110	پیچ سرواشری St3.9x9.5	10061090	15000069	20006380	4
37-110	تله کندانس آب پرشر دود Bita ب ش (تله ، شیلنگ 2 عدد و پیچ)	-	-	20013886	1

Material No. 30001190		
Old Material No. -----		
شماره بازنگری 0		
98.04.05	صفحه 9	واحد تحقیق و توسعه شوفاژ
عنوان نقشه انفجاری شوفاژ Parma 24RSi(Bitron Inside)		

شماره	مجموعه هود و فن	کد قدیم	کد جدید	کد خرید	تعداد
111	نام				
1-111	فن B5418rs	28765010	15000468	20004250	1
2-111	رابط خروجی فن Prama22 RSi	-	20008264	20007855	1
3-111	لوله رابط فن و دودکش CV424s	32018100	20000223	20000223	1
4-111	پیچ ST3.9x9.5 KI24	10061080	15000067	20003542	7
5-111	هود B5418rs مجموعه	70265020	20001614	20001614	1
6-111	Parma22RSi ونتوری	-	15003530	20009267	1
7-111	نوک تخت ST3.5x16 چهارسو پیچ	-	15003699	20003573	1
112	مجموعه مشعل کامل				
شماره	نام	کد قدیم	کد جدید	کد خرید	تعداد
112-1	رابط نگهدارنده مجموعه مشعل cv424i	55518420	20001190	20004493	2
112-2	Parma 22 i مشعل بست جلوی	-	20008370	20004027	2
112-3	پیچ چهارسو نوک تخت ST 9.54.2 x9.54.2 B4115 زرد 48	10055010	15000058	20003541	10
112-4	براکت نگهدارنده مشعل B5418rs	55065050	20001030	20004034	2
112-5	cv424i مشعل 12 پره مجموعه	70218300	20001551	20001551	1
113	مجموعه چند راهه کامل Parma24RSi				
شماره	نام	کد قدیم	کد جدید	کد خرید	تعداد
113-1	پیچ چهارسو M4x10 واشر اسمبلی زرد 120	10069620	15000104	20003562	4
113-2	براکت چندراهه B3115	55069170	20001060	20004037	1
113-3	cv424i چند راهه مجموعه	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	venezia24ki 1.28 مشعل قطر نازل	47261010	20000705	20004286	12

