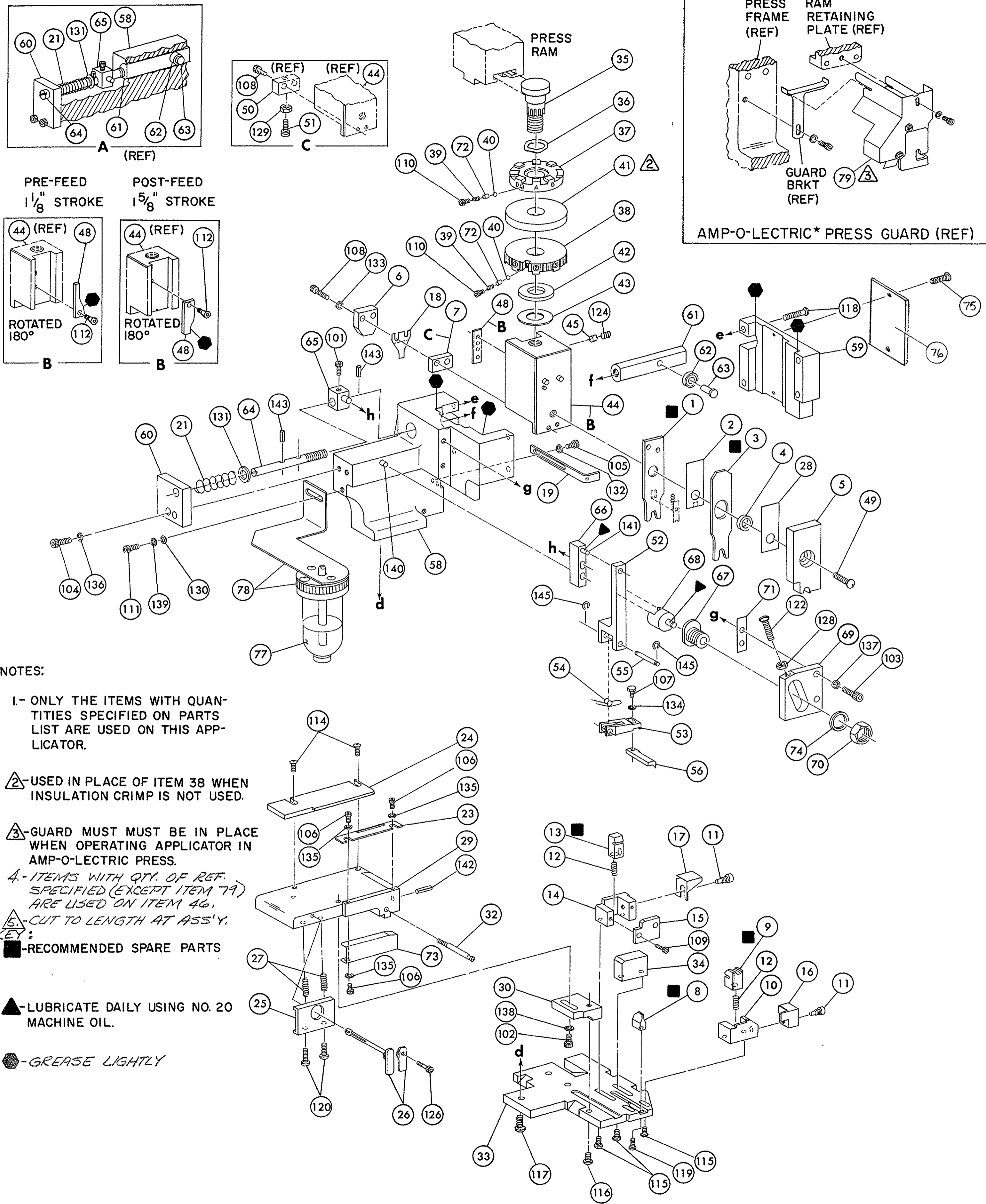


THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.



- NOTES:**
- 1- ONLY THE ITEMS WITH QUANTITIES SPECIFIED ON PARTS LIST ARE USED ON THIS APPLICATOR.
  - △- USED IN PLACE OF ITEM 38 WHEN INSULATION CRIMP IS NOT USED.
  - △- GUARD MUST BE IN PLACE WHEN OPERATING APPLICATOR IN AMP-O-LECTRIC PRESS.
  - 4- ITEMS WITH QTY. OF REF. SPECIFIED (EXCEPT ITEM 79) ARE USED ON ITEM 46.
  - △- CUT TO LENGTH AT ASS'Y.
  - RECOMMENDED SPARE PARTS
  - ▲- LUBRICATE DAILY USING NO. 20 MACHINE OIL.
  - GREASE LIGHTLY

