

NÁVOD K OBSLUZE

FKtechnics®

CONRAD
partner

Automatický momentový klíč



Obj.č.: 80 01 63

CONRAD
ELEKTRONIKA. TECHNIKA. TRADICE.

Při konstrukci tohoto momentového klíče bylo zohledněno zejména maximální pohodlí uživatele. Tento momentový klíč Vám naznačuje jak akusticky tak pomocí odporu, že bylo dosaženo požadovaného momentu. Je ho proto možné použít pro utažení s přesným momentem.

Výrobek je výsledkem mnohaletého výzkumu a testování. Při správném zacházení Vám bude sloužit řadu let.

Upozornění!

Při expedici z továrny je každý klíč namazán. Pokud jej nebudete delší dobu používat, otočte s ním několikrát opatrně, aby se mohlo mazivo v mechanismu klíče dobře rozptýlit. Po ukončení práce zcela uvolněte rukojeť, aby se odlehčilo napínací pružině. Nikdy se nepokoušejte nastavit rukojeť pod nejnižší značku na stupnici. Nikdy se nepokoušejte otáčet rukovětí, pokud je hlava zajištěna. Momentový klíč čistěte pouze tak, že ho utřete. Nikdy ho neponořujte do čistících roztoků.



Nastavení momentu

Otáčením rukojeti nastavte požadovaný moment. Přitom musí stupnice na rukojeti souhlasit se střední linií na klíči. Nastavení utahovacího momentu není lineární, ale rozdílné. Pokud potřebujete nastavit hodnotu mezi dvěma kalibrovanými hodnotami, je potřeba nastavit hodnotu pomocí zářezů na obvodu rukojeti. Od 0-0 = 14 Nm.

Dosažení přesné velikosti momentu

Nepoužívejte žádné kloubové a prodlužovací spojky. Držte klíč pouze za rukojeť. Dosažení hranice požadovaného momentu poznáte podle současného cuknutí klíče a zvuku klapnutí v klíči. Utahování šroubu je poté třeba okamžitě přerušit.

Přesnost utažení se od požadovaného momentu může lišit o $\pm 3\%$.

Pokud je nastavený moment malý, bude cuknutí a klapnutí klíče slabší.

Kontrola

Momentový klíč by měl být kontrolován minimálně dvakrát ročně. Při trvalém použití je třeba provést kontrolou minimálně jednou týdně. K tomu slouží speciální přístroje.

Upozornění!

Stupnice je rozdělena mezi N a metry. Této rozdělení je naznačeno pomocí středové osy.

Tento návod k použití je publikace firmy Conrad Electronics.

Návod odpovídá technickému stavu při tisku.

Změny vyhrazeny !

11/2005

Doč