Material No. 30001190

Old Material No. -----

شماره بازنگری 0

98.04.05

صفحه 10

واحد تحقیق و توسعه شوفاژ



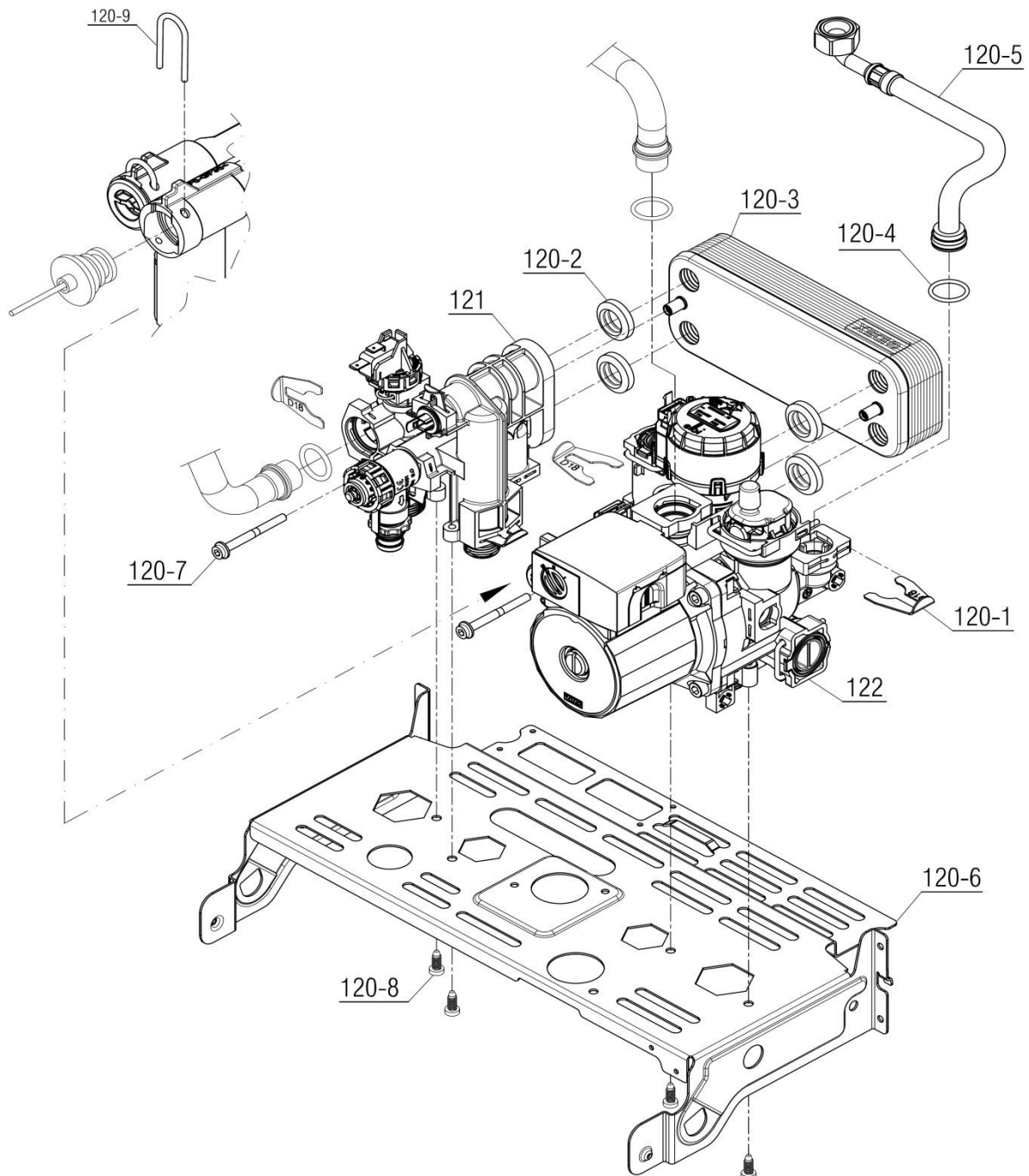
عنوان

نقشه انفجاری شوفاژ

Parma 24RSi (Bitron Inside)

مجموعه مدار هیدرولیک (PARMA 24RSi (Bitron Inside)

120



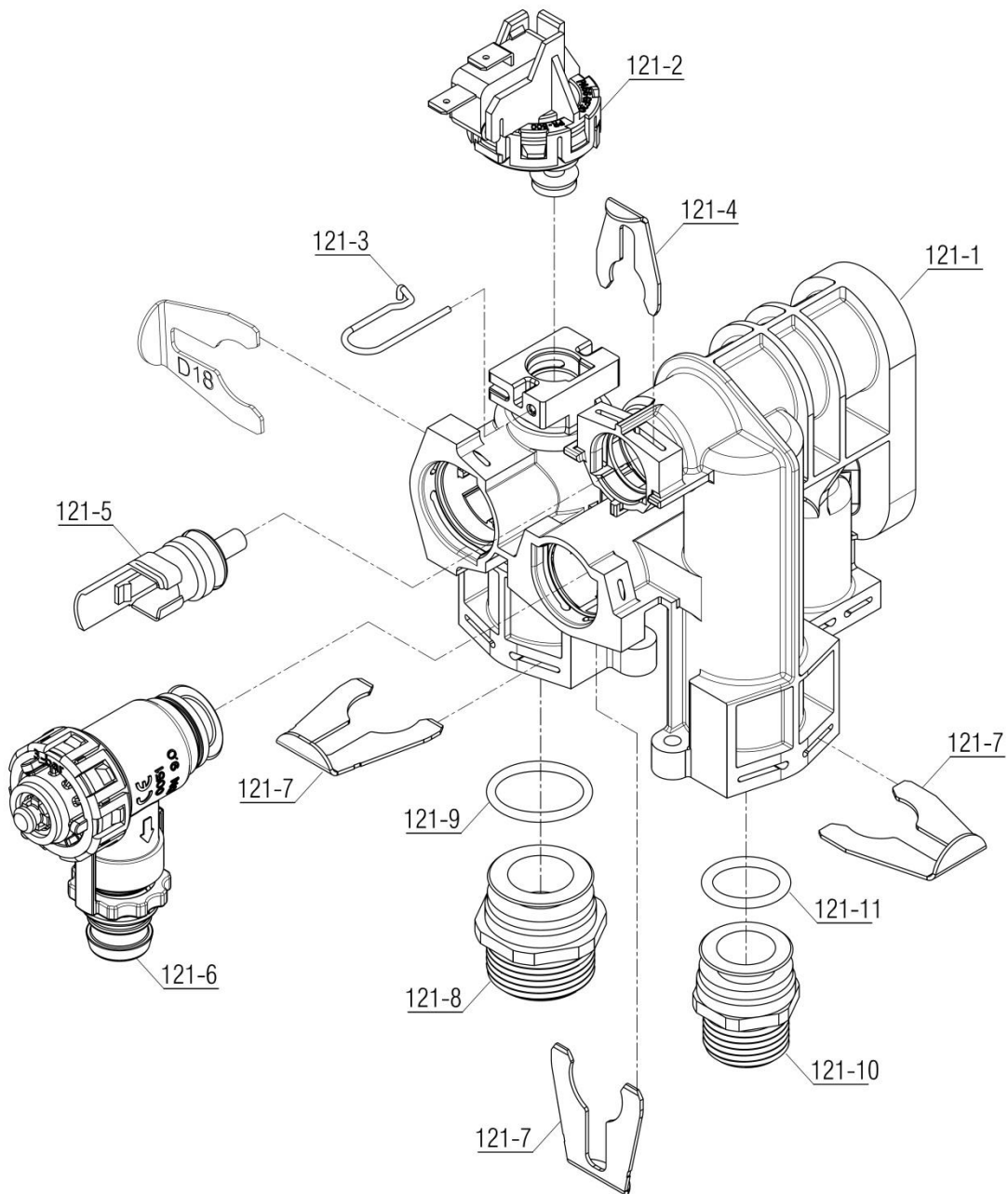
Material No. 30001190		واحد تحقیق و توسعه شفاژ	
Old Material No. -----			
شماره بازنگری 0			
98.04.05	صفحه 11		
عنوان نقشه انفجاری شفاژ Parma 24RSi(Bitron Inside)			

