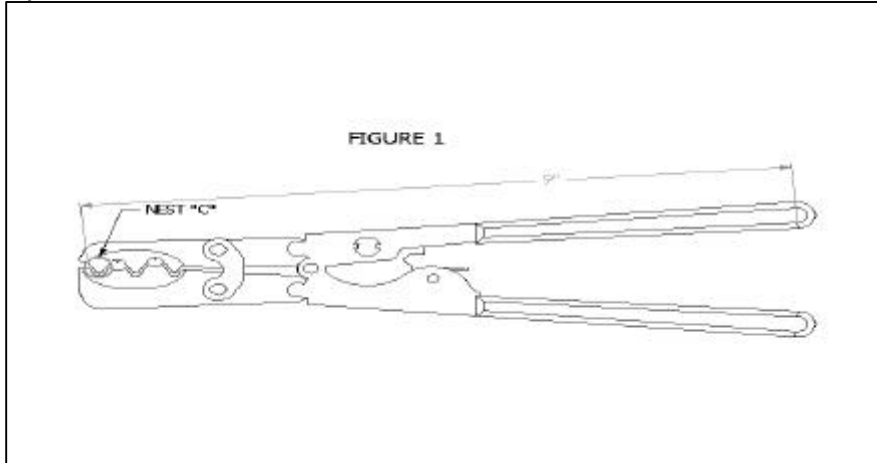


CRIMPING INSTRUCTIONS FOR CATALOG # 1374

MECHANICAL CRIMP TOOL

This five cavity, cycle controlled mechanical tool is designed to crimp, in one operation, Anderson Power & PP10 263G1 and 264G1 contacts. The 1374 tool produces an "F" style crimp.



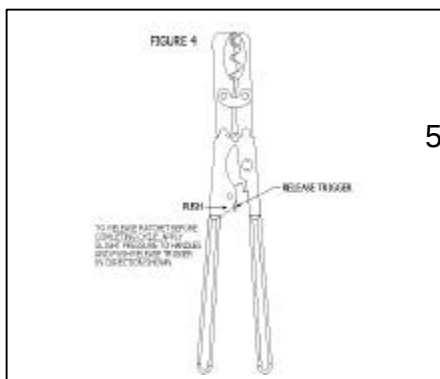
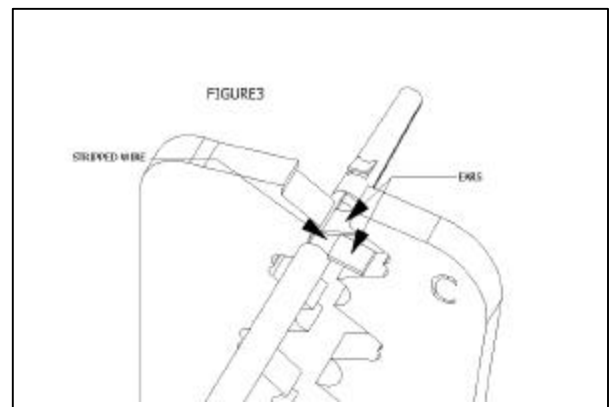
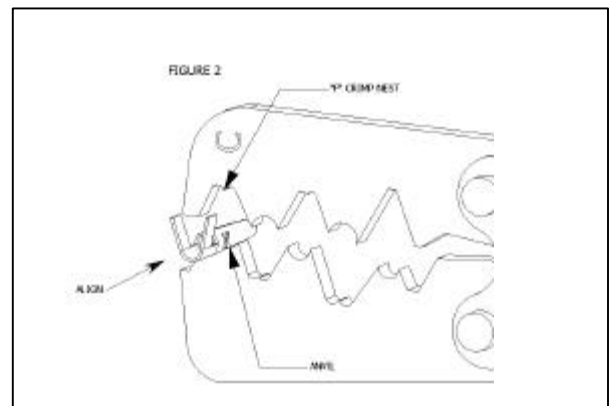
CRIMPING

INSTRUCTIONS:

- 1) Select nest to be used based on the wire size:

Nest	AWG Wire	Pull- out	Crimp Hgt.
C	16	7 lbs	.095 "
C	14	18 lbs	.095 "

- 2) Align the contact centrally on anvil "C" and within angular orientation as shown (see Figures 1).
- 3) Close tool carefully until jaws grip the terminal without distortion.
- 4) Insert the properly stripped wire (5/16" strip length) into contact barrel. Note that the wire extends about 1/32" past the contact "ears".



- 5) Holding the wire in place, close the tool past the ratchet release position and allow the jaws to spring open.

Note: A ratchet release trigger is provided to allow for removal of an incorrectly placed or oversized connector (FIGURE 4).

