



NÁŘADÍ PRO PRŮMYSL A ŘEMESLO | MOMENTOVÉ A ŘÍZENÉ UTAHOVÁNÍ

ZÁRUČNÍ A POZÁRUČNÍ SERVIS | AKREDITOVANÁ KALIBRAČNÍ LABORATOŘ

SPECIÁLNÍ MANIPULACE | TECHNOLOGIE FLOWDRILL

Ingersoll Rand IQI4LT1000TQ4



Popis produktu:

Popis:

Šroubovák s převodníkem řady IQi je inteligentní řešení pro upevňování, které kombinuje pokročilou technologii, přesné inženýrství a intuitivní design. Pro odvětví, kde jsou přesnost, opakovatelnost a prevence vad nezbytné, poskytují řízené šroubováky zpětnou vazbu o točivém momentu v reálném čase a pokročilou ochranu proti chybám. Tyto nástroje měří skutečný aplikovaný točivý moment a zajišťují správné upevnění každého spojovacího prvku. Precizní elektrický šroubovák s nízkým točivým momentem, navržený pro nejnáročnější výrobní prostředí, včetně aplikací s kritickými požadavky na kvalitu, poskytuje bezkonkurenční účinnost, přesnost a spolehlivost, což umožňuje výrobním provozům zvýšit výkon a produktivitu na montážní lince.

Intuitivní webové rozhraní eliminuje potřebu ručního nastavování a jejich rychlé nasazení zajišťuje plynulou provozní připravenost

Plynulá integrace MES a Fieldbus automatizuje výběr nástrojů a úloh snižuje počet manuálních chyb a zvyšuje provozuschopnost

Možnost sledovatelnosti výrobních dat v reálném čase umožňuje nepřetržitou kontrolu kvality, rychlou identifikaci a řešení problémů

Programování, odstraňování poruch a monitorování systémů v reálném čase na dálku

Přesnost utahování $\pm 3,5\%$ a přesná kontrola točivého momentu a úhlu minimalizuje chyby a snižuje náklady na opravy

Špičková kontrola úhlu naklonění zajišťuje přesné vyrovnaní nástroje, zabráňuje poškození závitu a udržuje optimální integritu spoje

Vydrží více než 1 milion bezúdržbových cyklů

Technická data:

Pro více informací nás neváhejte kontaktovat

KAVON CZ s.r.o. | Medlešice 139, 538 31 Medlešice | info@kavon.cz | +420 466 797 511

WWW.KAVON.CZ



NÁŘADÍ PRO PRŮMYSL A ŘEMESLO | MOMENTOVÉ A ŘÍZENÉ UTAHOVÁNÍ
ZÁRUČNÍ A POZÁRUČNÍ SERVIS | AKREDITOVANÁ KALIBRAČNÍ LABORATOŘ
SPECIÁLNÍ MANIPULACE | TECHNOLOGIE FLOWDRILL

Ergonomická rukojeť optimalizovaná pro pohodlí obsluhy při dlouhodobém používání, s rukojetí >34 mm u nástrojů s točivým momentem nižším než 2,5 Nm.

Pokročilá kontrola točivého momentu a úhlu

Přesnost $\pm 3,5$ %,

Exkluzivní ovládání úhlu naklonění

ESD provedení

Vícebarevné 360stupňové stavové LED prstencové světlo osvětluje pracovní prostor a poskytuje uživateli jasnou zpětnou vazbu o cyklu

Spouštění na tlačítko nebo na zatlačení

Technická specifikace:

- dvě varianty

Moment nm: 4-10

Otáčky rpm: 10-500

Váha g: 850

Unašeč: 1/4"

Délka mm: 248

Typ ovládání: Lever start/ Push to start

Technická data:

Označení: IQI4LT1000TQ4

Pro více informací nás neváhejte kontaktovat

KAVON CZ s.r.o. | Medlešice 139, 538 31 Medlešice | info@kavon.cz | +420 466 797 511
WWW.KAVON.CZ