

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

© COPYRIGHT

ALL RIGHTS RESERVED.

LOC

DIST

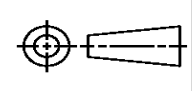
REVISIONS

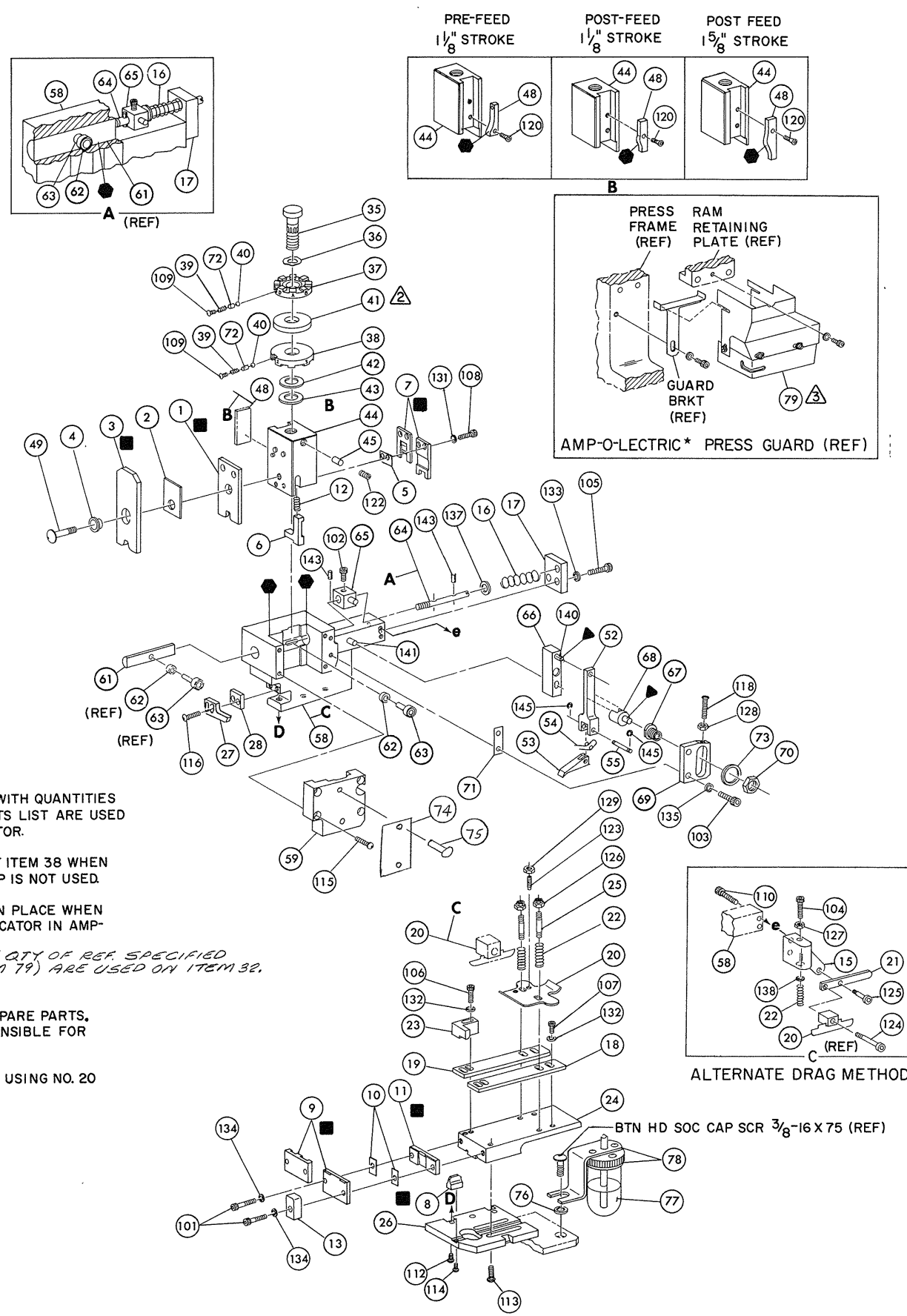
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	E2	ECR-15-001337	27JAN2015	GK	HMR

REPLACED BY OCEAN STYLE APPLICATOR PART
NUMBER 2150097-1

FOR REPLACEMENT PARTS FOR APPLICATOR 466061-1
REFER TO ADDITIONAL PAGE(S). SPARE PARTS KIT (IF LISTED)
WILL REMAIN AVAILABLE.

