Technický list: HK1080

Tento kompaktní poloautomatický stroj je navržen pro efektivní a přesné utahování matic solárních konektorů. Díky integraci servomotoru a možnosti precizního nastavení parametrů prostřednictvím dotykové obrazovky zajišťuje stabilní kvalitu montáže, snižuje chybovost a zvyšuje celkovou produktivitu pracoviště.

Technické specifikace

Parametr	Hodnota
Model	HK1080
Funkce	Utahování matic konektorů do požadované polohy
Kontrolní mechanismus	Vzdálenost utažení řízená dráhou nebo krouticím momentem
Kapacita	900 – 1200 ks/h
Tlak vzduchu	5 – 6 kg (čistý a suchý vzduch)
Rozměry	500 $\times$ 400 $\times$ 280 mm
Příkon	0,5 kW
Hmotnost	50 kg
Napájení	220 V / 110 V / 50 Hz / 60 Hz

Hlavní přednosti a vlastnosti

- **Vysoká kvalita komponentů:** Stroj je osazen prověřenými importovanými díly, které zaručují dlouhou životnost a vysokou spolehlivost při zpracování samčích i samičích (male/female) konektorů.
- **Efektivita a úspora nákladů:** Zařízení vyniká vysokou rychlostí utahování a velmi jednoduchou obsluhou. Stabilní výkon stroje umožňuje optimalizaci mzdových nákladů a zrychlení expedičních procesů.
- **Precizní řízení servomotorem:** Použitý servomotor umožňuje digitální nastavení krouticího momentu přímo na dotykovém panelu. Polohu konektoru lze jemně kalibrovat tak, aby bylo dosaženo naprosto přesné vzdálenosti utažení matice.
- **Uživatelsky přívětivé rozhraní:** Ovládání přes dotykovou obrazovku je intuitivní a umožňuje rychlé přenastavení parametrů pro různé typy konektorů.

Technické údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění.