

Check



IQWrench2 Opta - digitálny momentový kľúč

IQWrench2 Opta, postavený na úspechu pôvodného kľúča IQWrench, kombinuje všetky funkcie vysokošpecifikovaného digitálneho momentového kľúča so systémom zberu údajov o krútiacom momente v jednom ergonomickom, všestrannom a neuveriteľne výkonnom balení.

- IQWrench2 kombinuje systém zberu dát v rámci digitálneho momentového kľúča vysokej špecifikácie.
- K dispozícii sú základné až pokročilé verzie v závislosti od aplikácie a požiadaviek používateľa.
- Robustná onštrukcia je vhodná do náročných výrobných prostredí.
- Kompatibilné s rôznymi verziami hláv vrátane hláv SR, Fixed, Din a ID.
- Pokročilý softvér a meracie režimy vrátane MoveOn, Trace, Yield.
- Voliteľný upgrade na zabudovanie čítačky čiarových kódov.
- Vibračná rukoväť poskytuje jasnú indikáciu stavu upevňovaného prvku.
- Dostupné v rozsahu krútiaceho momentu od 0,5 Nm do 1 500 Nm.
- Necitlivé na bod zaťaženia.
- Rozhrania so softvérom Crane OMS a OMS Lite.
- Nastavenia 'Jobs' a 'Rounds'.



Crane Electronics Ltd
Watling Drive
Sketchley Meadows
Hinckley LE10 3EY
Tel: +44(0) 1455 25 14 88
www.crane-electronics.com

Crane Electronics Inc
1260 11th Street West
Milan, Illinois 61264
USA Tel: +1
309-787-1263
www.crane-electronics.com



Technické špecifikácie IQWrench2:

Jednotky merania:	Nm, Ncm, kgfcm, kgfm, ozin, lbin, lbft (závisí od rozpätia).
Režimy merania:	Track, Peak (Auto-reset), Angle, Yield, Audit, MoveOn.
Úložisko dát:	200 čítacia pamäť oboch hodnôt parametrov s časom a dátumom. Až 50 000 meraní v režime ukladania úloh. Až 50 grafov.
Kompatibilita tlačiarne:	Cez RS232 výstup: 40/80 stípcov. Angličtina, nemčina, francúzština, španielčina, taliančina, švédčina, čeština, portugalčina, turečtina
Konštrukcia:	Materiál hriadeľa: Oceľ. Puzdro: hliník. Preťažiteľnosť: 125% menovitý krútiaci moment. Štvorhrany vybavené držiakom čapu a pružiny. DIN hlavice s funkciou rýchleho uvoľnenia.
Displej:	Podsvietený grafický LCD displej s automatickým vypínaním podsvietenia pre úsporu energie.
Nulová stabilita:	$< \pm 0,1 \% \text{ FSD}/^{\circ}\text{C}$.
Statická presnosť:	$\pm 0,5 \% \text{ FSD}$.
Operačné prostredie:	Teplota: $+5^{\circ}\text{C}$ až $+40^{\circ}\text{C}$. Krytie: IP40. Možno použiť vonku.
Voliteľné meranie uhla:	$\pm 1 \%$.
Záruka:	12 mesiacov na diely a prácu v prípade chybného spracovania alebo materiálov.

ID hlavy

IQWrench2 má výber rýchlopínateľných vymeniteľných hlavíc. Crane auto ID systém môže byť namontovaný na štandardné DIN hlavice a ponúka až 999 jedinečných ID naprogramovaných do OMS.

Variácie nabíjacej stanice

IQWrench2 môže byť dodaný buď s nabíjacou stanicou pre základné nabíjanie, RS232, ktorý ponúka komunikáciu a nabíjanie, alebo s USB schopnosťou pre komunikáciu a nabíjanie. Komunikačná funkcia umožňuje užívateľovi programovať „úlohy“, „kolá“ a ID, ako aj sťahovať namerané hodnoty.

Čítačka čiarových kódov:

Voliteľná čítačka čiarových kódov je schopná skenovať všetky hlavné formáty 1D čiarových kódov. Ponúka viacero možností vrátane jednoduchého výberu „úlohy“ a „okruhov“ výberu, prepojenia nameraných údajov s číslom dielu/VIN a tiež pre ukladanie údajov o používateľovi na prihlásenie a zber údajov.



Pre viac informácií o digitálnom momentovom kľuči IQWrench2 nám zavolajte na číslo +44 (0)1455 25 14 88 alebo nám pošlite e-mail na adresu sales@crane-electronics.com.

Crane Electronics Ltd
Walling Drive
Sketchley Meadows
Hinckley LE10 3EY
Tel: +44(0) 1455 25 14 88
www.crane-electronics.com
sales@crane-electronics.com

Crane Electronics Inc
1260 11th Street West
Miláno, Illinois 61264
USA
Tel: +1 309-787-1263
www.crane-electronics.com
salesusa@crane-electronics.com