THE REPLACEMENT OCEAN STYLE APPLICATOR HAS THE
SAME TERMINATOR/PRESS INTERFACE AS APPLICATOR
466061-1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN	GOPALAKRISHNA HV		 TE Connectivity	
DIMENSIONS:		CHK	RAGHAVENDRA			
		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		NAME		
		0 PLC ±		MINIATURE QUICK CHANGE		
		1 PLC ±		APPLICATOR END FEED		
2 PLC ±		APVD RAGHAVENDRA		SIZE		
3 PLC ±		PRODUCT SPEC		CAGE CODE		
4 PLC ±		APPLICATION SPEC		DRAWING NO		
ANGLES ±		WEIGHT		RESTRICTED TO		
FINISH		CUSTOMER DRAWING		SCALE		
MATERIAL		SHEET 1 OF 2		REV E2		



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-LETRIC PRESS.
 - 4. PARTS WITH QTY OF REF. SPECIFIED (EXCEPT ITEM 79) ARE USED ON ITEM 32.
- KEY:
- RECOMMENDED SPARE PARTS. CUSTOMER RESPONSIBLE FOR REPLACEMENT.
 - ▲ LUBRICATE DAILY USING NO. 20 MACHINE OIL.
 - GREASE LIGHTLY.

REF	21045-3	RING, RETAINING 'C' (.187 DIA) FEED PIN	145	REF	454220-1	CAP, RAM	59
			144	REF	453736-1	HOUSING	58
REF	5-21028-1	PIN, SLOT SPG (.12 DIA X .50) FD ADJ ROD	143				57
			142				56
REF	1-21030-7	PIN, DOWEL (.187 DIA X 1.50) HOUSING	141	REF	240624-1	PIN, FEED FINGER	55
REF	1-21030-1	PIN, DOWEL (.187 DIA X .50) LEVER	140	REF	691499-1	SPRING, FEED FINGER	54
			139	REF	240635-1	FINGER, FEED	53
—	22260-5	WASHER, FLAT (NO 6) DRAG SPRING	138	REF	240634-1	LEVER, TERMINAL	52
REF	21899-4	WASHER, FLAT (5/16 DIA) SCR ADJ	137				51
			136				50
REF	21024-5	WASHER, LOCK (NO 10) FEED ADJ PLATE	135	1	7-21002-9	BOLT, CRIMPER	49
2	21024-5	WASHER, LOCK (NO 10) SHEAR PLATES	134	1	690501-4	CAM, POST FEED 1 5/8 STROKE	48
REF	21024-5	WASHER, LOCK (NO 10) FEED ROD GUIDE	133				47
5	21024-4	WASHER, LOCK (NO 8) STRIP GUIDE	132				46
2	21024-4	WASHER, LOCK (NO 8) SHEAR BLADE	131	1	690191-1	PLUG, NYLON	45
			130	1	455674-1	RAM	44
2	21018-4	NUT, HEX MACH (4-40) DRAG	129	1	690125-1	WASHER, LAMINATED	43
REF	21068-5	NUT, HEX MACH (6-32) FD ADJ PLATE	128	1	690124-1	WASHER, RAM	42
—	21018-7	NUT, HEX MACH (10-32) DRAG SPRING	127	1	690223-1	SPACER, DISC	41
2	21022-2	NUT, HEX SELF-LKG (8-32) DRAG STUD	126	1	23241-6	BALL, STEEL	40
—	5-21004-7	SCR, SKT HD SHLD (250 DIA X .25) DRAG ARM	125	1	690170-1	SPRING, COMPRESSION	39
—	21004-5	SCR, SKT HD SHLD (250 DIA X 1.00) DRAG	124			DISC, INSULATION	38
2	4-21078-8	SCR, SKT SET OVAL POINT (4-40 X .75) DRAG	123	1	8-690191-1	DISC, WIRE	37
1	21009-2	SCR, SKT SET (1/4-20 X 25) (LOC-WEL) RAM	122	1	22480-5	WASHER, SPRING	36
			121	1	690212-1	POST, RAM	35
1	2-21003-0	SCR, FLAT HD SKT CAP (6-32 X .50) CAM	120				34
			119				33
REF	3-21064-2	SCR, RD HD MACH (6-32 X 1.50) FEED ADJ	118	1	458980-1	APPLICATOR, BASIC (SUB ASSY)	32
			117				31
2	2-21002-2	SCR, BTN HD SKT CAP (8-32 X .50) STRIPPER	116				30
REF	2-21002-9	SCR, BTN HD SKT CAP (10-32 X .75) HSG CAP	115				29
1	22733-8	SCR, BTN HD SKT CAP (8-32 X .38) (LOC-WEL) ANVIL	114	1	3-690451-2	SPACER, STRIPPER	28
4	3-21002-3	SCR, BTN HD SKT CAP (1/4-20 X .50) STR GDE PL	113	1	240639-1	STRIPPER	27
REF	1-24073-9	SCR, BTN HD SKT CAP (1/4-20 X .75) BASE PL	112	REF	455676-1	PLATE, BASE	26
			111	2	22354-8	DRAG, STUD	25
—	2-21000-4	SCR, SKT HD CAP (6-32 X 1.00) DRAG ADAPTOR	110	1	455678-1	PLATE, STRIP GUIDE	24
1	23030-1	SCR, SKT HD CAP (6-32 X .25) (LOC-WEL) CP DISC	109	1	240825-7	PLATE, STRIP HOLD	23
2	2-21000-7	SCR, SKT HD CAP (8-32 X .50) SHEAR BLADE	108	2	4-22281-1	SPRING, DRAG	22
3	7-21000-4	SCR, SKT HD CAP (8-32 X .31) STRIP GUIDE	107	—	240636-1	LEVER, DRAG	21
2	2-21000-8	SCR, SKT HD CAP (8-32 X .62) STRIP GUIDE	106	1	454177-1	DRAG, STOCK	20
REF	3-21000-7	SCR, SKT HD CAP (10-32 X .75) FD ROD GUIDE	105	1	454204-2	GUIDE, STRIP (REAR)	19
—	3-21000-9	SCR, SKT HD CAP (10-32 X 1.00) DRAG SPRING	104	1	454204-2	GUIDE, STRIP (FRONT)	18
REF	3-21000-6	SCR, SKT HD CAP (10-32 X .62) FD ADJ PLATE	103	REF	454178-1	GUIDE, FEED ROD	17
REF	3-21000-4	SCR, SKT HD CAP (10-32 X .38) PIVOT BLK	102	REF	4-22284-9	SPRING, FEED RETURN	16
2	3-21000-8	SCR, SKT HD CAP (10-32 X .88) SHEAR PLATE	101			ADAPTER, DRAG	15
REF	455745-1	GUARD, WINDOW	79				14
—	465184-9	LUBRICATOR ASSY	78	1	690481-2	SPACER, HOLD DOWN	13
—	455985-1	OIL, LUBRICATING	77	1	23846-1	SPRING, HOLD DOWN	12
—	454406-1	SPACER, LUB BRACKET	76	1	240644-1	PLATE, REAR SHEAR	11
2	21017-2	SRG, DRIVE (#2 X .19) ID PLATE	75			SPACER, SHEAR PLATE	10
1	461264-1	PLATE, I.D.	74	1	690482-6	PLATE, FRONT SHEAR	9
REF	458109-1	WASHER, FLAT (SPECIAL)	73	1	1-240654-5	ANVIL	8
1	690603-1	SPRING, ASSIST	72	1	690474-6	BLADE, SLUG	7
REF	690517-1	SPACER	71	1	2-455892-4	HOLD DOWN, TERMINAL	6
↑	22594-8	NUT, HEX	70	1	2-240641-9	SPACER, SHEAR BLADE	5
	240628-1	PLATE, ADJ	69			SPACER, TUBULAR	4
	240626-1	SHAFT, PIVOT	68			CRIMPER, INSULATION	3
	240633-1	BUSHING	67			SPACER, INSULATION	2
	455680-1	LEVER, INTERMEDIATE	66	1	456407-6	CRIMPER, WIRE	1
	240629-1	BLOCK, PIVOT	65				
	240632-2	SCREW, ADJ	64	QTY	PART NO	DESCRIPTION	ITEM NO
	240659-3	PIN, CAM ROLLER	63	CRIMPING DATA			APPLICATOR WILL APPLY
	240658-1	CAM, ROLLER	62	PAD LTR	CRIMP HEIGHT	WIRE SIZE	WIRE STRIP LENGTH
REF	454398-1	ROD, FEED	61	A	.071	14	61012
			60	B	.061	16	62931
				C	.055	18	1217530
QTY	PART NO	DESCRIPTION	ITEM NO				

