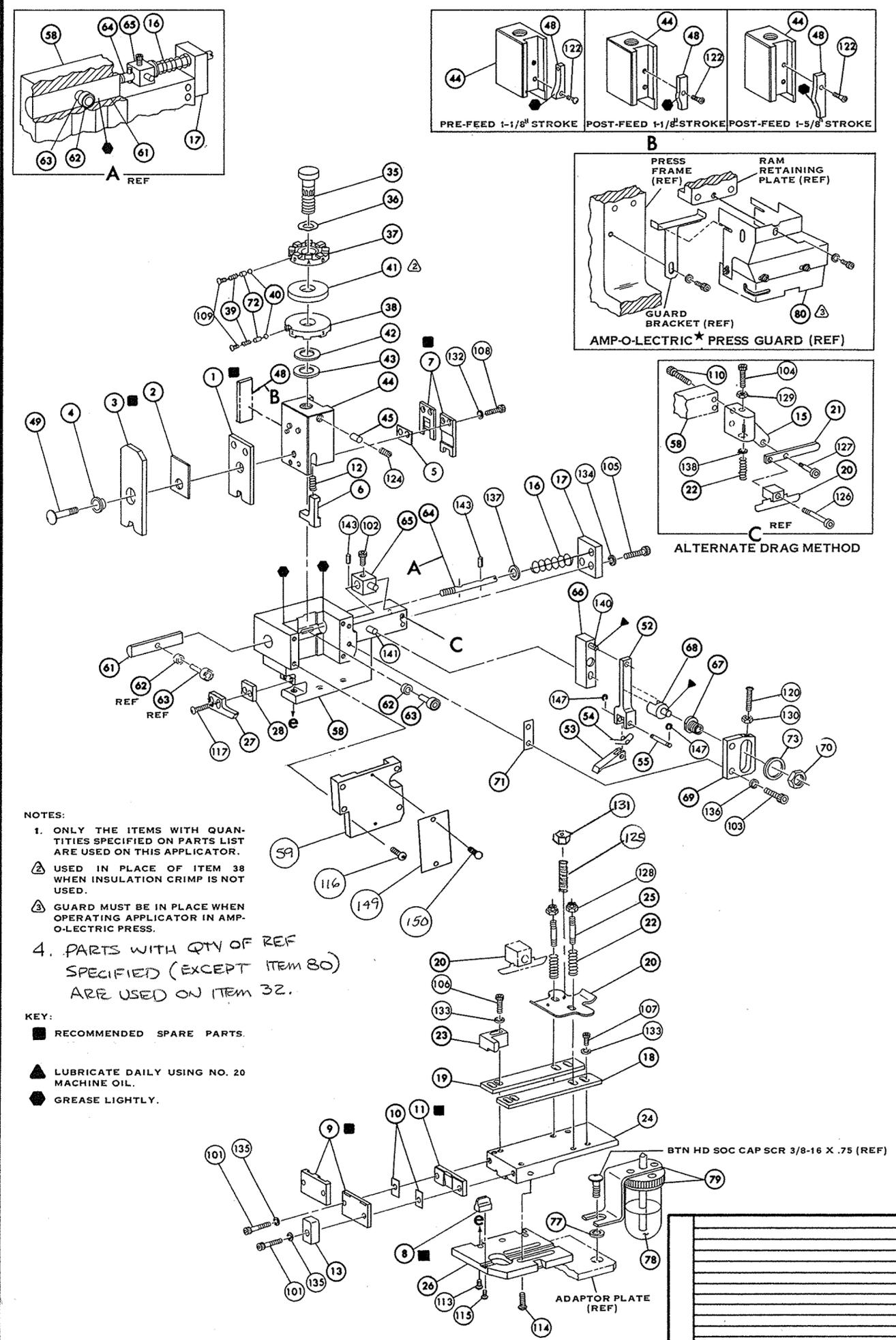


THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

NO. 687810-5



- NOTES:
1. ONLY THE ITEMS WITH QUANTITIES SPECIFIED ON PARTS LIST ARE USED ON THIS APPLICATOR.
 2. USED IN PLACE OF ITEM 38 WHEN INSULATION CRIMP IS NOT USED.
 3. GUARD MUST BE IN PLACE WHEN OPERATING APPLICATOR IN AMP-O-LECTRIC PRESS.
 4. PARTS WITH QTY OF REF SPECIFIED (EXCEPT ITEM 80) ARE USED ON ITEM 32.

