

# SERKAN FILTER VOLVO (CAR AND TRUCK)

- SPECIFIC FILTERS -

#### S I N C E



قدمتی که در هر نسل میدرخشد، کیفیتی که همیشه ماندگاراست



#### چشماندازجهانی

بهعنوان یکی از پیشگامان صنعت تولید فیلترهای خودرو و صنعتی در ایران، شرکت سرکان فیلتر با اطمینان کامل آماده گسترش حضور خود در بازارهای بین المللی است. بهرهمندی از دانش فنی پیشرفته، پایبندی همیشگی به کیفیت و تمرکز بر نوآوری مستمر، ما را در مسیر ارائه محصولاتی مطابق با استانداردهای جهانی قرار داده است. هدف ما تثبیت برند سرکان بهعنوان نامی معتبر و متمایز در صنعت حهانی فیلتر است.

با تمرکز روشن بر توسعه بین المللی، سرکان فیلتر بهطور فعال برنامههای توسعه و صادرات خود را پیش می برد. این شرکت با تکیه بر کیفیت برتر، قیمتگذاری رقابتی و فناوری روز، موفق شده است صادرات به بازارهای منطقهای و کشورهای همسایه را آغاز کرده و جایگاه خود را در عرصه جهانی تثبیت کند.



همدان | تهران | دبی | استانبول





### درباره فیلتر سرکان

شرکت فیلتر سرکان در سال ۱۳۵۵ تأسیس شد و فعالیت خود را به عنوان یکی از نخستین برندهای داخلی در حوزه فیلتراسیون خودرو و صنعت آغاز کرد. طی دههها تلاش و نوآوری، سرکان فیلتر به یکی از شناخته شده ترین نامها در صنعت تولید فیلتر در ایران تبدیل شده است. امروز، سرکان نه تنها پاسخگوی نیازهای بازار داخلی است، بلکه محصولات خود را با رعایت سخت گیرانه ترین استاند اردهای بین المللی تولید می کند.

فیلتر سرکان که فعالیت خود را به عنوان یک واحد کوچک تولیدی آغاز کرد، با اتکا به تحقیق و توسعه مستمر، رشد قابل توجهی داشته و اکنون یکی از بزرگترین و معتبرترین تولیدکنندگان فیلتر در ایران و خاورمیانه به شمار می رود. از ابتدا، ارتقای کیفیت و نوآوری، محور اصلی فعالیتهای شرکت بوده و همواره خطوط تولید خود را به روز کرده ایم تاکیفیت و بهره وری محصولات را افزایش دهیم.

امروزه فیلتر سرکان نامی قابل اعتماد است که توسط مشتریان و شرکای تجاری به خاطر تعهد به کیفیت در هر محصول، ارزشگذاری می شود.

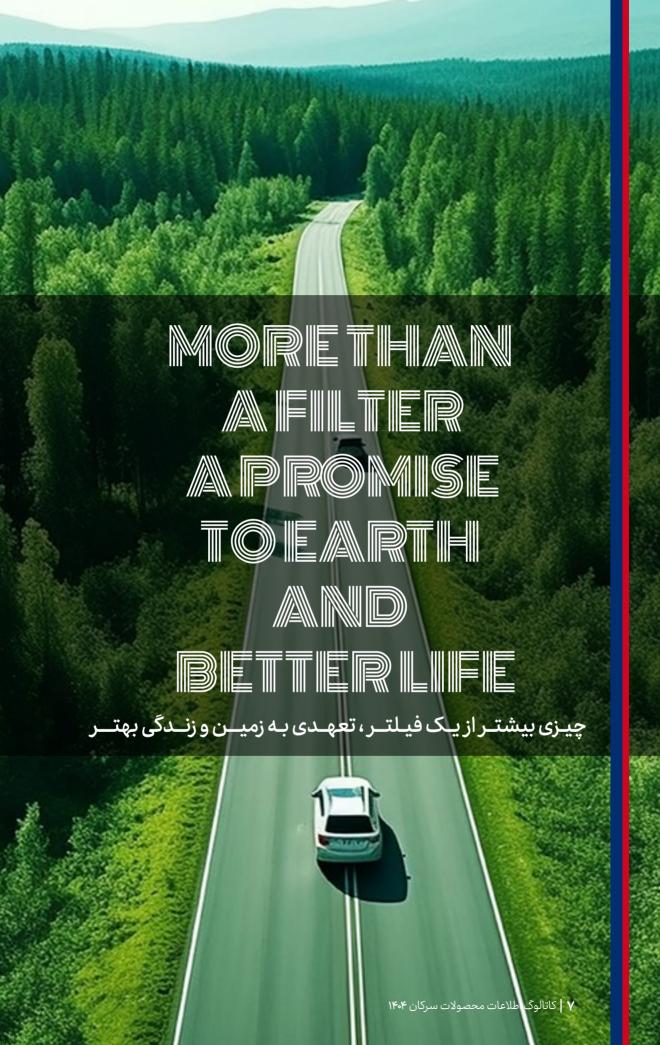




## دستاوردها و افتخــارات

در طی سالیان، فیلتر سرکان موفق به دریافت جوایز و تقدیرنامههای متعدد از نهادهای داخلی و بینالمللی شده است. این موفقیتها نشاندهنده تعهد بیوقفه ما به بهبود کیفیت محصولات و رضایت مشتریان است؛ مسیری که جایگاه ما را بهعنوان پیشرو صنعت فیلتر تثبیت کرده است.





### تعهــد به رضایت مشتری

با تمرکز بر انتظارات بین المللی، شرکت فیلتر سرکان بهطور فعال در حال پیشبرد ابتکارات توسعه و صادرات است.

این شرکت تاکنون گامهای مؤثری در صادرات محصولات خود به بازارهای همسایه و منطقهای برداشته و با تکیه بر کیفیت برتر، قیمتگذاری رقابتی و فناوری پیشرفته، خود را برای موفقیت مستمر در عرصه جهانی آماده کرده است.





#### نوآوری و توسعه پایدار

در شرکت فیلتر سرکان، ما با بهره گیری از جدیدترین فناوری ها و ماشین آلات پیشرفته تولید، محصولاتی مطابق با استانداردهای بین المللی و با دقتی استثنایی تولید می کنیم.

فرایندهای پیشرفته تولید ما نهتنها کیفیت محصولات را ارتقا میبخشند، بلکه به صرفهجویی در هزینهها و پایداری محیط زیستی نیزکمک میکنند.

هر محصول پیش از عرضه، تحت بازرسیهای دقیق کنترل کیفیت قرار میگیرد تا با استانداردهای جهانی مطابقت داشته باشد و تعهد شرکت به تعالی و نـوآوری را منعـکس کند.



#### استانداردها و گواهینامهها

فیلترسرکان متعهد به حفظ بالاترین استانداردهای کیفیت است و موفق به دریافت مجموعهای از گواهینامههای داخلی و بین المللی شده که نشاندهندهی پایبندی ما به تعالی و رضایت مشتریان است.

با گواهی نامه هایی همچون: ۱۶۵/۳۵ او ۱۹۰۱ و ۱۵۵ و سایر تأییدیه های معتبر جهانی، جایگاه خود را به عنوان یکی از تولید کنندگان پیشرو و قابل اعتماد در صنعت فیلتر تثبیت کرده ایم.

#### فناوری پیشرفته و فرایندهای نوآورانه

در فیلتر سرکان، ما با بهرهگیری از جدیدترین فناوریها و ماشین آلات تولید پیشرفته، محصولاتی با دقتی بی نظیر و مطابق با استانداردهای بین المللی تولید میکنیم.

فرایندهای تولید پیشرفته ما نهتنها کیفیت محصولات را ارتقا میدهند، بلکه به بهینهسازی هزینهها و پایداری زیستمحیطی نیز کمک میکنند. هر محصول تحت کنترل کیفی دقیق قرار میگیرد تا با استانداردهای جهانی مطابقت داشته باشد و نشان دهنده تعهد ما به تعالی و نوآوری باشد.



#### طیف متنوع محصـولات

شرکت فیلتر سرکان طیف گستردهای از فیلترها، از جمله فیلترهای هوا، روغن، سوخت و کابین را برای پاسخگویی به نیازهای متنوع خودروهای سواری، کامیونهای سنگین، موتورسیکلتها، ماشین آلات صنعتی و تجهیزات ساختمانی و معدنی ارائه می دهد. این سبد محصول جامع، ما را به گزینهای برتر برای صنایع و مصرف کنندگان در سراسر منطقه تبدیل کرده است.

با کیفیت بینظیر و عملکردی فوقالعاده، فیلترهای سرکان تضمین کننده ایمنی، کارایی و عمر طولانی تر موتور خودروها و تجهیزات صنعتی هستند و اعتماد مشتریان و شرکای تجاری ما را بهدست آوردهاند.



ما فیلترهایی با کیفیت ۱۰۰۰٪ معادل قطعات اصلی (OE) برای بازار قطعات یدکی در سراسر جهان عرضه میکنیم.

هر محصول، بازتابی از تخصص عمیق ما و تعهد به مهندسی دقیق است و مطابق با سختگیرانهترین استانداردهای جهانی طراحی و تولید می شود.

فیلترهای سرکان راه حلهایی قابل اعتماد و با عملکرد بالا ارائه میکنند که حفاظت بهینه و کارایی بالا را برای طیف گستردهای از خودروها و کاربردهای صنعتی تضمین مینمایند.

با تعهدی پایدار به کیفیت، شرکت فیلتر سرکان به عنوان یکی از ارائه دهندگان برتر فناوری فیلتراسیون، به تقویت جایگاه خود در بازارهای بین المللی ادامه می دهد.

ELEMENT OIL FILTERS	SPIN-ON OIL FILTERS			
ELEMENT FUEL FILTERS	SPIN-ON FUEL FILTERS			
COOLANT FILTER	AIR DRYER FILTER			
HYDRAULIC & GEAR BOX FIL	TER AIR FILTER			
CABIN FILTER				
SPECEFIC AUTOMOBILE BRANDS				
TRUKS AND BUSES				
MINING MACHINERY				



# SERKAN FILTER VOLVO (CAR AND TRUCK)

- SPECIFIC FILTERS -

, V., .	4 3			
ROW	SF CODE	FILTER TYPE	FILTER SHAPE	CROSS REFERENCE (OE)
1	911	Air	Round	220055091 27090278
2	912	Air	Round	1542743-8 1660619-6
6,			the state of the s	475388
	200	1	State 119	1660619
		1		1542743
100	p 1 1	Acres 1		475386
	( 1			475386-9
1	2010		1	6886463 1542743
	23.55		3.7	15427438
	· · · ( · · ·	55 / W	31 11 11	475386
	\			4753869
- 1.5	* ,	5.00		475388
M 25 2		85 10		1660619B1
(3 ×				1660619
		3		16606191
		erit, e		16606196
	200	25.2		1542743 15427438
· · ·		17171	-	475386
	1	0		4753869
F 10	**	S	41.3	475388
1				1660619B1
		13	مكره يا	1660619
				16606191
i fagi	J			16606196
3	923	Air	Round	3343679
				3343679-1
1 .				3343679-1
1	o*	- C*	*	3343679
4	933	Air	Round	500858
1		,		500858
-				4
5	934	Air	Round	1660375
*				1660376-3 1660376-5
*				1544428
	187		· 'V' .	1544428-4
V.,	13 mm			1660375-5
and the same of	99 to	2	A-1	1660376
×	Y 2			1660376
			2.2	16603763
		1.3		16603765
		etia yori		1660376 16603763
₹ .	1.	1. KB 17.1		16603765
	4.	. 1 10	to a second	10003703