شماره	نام	کد قدیم	کد جدید	کد خرید	تعداد
120	مجموعه مدار هیدرولیک شفاژ(PARMA 24RSi(Bitron Inside)	-	20009141	-	-
1-120	خار فنري مجموعه خروجي پمپ Perla	70564280	15001615	20005507	1
2-120	واشر ميدل صفحه اي Perla 24i	18364045	15000209	20005502	4
3-120	ميدل صفحه اي kwPerla24	70264110	15001564	20005470	1
4-120	اورینگ 2.515.9x شیلنگ منبع انبساط Parma22i	-	15002823	20007840	1
5-120	شیلنگ منبع انبساط (Inside Parma22RSi(Bitron	-	15003910	20010343	1
6-120	صفحه نگهدارنده قطعات Perla 24i	55364100	20001158	20001158	1
7-120	پیچ M5*45	10064100	15000090	20004512	2
8-120	پیچ 13*4.8 ST	10164010	15000124	20004522	4
9-120	خار فنري فشارسنج Perla	24164060	15000346	20004506	1
121	مجموعه هیدرولیک رفت بایپس داخلی(Perla(Bitron Inside)	-	15003208	-	1
122	هیدرولیک برگشت بایپس داخلی KW (Bitron Inside)10L24	-	15003770	-	1

Material No. 30001190		واحد تحقیق و توسعه شوفاژ	
Old Material No. -----			
شماره بازنگری 0			
98.04.05	صفحه 12	عنوان	نقشه انفجاری شوفاژ Parma 24RSi(Bitron Inside)

مجموعه هیدرولیک رفت بای پس داخلی شفاژ Perla (Bitron Inside)

121



Material No. 30001190		واحد تحقیق و توسعه شوفاژ	 بوتان شرکت صنعتی بوتان (سهامی عام)
Old Material No. -----			
شماره بازنگری 0			
98.04.05	صفحه 13		
عنوان نقشه انفجاری شوفاژ Parma 24RSi(Bitron Inside)			

-	-	15003208	-	مجموعه هیدرولیک رفت بایپس داخلی (Perla(Bitron Inside)	121
تعداد	کد خرید	کد جدید	کد قدیم	نام	شماره
1	20010327	15004197	-	چند راهه آب رفت (Perla 24Rsi(Bitron Inside)	1-121
1	20003744	15000424	28461200	کلید ایمنی حداقل فشار آب	2-121
1	20005415	15000350	24164120	خار کلید ایمنی حداقل فشار آب Perla	3-121
1	20005414	15000317	24064100	خار فنری مجموعه شیر پرکن Perla 24i	4-121
1	20010330	15004160	-	سنسور حرارتی آبگرم مصرفی (Perla pro 24i) Bitron Inside)	5-121
1	20005433	15000934	40464100	شیر اطمینان Perla 24i	6-121
3	20005507	15001615	70564280	خار فنری مجموعه خروجی پمپ Perla	7-121
1	20005448	20000541	47164060	مغزی 3/4 برنجی Perla 24i	8-121
1	20006210	15000290	22064130	اورینگ مغزی 3/4 Perla	9-121
1	20006222	20000542	47164070	مغزی 1/2 برنجی Perla 24i	10-121
1	20005413	15000289	22064120	اورینگ مغزی 1/2 Perla	11-121

