



Krimpovací nástroj

Nový
model



Přesný krimpovací nástroj s pneumatickým podáváním kontaktů



APPL.UNI.KS-P

...když je nástroj opravdu z kalené špičkové oceli...



Použití

APPL.UNI je celokalený přesný krimpovací nástroj s pneumatickým podáváním kontaktů v pásku.

Je určen pro krimpování kontaktů a vodičů, kde je požadavek na preciznost krimpovacího spoje a minimální požadavky na údržbu.

Nástroj je určen jak pro krimpovací lisu, tak pro krimpovací automaty.

Nástroj je kompatibilní s většinou krimpovacích lisů a automatů.

Popis

Nástroj krimpuje kontakty na požadovaný vodič pomocí krimpovacích tvárníků a kovadlin. Horní hlava nástroje, která je osazena krimpovacími tvárníky se pohybuje vertikálně a spodní pevná část nástroje, která je osazena kovadlinkou a odstříhovací sestavou pro oddělení kontaktu od spojovacího pásku, je nepohyblivá. Vedení pohyblivé kalené hlavy s tvárníky je přesně vymezeno pomocí bronzových vodiček.

Podávání kontaktů zajišťuje pneumatický přesný válec, který umožňuje velice precizní seřízení podáváníkontaktů.

Přesné krimpování a těsnící krimpovaný spoj (doložený zkušebním protokolem a výbrusem) zaručují nejvyšší míru kvality zpracování vodiče a kontaktu. Nástroj je vyvinut v nástrojárně s více jak 20 letou tradicí s výrobou přesné krimpovací mechaniky.

Možnosti nástroje

- boční levé řazení kontaktů
- zadní řazení kontaktů
- počítadlo zdvihů
- nástroj pro dutinky
- nástroj pro plastové kontakty v pásku
- čelní navádění vodičů
- dva vodiče vedle sebe

Technické údaje

Průřez vodiče	0.08 – 6.0 mm ² (AWG 28 – 11)
Délka kontaktů standard	max. 36 mm (1.42") – včetně spojovacího pásku
Délka kontaktů zakázkově	max. 50 mm (1.97") – včetně spojovacího pásku
Rozteč kontaktů standard	max. 35 mm (1.38")
Rozteč kontaktů zakázkově	max. 100 mm (4.00")
Tloušťka zpracovávaných kontaktů	0.05 – 1.00 mm (0.002 – 0.04")
Nastavení výšky krimpování vodiče	krokově po 0.02 mm
Nastavení výšky krimpování vodiče zakázkově	krokově po 0.01 mm
Nastavení výšky krimpování izolace	krokově po 0,02 mm
Zdvih nástroje	39 – 42 mm (1.535 – 1.654")
Použití v krimpovacích automatech	ano, bez omezení
Použití s odizolovávací jednotkou	ano, dle typu stroje
Použití s jednotkou pro těsnění	ano, dle typu stroje
Výkon	dle lisu cca 2500 cyklů / h
Stlačený vzduch	4 – 6 bar
Spotřeba vzduchu pro cyklus	0.15 NL (5 bar)
Hlučnost	< 45 dBA
Rozměry (d × š × v)	170 × 100 × 160 mm (6.70 × 3.93 × 6.30")
Váha	4 kg (8.20 lb)
CE – shoda	plně odpovídá směrnici EU pro nástroje (mechanická bezpečnost)

Výroba, servis:

KrimpSystems s.r.o.

Provozovna: Střemchoví 53, 594 55 Dolní Loučky, Česká Republika

e-mail: krimpsystems@krimpsystems.cz

Technické změny vyhrazeny, ©KrimpSystems, s.r.o., APPL.UNI.KS-P

Prodejce:

Provozovna:

KrimpSystems s.r.o.

Střemchoví 53, 594 55 Dolní Loučky

Tel.: +420 603 840 541

E-mail: krimpsystems@krimpsystems.cz

www.krimpsystems.cz