

# ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИЕ КЛЮЧИ ETW



Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

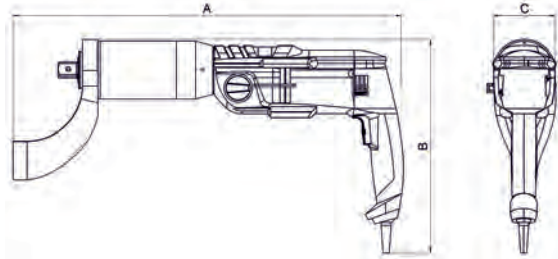
Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Россия (495)268-04-70 Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31

Единый адрес для всех регионов: [www.powermaster.nt-rt.ru](http://www.powermaster.nt-rt.ru) || [pwo@nt-rt.ru](mailto:pwo@nt-rt.ru)

# ELECTRIC TORQUE WRENCH ETW SERIES

The ETW Series wrench is hand held, non-impacting electrically driven power tool designed to apply higher torque values. Tool is designed to deliver a pre set torque load. Efficient safe and fast operation makes it suitable for heavy duty bolting application.



## Technical Details :

Model	Min. Torque		Max. Torque		Free Speed rpm	Sq. Size inch	Dimension			Weight with Reaction Arm	
	ft.Lbf	Nm	ft.Lbf	Nm			A	B	C	kg	Lb
ETW-50	110	150	479	650	25	1"	550	250	85	8.5	18.7
ETW-100	221	300	1106	1500	9	1"	550	250	85	8.5	18.7
ETW-200	553	750	2212	3000	4.5	1"	580	250	85	10	22
ETW-300	811	1100	3097	4200	1.7	1.1/2"	600	250	90	11.5	25.4

## Optional Accessories :

- Special costmised reaction arms for specific applications are available on request .

## Features :

### The ETW Series features :

1. **Ease of Operation:** The wrench stops after the set torque value is achieved.
2. **Smooth Operation:** The wrench is designed for smooth running without any impact.
3. **Wide Range :** Wide range of torque power from 150 Nm. to 4200 Nm. covered in four models.
4. **Accurate and Convenient :** Light weight, ergonomically designed tool and electronically controlled cut-off system ensures repeatability of torque value.
5. **High Performance Gear Box:** High performance alloy steel gears with impact free loading ensures long life and high accuracy performance.
6. **Single phase supply :** Power required for tool is readily available, single phase 230V - 50Hz.

## Advantage v/s Impact Wrench :

### The ETW Series Advantage v/s Impact Wrench :

- A. No impact loading of fastener.
- B. No harmful noise pollution like generated during impact wrench operation.
- C. No fear of injury to operator even under continues working while it is commonly prone with impact wrench due vibration and reaction impact on operator's wrist.
- D. Impact Wrench results un even loading on fastener resulting poor clamping of joint.



Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Россия (495)268-04-70    Киргизия (996)312-96-26-47    Казахстан (772)734-952-31

Единый адрес для всех регионов: [www.powermaster.nt-rt.ru](http://www.powermaster.nt-rt.ru) || [pwo@nt-rt.ru](mailto:pwo@nt-rt.ru)