

STŘÍHÁNÍ A TVAROVÁNÍ drátových vývodů elektronických součástek

Společnost HaS Lanškroun s.r.o. již po více jak 10 let upravuje pro své zákazníky jednostranné drátové vývody elektronických součástek: zkracuje je a dává jim tvar vhodný pro spolehlivé umístění na desku plošných spojů.

Podle velikosti objednávky se použijí ruční přípravky, jednoduché poloautomatické stroje, nebo výkonné automaty. Tato zařízení společnost HaS Lanškroun s.r.o. zkonstruuje, vyrobí a využívá je pro splnění zakázky, nebo je může svému zákazníkovi dodat.

Nejnovější konstrukcí je stroj **TSV-04** pro automatický nebo ruční provoz. Je určený pro úpravy vývodů senzorů nebo kondenzátorů

Soubory nástrojů na zkracování vývodů a jejich tvarování jsou vyrobené podle specifického zadání konečného tvaru vývodů a lze je vyměňovat za jinou verzi navrženou pro odlišný produkt.

Součástky dodané od zákazníka na papírové pásce se vyjmou z pásy, nástroj jim dodá žádaný tvar a pak padají do boxu na hotové výrobky. Dodávané součástky mohou být balené na cívce, nebo v boxu ammo pack.

Stroj je určený i pro velmi složité tvary vývodů.

Provoz může být i ruční po jednoduché přestavbě pracoviště.

Součástky se jednotlivě ručně vkládají do nástroje a po úpravě se umístí do boxu na hotové výrobky.

Výkon stroje max. 3600 kusů za hodinu.

Napájení 230 V AC/50 Hz, 550 W.

Tlakový vzduch 0,6 – 1 MPa.

Předchozí verzí stroje je **TSC-01** pro úpravy vývodů kondenzátorů. Je navíc vybavený samostatným odvíjecím stojanem OC-02 na cívky a zásobníky ammo pack.

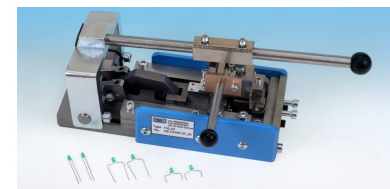
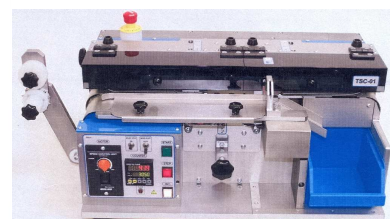
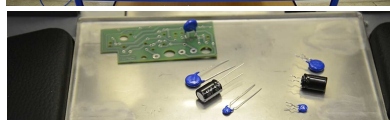
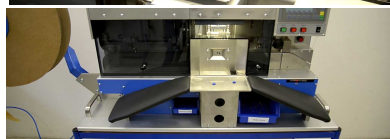
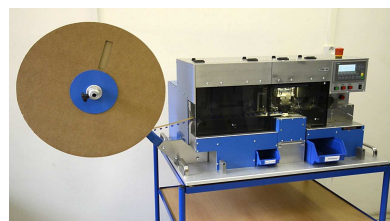
Stroj je určen pro jednu verzi úpravy vývodů.

Ruční provoz slouží pro seřízení stroje a pro zavedení nového papírového pásu.

Výkon stroje max. 3600 kusů za hodinu

Napájení 230 V AC/50 Hz, 120 W.

Společnost HaS Lanškroun s.r.o. je připravená projednat technické podrobnosti každé nové zakázky a díky rozsáhlým a dlouholetým zkušenostem navrhnout spolehlivé a výhodné řešení.



HaS Lanškroun s.r.o.

Dolní Čermná 3
561 53 Dolní Čermná
Česká republika

Telefon: +420 465 500 300
Fax: +420 465 500 324
E-mail: sekretariat@hasdc.cz
Web: www.hasdc.cz



TRIMMING AND FORMING of electronic component wire leads

For more than a decade, HaS Lanškroun s.r.o. Company is providing its Customers with modifications of one-side wire leads of electronic components by their trimming and giving them a shape suitable for their reliable placing onto a PCB.

Depending on volumes in the order, either manual jigs, semi-automatic machines or fully automated machines can be used. HaS Lanškroun s.r.o. can design, manufacture and use such equipment to complete the order or can supply it to the Customer.

The **TSV-04** machine is the most recent design for an automatic or manual mode of operation. It is designated for modifications of leads of sensors or capacitors.

Sets of tools for trimming of leads and their forming have been manufactured according to a specific order of the final shape of leads and they can be exchanged for another version designed for a different product.

Components supplied by the Customer in the paper tape are taken out from the tape, the tool gives them the requested shape and then they fall into a box for completed products. The components can be supplied wound on reels or placed in an ammo pack boxes. The machine can be used for even very complicated shapes of leads.

A manual mode of operation is possible after a simple modification of the workplace. The components are inserted into the tool by hand and after modification they are laid into a box for completed products.

Machine output 3600 units per hour maximum.

Electric supply 230VAC/50Hz, 550W.

Compressed air 0.6 – 1MPa.

Previous version of this machine is **TSC-01** for modifications of capacitor wire leads. It is provided with a separate feeding station OC-02 for reels and ammo pack magazines.

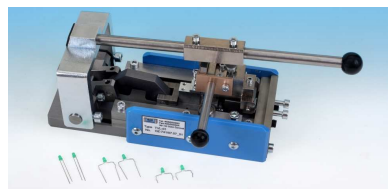
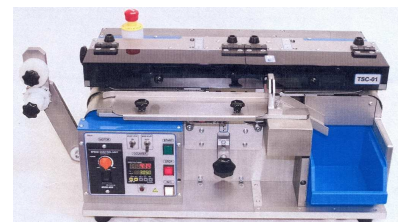
The machine was designed for one specific shape of leads modification.

The manual mode of operation serves for setting of the machine and introduction of a new paper tape only.

Machine output 3600 units per hour maximum.

Electric supply 230VAC/50Hz, 120W.

HaS Lanškroun s.r.o. Company is ready to discuss the technical details of each new order and to propose a reliable and favourable solution, based on its broad and long-term experience.



HaS Lanškroun s.r.o.

Dolní Čermná 3
561 53 Dolní Čermná
Czech Republic

Phone: +420 465 500 300
Fax: +420 465 500 324
E-Mail: sekretariat@hasdc.cz
Web: www.hasdc.cz