Material No. 30001190

Old Material No. -----

شماره بازنگری 0

98.04.05

صفحه 14

واحد تحقیق و توسعه شופاژ



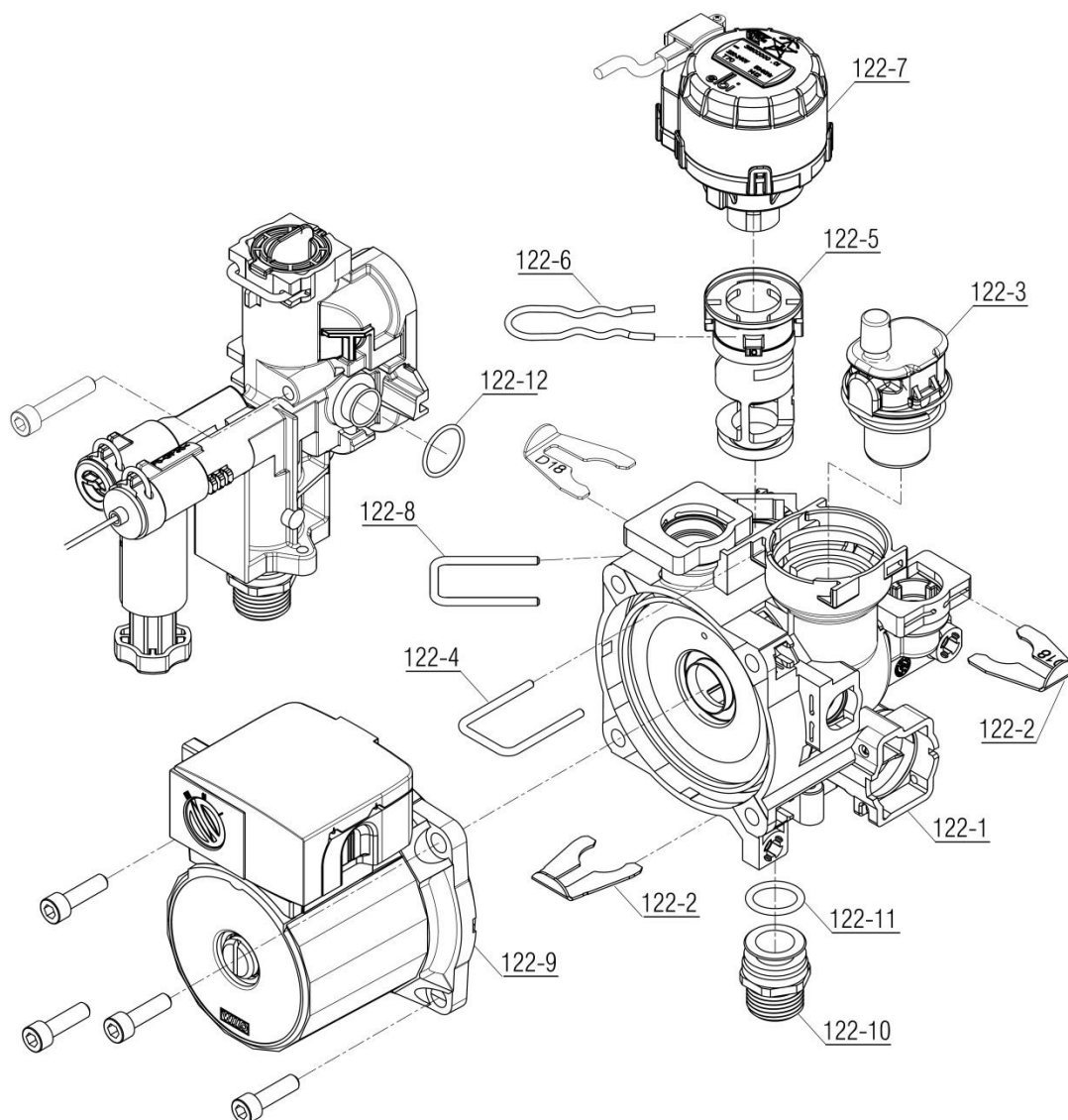
عنوان

نقشه انفجاری شופاژ

Parma 24RSi(Bitron Inside)

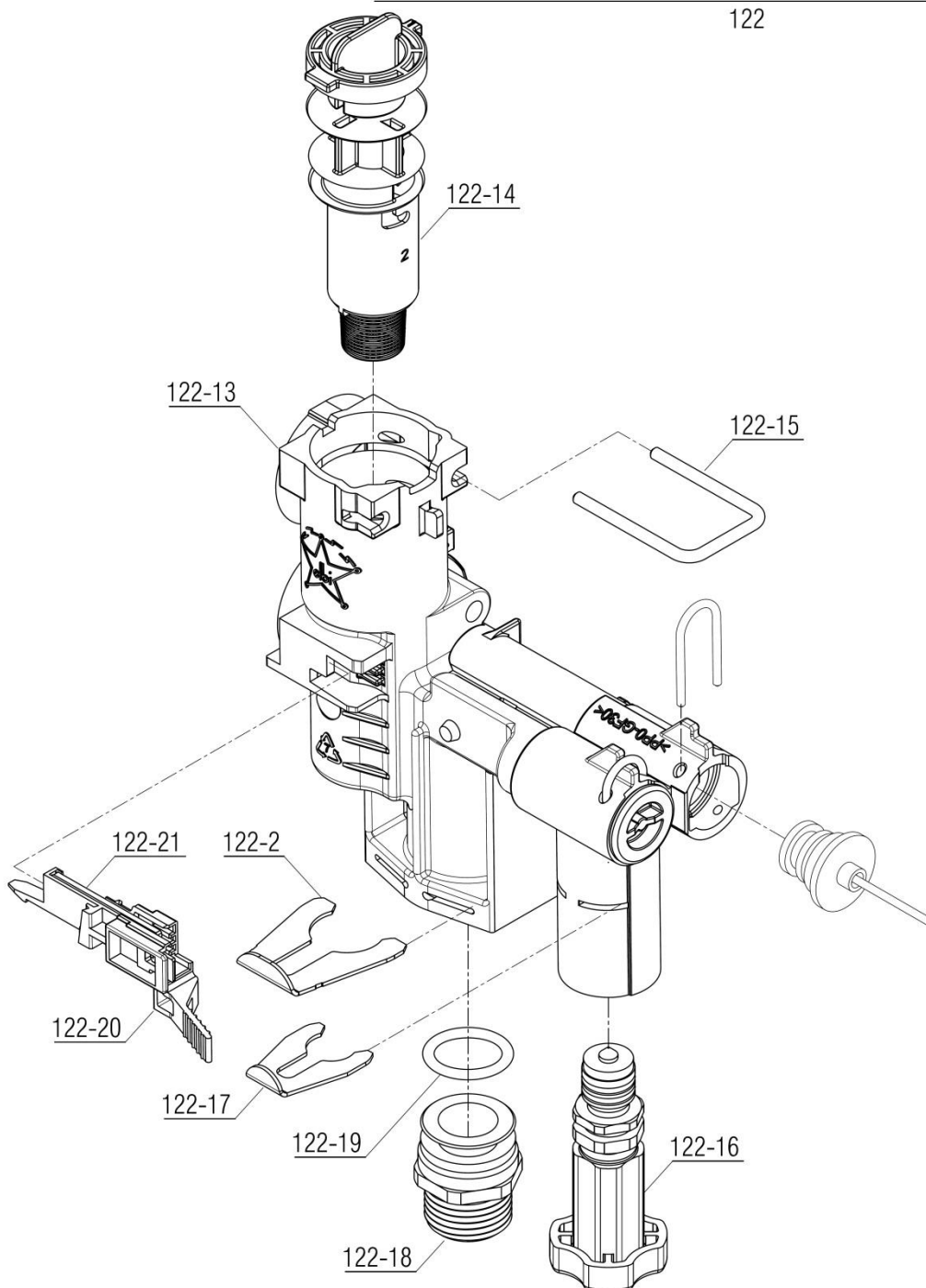
مجموعه هیدرولیک برگشت بای پس داخلی شופاژ 10L (Bitron Inside) 24KW