	ROW	SF CODE	FILTER TYPE	FILTER SHAPE	CROSS REFERENCE (OE)
	6	935	Air	Round	11033128
ı	2.2				11033128
١				2.	110331287
					VOE11033128
			_ 1.A		11033128
	* * * * * *		2 m 10 m		110331287
		ayorka "	A. 26.		VOE11033128
I		5. 4		77.	
	7 - "	936	Air	Round	1660903-5
			1	4.7	1660903
	100	200	And the second	L 1	1660903-4
	100	(, 3)		100 300	1600317
	1.	3	the state of		16603771
1	a cardin		( ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( (		1660377
	14		(,	1 A 20	1660808
	3.		73 T. "	1 1	1661808
	and the			1 1 1	16618084
1				1	16618085
	140		200		1600317
	17.		1 800 mm		16603771
			100		1660377
		·	L		1660808
ı	7	100	100		1661808
1			200		16618084
	948 · A		11.		16618085
ĺ	0	027	Λ:	Day d	
	8	937	Air	Round	1660377
-				1.	1660808
	A STATE		33		1661808-5
	25	7.5	Carrie Carrie	10 pt 100	1660377-1
	X 1.			_ / · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1661808-4
		. 5	3.5		1661808
	A. 18				1600317
	1,20	p. 1	1.0		16603771
	5.3	**		**	1660377
			- 17°	1	1660808
					1661808
	J. 15. 1	17.			16618084
	1	100			16618085
-		1 1		,	1600317
		,	1.0		16603771
		. /		A Single Later	1660377
				32.0	1660808
	-	- 68			1661808
		78 -	e		16618084
	. 1	12 1			16618085
	9	949	Air	Round	1544449-0
١		, ,,,	7 (11	nound	1544449
	_		-	2.2	1660903
			1.3		16609034
			getting the		16609035
П	That I'm		Or and the second	4 7 4 4	1660903
		The same of the sa			
	, K.	3 4			
				7,6	16609034 16609035

. "	12 1			
ROW	SF CODE	FILTER TYPE	FILTER SHAPE	CROSS REFERENCE (OE)
10	955	Air	Round	6640289 4785748-7 4785748 4785748 47857485 47857487 660289 VOE4785748 6640289 4785748 47857485 47857485 47857485 47857487 660289 VOE4785748 660289
11	956	Air	Round	11110151-5 4785749 11033783 11110151 4785749-5 11033783 6640 11110151 VOE11110151 111101515 4785749 47857495 110337839 11033783 47857495
12	968	Air Cabin	Flat	4771477 11007388 11007388-9 1584575 1584575-3
13	999	Air Cabin	Flat	8143691-7 20489245 8143691 8144430 21758906 20489245 21758906 20409908 8144430 81436917 8143691



ROW	SF CODE	FILTER TYPE	FILTER SHAPE	CROSS REFERENCE (OE)
14	1100	Air	Round	1665937 1674100 3162323 1665937-7 23429027 21041297 VOE3162322 8149961
15	1101	Air	Round	3162322 8149961 21834210 3162322 21834210 8149961
16	1109	Air	Round	3338477 7362224 7362224-3 362224 3950728 4780961 3622248 7362224 7362224 7362224 362224 3622243 3622248 4780961 4782961 VOE362224 2165049 217362224 3338477
17	1130	Air	Round	11110280 111100236 VOE11110023
18	1131	Air	Round	11110280

ROW	SE CODE	FII TER TYPE	FILTER SHAPE	CROSS REFERENCE (OE)
19	1134	Air	Cartdrige	4881323 11172907 4881323-2 6888780 15868821 81520090 3944785 81520091 6888780 1080362 256868821 10821114 1082111 8152009 4881323 48813232
20	1136	Air	Round	VOE11110683
			iodild	11110683 21409660 20765505 3211110683
21	1177	Air	Round	21834199
				8149 064 8149064 21834199
22	1180	Air	Round	79359626
				664990 VOE6644990 6644990 6644991
23	1181	Air	Round	111101507
6	161			11110150 VOE11110150
1				4785146 4785746 47857461 900809 110337813
1				110337811 11033781 6644988 6644988
24	1216	Air	Round	VOE11033128 110331287
25	1272	Air	Round	20732726
25	12/2	All	Round	20732726



ROW	SF CODE	FILTER TYPE	FILTER SHAPE	CROSS REFERENCE (OE)
26	1307	Air	Round	21276079 20998805 21040558 2931712 20796775 54315455
27	1309	Air	Round	23429024 20411816 21716424 20882320 85114057 21715813 20411815
28	1374	Air	Round	21243188 21834205 21115483
29	1375	Air	Round	8159915 3915558 30902886 3091200 20410155 270694
30	1388	Air	Round	21041296 3979928 23429018
31	1390	Air	Round	23294956 21115501
32	1391	Air	Round	VOE11110152 111101523 11110152 110331295 11033129 11033785 110337854
33	1609	Air	Round	14519262 11711495 43926781
34	1646	Air Cabin	Flat	23515346 82354791
35	1647	Air Cabin	Flat	82348995 23515118 23515329
36	1692	Air	Round	43930262

* -				* / 1 /
ROW	SF CODE	FILTER TYPE	FILTER SHAPE	CROSS REFERENCE (OE)
37	1762	Air	Round	21834205 21115483 21243188
38	2519	Air	Round	15193225 111100236 1110023 4110000763002 11110023 11110280 VOE11110023 11110023
39	5401	Coolant	Spin-on	34654 79286795 3131414 79286795
40	5402	Coolant	Spin-on	79250031 45674 129680286 366822 3130940 3130941 4099799 FSL3313 12002929 8390135 200973329 79250031 45674 129680286 366822 3130940 3130941 4099799 FSL3313 12002929 8390135 200973329
41	5501	Coolant	Spin-on	82348995 23515118 23515329
42	5504	Air Dryer	Spin-on	3915558 30902886 3091200 8159915 20410155 270694 8159915 3915558 30902886 3091200 20410155



ROW	SF CODE	FILTER TYPE	FILTER SHAPE	CROSS REFERENCE (OE)
43	5506	Air Dryer	Spin-on	21602385LH 21267818LH 21267818 20754416 21602385 22937189
44	5510	Air Dryer	Cartdrige	21412848 22130454 22223804 22223806 23260134 23260136
45	6501	Hydraulic	Spin-on	472039 SA832001241 119535450 4787923 8003919 47879234
46	6502	Hydraulic	Cartdrige	170003 14509379 170003
47	6503	Hydraulic	Spin-on	11841674U01 E6050119 11841674 VOE11036607 11448509 11419264 43927185 11802677 110366077 15709341 VOE11448509 97710 110376506 110366071 VOE11036607 43927185 11802677 VOE11802677 11448509 110376506 43927185 110376506
48	6506	Hydraulic	Spin-on	85114078 13028 46652608 VOE46652608 12829781 12829786

