



## WT 1400 P SÍNCSAVAROZÓ GÉP

### TORQUE WRENCH WT 1400 P

#### SÍNCSAVAROK OLDÁSA ÉS MEGHÚZÁSA LOOSENING AND TIGHTENING OF RAIL BOLTS

A WT 1400 P síncsavarozó a piacon a legnagyobb forgatónyomatékú gép.  
Elektronikus vezérléssel történik a forgatónyomaték pontos beállítása.

The WT 1400 P is the machine with the highest torque on the market.  
An electrical control system precisely adjusts the applied torque.

#### ERŐTELJES ÉS PONTOS

A WT 1400 P síncsavarozó egy nagyteljesítményű és precíz gép a síncsavarok oldására és meghúzására, beleértve az erősen korrodált csavarokat is. A legnagyobb 1400 Nm-es forgatónyomaték kimagasló erőt kölcsönöz a gépnek. A teljesen automata 2 sebességes váltó és az automata működésű fék biztosítja az optimális sebességet, erő kifejtést és precizitást.

#### POWERFUL AND PRECISE

The WT 1400 P torque wrench is a powerful and precise tool for the loosening and tightening of rail bolts, including challenging tasks such as the loosening of rail bolts which are heavily corroded. The maximum torque of 1,400 Nm gives the machine a large reserve of power. An automatic 2-speed gearbox and automatic brake ensure the right application of torque and degree of precision.

RAIL JOINING

RAIL SERVICES

MEASUREMENT

**TOOLS & MACHINES**

EQUIPMENT

## WT 1400 P SÍNCSAVAROZÓ GÉP ADATLAP

| Jellemzők                         | Tulajdonságok                                              | Előnyök                                                            |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Elektromechanikus kuplung         | Pontos meghúzási nyomatékok a sín rögzítéshez              | Folyamatok pontosságának növelése                                  |
| Tárcsafék automatikus működéssel  | Működtetés után az erőátvitel azonnali megszakítása        | Nagyobb munkabiztonság és precizitás                               |
| Automatikus 2 sebességes váltó    | Automatikus fokozatváltás                                  | Minden munkalépésben optimális teljesítmény                        |
| 1400 Nm maximális forgatónyomaték | Erősen korrodált csavarok oldására is alkalmas             | Igényes és maximális pontossággal elvégezhető karbantartási munkák |
| Ideális súlypont a gép közepén    | Az optimális súlyelosztás miatt kitűnő a gép kezelhetősége | Felhasználóbarát, minimális energiát igénylő egyszemélyes kezelés  |

### Műszaki adatok

- » Motor: Honda
- » Üzemanyag: benzin
- » Motorteljesítmény (kW): 6,3
- » Kibocsátási hangnyomásszint (dBA): 82
- » Kibocsátási hangteljesítményszint (dBA): 99
- » Vibráció a markolatnál (m/s<sup>2</sup>): 2,2
- » Meglazító forgatónyomaték (Nm): 0–1400
- » Meghúzó forgatónyomaték (Nm): 0–430
- » Méretek [H x Sz x M] (mm): 1 950 x 700 x 850
- » Tömeg (kg): 130

### Tartozékok

- » Sínkocsi 3 kerékkel
- » Sínkocsi 4 kerékkel

## TORQUE WRENCH WT 1400 P OVERVIEW

| Feature                                          | Function                                                        | Benefit                                                              |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Electro-mechanical coupling                      | Exact tightening torque for rail fixation                       | Increase of process accuracy                                         |
| Disk brake with automatic function               | Immediate interruption of power transmission after triggering   | Increased safety and precision                                       |
| Automatic 2-speed gearbox                        | Automatic gear change                                           | Ideal power with each working step                                   |
| Max. torque of 1,400 Nm                          | Loosening of strongly corroded rail bolts                       | Maximum process accuracy and execution of demanding maintenance work |
| Ideal center of gravity in middle of the machine | Excellent handling of machine through ideal weight distribution | User-friendly one-man operation with a minimum of energy             |

### Specifications

- » Engine: Honda
- » Fuel: Petrol
- » Engine output in kW: 6.3
- » Emission sound pressure level in dBA: 82
- » Emission sound power level in dBA: 99
- » Vibration on handle in m/s<sup>2</sup>: 2.2
- » Loosening torque in Nm: 0 to 1,400
- » Tightening torque in Nm: 0 to 430
- » Dimensions in mm (l x w x h): 1,950 x 700 x 850
- » Weight in kg: 130

### Accessories

- » 3-Wheel-Trolley
- » 4-Wheel-Trolley

RAIL JOINING

RAIL SERVICES

MEASUREMENT

TOOLS & MACHINES

EQUIPMENT

MEMBER OF



**GOLDSCHMIDT**  
THERMIT GROUP

**MÁV-THERMIT Hegesztő Kft.**

H-2030 Érd, Tolmács u. 18

Tel.: +36 (23) 521 450, Fax: +36 (23) 521 460

mth@mav-thermit.hu, www.mav-thermit.hu