122



Material No. 30001190		واحد تحقیق و توسعه شופاژ	
Old Material No. -----			
شماره بازنگری 0			
98.04.05	صفحه 15		
عنوان			
نقشه انفجاری شופاژ			
Parma 24RSi(Bitron Inside)			

مجموعه هیدرولیک برگشت بای پس داخلی شופاژ 10L 24KW(Bitron Inside)



Material No. 30001190		واحد تحقیق و توسعه شوفاژ	 بوتان شرکت صنعتی بوتان (سهامی عام)
Old Material No. -----			
شماره بازنگری 0			
98.04.05	صفحه 16		
عنوان			
نقشه انفجاری شوفاژ Parma 24RSi(Bitron Inside)			

شماره	نام	کد قدیم	کد جدید	کد خرید	تعداد
122	هیدرولیک برگشت بایس داخلی 10L24 KW (Bitron Inside)	-	15003770	-	-
1-122	مجموعه هوزینگ پمپ (Perla 24 Rsi(Bitron Inside)		15004193	20010325	1
2-122	خار فنری مجموعه خروجی پمپ Perla	70564280	15001615	20005507	3
3-122	شیر هواگیری اتوماتیک Perla		15002333	20005655	1
4-122	خار شیر هواگیری Perla		15002330	-	1
5-122	مغزی شیر سه طرفه Perla 24i	16164040	15000151	20005519	1
6-122	خار محرك الکتریکی شیر سه طرفه Perla 24i	24164140	15000352	20005505	1
7-122	محرك الکتریکی شیر سه طرفه Perla 24i	29164340	15000739	20005389	1
8-122	خار مغزی شیر سه طرفه Perla 24i	24164130	15000351	20005504	1
9-122	استاتور و روتور پمپ (Perla(Rsi24 Bitron Inside) (با مارک wilo)	-	15004191	20010328	1
	استاتور و روتور پمپ (با مارک bita)	-	15003971	20009063	1
	پمپ wilo بسته بندی شده مدل perla (مجموعه پمپ wilo با هوزینگ غیربوتانی)	-	-	20011095	1
10-122	مغزی 3/4 برنجی Perla 24i	47164060	20000541	20005448	1
11-122	اورینگ مغزی 3/4 Perla	22064130	15000290	20006210	1
12-122	اورینگ مجموعه قاب فلومتر Perla	22064110	15000288	20005503	1
13-122	مجموعه قاب فلومتر Perla	70564380	15001617	20005478	1
14-122	مجموعه فلومتر Perla 24i	70164020	15001490	20005447	1
15-122	خار مجموعه فلومتر Perla		15002332	-	1
16-122	مجموعه شیر پرکن Perla 24i	40064020	15000909	20005449	1
	کیت اورینگ- واشرشیر پرکن BITT ب ش	-	-	20014611	1
17-122	خار فنری مجموعه شیر پرکن Perla 24i	24064100	15000317	20005414	1
18-122	مغزی 1/2 برنجی Perla 24i	47164070	20000542	20006222	1
19-122	اورینگ مغزی 1/2 Perla	22064120	15000289	20005413	1
20-122	برد مجموعه فلومتر Perla 24i	29364030	15000801	20005476	1
21-122	برد فلومتر Perla 24i	29364050	15002004	20005382	1

Material No. 30001190

Old Material No. -----

شماره بازنگری 0

98.04.05

صفحه 17

واحد تحقیق و توسعه شوفاژ



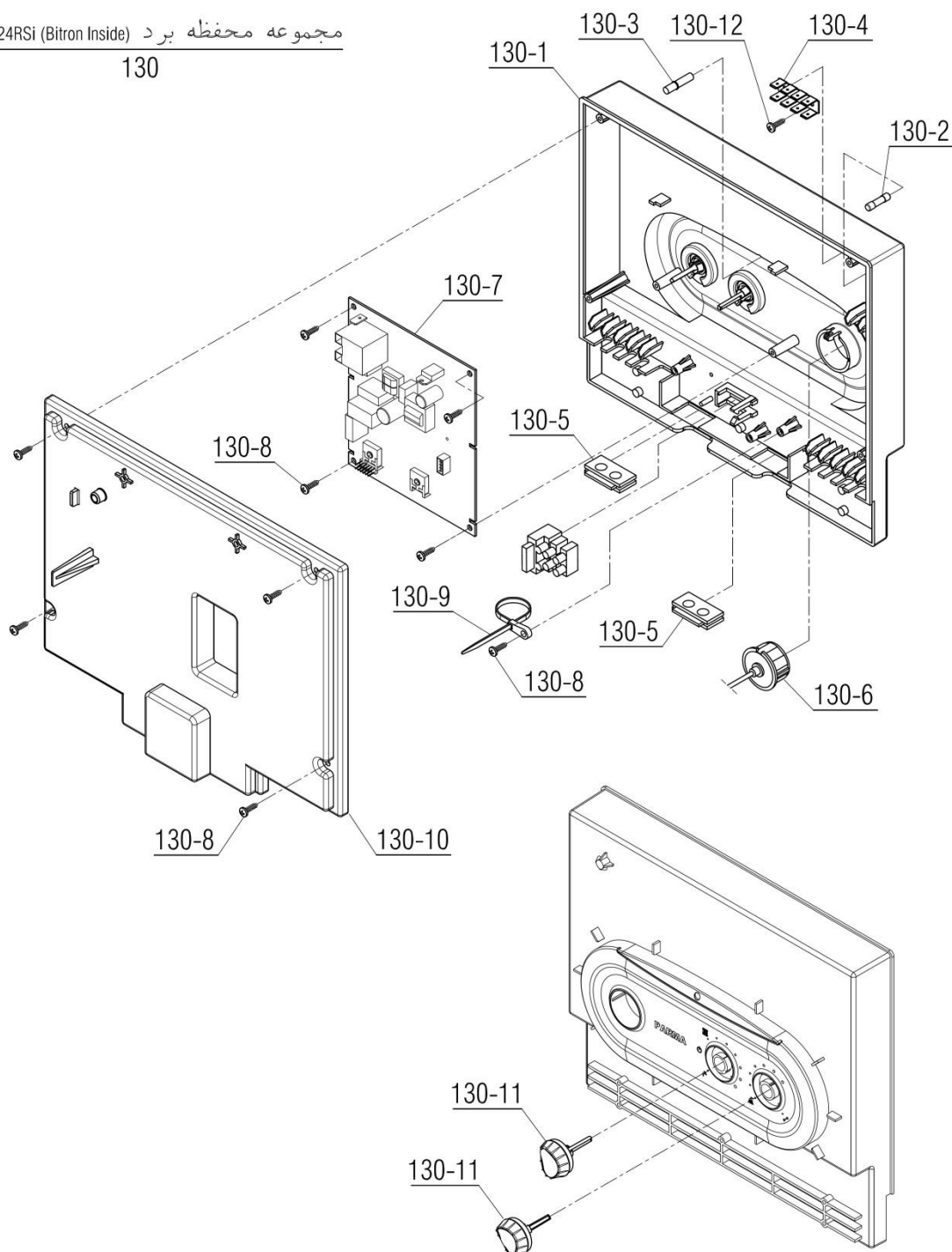
عنوان

نقشه انفجاری شوفاژ

Parma 24RSi (Bitron Inside)

مجموعه محفظه برد (PARMA 24RSi (Bitron Inside)

130

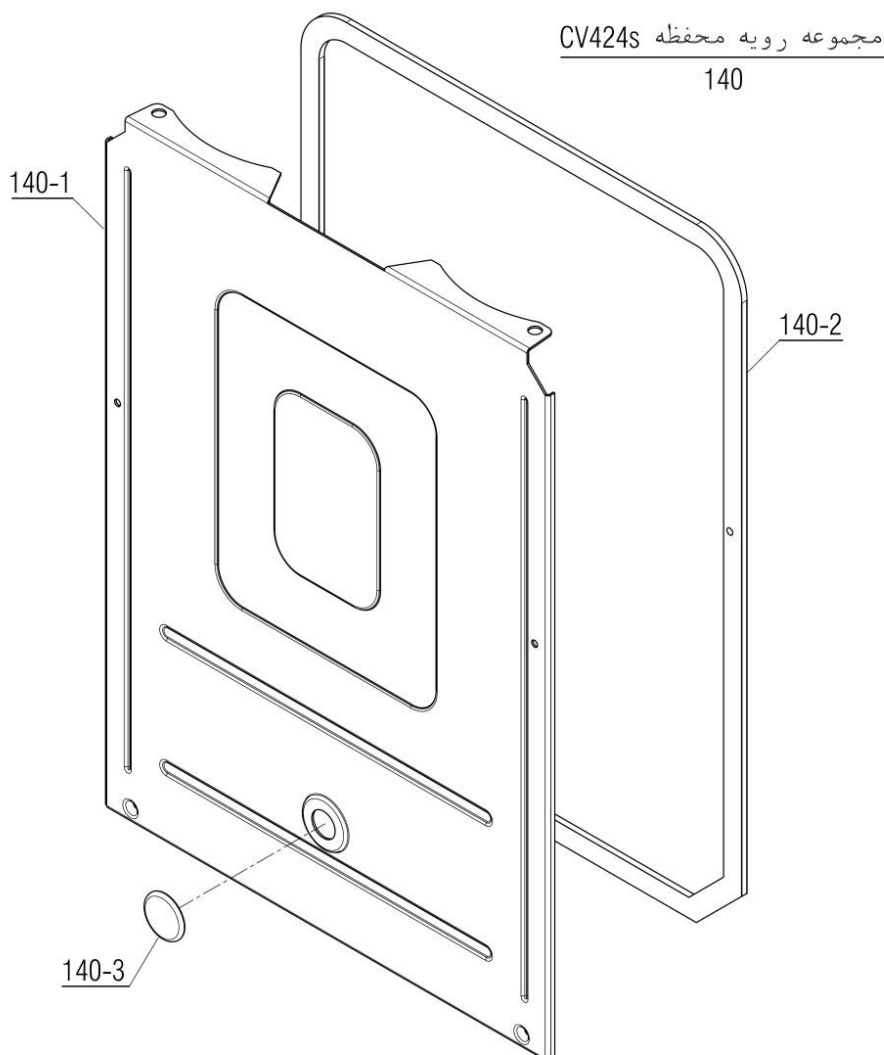


Material No. 30001190		واحد تحقیق و توسعه شوفاژ	
Old Material No. -----			
شماره بازنگری 0			
98.04.05	صفحه 18		
عنوان نقشه انفجاری شوفاژ Parma 24RSi(Bitron Inside)			

-	-	20009143	-	مجموعه محفظه برد شوفاژ (PARMA 24RSi(Bitron Inside)	130
تعداد	کد خرید	کد جدید	کد قدیم	نام	شماره
1	20007971	20007971	-	محفظه برد Parma24RSi	1-130
1	20003763	15000512	-	فیوزشیشه ای سریع 2A20 mm	2-130
1	20006883	15002301	-	راهنمای نورLED	3-130
1	20003807	20000194	29161885	بلوک اتصال زمین	4-130
2	20006884	15002691	-	مهار کننده کابل I PARMA	5-130
1	20010264	15003781	-	مانومتر (PARMA 22RSi(Bitron Inside)	6-130
1	20010263	15003477	-	برد کنترل شوفاژ (PARMA 22RSi(Bitron Inside)	7-130
9	20003546	15000079	10061865	پیچ چهارسو ST 3.5*12 24 KI	8-130
1	20006391	15001329	60062240	بست کمربندی پین دار KIS24	9-130
1	20010339	20010250	-	درب محفظه برد (Inside PARMA 22RSi(Bitron	10-130
2	20008811	20008717	-	دسته انتخاب وتنظیم دما Parma24 ب ش 2 تایی	11-130
1	20007854	15000053	10018270	پیچ چهار سو st3.5x9.5	12-130
-	-	-	-	مجموعه سیم های شوفاژ (Inside PARMA 22RSi(Bitron	
تعداد	کد خرید	کد جدید	کد قدیم	نام	شماره
1	20010265	15003930		مجموعه سیم ولتاژ بالا PARMA 22RSi(Bitron (ترمینال برق ورودی، فن، بوبین شیر گاز، پمپ)	
1	20010266	15003941		مجموعه سیم ولتاژ پائین PARMA 22RSi(Bitron (NTC مصرفی، فلومتر، پرشر آب، ماژولیشن گاز)	
1	20010267	15003931		سیم شیر سه طرفه ولتاژ بالا (PARMA 22RSi(Bitron Inside)	
1	20010268	15003990		مجموعه سیم محفظه احتراق PARMA 22RSi(Bitron (NTC گرمایش، کلید حرارتی، پرشر دود)	
1	20010269	20009652		مجموعه سیم ارت برد PAVIA 24RSi	
1	20007173	20007173		مجموعه کابل برق با دوشاخه پررسی ارت دار	

Material No. 30001190			
Old Material No. -----			
شماره بازنگری 0			
98.04.05	صفحه 19	واحد تحقیق و توسعه شופاژ نقشه انفجاری شופاژ Parma 24RSi(Bitron Inside)	

عنوان



شماره	نام	کد قدیم	کد جدید	کد خرید	تعداد
140	مجموعه رویه محفظه CV424s	70518410	20002414	20002414	-
1-140	درب محفظه بسته CV	55518520	20002748	20002748	1
2-140	نوار درزبند X106 محفظه بسته Parma22rsi	-	15003395	-	m1.5
3-140	درپوش سیلیکونی بازدید شعله Parma22RSi	-	15002920	20012313	1