Maintenance Instructions- 1374

Maintenance and inspection should be performed regularly. Tool should be wiped clean with special emphasis on the crimping cavities.

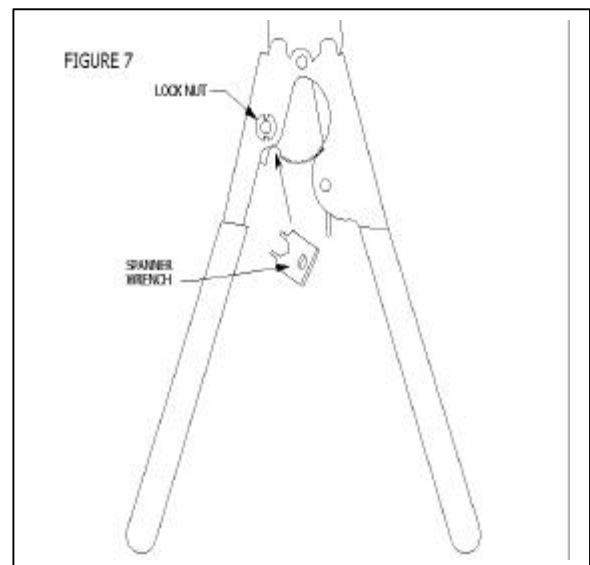
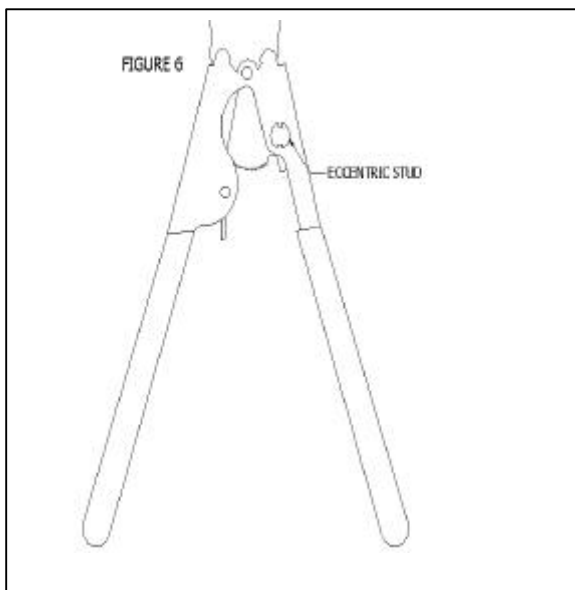
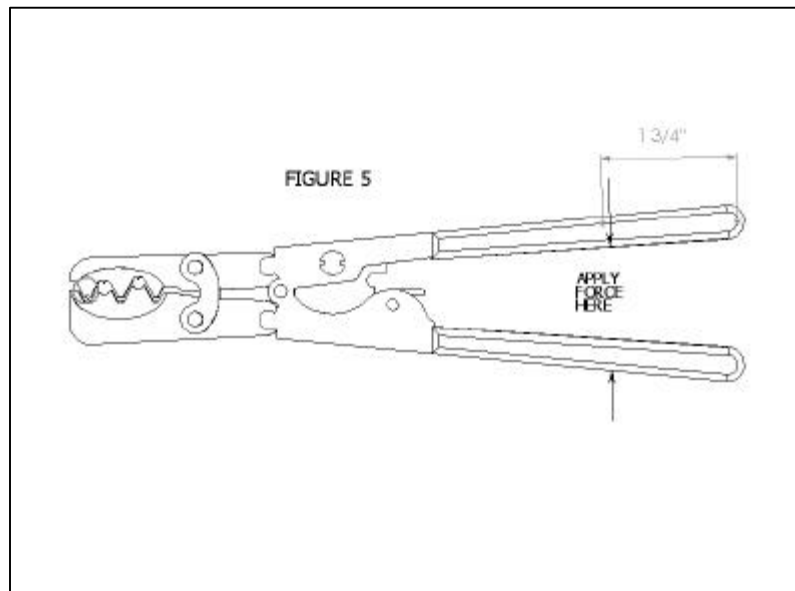
Clean tool by immersing in a suitable commercial solvent or cleaner which does not attack paint or plastic material. The tool should be re-lubricated after cleaning using a light film of medium weight oil on bearing and pivot points.

Calibration:

Apply force as shown in until ratchet releases. The force at a point $1\frac{3}{4}$ " from handle ends should be 45-55lbs. (Figure 5)

To adjust the tool to obtain the proper force values, open the handles and loosen the lock nut with the spanner wrench* or similar tool. On the opposite side of the tool, turn the eccentric stud clockwise to increase handle load...or counter-clockwise to decrease the handle load. Tighten lock nut, re-measure force and continue to adjust if necessary. (Figures 6 and 7)

*Available from the manufacturer



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

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

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