TECHNICKÝ LIST: HK03C+

Automatický stroj pro stříhání a odizolování vodičů s dotykovým displejem

POPIS ZAŘÍZENÍ

Model HK03C+ je efektivní řešení pro automatizované zpracování vodičů o průřezu $0,1$ až 10 mm^2. Stroj využívá 32-bitovou platformu Cortex-M33 pro vysokou přesnost. Plně elektrický pohon eliminuje potřebu kompresoru, což zjednodušuje instalaci a snižuje provozní hluk i náklady.

KLÍČOVÉ VLASTNOSTI

- **Bezpečnost:** Nouzové tlačítko a $360°$ ochranný kryt dle bezpečnostních norem.
- **Ekonomický provoz:** Plně elektrický design bez nutnosti stlačeného vzduchu.
- **Vysoká přesnost:** Řízení s impulzním vstupem 2000 kHz pro minimální tolerance.
- **Servis:** Oddělená elektrická a mechanická část pro snadnou údržbu.
- **Ovládání:** 7” dotykový displej, paměť na 500 uživatelských programů.
- **Čistota:** Integrovaný box na odpadní izolaci přímo v těle stroje.

TECHNICKÉ PARAMETRY

Parametr	Hodnota
Model	HK03C+
Rozsah průřezů vodiče	$0,1 - 10$ mm^2 ($30 - 8$ AWG)
Materiál vodiče	PVC, teflon, skelné vlákno atd.
Délka střihu	$1 - 999\,999,99$ mm
Tolerance střihu	$\leq 0,002 \times L$ (L = délka střihu)
Délka odizolování	Strana I: $0 - 25$ mm / Strana II: $0 - 70$ mm
Max. průměr vodící trubice	8 mm
Materiál nožů	Nerezová ocel s titanovým povrchem
Způsob pohonu	4-válcový pohon
Kapacita paměti	500 programů
Produktivita (při $L = 100$ mm)	$4000 - 4500$ ks/hod
Hlučnost	< 55 dB(A)
Napájení	AC 110 V$/220$ V ($50/60$ Hz)
Příkon / Hmotnost	480 W / 32 kg
Rozměry (Š $\times$ H $\times$ V)	$465 \times 465 \times 350$ mm

OBSAH BALENÍ A PODPORA

- Profesionální uživatelská příručka a QR kód s video návody.
- Sada nářadí pro základní údržbu a seřízení.
- *Volitelně:* Box na nářadí, zakázkové vodící trubice.

Technické specifikace se mohou změnit bez předchozího upozornění. Stav skladových zásob: Ready to Stock.