Material No. 30001190

Old Material No. -----

شماره بازنگری 0

98.04.05

صفحه 20

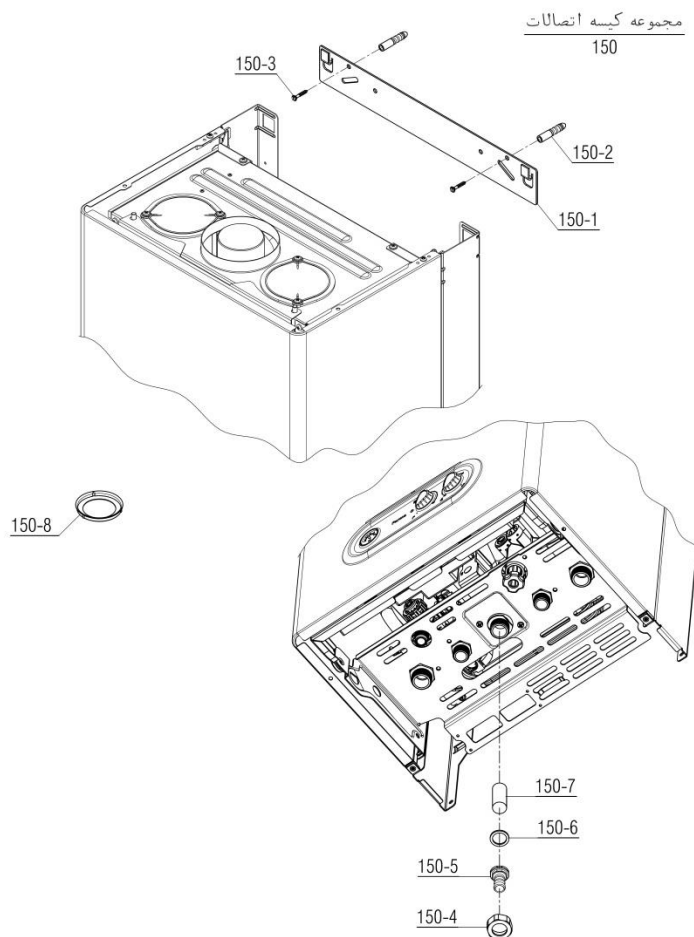
واحد تحقیق و توسعه شوفاژ



عنوان

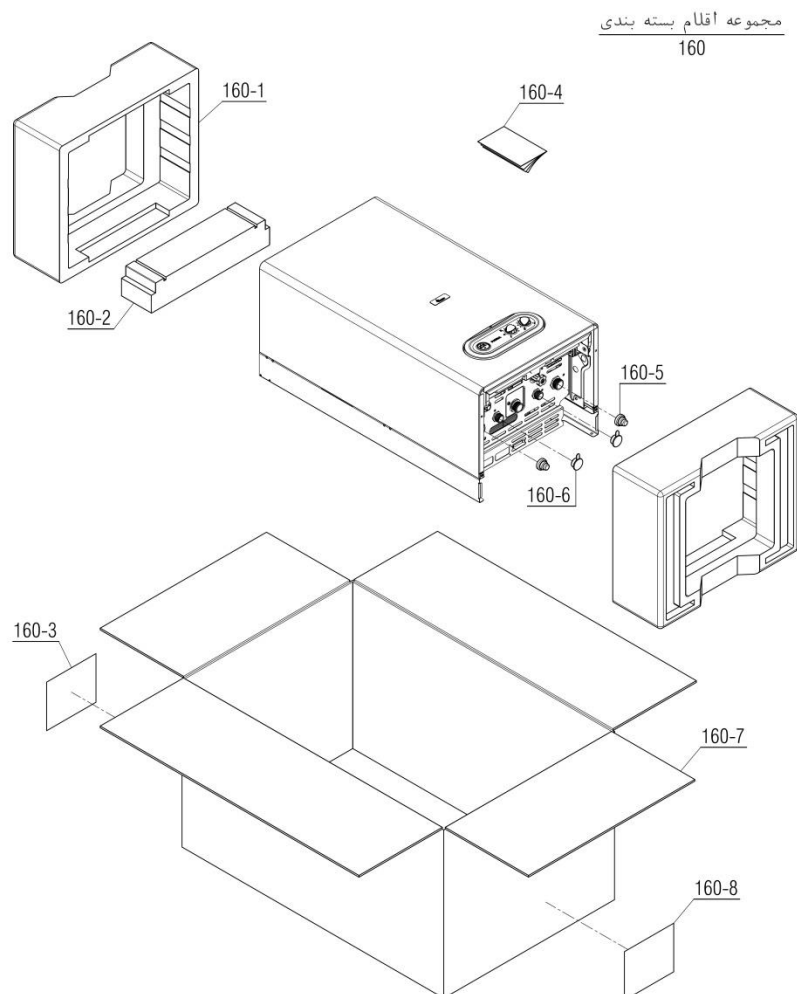
نقشه انفجاری شوفاژ

Parma 24RSi(Bitron Inside)



-	20002129	20002129	70518360	مجموعه کیسه اتصالات Cv424s	150
تعداد	کد خرید	کد جدید	کد قدیم	نام	شماره
1	20000921	20000921	55029030	براکت نصب محصول 24	1-150
2	-	15000153	16929270	رول پلاک شوفاژ 28	2-150
2	20003551	15000086	10063030	پیچ آویز KI28	3-150
1	20003861	20000338	36061010	مهره الیو گاز بلند شوفاژ و آبگرمکن	4-150
1	20004018	20005096	-	الیو آلومینیومی شوفاژ PERLA24i	5-150
1	20003637	20000093	19018010	واشر نوپرس BN324i 2*18*24	6-150
1	20004153	15001476	70061010	صافی گاز KI24	7-150
1	20004440	20001300	55564105	کاهنده جریان دود خروجی kis4728	8-150

Material No. 30001190		واحد تحقیق و توسعه شوفاژ	 شرکت صنعتی بوتان (سهامی عام)
Old Material No. -----			
شماره بازنگری 0	صفحه 21		
98.04.05		عنوان	
نقشه انفجاری شوفاژ Parma 24RSi(Bitron Inside)			



160	مجموعه اقلام بسته بندی شوفاژ PARMA			
شماره	نام			
1-160	یونولیت بسته بندی شوفاژ KI24	کد قدیم	کد جدید	تعداد
2-160	یونولیت محافظ فریم ها BN324i	7061020	40000069	2
3-160	پرچسب نام مدل PARMA 24RSi	7018020	40000028	1
4-160	دفترچه راهنمای (PARMA RSI(Bitron Inside)	-	40001520	1
5-160	درپوش لوله های ورود و خروج KI24	7064050	40001836	1
6-160	درپوش پلیمری 1/2 B3115	60061995	15001324	2
7-160	کارتن شوفاژ Perla24KW	60069730	15001395	2
8-160	پرچسب اطلاعات مدل PARMA 24RSI	7018200	40000086	1
		-	40001521	1