

Chiave dinamometrica digitale IQWRENCH3

SKU: IQW3A-1000-CRFARB - **Categorie:** M-Strumenti manuali, Metrologia - **Brand:** Crane Electronics



Descrizione

Con testa fissa e barcode scanner

Specifiche

Coppia Nm	1000
Peso Kg	8.527
Lunghezza mm	1391
Larghezza (mm)	49
Tipologia	Chiave dinamometrica
Serie	IQWRENCH3

Disponibile nelle gamme da 10Nm fino a 1500Nm

Software avanzato e modalità di misurazione della coppia tra cui MoveOn, Yield e Re-tighten

Molteplici opzioni di comunicazione tra cui RF, Wi-Fi e Bluetooth

Torcia a LED illuminata per una maggiore visibilità negli spazi più bui e ristretti

Schermo OLED a colori con un semplice sistema di menu per una facile navigazione e visualizzazione di risultati e dati

Maggiore memoria interna per l'archiviazione dei dati critici

Testine adattatrici intercambiabili e 'Auto-ID' per la compensazione automatica della lunghezza e l'utilizzo di lavori multipli

FOD (Foreign Object Debris) Conforme per l'uso in Industrie aerospaziali e automobilistiche

Punto di carico "insensibile" - nessuna posizione errata della mano; la coppia può essere applicata da qualsiasi posizione sulla chiave

UNITÀ DI MISURA: Nm, Ncm, kgcm, kgm, lbin, lbft, kNm, klbft

MODALITÀ DI MISURA: Traccia, Picco, Angolo, Audit, MoveOn, MoveOn Adv., Resa, Riserraggio

MEMORIZZAZIONE DATI: Oltre 3000 job e 20.000 letture in modalità di archiviazione con indicazione di data e ora

Memoria interna da 32 GB

COSTRUZIONE: Materiale del fusto: Acciaio

Scocca: Alluminio

Quadri dotati di perno e ferma bussola a molla

Attacchi DIN con funzione di sgancio rapido

DISPLAY: Display OLED a colori da 40 mm x 30 mm

TASTIERA: 4 tasti freccia di navigazione, pulsanti Invio/OK e Accensione/Ritorno

COMUNICAZIONE: Comunicazione tramite USB-C e culla in dotazione

BATTERIA: Batteria agli ioni di litio ricaricabile e sostituibile dall'utente

INDICAZIONE DELLO STATO DEL CICLO: Avviso acustico, avviso tramite vibrazione, anello luminoso a LED a 3 colori

AMBIENTE OPERATIVO: Temperatura: da +5 a +40 °C

Umidità: 10-75% senza condensa

Grado di protezione IP: IP50

STABILITÀ DELLO ZERO: < 0,02% FSD/ °C

PRECISIONE STATICA: 0,25% FSD

Brand



Crane Electronics

Fondata nel 1971, Crane Electronics sviluppa soluzioni per la gestione della coppia e il controllo torsionometrico, rispondendo alle esigenze dell'industria manifatturiera in termini di qualità, sicurezza, tracciabilità e produttività nei settori automotive, aerospaziale, edilizia e navale.

La gamma comprende chiavi dinamometriche, trasduttori di coppia rotativi e statici, acquisitori dati, tester e software, offrendo strumenti completi per la verifica degli utensili e il controllo dei processi.