- KEY:
- RECOMMENDED SPARE PARTS.
 - ▲ LUBRICATE DAILY USING NO. 20 MACHINE OIL.
 - GREASE LIGHTLY.

REQ.	PART NO.	DESCRIPTION	NO.	REQ.	PART NO.	DESCRIPTION	NO.	
	162	REF	690517-1			SPACER	71	
	161		22594-8			HEX, NUT	70	
	160		240628-1			PLATE, ADJ	69	
	159		240626-1			SHAFT, PIVOT	68	
	158		240633-1			BUSHING	67	
	157		455680-1			LEVER, INTERMEDIATE	66	
	156		240629-1			BLOCK, PIVOT	65	
	155		240632-2			SCREW, ADJ	64	
	154		240659-3			PIN, CAM ROLLER	63	
	153		240658-1			CAM, ROLLER	62	
	152	REF	454398-1			ROD, FEED	61	
	151						60	
2	21017-2	SCR, DRIVE (#2 x .19) ID PLATE		150	REF	454220-1	CAP, RAM	59
1	461264-1	PLATE, ID		149	REF	453736-1	HOUSING	58
				148				57
REF	21045-3	RING, RETAINING 'C' (.187 DIA) FEED PIN		147				56
				146	REF	240624-1	PIN, FEED FINGER	55
				145	REF	691499-1	SPRING, FEED FINGER	54
				144	REF	240635-1	FINGER, FEED	53
REF	5- 21028-1	PIN, SLOT SPG (.12 DIA x .50) FEED ADJ ROD		143	REF	240634-1	LEVER, TERMINAL	52
				142				51
REF	1- 21030-7	PIN, DOWEL (.187 DIA x 1.50) HOUSING		141				50
REF	1- 21030-1	PIN, DOWEL (.187 DIA x .50) LEVER		140	1	7-21002-9	BOLT, CRIMPER	49
				139	1	690501-4	CAM, POST FEED 1- 5/8 STROKE	48
				138				47
	22260-5	WASH, FLAT (NO. 6) DRAG SPRING		137				46
REF	21899-4	WASH, FLAT (NO. 5/16 DIA) SCR ADJ		136	1	690191-1	PLUG, NYLON	45
REF	21024-5	WASH, LOCK (NO. 10) FEED ADJ PLATE		135	1	455674-1	RAM	44
2	21024-5	WASH, LOCK (NO. 10) SHEAR PLATES		134	1	690125-1	WASHER, LAMINATED	43
REF	21024-5	WASH, LOCK (NO. 10) FEED ROD GUIDE		133	1	690124-1	WASHER, RAM	42
4	21024-4	WASH, LOCK (NO. 8) STRIP GUIDE		132	1	690223-1	SPACER, DISC	41
2	21024-4	WASH, LOCK (NO. 8) SHEAR BLADE		131	1	23241-6	BALL, STEEL	40
2	21018-4	NUT, HEX MACH (4-40) DRAG		130	1	690170-1	SPRING, COMPRESSION	39
REF	21068-5	NUT, HEX MACH (6-32) FEED ADJ PLATE		129			DISC, INSULATION	38
	21018-7	NUT, HEX MACH (10-32) DRAG SPRING		128	1	2-69041-9	DISC, WIRE	37
2	21022-2	NUT, HEX SELF-LKG (8-32) DRAG STUDS		127	1	22480-5	WASHER, SPRING	36
	5- 21004-7	SCR, SKT HD SHLD (.250 DIA x .25) DRAG ARM		126	1			35
	21004-5	SCR, SKT HD SHLD (.250 DIA x 1.00) DRAG		125				34
2	4-21078-2	SCR, SKT HD QALPOINT (4-40 x .75) DRAG		124				33
1	21009-2	SCR, SKT SET (1/4-20 x .25) NYLOK RAM		123	1	458980-1	APPLICATOR, BASIC (SUB ASSY)	32
				122				31
1	2- 21003-0	SCR, FLAT HD SOC CAP (6-32 x .50) CAM		121				30
REF	3- 21064-2	SCR, RDH HD MACH (6-32 x 1.50) FEED ADJ		120				29
				119	1	3-690451-2	SPACER, STRIPPER	28
				118	1	240639-1	STRIPPER	27