REMARKS		NO	REV
APPL USED ON MACHINE PART NO		TO APPLY TERMINAL SPEC 114-2080	
CUSTOMER NAME		DISTRIBUTION	
ADDRESS		ORIGINAL	
CITY		CUSTOMER COPY	
		FIELD ENG COPY	

CRIMP	SIZE	TYPE	FEED	APPL INST
WIRE	.100	F		
INSUL	#	#	.700	A18039
WIRE RANGE 18-14		INSULATION RANGE		PRESS NO
REMARKS AMPOMATOR				

DATE	0150-0374-04	DATE	3-04	SETUP PAGE	10-1
DATE	0150-0849-00	DATE	12-00	458638-1/147	
DATE	ECN A158288	DATE	11-88	DR 3-5-74 APP 3-01	
DATE	REV PER EOW R-5470	DATE	11-25-84	CHK REL 3-20-74	
DATE	ADD TERM 62931-1 PER R-3076	DATE	7-79	CHK REL 3-20-74	
DATE	REV ITEM 37 R-2346	DATE	4-5-80	CHK REL 3-20-74	
DATE	REV PER R-813	DATE	10-14	CHK REL 3-20-74	
DATE		DATE		NAME	
DATE		DATE		END FEED (.109 DIA PIN RECEPT)	

DATE	00779	CUSTOMER AND ASSEMBLY DRAWING	DATE	
------	-------	-------------------------------	------	--

DATE	00779	CUSTOMER AND ASSEMBLY DRAWING	DATE	
------	-------	-------------------------------	------	--

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9