

100-03783 Momentový digitální adaptér 1/2" 40 – 200 Nm



Model:

RJ-7521 – 1/2" momentový digitální adaptér

Pokyny:

Než začnete výrobek používat, pečlivě pročtěte návod k obsluze. K tomu, aby výrobek náležitě fungoval, je třeba provádět jeho údržbu v souladu s pokyny v návodu.

Při používání je vždy potřeba dodržovat bezpečnostní předpisy. Přečtěte zde uvedené pokyny a seznamte se s návodem.

Bezpečnostní předpisy:

Chraňte sebe i své okolí dodržováním bezpečnostních podmínek před nebezpečím úrazu.

- přípravek nepoužívejte k jiným účelům, než ke kterým je určen
- Nikdy nemačkejte současně tlačítko „mem“ a „unit“ (hlavní vypínač), vstoupili byste do kalibračního režimu.

Výhody:

- rychlé a snadné použití
- minimální nároky na údržbu
- malé rozměry
- vysoká přesnost
- automatické vypnutí adaptéru cca po 80 vteřinách jeho nečinnosti

Funkce a použití:


Přípravek je určen pro přesné dotahování matic a šroubů v rozmezí 40 – 200 Nm (4 – 20 kg/cm).





Pracovní postup:**A) Baterie**

Před prvním uvedením do provozu vyjměte ochranný proužek
V adaptéru používejte pouze předepsanou baterii typu CR2032

Výměna baterie:

- odšroubujte šrouby bateriového krytu a sejměte kryt
- vyjměte starou baterii a vložte novou shodného typu
- při výměně dbejte na to, aby kladný (+) pól baterie byl nahoře a aby byla čistá a suchá
- nasadte bateriový kryt a zašroubujte jej.
- Poznámka:
- v případě vybití baterie na LCD displeji svítí ikona vybité baterie 
- pokud nebudete adaptér delší dobu používat, vyjměte z něj baterii
- životnost baterie je ovlivněna její kvalitou a v závislosti na použití světelné a zvukové výstrahy
- předpokládaná životnost baterie při plném provozu je až 55 hodin

B) Zapnutí adaptéru / Vypnutí adaptéru

- adaptér zapněte pomocí hlavního vypínače 
- po zapnutí se na LCD displeji zobrazí "trACE" nebo "PtoP" a po cca dalších 2 vteřinách se na LCD displeji zobrazí "0,0"
- nasadte na adaptér 1/2" ráčnu a 1/2" hlavici potřebného rozměru a takto zkompletovaný adaptér nasadte na matici a otáčejte adaptérem, přičemž se na LCD displeji zobrazuje aktuální měřená hodnota
- vypnutí adaptéru provedeme pomocí tlačítka hlavního vypínače  nebo se adaptér vypne automaticky cca po 80 vteřinách, po ukončení měření

C) Nastavení jednotek

Současným stlačením tlačítek "Mem" a "paek / trace" přepněte na požadované jednotky
K dispozici jsou jednotky: kg-cm, kg-m, in-lb, ft-lb, Nm

D) Nastavení kroutícího momentu

- pro zvýšení hodnoty stiskněte tlačítko "+" a držte jej po dobu, než co se na LCD displeji zobrazí požadovaná hodnota
- pro snížení hodnoty stiskněte tlačítko "-" a držte jej po dobu, než co se na LCD displeji zobrazí požadovaná hodnota
- nastavená hodnota se na LCD displeji zobrazí po dobu 10 vteřin a poté se objeví hodnota "0,0" a v tuto chvíli je adaptér připraven k měření
- při dotahování se rozsvítí LED dioda a zazní zvukový signál - když začnete utahovat a dosáhnete 80 % nastavené hodnoty kroutícího momentu začne přerušovaně blikat červené světlo a uslyšíte přerušovaný signál, který vás upozorní, že se blížíte k dosažení nastavené hodnoty a s rostoucí hodnotou se světelný a zvukový signál zkracuje. Po dosažení nastavené hodnoty se červené světlo rozsvítí a zvukový signál bude nepřerušovaný

E) Nastavení hodnoty "maximum – Peak" a "průběh – Trace"

- stiskněte tlačítko "peak / trace"
- na LCD displeji se zobrazí "PtoP" pro režim "maximum", v případě, že ne, stiskněte tlačítko ještě jednou
- v režimu "maximum" LCD displej zobrazí jen nejvyšší dosaženou hodnotu v době aktuálního dotahování a tato nejvyšší hodnota zůstane zobrazena na LCD displeji a lze ji uložit do paměti
- na LCD displeji se zobrazí "trACE" pro režim "průběh", v případě, že ne, stiskněte tlačítko ještě jednou
- v režimu "Průběh" LCD displej zobrazuje aktuální hodnotu po dobu utahování, při povolení síly v tahu hodnota na LCD displeji klesá

F) Paměť

- pro využití paměti musíte být v režimu "PtoP"
- pro uložení naměřené hodnoty stiskněte tlačítko "Mem" a na LCD displeji se zobrazí číslo paměti
- pro vyvolání požadované paměti tiskněte opakovaně tlačítko "Mem", než dosáhnete požadované paměti
- adaptér dává možnost uložení až 50 naměřených hodnot

Technická data:

| | |
|------------------------------|----------------------------------|
| Rozměr čtyřhranu | 1/2" |
| Měřicí rozsah | 40-200 Nm (29,5-147,5 lb-ft) |
| Přesnost | +/- 2% |
| Dělení | 0,1 |
| Paměť | 50 pozic |
| Teplota pracovního prostředí | -10°C - +60°C (13,9°F - 139,9°F) |
| Rozměry Š x V x H | 45 x 75 x 46 mm |
| Hmotnost | 180 g |

Údržba:

Adaptér nevyžaduje zvláštní údržbu.

Jakékoliv odborné opravy smí provádět pouze kvalifikovaný odborník

Životní prostředí:

Přípravek je dodáván v odolném balení, které zabraňuje jeho poškození během přepravy. Většina materiálu, které jsou použity na přípravku a balení, lze recyklovat. Zbavujte se jich proto pouze na místech určených pro odpad určených látek, kde dojde k jejich likvidaci v souladu se zásadami ochrany životního prostředí.

Záruční podmínky:

Na veškeré zboží je poskytována záruka 24 měsíců ode dne zakoupení zboží. Záruka se nevztahuje na opotřebení, vady způsobené mechanickým poškozením, neodbornou manipulací, nevhodným skladováním, cizím zásahem do jednotlivých dílů přístroje, apod. Reklamací je možno uplatnit pouze na zboží v záruční době. Záruční doba a doba vyřízení reklamace se řídí platnými zákony Občanského zákoníku, Obchodního zákoníku a Zákonem na ochranu spotřebitele. V případě oprávněné reklamace v záruční době bude zákazníkovi zboží bezplatně opraveno nebo vyměněno.

www.triumf.cz.eu / www.triumf.cz