QTY	PART NO	DESCRIPTION	ITEM NO	QTY	PART NO	DESCRIPTION	ITEM NO
REF.	21045-3	RING, RETAINING 'C' (.187 DIA) FEED FINGER PIN	145	REF.	454220-1	CAP, HOUSING	59
REF.	5-21028-1	PIN, SLOT SPR (.125 DIA X .50) ADJ ROD	144	REF.	454485-1	HOUSING	58
1	4-21028-0	PIN, SLOT SPR (.093 DIA X .75) STR G PLATE	143				57
REF.	1-21030-1	PIN, DOWEL (.187 DIA X .50) LEVER	142	1	690542-2	PAWL, FEED	56
REF.	1-21030-6	PIN, DOWEL (.187 DIA X 1.25) HOUSING	141	REF.	240624-1	PIN, FEED FINGER	55
—	21024-5	WASHER, LOCK (NO 10) LUB ASSY	140	REF.	691499-1	SPRING, FEED FINGER	54
1	21024-5	WASHER, LOCK (NO 10) STRIP GUIDE ADJ BLOCK	139	REF.	690541-1	FINGER, FEED	53
REF.	21024-5	WASHER, LOCK (NO 10) STRIP GUIDE ADJ BLOCK	138	REF.	455679-1	LEVER, TERMINAL FEED ARM	52
REF.	21024-5	WASHER, LOCK (NO 10) ADJ PLATE	137	1	811242-2	BUMPER, HOLDDOWN	51
REF.	21024-5	WASHER, LOCK (NO 10) FEED GUIDE ROD	136	1	690753-1	SPACER, TONKER	50
3	21057-2	WASHER, LOCK (NO 4) FRONT STRIP GUIDE	135	1	7-21002-9	BOLT, CRIMPER	49
1	21024-4	WASHER, LOCK (NO 8) FEED FINGER	134	1	690501-4	CAM POST-FEED 1/8" STROKE	48
2	21024-4	WASHER, LOCK (NO 8) DEPRESSOR	133				47
1	21024-4	WASHER, LOCK (NO 8) STRIPPER	132	/	459456-1	APPLICATOR, BASIC (SUB ASSY)	46
REF.	21899-4	WASHER, FLAT (5/16 DIA) SCREW ADJ	131	1	690191-1	PLUG, NYLON	45
—	21899-2	WASHER, FLAT (NO 10) LUB ASSY	130	1	455673-1	RAM	44
1	21068-5	NUT, HEX MACH (6-32) HOLDDOWN	129	1	690125-1	WASHER, LAMINATED	43
REF.	21068-5	NUT, HEX MACH (6-32) FEED ADJ	128	1	690124-1	WASHER, RAM	42
			127			DISC, SPACER	41
1	22353-8	SCR, SHLD. (.187 DIA X .250 LG) DRAG LEVER	126	2	23241-6	BALL, STEEL	40
1	21009-2	SCR, SKT SET (1/4-20 X .25)(LOC-WEL) RAM	125	2	690170-1	SPRING, COMPRESSION	39
			124	1	690142-1	DISC, INSULATION	38
REF.	6-23715-4	SCR, PAN HD MACH (6-32 X 1.25) FEED ADJ	123	1	9-690692-9	DISC, WIRE	37
			122	1	22480-5	WASHER, SPRING	36
			121	1	690212-1	POST, RAM	35
2	3-21002-0	SCR, BUT HD SKT CAP (10-32 X .88) DRAG	120			SUPPORT, TERMINAL	34
1	2-2133-8	SCR, BUT HD SKT CAP (8-32 X .38) (LOC-WEL) ANVIL	119	REF.	455675-1	PLATE, BASE	33
REF.	2-21002-9	SCR, BUT HD SKT CAP (10-32 X .75) CAP	118	1	690432-3	SCREW, ADJUSTMENT	32
REF.	2-22733-8	SCR, BUT HD SKT CAP (1/4-20 X .62) HOUSING	117				31
REF.	2-21002-7	SCR, BUT HD SKT CAP (10-32 X .50) SG ADJ BLOCK	116	REF.	455689-1	BLOCK, STRIP GUIDE ADJ	30
2	2-21002-2	SCR, BUT HD SKT CAP (8-32 X .50) SHEAR	115	1	1-458144-3	PLATE, STRIP GUIDE	29
2	2-21000-2	SCR, BUT HD SKT CAP (8-32 X .50) R STRIP GUIDE	114	1	1-455888-0	SPACER, FRONT SHEAR DEPRESSOR	28
			113	2	1-22284-0	SPRING, DRAG	27
1	1-21002-7	SCR, BUT HD SKT CAP (6-32 X .38) CAM	112	1	240793-1	LEVER, DRAG RELEASE	26
—	3-21000-4	SCR, SKT HD CAP (10-32 X .38) LUBRICATOR ASSY	111	1	240792-1	DRAG, STOCK	25
2	23030-1	SCR, SKT HD CAP (6-32 X .25) (LOC-WEL) CP DISC	110	1	690504-8	GUIDE STRIP (REAR)	24
			109	1	690438-1	GUIDE, STRIP (FRONT)	23
2	2-21000-7	SCR, SKT HD CAP (8-32 X .48) DEPRESSOR	108				22
1	2-22603-0	SCR, HEX HD MACH (8-32 X .31) FEED FINGER	107	REF.	4-22284-9	SPRING, FEED RETURN	21
3	1-21000-3	SCR, SKT HD CAP (4-40 X .25) F STRIP GUIDE	106				20
1	2-21000-7	SCR, SKT HD CAP (8-32 X .50) STRIPPER	105	1	690472-4	STRIPPER	19
REF.	3-21000-7	SCR, SKT HD CAP (10-32 X .75) FEED ROD GUIDE	104			HOLDER, TERMINAL	18
REF.	3-21000-6	SCR, SKT HD CAP (10-32 X .62) FEED ADJ BLOCK	103			GUARD, CHIP (REAR)	17
1	3-21000-4	SCR, SKT HD CAP (10-32 X .38) SG ADJ BLOCK	102	1	691667-1	GUARD, CHIP (FRONT)	16
REF.	3-21000-4	SCR, SKT HD CAP (10-32 X .38) PIVOT BLOCK	101			PLATE, SHEAR (REAR)	15
REF.	455749-1	GUARD, WINDOW	79			HOLDER, SHEAR (REAR)	14
—	1-465184-0	LUBRICATOR ASSY	78			SHEAR, FLOAT (REAR)	13
		OIL, LUBRICATING	77	/	5-22280-0	SPRING, SHEAR	12
1	461264-1	PLATE, IDENTIFICATION	76	/	690461-1	STOP, SHEAR	11
2	21017-2	SCR, DRIVE (2 X .19) ID PLATE	75	/	690459-1	HOLDER, SHEAR (FRONT)	10
REF.	458109-1	WASHER, SPECIAL	74	/	454876-1	SHEAR, FLOAT (FRONT)	9
1	454877-3	PLATE, STRIP GUIDE COVER	73	1	454910-1	ANVIL	8
2	690603-1	SPRING, ASSIST	72			SPACER, DEPRESSOR (REAR)	7
REF.	690517-1	SPACER	71			DEPRESSOR, SHEAR (REAR)	6
	22594-8	NUT, HEX	70	/	455889-9	DEPRESSOR, SHEAR (FRONT)	5
	240628-1	PLATE, ADJUSTMENT	69	/	1-238011-0	SPACER, TUBULAR, INS CRIMPER	4
	240626-1	SHAFT, PIVOT	68	/	5-683454-0	CRIMPER, INSULATION	3
	240633-1	BUSHING	67	/	455888-5	SPACER, CRIMPER	2
	455680-1	LEVER, INTERMEDIATE	66	1	1-456404-8	CRIMPER, WIRE	1
	240629-1	BLOCK, PIVOT	65				
	240632-2	SCREW, ADJUSTMENT FEED ROD	64				
	240659-3	PIN, CAM ROLLER	63				
	240658-1	ROLLER, CAM	62				
	454398-2	ROD, FEED	61				
REF.	454178-1	GUIDE, FEED ROD	60				

CRIMPING DATA				APPLICATOR WILL APPLY	
PAD LTR	CRIMP HEIGHT	WIRE SIZE	WIRE STRIP LENGTH		
A	.046	18			61964
B	.040	20			62003
C	.037	22			62374
D	NOT USED				62929
					* 63242
					63961-1

CRIMP SIZE TYPE FEED APPL INST  
WIRE .070 F .440 A1 8040  
INSUL .140 O

WIRE RANGE 22-18 INSULATION RANGE .060-.100\* PRESS NO —

REMARKS POST-FEED AMPOMATOR FEED SIDE ONLY

△- GUIDE OFF INSULATION BARREL

\* INS. RANGE OF 63242 IS .080 TO .120

REMARKS		NO	REV
APPL USED ON MACHINE PART NO		MACH SERIAL NO	DISTRIBUTION
CUSTOMER NAME		APPL SERIAL NO	ORIGINAL
ADDRESS		PURCHASE ORDER	CUSTOMER COPY
CITY		ENG APP	FIELD ENG COPY

TO APPLY TERMINAL APPL SPEC 114-2082

AMP INCORPORATED  
Harrisburg, Pa.

MINIATURE QUICK CHANGE APPLICATOR  
SIDE FEED (.110 FASTON PIGGY-BACK)

ECN A-40592 10-92 SET UP GAGE 10-1  
ECN A15788 11-88 458637-1 460  
ECN A-095788 09-79 DR 9-79 APP  
REV PER ECN R-4689 08-92 11-88  
REV PER ECN R-3101 07-79 7-79  
REV PER R-2666 08-79 8-79  
REV PER ECN R1736 08-79 8-79

LOC A D No 466501-1 REV F

P/J LTR REVISION RECORD APP DATE P/J LTR REVISION RECORD APP DATE

CUSTOMER AND ASSEMBLY DRAWING

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А