ROW	SF CODE	FILTER TYPE	FILTER SHAPE	CROSS REFERENCE (OE)
49	6601	Hydraulic	Cartdrige	20580233 15856180 3496191 3496197 349619 21392404 7632141102 V349619
50	6612	Hydraulic	Cartdrige	11932811 19132811 691954 VME11932811 1193281 3098081
51	6612	Hydraulic Transmission	Cartdrige	111101499 11110149 VOE11110149 4785746 11033779 110337797 110337797 6642047 6644958 900692 66449885 6645833
52	7102	Oil	Spin-on	4666343 21170569 85114041 60466634 478362 VOE17533660 6884417 466634 23658092 478736 3130936 4787362 21707134 17533661 17533661 17533660 4666343 21170569 85114041 60466634 478362 VOE17533660 6884417 466634
http	s://serkanfilter	com		21707133 23658092 478736 3130936 4787362 21707134 17533661 17533660

رار کان

ROW	SF CODE	FILTER TYPE	FILTER SHAPE	CROSS REFERENCE (OE)
53	7103	Oil	Spin-on	471392 4775565 119962280 VOE477556 477556 85114048 21707132
54	7113	Oil	Spin-on	20732733
55	7119	Oil	Spin-on	12969457 991218853 V1113896 3130934 54429 M12969457
56	7120	Oil	Spin-on	30866266 11715849 30866266 30866266 11715849 30866266
57	7140	Oil	Spin-on	11715272
58	7142	Oil	Spin-on	21401064
59	7163	Oil	Spin-on	11713228 11713228
60	7164	Oil	Spin-on	12969457 991218853 V1113896 3130934 54429 M12969457 12969457 991218853 V1113896 3130934 54429 M12969457
61	7187	Oil	Cartdrige	21401064

4	4.5			
ROW	SF CODE	FILTER TYPE	FILTER SHAPE	CROSS REFERENCE (OE)
62	7195	Oil	Spin-on	17535679 119935450 1199354M 119935430 11993545 3831236 1114786 62114897 17457469 VOE3831236 VOE17535679 21640514
63	7702	Oil	Spin-on	22057107
64	7214	Oil	Spin-on	11713228
65	7219	Oil	Cartdrige	20998807
66	7235	Oil	Spin-on	119530030 14528387
67	7241	Oil	Cartdrige	30650798 31372700
68	7245	Oil	Cartdrige	20998807
69	7255	Oil	Cartdrige	30650798 30650798 31372700
70	7702	Oil	Spin-on	22057107
71	7716	Oil	Spin-on	784592
72	7723	Oil	Spin-on	11711977 484074 4840740 484874
73	7724	Oil	Spin-on	1600317 16603771 1660377 1660808 1661808 16618084 16618085
74	7731	Oil	Spin-on	22057107
75	7732	Oil	Spin-on	14528387 119530030
76	7735	Oil	Spin-on	VOE11713228 VOE11713228 11713228



ROW	SF CODE	FILTER TYPE	FILTER SHAPE	CROSS REFERENCE (OE)
77	7136	Oil	Spin-on	17535679 119935450 1199354M 11993545 3831236 1114786 62114897 17457469 VOE3831236 VOE17535679 21640514 17535679 119935450 1199354M 11993545 3831236 1114786 62114897 17457469 VOE3831236 17535046 VOE17535679 21640514
78	7742	Oil	Spin-on	14503447 991233145 15155620
79	7743	Oil	Spin-on	861474-5 8614737
80	7751	Oil	Cartdrige	702167 466176 408695 702167 466176 408695
81	7753	Oil	Spin-on	471392 4775565 119962280 VOE477556 477556 85114048 21707132 471392 4775565 119962280 VOE477556 477556 85114048 21707132

ROW	SF CODE	FILTER TYPE	FILTER SHAPE	CROSS REFERENCE (OE)
82	7754	Oil	Spin-on	11713228
83	7757	Oil	Spin-on	471392 4775565 119962280 VOE477556 477556 85114048 21707132 471392 4775565 119962280 VOE477556 477556 85114048 21707132
84	7758	Oil	Spin-on	4666343 21170569 85114041 60466634 478362 VOE17533660 6884417 466634 21707133 23658092 478736 3130936 4787362 21707134 17533661 17533660 4666343 21170569 85114041 60466634 478362 VOE17533660 6884417 466634 21707133 23658092 478736 3130936 4787362
				4787362 21707134 17533661 17533660



ROW	SF CODE	FILTER TYPE	FILTER SHAPE	CROSS REFERENCE (OE)
85	7760	Oil	Spin-on	M0963023 3130924 963023 27872 129694576 471392 4713921 12978467 40412306 40413306 991213283 3131750 60477556 471392 4775565 119962280 VOE477556 477556 85114048 21707132
86	7762	Oil	Spin-on	3840525
87	7763	Oil	Spin-on	13281621 6612598 661258
88	7769	Oil	Spin-on	119530030 14528387 119530030 14528387
89	7780	Oil	Spin-on	4666343 21170569 85114041 60466634 478362 VOE17533660 6884417 466634 23658092 478736 3130936 4787362 21707134 17533661 17533660
90	7787	Oil	Spin-on	961172 3130920 79250015 120002001 M12000200

ROW	SF CODE	FILTER TYPE	FILTER SHAPE	CROSS REFERENCE (OE)
91	7792	Oil	Cartdrige	11708551 11708551
92	7793	Oil	Cartdrige	30650798 31372700 30650798 31372700
93	7794	Oil	Spin-on	VOE11713228 VOE11713228 11713228
94	7795	Oil	Cartdrige	85114072 85114072
95	7806	Oil	Spin-on	M1992235 1992235 991213281 36847
96	7816	Oil	Spin-on	30866266 11715849 30866266
97	7817	Oil	Spin-on	23385011 23385011
98	7826	Oil	Spin-on	4666343 21170569 85114041 60466634 478362 VOE17533660 6884417 466634 23658092 478736 3130936 4787362 21707134
				17533661 17533660