2	2-21002-2	SCR, BTN HD SKT CAP (8-32 x .50) STRIPPER		117	REF	455676-1	PLATE, BASE	26
REF	2- 21002-9	SCR, BTN HD SKT CAP (10-32 x .75) HSG CAP		116	2	27354-8	DRAG, STUD	25
1	22733-8	SCR, BTN HD SKT CAP (8-32 x .38) NYLOK ANVIL		115	1	455678-1	PLATE, STRIP GUIDE	24
4	3- 21002-3	SCR, BTN HD SKT CAP (1/4-20 x .50) STR GDE PL		114			PLATE, STRIP HOLD	23
REF	1-24073-9	SCR, BTN HD SKT CAP (1/4-20 x .75) BASE PLATE		113	2	4-22281-1	SPRING, DRAG	22
				112		240636-1	LEVER, DRAG	21
				111	1	454171-1	DRAG, STOCK	20
	2- 21000-4	SCR, SKT HD CAP (6-32 x 1.00) DRAG ADAPTOR		110	1	458030-2	GUIDE, STRIP REAR	19
1	23030-1	SCR, SKT HD CAP (6-32 x .25) NYLOK C. P. DISC		109	1	458031-3	GUIDE, STRIP FRONT	18
2	2-21000-6	SCR, SKT HD CAP (8-32 x .38) SHEAR BLADE		108	REF	454178-1	GUIDE, FEED ROD	17
3	7-21000-4	SCR, SKT HD CAP (8-32 x .31) STRIP GUIDE		107	REF	4-22284-9	SPRING, FEED RETURN	16
1	7-21000-4	SCR, SKT HD CAP (8-32 x .31) STRIP GUIDE		106		454665-1	ADAPTOR, DRAG	15
REF	3- 21000-7	SCR, SKT HD CAP (10-32 x .75) FD ROD GUIDE		105				14
	3- 21000-9	SCR, SKT HD CAP (10-32 x 1.00) DRAG SPRING		104			SPACER, HOLD DOWN	13
REF	3- 21000-6	SCR, SKT HD CAP (10-32 x .62) FD ADJ PLATE		103			SPRING, HOLD DOWN	12
REF	3- 21000-4	SCR, SKT HD CAP (10-32 x .38) PIVOT BLK		102	1	240644-1	PLATE, REAR SHEAR	11
2	3- 21000-8	SCR, SKT HD CAP (10-32 x .88) SHEAR PLATES		101	2	240645-7	SPACER, SHEAR PLATE	10
REF	455745-1	GUARD, WINDOW		80	1	240642-1	PLATE, FRONT SHEAR	9
	465184-9	LUBRICATOR ASSY		79	1	240654-3	ANVIL	8
	22014-1	OIL SYNTHETIC		78	1	1-240651-5	BLADE, SLUG	7
	454406-1	SPACER, LUBRICATOR BRACKET		77			HOLD DOWN	6
				76	1	4-240641-0	SPACER, SHEAR BLADE	5
				75			SPACER, TUBULAR, INS CRIMPER	4
				74			CRIMPER, INSULATION	3
REF	458109-1	WASHER, FLAT (SPECIAL)		73			SPACER, INSULATION	2
1	690603-1	SPRING, ASSIST		72	1	1-456411-4	CRIMPER, WIRE	1

CRIMPING DATA				THIS APPLICATOR WILL APPLY
PAD LETTER	CRIMP HEIGHT	WIRE SIZE	WIRE STRIP LENGTH	40577
A	.089	14		40705
B	.082	16		40819
C	.078	18		41473
D	NOT USED			350435
CRIMP	SIZE	TYPE	FEED	PRESS REF.
	.140	F		
INSULATION			.562	
INSULATION RANGE	WIRE RANGE	APPLICATOR INSTRUCTION #8039		
	18-14			
REMARKS: AMPOMATOR				
I.D. PLATE (REF): 461264-1				
SET UP GAGE	LAYOUT NO.	AMP INCORPORATED HARRISBURG, PENNA.		
458638-1	237			
DRAWN J.E. BEATY 5-6-80	APPROVED			
CHECKED	REL.	LOC A	NO. 687810-5	REV. D
	5/11/80			
SCALE NONE				
MINIATURE QUICK CHANGE APPLICATOR				
END-FEED (SPADE)				

TERM APPL SPEC 114-2084

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru