HK1660-1

Ruční akumulátorový bandážovací stroj kabelových svazků

Popis zařízení

HK1660-1 je kompaktní a flexibilní ruční akumulátorový bandážovací stroj určený pro efektivní bandážování a izolaci kabelových svazků pomocí lepicích i nelepivých pásek. Díky integrovanému lithiovému akumulátoru s kapacitou 6000 mAh nabízí plnou mobilitu bez nutnosti připojení k elektrické síti či přívodu stlačeného vzduchu.
Otevřená konstrukce hlavy umožňuje zahájit bandážování v jakémkoli místě kabelového svazku a snadno se vyhýbat odbočkám. Ergonomický design v kombinaci s nízkou hmotností a vyvažovacím popruhem výrazně snižuje únavu obsluhy při dlouhodobém používání. Zařízení zajišťuje plynulý proces s vysoce estetickým a konzistentním výsledkem.

Hlavní přednosti

- **Vysoká mobilita:** Integrovaný lithiový akumulátor 6000 mAh zajišťuje až 5 hodin nepřetržitého provozu na jedno nabití.
- **Flexibilní otevřená konstrukce:** Umožňuje začít bandážovat v kterémkoliv bodě svazku. Ideální pro složité kabelové svazky s odbočkami přímo na montážních deskách.
- **Ergonomie:** Nízká hmotnost pouhých 1,75 kg a promyšlené vyvážení s využitím závěsného popruhu minimalizují fyzickou námahu operátora.
- **Variabilita bandážování:** Podpora plného bandážování (spirálového) i bandážování s polovičním překrytím pásky.
- **Široká kompatibilita:** Vhodné pro PVC pásky, textilní lepicí pásky i plstěné materiály.

Technická specifikace

Parametr	Hodnota
Model	HK1660-1
Vnější průměr svazku (Wrap OD)	2 – 35 mm
Šířka pásky	9 – 25 mm
Materiál pásky	PVC, lepicí páska, plsť
Typ bandážování	Úplné (spirálové), s polovičním překrytím
Rychlost bandážování	2 – 4 otáčky/s (nastavitelná)
Napájení / Nabíjecí napětí	110 – 240 V (50/60 Hz)
Kapacita akumulátoru	6000 mAh (Lithium)
Výdrž na jedno nabití	cca 5 hodin nepřetržitého provozu
Nožní pedál	Ano
Spodní deska	N/A (nepoužívá se)
Přívod vzduchu	N/A (není vyžadován)
Hmotnost	1,75 kg
Rozměry (Š × H × V)	100 × 75 × 400 mm

Technické změny vyhrazeny. Zařízení splňuje standardní bezpečnostní požadavky pro ruční akumulátorové nářadí.