ROW	SF CODE	FILTER TYPE	FILTER SHAPE	CROSS REFERENCE (OE)
100	7842	Oil	Spin-on	991290710 991208615 85114086 36844 991208615 36844 991290710 15155622 991290710 85114086 36844 991208615
101	7847	Oil	Spin-on	172015003 3130937
102	7854	Oil	Spin-on	85114044
104	7855	Oil	Spin-on Spin-on	79250015 M0961172 3130931 991213279 172015004 12000200 120002001 24355 M12000200 6229402 M0963023 3130924 963023 27872 129694576 471392 4713921 12978467 40412306
				40413306 991213283 3131750 60477556
105	7857	Oil	Spin-on	85114077
106	8103	Fuel	Spin-on	22988765 VOE20430751 21879886 23044511 VOE15126069 21145173 22480372 20510654 20976003 20405160 85114058 20815011 15126069 20430751

ROW	SF CODE	FILTER TYPE	FILTER SHAPE	CROSS REFERENCE (OE)
107	8109	Fuel Water Seperator	Spin-on	20851191 21380403 20788794 20851191 21380403 20788794
108	8113	Fuel Water Seperator	Spin-on	20998346 20998346 20998367 20480593 20514654
109	8117	Fuel Water Seperator	Spin-on	3989632 20450423 20569040
110	8118	Fuel	Spin-on	43923093 912O3410 991203410 36846
111	8119	Fuel	Spin-on	9022854657 991203640 36845 36845 85114082
112	8123	Fuel	Cartdrige Flat	21018746 14514238
113	8506	Fuel	Spin-on	3130911 12000206 120002068 M12000206 3130911 12000206 120002068 M12000206
114	8510	Fuel	Spin-on	85114066
115	8801	Fuel	Spin-on	1R0711 V1111845 120036538 3130947 1R0711 V1111845 120036538
-	1			3130947



ROW	SE CODE	FILTER TYPE	FILTER SHAPE	CROSS REFERENCE (OE)
	-			
116	8802	Fuel	Spin-on	8299132 829935
	3.74			72430044
	Special Control		48 M CE 16	7243004
		1		72430049
No. 1	p 1.1	A war will	1 25.7	11706667
	1. 1.			6889135 3130935
and the second	a har		1"	8193858
100	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			FC7101
20.3	1. 1. 6	73 × 1		47701701
-1.		Arra Jane	1,5	3825133
None	5 1	100	100	38251336 3840335
	* ***	· (5 )		V466987
angel or				46669875
	e	L		466987
	100		*	4669873
3 100		.4.34	* , **	4669875 8000250
300	75, 1	1116		63825133
100		S	** 25	E12306987
	11		1.1	43924422
Det 1	3 3	350	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	843398
est o	4		* /	35292366 352392366
25, 5,	. T. S.	3500		36845
S., 84.				3669875
	p. 7			79178732
1.5		175	**.	79128732
1.	e 2".			2905052
1.0			١	1708684 VOE3825133
1	100			14213939
				B466987
				829993
*				243004
*	. Jan 1		1.5	2430049 2430079
	73		* * ,	2430079
	1. 1. 1. L.			2416125
131		S 4		241672
			1 1	2416725
	10			241674 21492771
	,*	100		21492//1

ROW	SF CODE	FILTER TYPE	FILTER SHAPE	CROSS REFERENCE (OE)
117	8803	Fuel	Cartdrige	7236628
1			2.5	8210924
		4.4		6648845
. 60 6 6		A		66488453
See 1	J 18	77.19		6613665
£	-	A 4 B	4.0	66136656
	100		Way Comment	3581078
2.5		1 2 1	2.20	79055273
		1		858201
d. 1	1- 11	Charles Av. 18	1 2 2 2	233628
	1			236628
1	3		The second second	2366284
	22.44	1 . (2)	1 2	6211585
14			4 2 2	62115852
100	V	75 1	*	35810787
100	4,10	1 8 2 5 5 5		7236628
10.0	1.			8210924
- A	Ka - 1	E		6648845
			2 .	66488453
				6613665
		41.		66136656
	196		, I	3581078
		And the second		79055273
	7	A		858201
200	No. 1	K		233628
	· .	A	5,73	236628
1. 4.		6.5		2366284
C 14		200	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	6211585
		diameter and		62115852
	f	1200	- 2	35810787
118	8804	Fuel	Cartdrige	76648
110	0004	ruei	Carturige	25527
i.		170		7238513
K		× 1/2	F	7233897
	*	100		45743126
16	6. *			25282
6	1000	ž .		252829
e sik		1/3		76648
200			Br .	76649
A				74406
×				78288
	188		· 17	233239
160	78 - 1	e we in the	*	6604948
	18 4	H.		6601576
y		4		6603091
		100		2338478
-			. 42	233897
		1.3		2338972
2.5				2338978
7	Section 1	1.70 800		6607576
	* .		100	238513
11	The said	1	Children Co.	230313



ROW	SF CODE	FILTER TYPE	FILTER SHAPE	CROSS REFERENCE (OE)
117	8803	Fuel	Cartdrige	7236628
1			1.	8210924
				6648845
				66488453
Special Control	1 10	7 6		6613665
W				66136656
	200		May Course	3581078
		1 2 1	Carlo Carlo	79055273
		1		858201
Vie 1	6.80	THE THE PARTY.	441.40	233628
1	Tr.			236628
and the second	5		1.0	2366284
200	11.			6211585
3		55 1 N	37 7 37	62115852
	N 14			35810787
11.7	* .	1. 51.75		7236628
M 56 5	\.	1 St. 1		8210924
S &		100		6648845
W 100		Acres 1		66488453
	2 - 3 - 1			6613665
	18.0		*	66136656
		7.50		3581078
18 17 1				79055273
1.	46.	0	*	858201 233628
			11 453	236628
1.				2366284
		3.3	حكوره إلماء	6211585
				62115852
1.				35810787
2.1		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		
118	8804	Fuel	Cartdrige	76648
				25527
1		- C+	4	7238513
	K			7233897
1	. 7.		*	45743126 25282
1	16.5	2		252829
- 4		12		76648
1000				76649
A	. /			74406
8				78288
* *	100		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	233239
200	78 11		*	6604948
	18 4	N .		6601576
34	Z,	4		6603091
			10	2338478
-				233897
		J 13 J		2338972
		The second		2338978
₹	V 100	1. CK		6607576
1			780 6 1 5	238513
			6.00	A second of the second



