

# Torque Wrenches - Data Sheet

The full head Torque Wrenches behave like traditional open end wrenches. Designed for “F” Connectors, these wrenches help prevent over tightening. An audible click tells you the connection has been properly achieved.

These wrenches all have angle heads, sized for 1/2”, 7/16”, 9/16” applications, and are designed with an ergonomic cushioned handle for user comfort and protection. These wrenches work in tightening mode only.

Note: Speed Head wrenches are designed to act like a ratcheting wrench, skipping over corners of nuts/bolts (allowing for continuous turning).



| Specifications    | TWAF-1130                  | TWAF-1220                  | TWAF-71620                 | TWAF-71625                 | TWAF-71630                 | TWAF-71640                 | TWAF-91620                 | TWAF-91630                 | TWAF-91640                 | TWAS-71620                 | TWAS-71630                 |
|-------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| <b>Head Type</b>  | Full                       | Full                       | Full                       | Full                       | Full                       | Full                       | Full                       | Full                       | Full                       | Speed                      | Speed                      |
| <b>Torque</b>     | 20-inch-lbs<br>(2.26 NM)   | 20-inch-lbs<br>(2.26 NM)   | 20-inch-lbs<br>(2.26 NM)   | 25-inch-lbs<br>(2.82 NM)   | 30 inch-lbs (3.39<br>NM)   | 40 inch-lbs (4.52<br>NM)   | 20-inch-lbs (2.26<br>NM)   | 30 inch-lbs (3.39<br>NM)   | 40 inch-lbs (4.52<br>NM)   | 20 inch-lbs (2.26<br>NM)   | 30 inch-lbs (3.39<br>NM)   |
| <b>Size</b>       | 11mm                       | 1/2"<br>(12.7mm)           | 7/16"<br>(11.11mm)         | 7/16"<br>(11.11mm)         | 7/16"<br>(11.11mm)         | 7/16"<br>(11.11mm)         | 9/16"<br>(14.29mm)         | 9/16"<br>(14.29mm)         | 9/16"<br>(14.29mm)         | 7/16"<br>(11.11mm)         | 7/16"<br>(11.11mm)         |
| <b>Head Angle</b> | 15 Degrees                 | 15 Degrees                 | 15 Degrees                 | 15 Degrees                 | 15 Degrees                 | 15 Degrees                 | 15 Degrees                 | 15 Degrees                 | 15 Degrees                 | 15 Degrees                 | 15 Degrees                 |
| <b>Handle</b>     | Ergonomic<br>Cushion Grip  | Ergonomic<br>Cushion Grip  | Ergonomic<br>Cushion Grip  | Ergonomic<br>Cushion Grip  | Ergonomic<br>Cushion Grip  | Ergonomic<br>Cushion Grip  | Ergonomic<br>Cushion Grip  | Ergonomic<br>Cushion Grip  | Ergonomic<br>Cushion Grip  | Ergonomic<br>Cushion Grip  | Ergonomic<br>Cushion Grip  |
| <b>Color</b>      | Blue Handle                | Blue Handle                | Blue Handle                | Blue Handle                | Blue Handle                | Blue Handle                | Blue Handle                | Blue Handle                | Blue Handle                | Blue Handle                | Blue Handle                |
| <b>Material</b>   | High Carbon<br>Alloy Steel | High Carbon<br>Alloy Steel | High Carbon<br>Alloy Steel | High Carbon<br>Alloy Steel | High Carbon<br>Alloy Steel | High Carbon<br>Alloy Steel | High Carbon<br>Alloy Steel | High Carbon<br>Alloy Steel | High Carbon<br>Alloy Steel | High Carbon<br>Alloy Steel | High Carbon<br>Alloy Steel |
| <b>Finish</b>     | Black Oxide                | Black Oxide                | Black Oxide                | Black Oxide                | Black Oxide                | Black Oxide                | Black Oxide                | Black Oxide                | Black Oxide                | Black Oxide                | Black Oxide                |
| <b>Length</b>     | 6-1/2"<br>(165.1mm)        | 6-1/2"<br>(165.1mm)        | 6-1/2"<br>(165.1mm)        | 6-1/2"<br>(165.1mm)        | 6-1/2"<br>(165.1mm)        | 6-1/2"<br>(165.1mm)        | 6-1/2"<br>(165.1mm)        | 6-1/2"<br>(165.1mm)        | 6-1/2"<br>(165.1mm)        | 6-1/2"<br>(165.1mm)        | 6-1/2"<br>(165.1mm)        |
| <b>Weight</b>     | 0.35 lbs<br>(158.76g)      | 0.35 lbs<br>(158.76g)      | 0.36 lbs<br>(163.29g)      | 0.36 lbs<br>(163.29g)      | 0.36 lbs<br>(163.29g)      | 0.36 lbs<br>(163.29g)      | 0.37 lbs<br>(167.82g)      | 0.37 lbs<br>(167.82g)      | 0.37 lbs<br>(167.82g)      | 0.35 lbs<br>(158.75g)      | 0.35 lbs<br>(158.75g)      |
| <b>UPC No.</b>    | 811490019560               | 811490016453               | 811490010635               | 811490019003               | 811490010642               | 811490015210               | 811490016446               | 811490016576               | 811490018815               | 811490010659               | 811490010666               |

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9