ROW	SF CODE	FILTER TYPE	FILTER SHAPE	CROSS REFERENCE (OE)
119	8805	Fuel	Cartdrige	7238513 7233897 45743126 25282 252829 76648 76649 74406 78288 233239 6604948 6601576 6603091 2338478 233897 2338972 2338978 6607576 238513
120	8806	Fuel	Cartdrige	M1992235 1992235 991213281 36847 7233574 7133574 76653 8176950 817695 7025282 4773815 4774215 414383 233574 6605860 66058603 233898 233898
121	8807	Fuel	Cartdrige	7233574 7133574 76653 8176950 817695 7025282 4773815 4774215 414383 233574 6605860 66058603 233898 2338986 233988

ROW	SF CODE	FILTER TYPE	FILTER SHAPE	CROSS REFERENCE (OE)
122	8808	Fuel	Spin-on	3130913
123	8809	Fuel	Spin-on	3130912
124	8813	Fuel	Spin-on	80676462 420799 VOE20805349 4207993 4207999 20805349 85114092 8193841
125	8818	Fuel	Spin-on	4207993 VOE20805349 80676462 20805349 80766462
126	8820	Fuel	Spin-on	22988765 VOE20430751 21879886 23044511 VOE15126069 21145173 22480372 20510654 20976003 20405160 85114058 20815011 15126069 20430751 22988765 VOE20430751 21879886 23044511 21145173 22480372 20972293 20510654 20976003 20405160 85114058 20815011 15126069 20430751 22988765 VOE20430751 22988765 VOE20430751 22988765
				VOE15126069 21145173 22480372 20510654 20976003 20405160 85114058 20815011 15126069 20430751

ROW	SF CODE	FILTER TYPE	FILTER SHAPE	CROSS REFERENCE (OE)
127	8821	Fuel	Spin-on	8299132
127	0021	raci	Spiri on	829935
V.,	3.7			72430044
100	tagi at .		A 4 1	7243004
4.7	y 6			72430049
			1	11706667
-				6889135
		, - A	1 to 1	3130935
	31 34	( " ( ) ( ) ( )		8193858
4	27.50	Code Co	14	FC7101
			76. (	47701701
		1 5 1	C 2 3	3825133
	e**	1	1.7	38251336
W. S.	p 1.1	All the second	1 2	3840335
100	(			V466987
1.1	3. 11 1	100		46669875
1 1 10 10 10 10 10 10		1 (12)		466987
48		- V		to the second se
1 3 1		78 1 . "	2	4669873 4669875
e de la			1,2	8000250
100			A . W	63825133
100		70 3 4 5	·	
17.		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	,	E12306987
		1		43924422
		-		843398
	100	100	*	35292366
		20,000		352392366
V-18 17				36845
1.		V	*	3669875
		300	45.3	79178732
				79128732
		33		2905052
	f #		and the second	1708684
K 1.				VOE3825133
		3.7		14213939
garage.	- P	1. 1.		B466987
	***			829993
. 1			**	243004
1		, C+	4	2430049
	k ,			2430079
. 1	. 7.		* .	243009
1	16.5	2		2416125
100	100	,0		241672
E 1000				2416725
*	. /		1.0	241674
		*	100	21492771
128	8823	Fuel	Spin-on	22988765
120	8623	Water Seperator	3pin-0n	VOE20430751
. %	-12 2	Trate: Seperato.		21879886
11/	. 77	N 4		23044511
	Y		1	21145173
			2.2	
	F	. 13		22480372
# H H		est of	1 1 1	20972293
3-1	100	A Same		20510654
		111111111111111111111111111111111111111	200	20976003
1	Jan 1,	1 12 2	St. 12 - 14	20405160
	100	1 5 7	contract to the second	85114058
	E <sup>2</sup>	1		20815011
W	7	100 100 100		15126069
	10 10 11		100	20430751

ROW	SF CODE	FILTER TYPE	FILTER SHAPE	CROSS REFERENCE (OE)
129	8828	Fuel	Spin-on	119530040 11713231 VOE11713231 VOE11713231
130	8829	Fuel	Spin-on	3945966 8159975 11110189 81599755 3945966 8159975 11110189 81599755
131	8831	Fuel	Spin-on	11110683 111100683 20593537 VOE11110683 11110683 21409660 20765505 3211110683 VOE11110683 11110683 21409660 20765505 3211110683



ROW	SF CODE	<b>FILTER TYPE</b>	FILTER SHAPE	CROSS REFERENCE (OE)
132	8832	Fuel	Spin-on	22988765
		. 1 135	176. (	VOE20430751
			12 2 3 3 3	21879886
1		1	4.5	23044511
5 No. 1	2.11	Agran with	- 4	VOE15126069
100	( 3		11:1	21145173
* * *	. 3 "	100		22480372
The second	1 32 44	1 . 12		20510654
1141	. (		4 2 2	20976003
22 37		75 1 .	2	20405160
100	w	der all a second		85114058
None 2	3. 1	45.5		20815011
17.00	* 10 - 1	· 6.		15126069
		. 1	7	20430751
- 5		177.7		22988765
		Fred Comment		VOE20430751
100	3 175 15	27 Table 1		21879886
5 105		24.54		23044511
202	E. 1	100 E		VOE15126069
	**	. N		21145173
· .	* 1	1. A	. 9.73	22480372
1.	1.	44		20510654
		J400 1	100	20976003
1058 N			11/100	20405160
	17.	1.00		85114058
1.34	3.0	100		20815011
				15126069
				20430751
	=	1.0		22988765
	· 6.			VOE20430751
100			h .	21879886
1	12.4			23044511
9.	1			21145173
F 100	1	.*	,	22480372
4			7 M	20972293
4 7			111	20510654
	100			20976003
	773			20405160
	1.18			85114058
110	1139 1	S 2		20815011
				15126069
	*		1. 2.0	20430751

ROW	SF CODE	FILTER TYPE	FILTER SHAPE	CROSS REFERENCE (OE)
133	8833	Fuel	Cartdrige	ZM2905298 796
, V.		~		119933786 4785391
17				119990661
			1.	11998129
				11999066
				3210209
e 1	J. (4)			32102097 2905298
	4.		W. (	ZM2905298
	Marie and	1 5 1	2 gr 2 2 2	796
		1		119933786
V.	1 10	Same of the	i da di la	4785391
1	7			119990661 11998129
and a	21. **		1,4,000	11999066
47.00		. (:	A At as	3210209
200	1.	93 m. 1	3	32102097
100		17 215		2905298
134	8835	Fuel	Cartdrige	85114091
3.4		( and a second	3	85114091
135	8836	Fuel	Cartdrige	20998346
133	0030	Water Seperator	cartarige	20998346
	the second	250		20998367
	=	100		20480593
		7		7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7
	1			20514654
136	8841	Fuel	Spin-on	20514654 860874
136	8841	Fuel Water Seperator	Spin-on	20514654 860874 8385932
136	8841		Spin-on	20514654 860874 8385932 838593
136	8841		Spin-on	20514654 860874 8385932 838593 11841690
136	8841		Spin-on	20514654 860874 8385932 838593 11841690 11992040
136	8841		Spin-on	20514654 860874 8385932 838593 11841690
136	8841		Spin-on	20514654 860874 8385932 838593 11841690 11992040 12572011 12572012 3976655
136	8841		Spin-on	20514654 860874 8385932 838593 11841690 11992040 12572011 12572012 3976655 39766555
136	8841		Spin-on	20514654 860874 8385932 838593 11841690 11992040 12572011 12572012 3976655 39766555 2434645
136	8841		Spin-on	20514654 860874 8385932 838593 11841690 11992040 12572011 12572012 3976655 39766555 2434645 243464
136	8841		Spin-on	20514654 860874 8385932 838593 11841690 11992040 12572011 12572012 3976655 39766555 2434645
136	8841		Spin-on	20514654 860874 8385932 838593 11841690 11992040 12572011 12572012 3976655 39766555 2434645 243464 434061 2464645 8608747
136	8841		Spin-on	20514654 860874 8385932 838593 11841690 11992040 12572011 12572012 3976655 39766555 2434645 243464 434061 2464645 8608747 860874
136	8841		Spin-on	20514654 860874 8385932 838593 11841690 11992040 12572011 12572012 3976655 39766555 2434645 243464 434061 2464645 8608747 860874 8385932
136	8841		Spin-on	20514654 860874 8385932 838593 11841690 11992040 12572011 12572012 3976655 39766555 2434645 243464 434061 2464645 8608747 860874 8385932 838593
136	8841		Spin-on	20514654 860874 8385932 838593 11841690 11992040 12572011 12572012 3976655 39766555 2434645 243464 434061 2464645 8608747 860874 8385932
136	8841		Spin-on	860874 8385932 838593 11841690 11992040 12572011 12572012 3976655 39766555 2434645 243464 434061 2464645 8608747 860874 8385932 838593 11841690 11992040 12572011
136	8841		Spin-on	20514654 860874 8385932 838593 11841690 11992040 12572011 12572012 3976655 39766555 2434645 243464 434061 2464645 8608747 860874 8385932 838593 11841690 11992040 12572011 12572012
136	8841		Spin-on	20514654  860874 8385932 838593 11841690 11992040 12572011 12572012 3976655 39766555 2434645 243464 434061 2464645 8608747 860874 8385932 838593 11841690 11992040 12572011 12572012 3976655
136	8841		Spin-on	20514654  860874 8385932 838593 11841690 11992040 12572011 12572012 3976655 39766555 2434645 243464 434061 2464645 8608747 860874 8385932 838593 11841690 11992040 12572011 12572012 3976655 39766555
136	8841		Spin-on	20514654  860874 8385932 838593 11841690 11992040 12572011 12572012 3976655 39766555 2434645 243464 434061 2464645 8608747 860874 8385932 838593 11841690 11992040 12572011 12572012 3976655 39766555 2434645
136	8841		Spin-on	20514654  860874 8385932 838593 11841690 11992040 12572011 12572012 3976655 39766555 2434645 243464 434061 2464645 8608747 860874 8385932 838593 11841690 11992040 12572011 12572012 3976655 39766555
136	8841		Spin-on	860874 8385932 838593 11841690 11992040 12572011 12572012 3976655 39766555 2434645 243464 434061 2464645 8608747 860874 8385932 838593 11841690 11992040 12572011 12572012 3976655 39766555 2434645 243464



ROW	SF CODE	FILTER TYPE	FILTER SHAPE	CROSS REFERENCE (OE)
137	8847	Fuel	Inline	14559479 43919943
138	8851	Fuel	Spin-on	861477
139	8867	Fuel Water Seperator	Spin-on	43923093 91203410 991203410
140	8870	Fuel Water Seperator	Spin-on	36846 20853583 21088101 21380408 21088099 80766454 20853583 21088101 21380408 21088099 80766454
141	8871	Fuel Water Seperator	Spin-on	43923093 912O3410 991203410 36846
142	8873	Fuel Water Seperator	Spin-on	43923093 91203410 991203410 36846 43923093 91203410 991203410 36846
143	8874	Fuel Water Seperator	Spin-on	14559479 43919943
144	8896	Fuel Water Seperator	Spin-on	11110683 111100683 20593537

ROW	SF CODE	FILTER TYPE	FILTER SHAPE	CROSS REFERENCE (OE)
145	8897	Fuel	Spin-on	22988765
	, , , , , ,	Water Seperator	3 1	VOE20430751
			. 20	21879886
· .	e.	1.3.	. h	23044511
. 10 1 1				21145173
2				22480372
"t " ;	- A		age y	20972293
	Jan 11 1		State 16	20510654
		1	- No. 1971	20976003
		A	V dim 1	20405160
Sec.	( 35	1 4 T. T. L.	A 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	85114058
1.1	Tr.	1 2 2 4		20815011
and the same	3		1 To 1	15126069
	1 - 21			20430751
3.0		55 / N		22988765
	- N			VOE20430751
11.1	* . * .	1. 6.1.2		21879886
M 1/2 3	\ .			23044511
8. 7.	** **	(4-4)		21145173
2.00		3	2	22480372
t e e		dia .		20972293
T 1		1.34		20510654
		and the same of		20976003
15.	=	27.5		
	4.	A		20405160
200	***	N	44 JA 1	85114058 20815011
- 1				/U8 15U11
		A company of the comp	36, 6, 5	
1.1		G T		15126069
2.4				
146	8915	Fuel	Spin-on	15126069
146	8915	Fuel	Spin-on	15126069 20430751
146	8915	Fuel	Spin-on	15126069 20430751 21764937
146	8915	Fuel	Spin-on	15126069 20430751 21764937 23861998
146	8915	Fuel	Spin-on	15126069 20430751 21764937 23861998 23880105
146	8915	Fuel	Spin-on	15126069 20430751 21764937 23861998 23880105 22474709
146	8915	Fuel	Spin-on	15126069 20430751 21764937 23861998 23880105 22474709 21764961
146	8915	Fuel	Spin-on	15126069 20430751 21764937 23861998 23880105 22474709 21764961 22253547
146	8915	Fuel	Spin-on	15126069 20430751 21764937 23861998 23880105 22474709 21764961 22253547 23843835
146	8915	Fuel	Spin-on	15126069 20430751 21764937 23861998 23880105 22474709 21764961 22253547 23843835 21764952
146	8915	Fuel	Spin-on	15126069 20430751 21764937 23861998 23880105 22474709 21764961 22253547 23843835 21764952 23880105
146	8915	Fuel	Spin-on	15126069 20430751 21764937 23861998 23880105 22474709 21764961 22253547 23843835 21764952 23880105 23843835
146	8915	Fuel	Spin-on	15126069 20430751 21764937 23861998 23880105 22474709 21764961 22253547 23843835 21764952 23880105 23843835 22474709
146	8915	Fuel	Spin-on	15126069 20430751 21764937 23861998 23880105 22474709 21764961 22253547 23843835 21764952 23880105 23843835 22474709 21764952 21764937
146	8915	Fuel	Spin-on	15126069 20430751 21764937 23861998 23880105 22474709 21764961 22253547 23843835 21764952 23880105 23843835 22474709 21764952
146	8915	Fuel	Spin-on	15126069 20430751 21764937 23861998 23880105 22474709 21764961 22253547 23843835 21764952 23880105 23843835 22474709 21764952 21764937 23861998 21764961
146	8915	Fuel	Spin-on	15126069 20430751 21764937 23861998 23880105 22474709 21764961 22253547 23843835 21764952 23880105 23843835 22474709 21764952 21764937 23861998 21764961 22253547
146	8915	Fuel	Spin-on	15126069 20430751 21764937 23861998 23880105 22474709 21764961 22253547 23843835 21764952 23880105 23843835 22474709 21764952 21764952 21764961 22253547 23861998
146	8915	Fuel	Spin-on	15126069 20430751 21764937 23861998 23880105 22474709 21764961 22253547 23843835 21764952 23880105 23843835 22474709 21764952 21764937 23861998 21764961 22253547 23861998 21764961
146	8915	Fuel	Spin-on	15126069 20430751 21764937 23861998 23880105 22474709 21764961 22253547 23843835 21764952 23880105 23843835 22474709 21764952 21764937 23861998 21764961 22253547 23861998 21764961 22253547
146	8915	Fuel	Spin-on	15126069 20430751 21764937 23861998 23880105 22474709 21764961 22253547 23843835 21764952 23880105 23843835 22474709 21764952 21764937 23861998 21764961 22253547 23861998 21764961 22253547 22474709
146	8915	Fuel	Spin-on	15126069 20430751 21764937 23861998 23880105 22474709 21764961 22253547 23843835 21764952 23880105 23843835 22474709 21764952 21764937 23861998 21764961 22253547 23861998 21764961 22253547 23880105
146	8915	Fuel	Spin-on	15126069 20430751 21764937 23861998 23880105 22474709 21764961 22253547 23843835 21764952 23880105 23843835 22474709 21764937 23861998 21764961 22253547 23861998 21764961 22253547 23880105 23880105 23843835
146	8915	Fuel	Spin-on	15126069 20430751 21764937 23861998 23880105 22474709 21764961 22253547 23843835 21764952 23880105 23843835 22474709 21764952 21764937 23861998 21764961 22253547 23861998 21764961 22253547 23880105



ROW	SF CODE	FILTER TYPE	FILTER SHAPE	CROSS REFERENCE (OE)
147	8923	Fuel Water Seperator	Spin-on	21018746 14514238
148	8925	Fuel Water Seperator	Spin-on	11110683 111100683 20593537
149	8934	Fuel Water Seperator	Spin-on	24225152 23879441 23879451 24225150 24225154
150	8941	Fuel	Cartdrige	21276079 20998805 21040558 2931712 20796775 54315455
151	8947	Fuel Water Seperator	Spin-on	21380490 21380475 20879806 21764964 20782330 21005832 21764968 21764966 23880047
152	8956	Fuel	Spin-on	3130944 V1111843

4.3								-					
	1.7	1								Α,		18	77
k	V <sub>1</sub> - [	<u> </u>									W.	-35	111
لأغيبا											ZY, T	1,2.	
						,		. 15					
				W.,					el d			-	
- 6							1	7-5-	AV.		€,	1/4	
		72	7		₩# (	13.	79.	सँह		9			-57
24.3	-				7	-L :		1,50	77.7		W -1		
4								taib	tirik			{-	£.,
2 - 1								41	jija.	( <u>)</u>			;
			<u>., 24.</u>										(,
×	H									35		1	
Ų Ŋ									37	36			
									73.				19
	. 1	7.								3-2		ī	
455	lege:										-		
	44.		- 1		_ = =			S					
					·								
					22		9.7			2 6/27	6242		
			4.5									3	
				1.7			3,50	- 495					
		ď.		177								. 7	
		77						-	-, -,	35	W.	-77	
	LLL.								¥		- 1964 1967 - 1968 1968 - 1968 - 1968		7
77.75	7, 1	7								/-	73.7		
		er -											
			1_5	,					====	:			4
										g-1-1	44.	,2	
برد د د	:	, i	ajii.				- 5					7 5 5 4 -	۽ سر ــ .
					250.0			1.5	46				

